

Departamento Administrativo Nacional de Estadística



**Dirección de Metodología y Producción
Estadística - DIMPE**

**Manual del Sistema Aplicativo para el
Manejo Descentralizado del Índice de
Precios al Consumidor - IPC**

Mayo 2010

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 3 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

TABLA DE CONTENIDO

1	ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA.....	19
1.1	REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA.....	19
1.2	DESCRIPCION DEL PROYECTO.	19
2	MENU PRINCIPAL (IPC2001_MAIN.MPR).....	20
2.1	ARCHIVO.....	20
2.1.1	Close (Cierra la Ventana Activa).....	20
2.1.2	Salir (Sale de Aplicativo)	20
2.2	EDITAR.....	20
2.2.1	Deshacer (Deshace la ultima accion)	20
2.2.2	Copiar (Copia la seleccion al portapapeles)	20
2.2.3	Pegar (Pegar el contenido del Portapapeles)	20
2.3	RESALTAR.....	20
2.3.1	Periodos de espera.....	20
2.3.2	Sustituciones Inmediatas	20
2.3.3	Fuentes Complementarias	20
2.3.4	No continúan entre los más vendidos	20
2.3.5	Cambios de Referencia.....	20
2.3.6	Posibles precios Fuera de Rango	20
2.3.7	Deshacer Resaltar	20
2.4	FORMULARIOS.....	20
2.4.1	Pre- Prediligenciamiento (Formulario fprepre.scx).....	20
2.4.2	Prediligenciamiento (Formulario prediligencia.scx).....	20
2.4.3	Reimpresión	20
2.4.3.1	Formularios (Formulario REIMPRESION.scx).....	20
2.4.3.2	Decada (Formulario REIMP_DEC.scx).....	20
2.4.3.3	Zona (Formulario REIMP_ZONA.scx)	20
2.4.3.4	Fuentes Prediligenciadas Por Decada (Formulario REIMP_REFUE.scx)	20
2.4.4	Captura NUEVO IPC (Formulario fcaptura.scx).....	20
2.4.5	Servicios Públicos (Formulario FSERVPUBI.scx).....	20
2.4.6	Transporte Urbano (Formulario FTRANSURB.scx)	20
2.5	MANTENIMIENTO	21
2.5.1	Mantenimiento General (Formulario mantenimiento.scx)	21
2.5.2	Ruta Base de Datos (Formulario pidedir.scx)	21

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 3 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

2.6	HERRAMIENTAS	21
2.6.1	Generar Archivo DANE CENTRAL (Formulario GENERACION.scx)	21
2.6.2	Copia de seguridad	21
2.6.2.1	Generar (Formulario COPIASEG.scx)	21
2.6.2.2	Recuperar (Formulario RECOSEG.scx)	21
2.6.3	Historicos	21
2.6.3.1	Generar Copia(Formulario CPHIST.scx)	21
2.6.3.2	Recuperar Historicos (Formulario REC_HIST.scx).....	21
2.6.4	Administración de usuarios	21
2.6.4.1	Ingreso (Formulario INGRESO.scx)	21
2.6.4.2	Modificar (Formulario M_USUARIO.scx)	21
2.6.4.3	Inactivar (Formulario E_USUARIO.scx).....	21
2.6.5	Imprimir F.U.R. en Blanco (Formulario FBLANCOS.scx)	21
2.6.6	Reportes Canasta Local (Formulario Finfreg.scx)	21
2.7	ACERCA DE (FORMULARIO ACERCADE.SCX).....	21
3	ESTRUCTURA DE LA BASE DE DATOS	22
3.1	TABLAS DE LA BASE DE DATOS IPCCLIENTE.DBC.....	22
3.2	VISTA LOCALES IPCRED.DBC	58
3.3	VISTA REMOTAS IPCRED.DBC.....	58
4	PROGRAMAS (PRG)	122
4.1	IPC2001_APP.PRГ && Programa Principal, es el primero que se ejecuta	122
4.2	ARTI_PRE.PRГ && Devuelve el numero de articulos prediligenciados por fuente para que salga impreso en el formulario	125
4.3	BOOT.PRГ && Captura la ruta desde donde se esta ejecutando con la idea que se pueda procesar desde cualquier carpeta o unidad logica...	125
4.4	CIUDAD.PRГ && Devuelve el nombre de la ciudad según los parámetros que recibe.....	126
4.5	DISTRIBUCION.PRГ && Devuelve la distribución de los fuente – articulo según Grupo Fuente y por Decada.....	126
4.6	DISTRIBUCION1.PRГ && Devuelve la distribución de los fuente – articulo según Grupo Fuente y por Periodicidad	130

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 4 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

4.7	ENVEZ4.PRG && Procesa la información capturada para generar el reporte de Precios Promedio por Clase.....	137
4.8	FCOM.PRG && Devuelve la información de las fuentes complementarias para cada fuente original al momento de salir prediligenciada.....	139
4.9	PORCENTAJES.PRG && Devuelve los porcentajes de captura para la fuente actual.....	140
4.10	REPORTE1.PRG && Procesa la información existente para generar el reporte de Canasta para Cada Ciudad	141
4.11	REPORTE2.PRG && Procesa la información existente para generar el reporte de Canasta para Cada Ciudad	142
4.12	REPORTE3.PRG && Procesa la información existente para generar el Listado de Fuentes para Cada Ciudad	143
4.13	REPORTE5.PRG && Procesa la información existente para generar el reporte de Canasta para Cada Ciudad	145
5	FORMULARIOS	146
5.1	ACTUALIZAR FUENTES EXISTENTES(ACTFTES.SCX)	146
5.1.1	Vistas	146
5.1.2	Botón Aceptar	147
5.1.3	Botón Cancelar	148
5.2	FORMULARIO GENERAR HISTORICOS (genhist.scx).....	148
5.2.1	Botón Buscar.....	149
5.2.2	Botón Salir.....	150
5.2.3	Botón Iniciar	150
5.2.4	Combo para seleccionar Mes	153
5.2.5	Combo para seleccionar Año.....	153
5.3	FORMULARIO GENERAR COPIA DE SEGURIDAD (copiaseg.scx)..	154
5.3.1	Vistas	154
5.3.2	Botón Buscar.....	156
5.3.3	Botón Salir.....	156
5.3.4	Botón Iniciar	156
5.4	FORMULARIO PARA ELIMINAR USUARIOS(e_usuario.scx)	158
5.4.1	Vistas	158
5.4.2	Botón Salir.....	161
5.4.3	Botón Eliminar	161

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 5 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

5.4.4	Escriba la actual clave de acceso	163
5.4.5	Evento Haga Click sobre Nombre del Usuario que desea eliminar Objeto List	163
5.4.6		164

5.5 FORMULARIO DESDE DONDE SE IMPRIMIEN FORMULARIOS EN BLANCO(fblancos.scx)..... 164

5.5.1	Tablas	164
5.5.2	Vistas	164
5.5.3	Botón Habilitar Usuarios	165
5.5.4	Objeto digitar numero de formularios en blanco	166
5.5.5	Botón Imprimir Formularios.....	167

5.6 FORMULARIO DE CAPTURA(Fcaptura.scx) 167

5.6.1	Vistas	167
5.6.2	Objeto EcodCiudad	172
5.6.3	Objeto Seleccionar Año	172
5.6.4	Digite el código de la fuente que desea ubicar	173
5.6.5	Objeto Digite el número telefónico de la fuente o presione F5 para actualizar datos	174
5.6.6	Objeto Edireccion.....	174
5.6.7	Objeto EFNofFormulario	174
5.6.8	Columna Periodo de Espera.....	175
5.6.9	Columna continua entre los mas vendidos	175
5.6.10	Objeto Si desea ver las especificaciones del articulo haga "click" sobre el botón con puntos suspensivos	176
5.6.11	Columna Cambio de Especificaciones.....	176
5.6.12	Columna Periodo de Espera.....	176
5.6.13	Objeto columna Sustitucion Inmediata.....	178
5.6.14	Objeto columna Cambio de Referencia	180
5.6.15	Objeto columna Fuente Complementaria	181
5.6.16	Objeto columna Cantidad Recolectada.....	184
5.6.17	Objeto Columna Precio Actual	185
5.6.18	Objeto columna observaciones.....	187
5.6.19	Navegador.....	190
5.6.20	Objeto Codigo Fuente	192
5.6.21	Objeto Nombre Fuente.....	192
5.6.22	Boton Reporte Articulos con precio = 0	194
5.6.23	Boton Porcentajes de Captura Decadal y Mensual	194
5.6.24	Boton Porcentajes de Captura Decadal y Mensual Por Zonas.....	194
5.6.25	Objeto boton Procesar reporte informacion capturaada diaria	199

5.7 FORMULARIO PORCENTAJE DE CAPTURA POR ZONA (FCAPZONA.SCX) 199

5.7.1	Vistas	199
-------	--------------	-----

5.8 CAMBIO DE ESPECIFICACION (FESPECIFICA.SCX) 200

5.8.1	Vistas	200
-------	--------------	-----

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 6 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

5.8.2	Botón Aceptar	202
5.8.3	Botón Cancelar	203
5.8.4	Botón Eliminar	203
5.8.5	Botón Adicionar	203
5.8.6	Entorno de Datos	204
5.9	FORMULARIO REPORTE CANASTA LOCAL (finfreg.SCX)	205
5.9.1	Vistas	205
5.9.2	Botón Vista Preliminar	213
5.9.3	Botón Salir de la pantalla informes	218
5.9.4	Seleccionar Items	220
5.10	FORMULARIO INICIAL (FINICIAL.SCX)	221
5.10.1	Vistas	221
5.11	FORMULARIO PARA SUSTITUCION INMEDIATA (FINMEDIATA.scx)	223
5.11.1	Vistas	223
5.11.2	Botón Aceptar	225
5.11.3	Botón Cancelar	225
5.11.4	Botón Eliminar	225
5.11.5	Botón Adicionar	226
5.12	FORMULARIO PARA CAPTURAR OBSERVA	227
5.12.1	Vistas	227
5.12.2	Boton Seleccionar	231
5.12.3	Boton Cerrar	232
5.13	FORMULARIO PARA PRE – PREDILIGENCIAMIENTO (FPREPRE.SCX)	232
5.13.1	Entorno de Datos	232
5.13.2	Vistas	232
5.13.3	Boton Cierre	234
5.13.4	Boton Salir	236
5.13.5	Boton Pre - Prediligenciar	236
5.13.6	Boton Pre - Pre Completo	245
5.13.7	Boton Pre - Pre Por Fuente (s)	246
5.13.8	Boton para agregar fuentes	246
5.13.9	Boton Procesar y Mostrar Vista Previa	247
5.13.10	Boton Volver Pag. Ant.	248
5.13.11	Boton Salir	248
5.13.12	Boton Cargue	248
5.14	FORMULARIO PARA BARRA DE PROGRESO (FPROGRESO.scx) .	249
5.15	FORMULARIO PARA CALCULAR DATO PROMEDIO DESDE CAPTURA (FPROMEDIO.SCX)	250
5.15.1	Boton Aceptar	250
5.15.2	Boton Cancelar	251

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 7 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

5.16 FORMULARIO PARA SELECCIONAR REPORTE DESDE CAPTURA (fseleccion.SCX)	251
5.16.1 Vistas	251
5.16.2 Informes	252
5.16.3 Opciones	256
5.16.4 Boton Enviar XLS	256
5.16.5 Objeto Periodicidad	275
5.16.6 Combo1	275
5.16.7 Boton Aceptar	275
5.16.8 Boton Cancelar	298
5.16.9 Boton Generar Reporte de Distribucion por Decada y Grupo Fuente	299
5.16.10 Boton Generar Reporte de Distribucion por Periodicidad y Grupo Fuente	299
5.17 FORMULARIO PARA CAPTURAR FUENTES COMPLEMENTARISAS (FTESCOM.SCX)	299
5.17.1 Vistas	299
5.17.2 Boton Seleccionar	301
5.17.3 Boton Cerrar	302
5.18 FORMULARIO PARA CALCULAR SERVICIOS PUBLICOS (Fserpub.SCX)	304
5.18.1 Vistas	304
5.19 FORMULARIO PARA CALCULAR TRANSPORTE URBANO (FTRANSURB.SCX)	367
5.19.1 Vistas	367
5.20 FORMULARIO PARA GENERAR ENVIO A DANE CENTRAL (GENenvio.SCX)	382
5.20.1 Vistas	383
5.20.2 Boton Buscar	384
5.20.3 Boton Salir	385
5.20.4 Boton iniciar	385
5.21 FORMULARIO PARA ENVIAR FORMATO AMEMORIA DSE IMPRESORA O IMPRIMIR FORMULARIO EN BLANCO (FBLANCOS.SCX)	387
5.21.1 Boton ACEPTAR	388
5.21.2 Boton REGRESAR"	388
5.21.3 Boton Seleccionar Impresora	389
5.22 FORMULARIO PARA GENERAR REPORTES O ARCHIVOS (impresion1.SCX)	389
5.22.1 Boton ACEPTAR	389
5.22.2 Boton REGRESAR	391
5.22.3 Generar archivo tipo .TXT	391
5.22.4 Generar archivo tipo EXCEL	391

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 8 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

5.23 FORMULARIO PARA GENERAR REPORTE DE INFORMACION CAPTURADA POR DIA (Infcapt.SCX)	392
5.23.1 Vistas	392
5.23.2 Seleccione el dia en que Capturo la Informacio(Combo1).....	393
5.23.3 Boton imprimir	394
5.23.4 Boton Salir.....	396
5.23.5 Boton Con Variación	396
5.23.6 Boton Ordenar Por:	397
5.23.7 Porcentaje de variación que desea visualizar.....	397
5.23.8 Parametro de Porcentaje de Variacion	397
5.24 FORMULARIO PARA INGRESAR USUARIOS (Iusuario.SCX)	397
5.24.1 Vistas	397
5.24.2 Boton cancelar	399
5.24.3 Boton aceptar.....	399
5.24.4 Clave de Acceso(Text2).....	401
5.24.5 Nivel de Acceso (Spinner1).....	402
5.24.6 Codigo (Text5)	402
5.25 FORMULARIO PARA MODIFICAR USUARIOS (musuario.SCX)	402
5.25.1 Vistas	402
5.25.2 Boton Salir.....	404
5.25.3 Boton Aceptar	404
5.25.4 Digite el nombre de Usuario del usuario a modificar	406
5.25.5 Escriba la actual clave de acceso	407
5.25.6 Escriba la Nueva Clave.....	408
5.25.7 Nivel de Acceso	408
5.26 FORMULARIO PARA MANTENIMIENTO GENERAL (MANTENIMIENTO.SCX)	409
5.26.1 Entorno de Datos	409
5.26.2 Vistas	410
5.27 MANTENIMIENTO FUENTE.....	416
5.27.1 Boton Salir.....	428
5.27.2 Boton Cancelar	429
5.27.3 Boton Guardar.....	429
5.27.4 Nombre Fuente(enombfte).....	437
5.27.5 Codigo Fuente(ecodfte)	438
5.27.6 Zona(ezona).....	445
5.27.7 Grupo Fuente(egrupfte)	445
5.28 MANTENIMIENTO FUENTE ARTICULO	446
5.28.1 Navegador (Navigator1).....	446
5.28.2 Nombre Fuente(CNombreFuente)	447
5.28.3 Escriba el Código de la Fuente(EcodFte)	450
5.28.4 Decada(edeca).....	458

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 9 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

5.28.5	Periodicidad(eperifte)	458
5.28.6	Boton Continuar	460
5.28.7	Boton Siguiente (Siguiente)	460
5.28.8	Periodicidad(Spinner1).....	461
5.28.9	Boton Adicionar(Binsertar)	462
5.28.10	Boton Anterior(Banterior)	463
5.28.11	Boton Eliminar(Command1).....	463
5.28.12	Boton Finalizar(Bfinalizar)	464
5.29	MANTENIMIENTO DE ESPECIFICACIONES	465
5.29.1	Seleccione el Nombre de la Fuente que desea Ubicar(CnombreFuente) .	466
5.29.2	Boton Siguiente(Bsiguiente).....	467
5.29.3	ColumnaCodigo Especificacion (Column1).....	468
5.29.4	Columna Nombre Especificacion (Column2)	468
5.29.5	Columna Detalle Especificacion (Column3).....	468
5.29.6	Columna del Codigo Especificacion (Column1).....	469
5.29.7	Boton Adicionar(Binsertar)	469
5.29.8	Boton Anterior(Banterior)	471
5.29.9	Boton Eliminar(Command1).....	472
5.29.10	Boton Cerrar(Bcancelar)	472
5.29.11	Seleccionar Codigo Articulo (Combo1).....	472
5.29.12	Digite el código de la fuente que desea ubicar(EcodFte)	473
5.29.13	Seleccionar codigo Articulo desde la cuadrícula (Text1)	475
5.29.14	Seleccione el Código del Articulo(Combo1).....	476
5.29.15	Boton Salir.....	479
5.29.16	Boton Cancelar	479
5.29.17	Boton Guardar.....	480
5.30	MANTENIMIENTO DE MOVIMIENTO	494
5.30.1	Navegador.....	494
5.30.2	Seleccione el Nombre de la Fuente(CnombreFuente).....	498
5.30.3	Escriba el Código de la Fuente(EcodFte)	501
5.30.4	Seleccione el Nombre de la Fuente(cnombrefuente1).....	505
5.30.5	Escriba el Código de la Fuente(ecodfte1).....	506
5.30.6	Fuente destino	508
5.30.7	Decada (edeca).....	514
5.30.8	Periodicidad (eperifte)	514
5.31	FORMULARIO PARA LIMPIAR BASE DE DATOS (PIDEDIR.SCX)....	514
5.31.1	Vistas	514
5.31.2	Boton Ubicar la Base de Datos	515
5.31.3	Boton Aceptar	515
5.31.4	Boton Salir.....	516
5.31.5	Boton limpiar	516
5.31.6	Boton Reindexar	522
5.32	FORMULARIO PARA PREDILIGENCIAMIENTO (PREDILIGENCIA.SCX)	528

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 10 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

5.32.1	Entorno de Datos	528
5.32.2	Vistas	528
5.32.3	Boton Cierre	530
5.32.4	Boton Reporte	532
5.32.5	Boton salir	534
5.32.6	Boton Prediligenciar	534
5.32.7	Boton Enviar Archivo a la Impresora.....	542
5.33	FORMULARIO PARA PREDILIGENCIAMIENTO (REC_HIST.SCX)....	543
5.33.1	Entorno de Datos	543
5.33.2	Vistas	543
5.33.3	Boton Buscar	544
5.33.4	Boton Salir.....	545
5.33.5	Boton Iniciar	545
5.33.6	Boton carga.....	547
5.34	FORMULARIO PARA RECUPERAR COPIA DE SEGURIDAD (reccopiaseg.SCX)	551
5.34.1	Vistas	551
5.34.2	Boton Buscar	553
5.34.3	Boton Salir.....	553
5.34.4	Boton Iniciar	554
5.35	FORMULARIO PARA REIMPRIMIR DECADA (REIMP_DECA.SCX) ..	555
5.35.1	Entorno de Datos	556
5.35.2	Vistas	556
5.35.3	Boton Salir.....	557
5.35.4	Boton confirmar.....	557
5.35.5	Boton Enviar Archivo a la Impresora.....	562
5.35.6	Decada(sdecada).....	562
5.36	FORMULARIO PARA REIMPRIMIR REPORTE DE FUENTES PREDILIGENCIADAS (REIMP_REFUE.SCX)	563
5.36.1	Entorno de datos.....	563
5.36.2	Vistas	563
5.36.3	Boton salir	564
5.36.4	Boton confirmar.....	565
5.36.5	Decada(sdecada).....	570
5.37	FORMULARIO PARA REIMPRIMIR ZONAS (REIMP_ZONA.SCX).....	570
5.37.1	Entorno de Datos	570
5.37.2	Vistas	571
5.37.3	Boton salir	572
5.37.4	Boton confirmar.....	572
5.37.5	Boton Enviar Archivo a la Impresora.....	576
5.37.6	Zona (szona)	576

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 11 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

5.38 FORMULARIO PARA REIMPRIMIR FORMULARIO O RANGO DE LOS MISMOS (REIMPRESION.SCX)..... 577

5.38.1	Vistas	578
5.38.2	Option2.....	579
5.38.3	Objeto Numero del Formulario	580
5.38.4	Objeto Text3.....	581
5.38.5	Objeto Text2.....	582
5.38.6	Boton confirmar	583
5.38.7	Boton Enviar Archivo a la Impresora.....	592

5.39 FORMULARIO PARA INGRESAR AL APLICATIVO (SEGURO.SCX) 592

5.39.1	Vistas	592
5.39.2	Boton Salir.....	593
5.39.3	Clave de acceso(Text2)	593
5.39.4	Boton aceptar.....	593

5.40 FORMULARIO DE ANALISIS 597

5.40.1	VISTAS	597
5.40.2	PROCEDIMIENTOS FORMULARIO	597
5.40.3	PAGE PageAna	605
5.40.3.1	PAGE Anarti.....	605
5.40.3.1.1	Combo - Combo2	605
5.40.3.1.2	GRILLA GRID1.....	607
5.40.3.1.3	GRILLA GRID3 - Critica	621
5.40.3.1.4	GRILLA GRID4 – Control calidad critica	628
5.40.3.2	Command Command5.....	633
5.40.3.3	PAGE AnaFte	634
5.40.3.3.1	Combo combo2	634
5.40.3.3.2	GRILLA GRID1.....	636
5.40.3.4	Boton Wzboton4	650
5.40.3.5	Boton command1.....	650
5.40.3.6	Boton command2.....	651
5.40.3.7	Boton command3.....	651
5.40.3.8	Boton command4.....	652
5.40.3.9	Optión Group1	652
5.40.3.9.1	Option1.....	652
5.40.3.9.2	Option2.....	654
5.40.3.10	Combo - Combo1.....	656
5.40.3.11	Lista - List1.....	659
5.40.3.12	Combo Signo	661
5.40.3.13	Combo - Cdia.....	663
5.40.3.14	Cuadro de edición Numero	664

5.41 FORMULARIO OBSERVACIONES CIUDAD..... 665

5.41.1	CUADRO DE EDICION - OBSERVA	666
5.41.2	COMMAND GROUP - COMGR1	666
5.41.3	COMMAND2	667

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 12 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

5.42 FORMULARIO DE SUPERVISIÓN..... 669

5.42.1	VISTAS	669
5.42.2	PROCEDIMIENTOS	670
5.42.3	page1	679
5.42.4	Navigator1.....	679
5.42.5	Navigator2.....	681
5.42.6	Grilla Gsuper	682
5.42.7	Combo – Combo1	707
5.42.8	Combo – WzBoton4	708
5.42.9	Command – Command1	708
5.42.10	Command – WzBoton1	709
5.42.11	Combo - CmbNombreFuente	709

5.43 INDICADORES DE CALIDAD 711

5.43.1	VISTAS	711
5.43.2	PROCEDIMIENTOS	712
5.43.3	Combo – Combo1	735
5.43.4	PAGEFRAME1.....	736
5.43.4.1	PAGEFRAME1.PAGE1	737
5.43.4.2	PAGEFRAME1.PAGE2	738
5.43.4.3	PAGEFRAME1.PAGE3	739
5.43.4.4	PAGEFRAME1.PAGE5	740
5.43.4.5	PAGEFRAME1.PAGE6	741
5.43.4.6	PAGEFRAME1.PAGE1	743
5.43.4.6.1	PAGEFRAME1.PAGE1.NAVIGATOR1.....	743
5.43.4.6.2	PAGEFRAME1.PAGE1.Grid3	744
5.43.4.6.3	PAGEFRAME1.PAGE1.Grid1	745
5.43.4.6.4	PAGEFRAME1.PAGE1.Grid2	749
5.43.4.7	PAGEFRAME1.PAGE2	750
5.43.4.7.1	PAGEFRAME1.PAGE2.GRID1	750
5.43.4.7.2	PAGEFRAME1.PAGE2.NAVIGATOR1.....	756
5.43.4.7.3	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT4.....	757
5.43.4.7.4	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT10.....	758
5.43.4.7.5	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT11.....	759
5.43.4.7.6	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT12.....	759
5.43.4.7.7	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT13.....	759
5.43.4.7.8	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT14.....	759
5.43.4.7.9	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT15.....	759
5.43.4.7.10	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT16.....	759
5.43.4.7.11	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT17.....	759
5.43.4.7.12	PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT18.....	759
5.43.4.7.13	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT19.....	759
5.43.4.7.14	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT20.....	760
5.43.4.7.15	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT21.....	760
5.43.4.7.16	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT23.....	760
5.43.4.7.17	PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT22.....	760
5.43.4.7.18	PAGEFRAME1.PAGE2.NAVIGATOR2.....	760

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 13 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

5.43.4.8	PAGEFRAME1.PAGE3	760
5.43.4.8.1	PAGEFRAME1.PAGE3.NAVIGATOR1.....	760
5.43.4.8.2	PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT4.....	762
5.43.4.8.3	PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT10.....	763
5.43.4.8.4	PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT11.....	763
5.43.4.8.5	PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT12.....	763
5.43.4.8.6	PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT13.....	763
5.43.4.8.7	PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT14.....	764
5.43.4.8.8	PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT15.....	764
5.43.4.8.9	PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT16.....	764
5.43.4.8.10	PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT17.....	764
5.43.4.8.11	PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT18.....	764
5.43.4.8.12	PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT21.....	764
5.43.4.8.13	PAGEFRAME1.PAGE3.GRID1	764
5.43.4.8.14	PAGEFRAME1.PAGE3.NAVIGATOR2.....	772
5.43.4.9	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.....	773
5.43.4.9.1	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE1	773
5.43.4.9.2	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE2	774
5.43.4.9.3	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE3	775
5.43.4.9.3.1	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE1.Navigator1	777
5.43.4.9.3.2	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE1.grid1.....	778
5.43.4.9.3.3	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE2.Navigator1	779
5.43.4.9.3.4	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE2.Grid1	780
5.43.4.9.4	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE2.command1.....	781
5.43.4.9.5	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE2.command3.....	783
5.43.4.9.6	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE3.navigator1.....	784
5.43.4.9.6.1	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE3.Grid1	785
5.43.4.9.7	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE3.command1.....	787
5.43.4.9.8	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE3.command3.....	789
5.43.4.9.9	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1. command3	790
5.43.4.9.10	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1. Grid1	791
5.43.4.9.11	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1. Grid2	792
5.43.4.9.12	PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1. Grid3	792
5.43.4.10	PAGEFRAME1.PAGE5	793
5.43.4.10.1	PAGEFRAME1.PAGE5.navigator1	793
5.43.4.10.2	AGEFRAME1.PAGE5.text4	794
5.43.4.10.3	AGEFRAME1.PAGE5.text10	796
5.43.4.10.4	AGEFRAME1.PAGE5.text11	796
5.43.4.10.5	AGEFRAME1.PAGE5.text12	796
5.43.4.10.6	AGEFRAME1.PAGE5.text13	796
5.43.4.10.7	AGEFRAME1.PAGE5.text14	796
5.43.4.10.8	AGEFRAME1.PAGE5.text15	796
5.43.4.10.9	AGEFRAME1.PAGE5.text16	796
5.43.4.10.10	AGEFRAME1.PAGE5.text17	796
5.43.4.10.11	AGEFRAME1.PAGE5.text20	796
5.43.4.10.12	AGEFRAME1.PAGE5.text21	796
5.43.4.10.13	AGEFRAME1.PAGE5.text23	797
5.43.4.10.14	AGEFRAME1.PAGE5.text22	797

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 14 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

5.43.4.10.15	AGEFRAME1.PAGE5.Navigator2	797
5.43.4.10.16	AGEFRAME1.PAGE5.Ecodfte	797
5.43.4.10.17	AGEFRAME1.PAGE5.grid1	798
5.43.4.11	PAGEFRAME1.PAGE6	803
5.43.4.11.1	PAGEFRAME1.PAGE6.grid1	803
5.43.4.11.2	PAGEFRAME1.PAGE6. Navigator1	807
5.43.4.11.3	PAGEFRAME1.PAGE5.text4	809
5.43.4.11.4	PAGEFRAME1.PAGE5.text10	810
5.43.4.11.5	PAGEFRAME1.PAGE5.text11	810
5.43.4.11.6	PAGEFRAME1.PAGE5.text12	810
5.43.4.11.7	PAGEFRAME1.PAGE5.text13	810
5.43.4.11.8	PAGEFRAME1.PAGE5.text14	811
5.43.4.11.9	PAGEFRAME1.PAGE5.text15	811
5.43.4.11.10	PAGEFRAME1.PAGE5.text16	811
5.43.4.11.11	PAGEFRAME1.PAGE5.text17	811
5.43.4.11.12	PAGEFRAME1.PAGE5.text20	811
5.43.4.11.13	PAGEFRAME1.PAGE5.text21	811
5.43.4.11.14	PAGEFRAME1.PAGE5.text23	811
5.43.4.11.15	PAGEFRAME1.PAGE5.text22	811
5.43.4.11.16	PAGEFRAME1.PAGE5.Navigator2.....	811
5.43.4.11.17	PAGEFRAME1.PAGE5.ecodfte	812
5.43.4.11.18	PAGEFRAME1.PAGE5.Grid2	813
5.43.5	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1	815
5.43.5.1	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page1	816
5.43.5.2	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2	816
5.43.5.3	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3	818
5.43.5.4	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page4	819
5.43.5.5	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page1.cmdAdd	821
5.43.5.6	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page1.Navigator1	822
5.43.5.7	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page1.text3	823
5.43.5.8	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page1.navigator2	824
5.43.5.9	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page1.text4	824
5.43.5.10	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2.cmdAdd	825
5.43.5.11	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2.Navigator1	826
5.43.5.12	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2.Text3	828
5.43.5.13	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2.navigator2.....	829
5.43.5.14	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2.Ecodfte	830
5.43.5.15	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2.ListSource	830
5.43.5.16	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.CmdAdd	832
5.43.5.17	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.Navigator1	832
5.43.5.18	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.text3.....	834
5.43.5.19	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.Navigator2	835
5.43.5.19.1	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.ecodfte	836
5.43.5.20	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.filtrar	837
5.43.5.21	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page4.Navigator1	837
5.43.5.22	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.text3.....	838
5.43.5.23	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.Navigator2	840
5.43.5.24	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.Filtrar	840

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 15 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

5.43.5.25	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page4.grid1	840
5.43.5.26	PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page4.Ecodfte	843
5.43.6	PAGEFRAME1.PAGE8.....	844
5.43.6.1	PAGEFRAME1.PAGE8.command3.....	844
5.43.6.2	PAGEFRAME1.PAGE8.command1.....	844
5.43.6.3	PAGEFRAME1.PAGE8.command2.....	844
5.43.6.4	PAGEFRAME1.PAGE8.command5.....	844
5.43.6.5	PAGEFRAME1.PAGE8.command6.....	845
5.43.6.6	PAGEFRAME1.PAGE8.command4.....	845
5.43.6.7	PAGEFRAME1.PAGE8.List1	855
5.43.6.8	PAGEFRAME1.PAGE8.List2	855
5.43.6.9	PAGEFRAME1.PAGE8.command7.....	856
5.43.7	Command2.....	858
5.43.8	Command1.....	859
5.43.9	WzBoton4.....	859
5.44	Formulario Indicado.FRX.....	859
5.44.1	Vistas	859
5.44.2	Procedimientos	859
5.44.3	Grid1	865
5.44.4	Command1.....	865
5.44.5	Command2.....	865
6	INFORMES	866
6.1	DISTRIBUCIÓN.FRX. - REPORTE DE DISTRIBUCION DE LA MUESTRA 1	866
6.2	DISTRIBUCIÓN1.FRX. - REPORTE DE DISTRIBUCION DE LA MUESTRA 2	866
6.3	FUR1.FRX. - FORMULARIO UNICO DE RECOLECCIÓN	867
6.4	FUR_BLANCO.FRX - FORMULARIO UNICO DE RECOLECCIÓN EN BLANCO.....	867
6.5	FURPREPRE.FRX - FORMULARIO UNICO DE RECOLECCIÓN.....	868
6.6	INF_CAPTE.FRX REPORTE DE INFORMACION CAPTURADA DIARIA - IPC -	868
6.7	LSERV PUB2.FRX - VARIACIONES , PRECIOS PONDERADOS PARA UNA FUENTE Y RESULTADOS FINALES QUE ENTRAN AL CALCULO....	869
6.8	LSERV PUB3.FRX - VARIACIONES Y PRECIOS PONDERADOS PARA LAS FUENTES FINALES QUE ENTRAN AL CALCULO	870

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 16 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

6.9 LSERVPUB.FRX - VARIACIONES Y PRECIOS PONDERADOS PARA UNA FUENTE	871
6.10 LSERVTUR.FRX - RESULTADOS SERVICIO - TRANSPORTE URBANO	871
6.11 PLANILLA.FRX - REPORTE PLANILLA DE RECOLECCION.....	872
6.12 PLANI_RECO.FRX - PLANILLA DE RECOLECCION ALIMENTOS Y RESTO	873
6.13 RANALIZADO.FRX - REPORTE DE INFORMACION ANALIZADA DIARIA	873
6.14 RANALIZASN.FRX - REPORTE DE INFORMACION -NO ANALIZADA- CAPTURADA POR DIA.	873
6.15 RASUPERVISAR.FRX - ARTICULOS A SUPERVISAR POR ZONA ...	874
6.16 RCREFERENCIA.FRX - ARTICULOS CON CAMBIO DE REFERENCIA	874
6.17 REPORTE.FRX - REPORTE FUENTES PREDILIGENCIADAS POR DECADA.....	875
6.18 REPORTE1.FRX - FUENTE - ARTICULO – ESPECIFICACIONES.....	875
6.19 REPORTE2.FRX - COTIZACIONES POR ARTICULO	876
6.20 REPORTE3.FRX - DIRECTORIO DE FUENTES.....	876
6.21 REPORTE4.FRX - PRECIOS PROMEDIO POR CLASE DE FUENTE .	877
6.22 REPORTE5.FRX - INFORME PARA CRITICA Y SUPERVISIÓN.....	877
6.23 RESNOVE.FRX – RESUMEN DE NOVEDADES TECNICAS.....	877
6.24 RESBORRA.FRX - ARTICULOS CON ESPECIFICACIONES MARCADAS PARA BORRAR POR ZONA	879
6.25 RESPEESPE.FRX - ARTICULOS EN PERIODO DE ESPERA	879
6.26 RFIRMAS.FRX - REPORTE DE FUENTES VISITADAS.....	880
6.27 RFTESCOM.FRX - ARTICULOS COTIZADOS EN FUENTE COMPLEMENTARIA.....	880

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 17 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA

6.28 RNCMV.FRX - ARTICULOS QUE NO CONTINUAN ENTRE LOS MAS VENDIDOS	881
6.29 RPOBSR.FRX – LISTADO DE OBSERVACIONES.....	881
6.30 RRANGOS.FRX – REPORTE DE ARTÍCULOS CUYAS VARIACIONES EXCEDEN EL RANGO ESPERADO.....	882
6.31 RREPCALIDAD.FRX – REPORTE DE INDICADORES DE CALIDAD.	882
6.32 RREPINCONSIS1.FRX – REPORTE DE INDICADORES DE CALIDAD.	883
6.33 RINMEDIATA.FRX - ARTICULOS CON SUSTITUCION INMEDIATA..	883
6.34 RSINPRECIO1.FRX - ARTICULOS SIN PRECIO Y CON PERIODO DE ESPERA	884
6.35 RSUPERVISADOS.FRX - ARTÍCULOS SUPERVISADOS.....	885
6.36 RTVARIACION.FRX - VARIACIONES POR ARTÍCULO	885

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC		CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 18 FECHA: 30-05-10
ELABORÓ: INGENIERO DE SOPORTE	REVISÓ: COORDINADOR SISTEMAS IPC	APROBÓ : DIRECTOR DE METODOLOGÍA Y PRODUCCIÓN ESTADÍSTICA	

INTRODUCCION

El presente manual está dirigido a personas con conocimientos en el desarrollo de aplicaciones y programación en ambiente Visual Fox Pro, además, se requiere estar familiarizado con la metodología del Índice de Precios al Consumidor.

Este manual presenta todos los elementos de programación utilizados para el desarrollo de la aplicación, así como la descripción de formularios y procedimientos diseñados con la herramienta **Visual Fox Pro** versión **6.0**.

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 19 FECHA: 30-05-10
---	---	--

1 ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

1.1 REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA.

En este punto se describe la configuración mínima con la que se puede ejecutar la aplicación para el óptimo funcionamiento de los módulos desarrollados. Es importante tener en cuenta que la aplicación funciona con una configuración menor, pero el tiempo de respuesta en la ejecución de procesos será deficiente.

Velocidad de procesador: 400 Mhz
Memoria RAM: 64 Mb.
Espacio disponible en disco duro: 1 Gb.
Configuración de pantalla por Panel de Control: 800 x 600 píxeles.

1.2 DESCRIPCION DEL PROYECTO.

Esta aplicación está desarrollada con el Administrador de Proyectos (herramienta de Visual Fox Pro 6.0), y la descripción que se hace a continuación con respecto al desarrollo del software utiliza el mismo orden propuesto por el módulo administrador.

El proyecto se llama **ipc2001.pjx**, y está ubicado en la carpeta E:\nuevoipc.

A continuación se describen los componentes del proyecto:

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 20 FECHA: 30-05-10
---	---	--

2 MENU PRINCIPAL (IPC2001_MAIN.MPR)

2.1 ARCHIVO

- 2.1.1 Close (Cierra la Ventana Activa)
- 2.1.2 Salir (Sale de Aplicativo)

2.2 EDITAR

- 2.2.1 Deshacer (Deshace la ultima accion)
- 2.2.2 Copiar (Copia la seleccion al portapapeles)
- 2.2.3 Pegar (Pegar el contenido del Portapapeles)

2.3 RESALTAR

- 2.3.1 Periodos de espera
- 2.3.2 Sustituciones Inmediatas
- 2.3.3 Fuentes Complementarias
- 2.3.4 No continúan entre los más vendidos
- 2.3.5 Cambios de Referencia
- 2.3.6 Posibles precios Fuera de Rango
- 2.3.7 Deshacer Resaltar

2.4 FORMULARIOS

- 2.4.1 Pre- Prediligenciamiento (Formulario fprepre.scx)
- 2.4.2 Prediligenciamiento (Formulario prediligencia.scx)
- 2.4.3 Reimpresión
 - 2.4.3.1 Formularios (Formulario REIMPRESION.scx)
 - 2.4.3.2 Decada (Formulario REIMP_DEC.scx)
 - 2.4.3.3 Zona (Formulario REIMP_ZONA.scx)
 - 2.4.3.4 Fuentes Prediligenciadas Por Decada (Formulario REIMP_REFUE.scx)
- 2.4.4 Captura NUEVO IPC (Formulario fcaptura.scx)
- 2.4.5 Servicios Públicos (Formulario FSERVPUBI.scx)
- 2.4.6 Transporte Urbano (Formulario FTRANSURB.scx)

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 21 FECHA: 30-05-10
---	---	--

2.5 MANTENIMIENTO

2.5.1 Mantenimiento General (Formulario mantenimiento.scx)

2.5.2 Ruta Base de Datos (Formulario pidedir.scx)

2.6 HERRAMIENTAS

2.6.1 Generar Archivo DANE CENTRAL (Formulario GENERACION.scx)

2.6.2 Copia de seguridad

2.6.2.1 Generar (Formulario COPIASEG.scx)

2.6.2.2 Recuperar (Formulario RECOSEG.scx)

2.6.3 Historicos

2.6.3.1 Generar Copia (Formulario CPHIST.scx)

2.6.3.2 Recuperar Historicos (Formulario REC_HIST.scx)

2.6.4 Administración de usuarios

2.6.4.1 Ingreso (Formulario INGRESO.scx)

2.6.4.2 Modificar (Formulario M_USUARIO.scx)

2.6.4.3 Inactivar (Formulario E_USUARIO.scx)

2.6.5 Imprimir F.U.R. en Blanco (Formulario FBLANCOS.scx)

2.6.6 Reportes Canasta Local (Formulario Finfreg.scx)

2.7 ACERCA DE (FORMULARIO ACERCADE.SCX)

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 22 FECHA: 30-05-10
---	---	--

3 ESTRUCTURA DE LA BASE DE DATOS

3.1 TABLAS DE LA BASE DE DATOS IPCCLIENTE.DBC

archivos

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
procod		Numérico	1	0
arccod		Numérico	2	0
variable		Carácter	10	
dbfpocket		Carácter	30	
dbfpc		Carácter	30	
arcbas		Lógico	1	
arcget		Lógico	1	
arcdec		Lógico	1	
arcmvt		Lógico	1	
arcobs		Carácter	30	
bdpocket		Carácter	30	
bdpc		Carácter	30	

 **auxiliar:** Contiene informacion de los usuarios que son registrados para poder trabajar sobre el aplicativo.

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
quien	Nombre de usuario	Carácter	20	
conque	Contraseña de Usuario	Carácter	8	
que	Nivel de Acceso al aplicativo (1-3)	Carácter	1	
activo	Indica si el usuario esta activo o no para ingresar al aplicativo	Lógico	1	
codigo	Codigo Identificador de Usuario	Carácter	10	
cargo	Cargo de Usuario	Carácter	25	

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 23 FECHA: 30-05-10
---	---	--

👉 **esptem:** Contiene informacion historica de los periodos anteriores que se han procesado, tal como especificaciones de una fuente articulo, para el momento de consultarse un periodo anterior obtengamos las especificaciones reales de ese periodo.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKCODFTE	Normal	codfte

Nombre	Tipo
PKESP	Normal

Expresión

ALLTRIM(STR(ano,4,0))+ALLTRIM(STR(mes,2,0))+ALLTRIM(STR(decmtv,1,0))+ALLTRIM(STR(impctv,7,0))

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codfte	Codigo Fuente	Carácter	20	
codart	Codigo Articulo	Carácter	7	
codesp	Codigo Especificacion	Carácter	2	
nomesp	Nombre Especificacion	Carácter	40	
nombdet	Descripcion de la Especificacion	Carácter	40	
nombdet1	Almacena el detalle asignado a la especificacion asignada al marcar C.R. o S.I	Carácter	40	
impctv	Consecutivo de Impresion	Número	7	0
ano	Año del periodo en que aplico la especificacion para esta fuente Articulo	Número	4	0
mes	Mes del periodo en que aplico la especificacion para esta fuente Articulo, en conjunto con el año	Número	2	0
decmtv	Decada del periodo en que aplico la especificacion para esta fuente Articulo, en conjunto con el año y el mes	Número	1	0
marca	Indica si esta marcado para ser eliminado	Lógico	1	
borra	Indica si el registro esta marcado para ser eliminado.	Lógico	1	
demas	Marca logica	Lógico	1	

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 24 FECHA: 30-05-10
---	---	--

👉 **estrato:** Contiene Información de Consumos, número de Usuarios, Cargos Fijos para cada estrato de acuerdo a la ciudad y servicio.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKRANGO	Normal	coddpto+ano+mes+codart+codfuente

Nombre	Tipo	Expresión
pkestrato	Principal	coddpto+ano+mes+codart+codfuente+codestrato

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
coddpto	Código Departamento	Carácter	2	
ano	Año que indica el periodo donde aplico la información	Carácter	4	
mes	Mes que indica el periodo donde aplico la información en conjunto con el año	Carácter	2	
codfuente	Consecutivo de la Fuente	Carácter	4	
codart	Código Artículo	Carácter	7	
codestrato	Identificación del Estado (1-6)	Carácter	1	
usuarios	Número de Usuarios que aplico para el periodo y Estrato	Numérico	9	0
consumo	Consumo que aplico para el periodo y Estrato	Numérico	6	0
cargofijo	Cargo que se cobra de acuerdo al estrato por tener el servicio	Numérico	12	4
codgri	Código de Grupo de Ingreso	Carácter	1	
qo_pond	Poderación asignada	Numérico	8	4
impuesto	Porcentaje de acuerdo al servicio y a la ciudad	Numérico	12	4
fpdepor	Porcentaje facturado de acuerdo al servicio y a la ciudad	Numérico	12	4
marca	Indica si está marcado para ser eliminado	Lógico	1	

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 25 FECHA: 30-05-10
---	---	--

👉 **historia:** Contiene la información de la captura correspondiente a periodos anteriores, cada vez que se prediligencia primera decada se descarga lo que se capturo en el mes inmediatamente anterior.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKCODFTE	Normal	codfte

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codfte	Codigo Fuente	Carácter	20	
codart	Codigo Articulo	Carácter	7	
impctv	Consecutivo de Impresion	Numérico	7	0
panart	Precio Anterior, recogido para el periodo año mes decada de la fuente articulo	Numérico	11	2
pactmvt	Precio Actual recogido para el periodo año mes decada de la fuente articulo	Numérico	11	2
cmvmvt	Novedad Tecnica Continua Entre los mas Vendidos, asignado para el periodo año mes decada de la fuente articulo	Lógico	1	
crfmvt	Novedad Tecnica Cambio de Referencia, asignado para el periodo año mes decada de la fuente articulo	Lógico	1	
pesmvt	Novedad Tecnica Periodo de Espera , asignado para el periodo año mes decada de la fuente articulo	Lógico	1	
sinmmvt	Novedad Tecnica Sustitucion Inmediata, asignado para el periodo año mes decada de la fuente articulo	Lógico	1	
fcommvt	Novedad Tecnica Fuente Complementaria (Codigo), asignado para el periodo año mes decada de la fuente articulo	Carácter	1	
canrmvt	Cantidad Recolectada en el periodo año mes decada de la fuente articulo	Numérico	8	2
obsmvt	Codigo de Observacion, asignado para el periodo	Carácter	2	

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 26 FECHA: 30-05-10
---	---	--

	año mes decada de la fuente articulo			
decmt	Decada que identifica el periodo en conjunto con el año y el mes	Numérico	1	0
total	Numero de Dia para el reporte de Captura Diaria	Numérico	2	0
cantant	Cantidad Anterior asignada para el periodo año mes decada de la fuente articulo	Numérico	8	2
ano	Indica el periodo en conjunto con el mes y la decada	Numérico	4	0
mes	Indica el periodo en conjunto con el año y la decada	Numérico	2	0
pesart	Periodo de Espera Anterior	Lógico	1	
variacion	variacion	Carácter	7	
marca	Indica si esta marcado para ser eliminado	Lógico	1	
borra	Indica si el registro esta marcado para ser eliminado.	Lógico	1	

👉 **histpre:** Contiene informacion de los precios historicos para los articulos agrupados por fuentes para consultarlos en el modulo de analisis, con el fin de descongestionar los archivos historisa y esptemp, es decir, no necesitarlos para consultar los precios pasado.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKCODFTE	Normal	codfte
NKFTEART	Normal	codfte+codart

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codfte	Codigo Fuente	Carácter	20	
codart	Codigo Articulo	Carácter	7	
decmt	Decada Precio Historico	Numérico	1	0
mesmt	Mes Precio Historico	Numérico	2	0
anomvt	Año Precio Historico	Numérico	2	0
pesart	Periodo de Espera Anterior para la Fuente Articulo	Lógico	1	
panart	Precio Anterior para Fuente Articulo	Numérico	11	2
cantant	Cantidad Anterior para la Fuente Articulo	Numérico	8	2
pactmt	Precio Actual para la Fuente	Numérico	11	2

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DELÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 27 FECHA: 30-05-10
---	--	--

	Artículo			
canrmvt	Cantidad Recolectada a la fuente articulo	Numérico	8	2
pesmvt	Indica que se marco Periodo de Espera	Lógico	1	
crfmvt	Indica que se marco Cambio de Referencia	Lógico	1	
sinmmvt	Indica que se marco Sustitucion Inmediata a la fuente articulo en el periodo correspondiente	Lógico	1	
fcommvt	Contiene el codigo de la fuente complementaria asignada a la fuente articulo en el periodo correspondiente	Carácter	1	
marca	Marca Logica	Lógico	1	
borra	Marca Logica queindica si esta marcadopara ser eliminado	Lógico	1	
demas	Marca Logica	Lógico	1	
pci		Lógico	1	

👉 **histpre:** Contiene Informacion de los indicadores de la ciudad.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
pkindciud	Principal	coddpto+codmpio+ano+mes+decada

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
coddpto	Codigo Departamento	Carácter	2	
codmpio	Codigo Municipio	Carácter	3	
ano	Año para el que aplica el indicador	Carácter	4	
mes	Mes para el que aplica el indicador	Carácter	2	
decada	Decada para el que aplica el indicador	Carácter	1	
proceso	Proceso al cual pertenece el indicador (Recoleccion, Supervision, Captura, Calidad)	Carácter	2	
indciudad	Valor Indicador Ciudad	Carácter	10	
marca	Marca Logica	Lógico	1	

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 28 FECHA: 30-05-10
---	---	--

borra	Indica si esta marcado para ser eliminado	Lógico	1	
demas	Marca Logica	Lógico	1	
fechaso	Fecha Computador, actual	Fecha	8	

👉 **ipccargo:** Contiene Informacion de los cargos que se tendran en cuenta para los Indicadores de Calidad.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
Pkcodcargo	Principal	codcargo

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codcargo	Codigo Cargo	Carácter	1	
nomcargo	Nombre Cargo	Carácter	20	
marca	Marca logica	Lógico	1	
borra	Nos indica si esta marcado para eliminarse	Lógico	1	
demas	Maca logica	Lógico	1	

👉 **ipccconfig:**

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
condatbas		Lógico	1	
condatdec		Lógico	1	
condatmvt		Lógico	1	
condatmin		Numérico	2	0
condatmax		Numérico	2	0
condatmaxp		Numérico	2	0
condatid		Numérico	1	0

👉 **ipcdias:** Contiene Informacion correspondiente a la Planilla de Recoleccion.

Indices:

Nombre	Tipo
---------------	-------------

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 29 FECHA: 30-05-10
---	---	--

NKDIAS Normal

Expresión

ALLTRIM(STR(anoplarec,4,0))+ALLTRIM(STR(mesplarec,2,0))+ALLTRIM(STR(decplarec))+ALLTRIM(STR(zonafunci,2,0))+codfte

Nombre	Tipo	Expresión
NKCODFTE	Normal	codfte

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
zonafunci	Zona asignada a Funcionario	Numérico	2	0
codfunci	Codigo Funcionario	Carácter	10	
anoplarec	Año de proceso	Numérico	4	0
mesplarec	Mes de proceso	Numérico	2	0
decplarec	Decada de proceso	Numérico	1	0
ctvplarec	Consecutivo Planilla de Recoleccion	Carácter	3	
ctvdia	Consecutivo Dia	Carácter	2	
nrodia	Numero Dia	Carácter	2	
codfte	Codigo Fuente	Carácter	20	
ca	Cantidad Articulos a Recolectar	Numérico	4	0
ar	Cantidad Articulos Recolectados	Numérico	4	0
pendientes	Cantidad Articulos Pendientes	Numérico	4	0
observa	Observaciones Planilla de Recoleccion	Memo	4	
marca	Marca Logica	Lógico	1	
borra	Marca Logica	Lógico	1	
demas	Marca Logica	Lógico	1	
fechas	Fecha Computador, actual	Fecha	8	

 **ipcestr:** Contiene la informacion de los estratos manejados para los procesos internos en el aplicativo.

Campos:

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 30 FECHA: 30-05-10
---	---	--

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
estrato	Identificación de Estrato	Número	1	0
nomestr	Nombre de Estrato	Carácter	25	

👉 **ipcfunci:** Contiene Información de los Funcionarios que desempeñan los cargos a los que se le aplica los Indicadores de calidad.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKCODCARG	Normal	codcargo
Pkfunci	Principal	codcargo+ALLTRIM(codfunci)

Nombre	Tipo
NKFUNCICAR	Normal

Expresión
codcargo+ALLTRIM(zonafunci)+ALLTRIM(codfunci)

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codcargo	Código de Cargo de Funcionario	Carácter	1	
zonafunci	Zona asignada al funcionario	Carácter	25	
codfunci	Código de Funcionario	Carácter	10	
nomfunci	Nombre de Funcionario	Carácter	40	
fecha	Fecha registro	Fecha	8	
marca	Marca Lógica	Lógico	1	
borra	Indica si está marcado para ser eliminado	Lógico	1	
demas	Marca Lógica	Lógico	1	

👉 **ipcindzo:** Contiene Información de los Indicadores de la Zona.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
Pkfunci	Principal	coddpto+codmpio+ano+mes+decada+zona

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
coddpto	Código Departamento	Carácter	2	
codmpio	Código Municipio	Carácter	3	
ano	Año para el que aplica el indicador	Carácter	4	

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 31 FECHA: 30-05-10
---	---	--

mes	Mes para el que aplica el indicador	Carácter	2	
decada	Decada para el que aplica el indicador	Carácter	1	
zona	Zona para la que aplica el indicador	Carácter	2	
proceso	Proceso al cual pertenece el indicador (Recoleccion, Supervision, Captura, Calidad)	Carácter	2	
indicazona	sumatoria totales indicadores / sumatoria ponderaciones Indicador de la Zona	Numérico	6	2
marca	Marca Logica	Lógico	1	
borra	Indica si esta marcado para ser eliminado	Lógico	1	
demas	Marca Logica	Lógico	1	
fechaso	Fecha computador, actual	Fecha	8	

 **ipcmart:** Contiene la informacion de los articulos que componen la Canasta Nacional, con su informacion base.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
CODART	Principal	codart
NKART	Normal	codart

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
Codart	Codigo Articulo	Carácter	7	
grpart	Grupo al que pertenece el articulo, ubicado en el primer digito del Codigo Articulo	Numérico	1	0
subgart	Subgrupo al que pertenece el articulo, ubicado en el segundo digito del Codigo Articulo, ademas la suma de Grupo y Subgrupo	Numérico	1	0
clasart	Clase al que pertenece el articulo, ubicado en el tercer digito del Codigo Articulo, ademas la sumade Grupo, Subgrupo y Clase	Numérico	1	0
gasbart	Gasto Basico al que	Carácter	2	

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DELÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 32 FECHA: 30-05-10
---	--	--

	pertenece el articulo, ubicado en el cuarto y quinto dígito del Código Artículo			
variart	Variedad que identifica el articulo, ubicado en el los dos ultimos dígito del Código Artículo, además la suma de todos	Carácter	2	
perart	Indica si este articulo Pertenece a la Línea de Pobreza	N Numérico	1	0
nomart	Nombre del Artículo	Carácter	44	
canbart	Cantidad Base del Artículo	N Numérico	5	0
uniart	Unidad Base del Artículo	Carácter	5	
presart	Presentación del Artículo	Carácter	10	
calcula	calcula	Carácter	1	
fornal	Indica si forma parte de los Artículos de Formación Nacional	L Lógico	1	
educacion	Indica si forma parte de los Artículos de educación	L Lógico	1	
mensuales	Indica si fomrma parte de los Artículos de Mensuales Observados	L Lógico	1	
marca	Marca Logica para uso posterior	L Lógico	1	
borra	Marca logica que indica si el registro esta marcado para ser eliminado	L Lógico	1	
demas	Marca Logica para evitar tener problemas con las vistas al crear nuevos campos	L Lógico	1	
pci	pci	L Lógico	1	

👉 **ipcmes:** Contiene Información de los meses del año para procesos internos.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
Pkmes	Principal	cod_mes

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
--------	-------------	------	-------	---------

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 33 FECHA: 30-05-10
---	---	--

cod_mes	Identificación del Mes	Carácter	2	
des_mes	Nombre del Mes	Carácter	10	
ishort	Nombre corto o abreviatura del nombre del Mes	Carácter	3	
totdias	Numero de Dias que tiene el mes	Numérico	2	0
isvariable	Indica si este mes tiene un numero variable de Dias de acuerdo al tipo de año	Lógico	1	

👉 **ipcmfte:** Contiene Informacion de las Fuentes donde se recolecta informacion de la Ciudad.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKESTRATO	Normal	STR(estrfte)
CODFTE	Principal	codfte
NKFTE	Principal	codfte
FTE	Principal	codfte

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codfte	Codigo de Fuente	Carácter	20	
depfte	Departamento al que pertenece la Fuente, corresponde tambien a los dos primeros digitos del Codigo de la Fuente	Carácter	2	
mpiofte	Municipio al que pertenece la Fuente, corresponde tambien a los tres digitos ubicados apartir del tercero del Codigo de la Fuente, es decir, el tres, cuatro y cinco	Carácter	3	
sectfte	Sector donde se encuentra ubicada la fuente en la ciudad, esta informacion es parte de la georeferenciacion, y se compone de cuatro digitos a partir de la posicion 6	Carácter	4	
seccfte	Seccion del Sector donde se encuentra ubicada la fuente en la ciudad, esta informacion es parte de la georeferenciacion, y se	Carácter	2	

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 34 FECHA: 30-05-10
---	---	--

	compone de dos digitos a partir de la posicion 10			
manzfte	Manzana de la Seccion del Sector donde se encuentra ubicada la fuente en la ciudad, esta informacion es parte de la georeferenciacion, y se compone de dos digitos a partir de la posicion 12	Carácter	2	
grupfte	Grupo de Ingresos al que pertenece la fuente(1-3),se encuentra en la posicion 14 delCodigo Fuente	Carácter	1	
clasfte	Clase de Fuente (0-9),se encuentra en la posicion 15 delCodigo Fuente, y se compone de dos digitos a partir de la posicion 15	Carácter	2	
consfte	Consecutivo de Fuente,se encuentra en la posicion 17 delCodigo Fuente, y se compone de cuatro digitos a partir de la posicion 17	Carácter	2	
nombfte	Nombre de la Fuente	Carácter	40	
direfte		Carácter	40	
telfte	Telefono de la Fuente	Carácter	40	
estrfte	Identificacion del Estrato de la Fuente	Numérico	1	0
zona	Zona a la que esta asignada la Fuente de acuerdo a la Zonificacion de la ciudad	Numérico	4	0
fecha	Fecha Registro	Fecha	8	
marca	Indica si esta marcada para eliminar	Lógico	1	
borra	Indica si el registro esta marcado para ser eliminado.	Lógico	1	
demas	Marca Logica	Lógico	1	
pci	pci	Lógico	1	

 **ipcpdaesp:** Contiene informacion de las fuente articulo especificaciones creadas en terreno.

Indices:

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 35 FECHA: 30-05-10
---	---	--

Nombre	Tipo	Expresión
NKFTEART	Normal	ALLTRIM(codfte)+codart
NKFTE	Normal	codfte
PKPDAESP	Normal	codfte20

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
zona	Zona a la que pertenece la fuente creada en terreno	Numérico	2	0
codfte	Código de fuente creada en terreno	Carácter	3	
codfte20	código con veinte dígitos inicial para luego ser reemplazado por el que defina el usuario	Carácter	20	
codart	Código de artículo	Carácter	7	
codesp	Código de Especificación	Carácter	2	
nomesp	Nombre de especificación	Carácter	25	
nomdet	Detalle de la especificación	Carácter	40	
marca	Marca lógica para posterior uso	Lógico	1	
borra	Marca lógica para indicar si el registro está marcado para ser eliminado	Lógico	1	
demas	Marca lógica para evitar tener problemas con las vistas remotas al momento de crear nuevos campos	Lógico	1	

 **ipcpdafa:** Contiene información de las fuentes nuevas creadas en terreno y los artículos asignados.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
PKPDAFA	Normal	codfte20

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
zona	Zona a la que pertenece la fuente creada en terreno	Numérico	2	0

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 36 FECHA: 30-05-10
---	---	--

codfte	Codigo de fuente creada en terreno	Carácter	3	
codfte20	codigo con veinte digitos inicial para luego ser reemplazado por el que defina el usuario	Carácter	20	
codart	Codigo de articulo asignado a la fuente en terreno	Carácter	7	
decart	Decada en la que se recolectaria la fuente articulo	Numérico	1	0
perfap	Periodicidad en la que se recolectaria la fuente articulo	Numérico	1	0
panart	Precio anterior del articulo	Numérico	11	2
cantant	Cantidad anterior del articulo	Numérico	8	2
marca	Marca logica para uso posterior	Lógico	1	
borra	Marca logica que indica si el registro esta marcado para ser eliminado	Lógico	1	
demas	Marca logica para evitar tener problemas con las vistas remotas al momento de crear nuevos campos	Lógico	1	

👉 **ipcpdafte:** Contiene la informacion de las fuentes nuevas creadas en terreno y descargadas de la pocket para posteriormente asignar codigo oficial y habilitarlas.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKCODFTE	Normal	codfte
pkcodfte20	Principal	ALLTRIM(STR(zona,2,0))+codfte20

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
zona	Zona a la que pertenece la fuente creada en terreno	Numérico	2	0

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 37 FECHA: 30-05-10
---	---	--

codfte	Codigo de fuente creada en terreno	Carácter	3	
codfte20	codigo con veinte digitos inicial para luego ser reemplazado por el que defina el usuario	Carácter	20	
nombfte	Nombre de la fuente nueva	Carácter	40	
direfte	Direccion de la fuente nueva	Carácter	40	
telfte	Telefono de la fuente nueva	Carácter	15	
grupfte	Contiene el Grupo Fuente al que pertenece	Carácter	1	
clafte	Contiene informacion de la clase fuente a la que pertenece	Carácter	2	
marca	Marca logica para uso posterior	Lógico	1	
borra	Marca logica que indica si el registro esta marcado para ser eliminado	Lógico	1	
demas	Marca logica para evitar tener problemas con las vistas remotas al momento de crear nuevos campos	Lógico	1	

👉 **ipcpact:** Almacena la información de asignación de Cargas de Trabajo para los diferentes tipos de cargo y sus funcionarios.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKPLACT	Normal	codcargo+zonafunci+anoplarec+mesplarec+decpolarec

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codcargo	Codigo Cargo	Carácter	1	
zonafunci	Zona asignada a Funcionario	Carácter	2	
codfunci	Codigo Funcionario	Carácter	10	
anoplarec	Año Planilla Recoleccion	Carácter	4	
mesplarec	Mes Planilla de Recoleccion	Carácter	2	

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 38 FECHA: 30-05-10
---	---	--

decplarec	Decada Planilla de Recoleccion	Carácter	1	
ctvdia	Consecutivo Dia	Carácter	2	
nrodia	Numero Dia	Carácter	2	
entra	Numero que entra	Número	4	0
sale	Numero que sale	Número	4	0
pendientes	Numero Pendientes	Número	4	0
totalentra	Total que entran	Número	6	0
totalsale	Total que salen	Número	6	0
totalpte	Total pendientes	Número	6	0
marca	Marca Logica	Lógico	1	
borra	Indica si esta marcado para ser eliminado	Lógico	1	
demas	Marca Logica	Lógico	1	
fechaso	Fecha del computador actual	Fecha	8	

👉 **ipcrango:** Contiene la informacion de los Rangos Maximo y Minimo permitidos para cada Artículo y de acuerdo a los Estratos manejados en los procesos internamente.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
CODART	Normal	codart
PKRANGO	Normal	codart+STR(estrftte)+ALLTRIM(clasfte)

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
coddpto	Codigo del departamento	Carácter	2	
codmpio	Codigo del municipio	Carácter	3	
codart	Codigo de articulo	Carácter	7	
estrftte	Identificacion de Estrato	Número	1	0
clasfte	Clase fuente	Carácter	2	
maxart	Maximo de Variacion permitida normal para este articulo de acuerdo al Estrato y a la clase	Número	7	4
minart	Minimo de Variacion permitida normal para este articulo de acuerdo al	Número	8	4

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 39 FECHA: 30-05-10
---	---	--

	Estrato			
rango	Rango, diferencia entre el maximo y el minimo	Numérico	8	4
marca	Maraca Logica indica si ha cambiado	Lógico	1	
borra	Indica si esta marcado para ser eliminado	Lógico	1	
demas	Nos sirve para evitar problemas cuando se modifican las tablas originales con respecto a las vistas	Lógico	1	

👉 **ipccresp:** Contiene informacion de las Fuente con sus articulos y las especificaciones correspondientes a cada uno, donde se detallan por ejemplo, marcas, tipos, detalles en general.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
Pkresp	Principal	codfte+codart+codesp
NKRESP	Normal	codfte+codart
CODFTE	Normal	codfte
CODART	Normal	codart

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codfte	Codigo Fuente	Carácter	20	
codart	Codigo Articulo	Carácter	7	
codesp	Codigo Especificacion	Carácter	2	
nomesp	Nombre Especificacion	Carácter	40	
nombdet	Descripcion del detalle de la especificacion	Carácter	40	
nombdet1	Contiene la especificacion asignada al marcar cambio de referencia o Sustitucion Inmediata	Carácter	40	
tipo	Tipo de Especificacion	Numérico	1	0

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 40 FECHA: 30-05-10
---	---	--

valor	valor	Carácter	25	
fecha	Fecha Registro	Fecha	8	
orden	Destinado para que el usuario ordene las especificaciones escribiendo el numero deseado	Carácter	3	
reorden	para reordenar luego de haber limpiado Especificaciones.	Carácter	2	
marca	Indica si esta marcado para ser eliminado	Lógico	1	
borra	Indica si el registro esta marcado para ser eliminado.	Lógico	1	
demas	Marca logica	Lógico	1	

👉 **ipcrfap:** Contiene Informacion de las Fuentes con los Articulos que cotizan en ellas, indicando Periodicidad(mes) y Decada para cuando deben ser prediligenciadas y recolectadas.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKART	Normal	codart
Pkfap	Principal	codfte+codart
NKFTE	Normal	codfte

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codfte	Codigo Fuente, proviene de ipcmfte, la relacionamos con los articulos que cotiza	Carácter	20	
codart	Codigo articulo, proviene del ipcmart(canasta)	Carácter	7	
decart	Decada en la cual debe salir prediligenciado la Fuente-Articulo para ser recolectado	Numérico	1	0
panart	Precio Anterior (Ultimo Precio) recolectado de la Fuente Articulo	Numérico	11	2
furart	Fecha Ultima Recoleccion	Numérico	6	0
perfap	Periodicidad asignada a la fuente Articulo, indica el mes en que debe salir prediligenciado, en juego	Numérico	1	0

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 41 FECHA: 30-05-10
---	---	--

	con la decada			
cantant	Cantidad Anterior (Ultima cantidad) recolectada para esa fuente Articulo	Numérico	8	2
pesart	Periodo de Espera asignado en el ultimo periodo que se recolecto la Fuente articulo	Lógico	1	
fcommvt	Codigo de Fuente Complementaria asignada a la Fuente Articulo Original en la ultima recoleccion	Carácter	1	
fecha	Fecha Registro	Fecha	8	
marca	Indica si esta marcada para ser eliminado	Lógico	1	
borra	Indica si el registro esta marcado para ser eliminado.	Lógico	1	
demas	Marca Logica	Lógico	1	
pci	pci	Lógico	1	

👉 **ipcrfunc:** Contiene informacion de los Funcionarios con su respectivo Cargo, ademas de la o las zonas que le corresponde de acuerdo al cargo.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKRFUNC	Normal	codcargo+zonafunci+ctvzona+ALLTRIM(codfunci)

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codcargo	Codigo cargo	Carácter	1	
codfunci	Codigo Funcionario	Carácter	10	
ctvzona	Consecutivo Zona	Carácter	2	
zonafunci	Zona asignada a Funcionario	Carácter	2	
marca	Marca Logica	Lógico	1	
borra	Marca Logica	Lógico	1	
demas	Marca Logica	Lógico	1	

👉 **ipcrobs:** Contiene Informacion de las observaciones asignadas a las Fuentes que cotizan en la ciudad.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
--------	------	-----------

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 42 FECHA: 30-05-10
---	---	--

NKIPCFTE Normal codfte
 IMPCTV Normal impctv
 Pkobsv Principal ALLTRIM((STR(impctv,7,0)))+codfte+codobs

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
impctv	Consecutivo de Impresion	Numérico	7	0
codfte	Codigo Fuente	Carácter	20	
codobs	Codigo Observacion	Carácter	2	
observa	Descripcion de la Observacion	Memo	4	
marca	Indica si esta marcado para ser eliminado	Lógico	1	
borra	Indica si el registro esta marcado para ser eliminado.	Lógico	1	
demas	Marca logica	Lógico	1	

 **ipcrpart:** Contiene informacion de las periodicidades y los mese a los que corresponde cada una.

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codper	Codigo de Periodicidad Generales	Numérico	1	0
codpart	Codigo de Periodicidad por Articulo	Numérico	1	0
mes	Mes al que corresponde la periodicidad	Numérico	2	0

 **ipctctv:** Contiene informacion de los consecutivos de impresion que decada a decada y mes a mes se incrementa y se le asignan a las fuentes para que en captura se puedan ubicar por este numero y para que historicamente se pueda identificar.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKCTV	Normal	finctv

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DELÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 43 FECHA: 30-05-10
---	--	--

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
inictv	Consecutivo Inicial	Numérico	7	0
finctv	Consecutivo Final	Numérico	7	0
añoctv	Año para llevar el control de la informacion que se va aprediligenciar sin depender de la fecha delcomputador	Numérico	4	0
mesctv	Mes para llevar el control de la informacion que se va aprediligenciar sin depender de la fecha delcomputador	Numérico	2	0
decctv	Decada para llevar el control de la informacion que se va aprediligenciar sin depender de la fecha delcomputador	Numérico	1	0
estpre	Marca para llevar el control de si ya se prediligencio o no un periodo determinado	Lógico	1	
estcap	Marca para llevar el control de si ya se capturo lo que esta en movimiento del periodod actual	Lógico	1	
esttras	Marca para llevar el control de si ya se Transmitio, es decir, se hizo el envio de la informacion a la SEDE CENTRAL	Lógico	1	
estpro	Estado del proceso	Lógico	1	
fecha	Fecha Registro	Lógico	1	

 **ipctfcm:** Contiene informacion de las fuentes Complementarias asignadas a las diferentes Fuentes Originales de las ciudaddes.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
pkfcm	Principal	ALLTRIM(STR(codfcm))+codfte
NKCODFTE	Normal	codfte

Campos:



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 44

FECHA: 30-05-10

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codfcom	Codigo Fuente Complementaria	Numérico	1	0
nomfte	Nombre Fuente Complementaria	Carácter	40	
direfte	Direccion Fuente Complementaria	Carácter	40	
telfte	Telefono Fuente Complementaria	Carácter	20	
codfte	Codigo Fuente Original, es decir, a la que se le relaciona la Fuente Complementaria	Carácter	20	
fcommvt	Fuente complementaria	Carácter	1	
fecha	Fecha Registro	Fecha	8	
marca	Indica si se va a eliminar esta Fuente Complementaria	Lógico	1	
borra	Indica si el registro esta marcado para ser eliminado.	Lógico	1	
demas	Marca Logica	Lógico	1	

 **ipctmvt:** Contiene Informacion de lo que se debe capturar, con datos anteriores, novedades tecnicas, etc.



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 45

FECHA: 30-05-10

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKIMPCTV	Normal	impctv
WIZARD_1	Normal	STR(impctv,7,0)+codfte+codart
NKMVT	Normal	codfte+codart
Pkmvt	Principal	STR(impctv,7,0)+codfte+codart
MOVI	Normal	codfte

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
ano	Año que corresponde al periodo actual, en conjunto con el mes y la década	Numérico	4	0
mes	Mes que corresponde al periodo actual, en conjunto con el Año y la década	Numérico	2	0
decmt	Decada que corresponde al periodo actual, en conjunto con el mes y el año	Numérico	1	0
zona	Zona a la que esta asignada la Fuente	Numérico	4	0
codfte	Codigo Fuente	Carácter	20	
codart	Codigo Articulo	Carácter	7	
impctv	Consecutivo de Impresion	Numérico	7	0
panart	Precio anterior, corresponde al dato entregado en el ultimo periodo	Numérico	11	2
pactmvt	Precio Actual, corresponde al dato entregado en el periodo actual	Numérico	11	2
cmvmvt	Novedad Tecnica, Continua Entre Los Mas Vendidos	Lógico	1	
crfmvt	Novedad Tecnica, Cambio de Referencia	Lógico	1	
pesmvt	Novedad Tecnica, Periodo de Espera	Lógico	1	
sinmmvt	Novedad Tecnica, Sustitucion Inmediata	Lógico	1	
fcommvt	Novedad Tecnica, Fuente Complementaria (Codigo)	Carácter	1	
canrmvt	Cantidad Recolectada, corresponde a la cantidad cotizada para el articulo en la fuente	Numérico	8	2
obsmvt	Codigo de la Observacion	Carácter	2	



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 46

FECHA: 30-05-10

total	Numero de Dia, utilizado para las consultas en el reporte de Captura Diaria	Numérico	2	0
cantant	Cantidad Recolectada en el Periodo Anterior	Numérico	8	2
pesart	Periodo de Espera asignado en el periodo anterior	Lógico	1	
variacion	Variacion de acuerdo a la informacion capturada del periodo actual contra la del periodo anterior	Carácter	7	
movdiasup	fecha de supervision	Fecha	8	
codcargo	Codigo Cargo, Indicadores de calidad	Carácter	1	
codfunci	Codigo Funcionario, Indicadores de calidad	Carácter	10	
ctvdia	Consecutivo Dia para los formatos de Indicadores de calidad	Carácter	2	
diacri	Dia para el formato de critica, Indicadores de calidad	Carácter	2	
diasup	Dia para el formato de Supervision, Indicadores de calidad	Carácter	2	
diacalcri	Dia para el formato de control calidad Critica, Indicadores de calidad	Carácter	2	
diacalisup	Dia para el formato de Control Calidad Supervision, Indicadores de calidad	Carácter	2	
diacalicap	Dia para el formato control calidad Captura, Indicadores de calidad	Carácter	2	
ctvoruta	Consecutivo de Ruta para la Planilla de Recoleccion	Carácter	6	
ruta	Numero de Ruta	Carácter	3	
plarec	Indica que la informacion de este registro corresponde a la planilla de Recoleccion	Lógico	1	
placri	Indica que la informacion de este registro corresponde a la planilla de Critica	Lógico	1	
plasup	Indica si la fuente articulo efectivamente se superviso, con anterioridad se debio haber marcado para ser	Lógico	1	



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 47

FECHA: 30-05-10

	supervisado sobre otro campo supervisado			
calicri	Indica que la informacion de este registro corresponde a la planilla de Calidad de Critica	Lógico	1	
calisup	Indica que la informacion de este registro corresponde a la planilla de Calidad Supervision	Lógico	1	
calicap	Indica que la informacion de este registro corresponde a la planilla de Calidad captura	Lógico	1	
cumr	Novedad, Unidad Mal Recolectada para Critica	Lógico	1	
sumr	Novedad, Unidad Mal Recolectada para Supervision	Lógico	1	
umr	umr	Lógico	1	
cpmr	Novedad, Precio Mal Recolectada para Critica	Lógico	1	
spmr	Novedad, Precio Mal Recolectado para Supervision	Lógico	1	
pmr	pmr	Lógico	1	
ciape	Novedad, Incorrecta aplicacion Periodo de Espera para Critica	Lógico	1	
siape	Novedad, Incorrecta aplicacion Periodo de Espera para Supervision	Lógico	1	
iape	iape	Lógico	1	
ciasi	Novedad, Incorrecta aplicacion Sustitucion Inmediata para Critica	Lógico	1	
siasi	Novedad, Incorrecta aplicacion Sustitucion Inmediata para Supervision	Lógico	1	
iasi	iasí	Lógico	1	
ciacr	Novedad, Incorrecta aplicacion Cambio de Referencia para Critica	Lógico	1	
siacr	Novedad, Incorrecta aplicacion Cambio de Referencia para Supervision	Lógico	1	
iacr	iacr	Lógico	1	
ciafn	Novedad, Incorrecta	Lógico	1	



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 48

FECHA: 30-05-10

	aplicacion Fuente Nueva para Critica			
siafn	Novedad, Incorrecta aplicacion Fuente Nueva para Supervision	Lógico	1	
iafn	iafn	Lógico	1	
cadi	Novedad, Ausencia de Informacion para Critica	Lógico	1	
sadi	Novedad, Ausencia de Informacion para Supervision	Lógico	1	
adi	adi	Lógico	1	
conas	Novedad, Observacion no Acorde a la Situacion para Critica	Lógico	1	
sonas	Novedad, Observacion no Acorde a la Situacion para Supervision	Lógico	1	
onas	onas	Lógico	1	
cnae	Novedad, No Actualizo Especificaciones para Critica	Lógico	1	
snae	Novedad, No Actualizo Especificaciones para Supervision	Lógico	1	
nae	nae	Lógico	1	
obsplacri	Observacion Planilla Critica	Memo	4	
totalplasup	Acumulado Planilla de Supervision	Numérico	3	0
totalplacri	Acumulado Planilla de Critica	Numérico	3	0
imsxf	Informacion Mal Suministrada Por la Fuente	Lógico	1	
sdgf	Datos Generales de la Fuente para supervision	Lógico	1	
cadgf	Datos Generales de la Fuente para captura	Lógico	1	
crdgf	Datos Generales de la Fuente para Critica	Lógico	1	
dgf	dgf	Lógico	1	
pe	Periodo de Espera, Indicadores de Calidad	Lógico	1	
si	Sustitucion Inmediata, Indicadores de Calidad	Lógico	1	
cr	Cambio de Referencia, Indicadores de Calidad	Lógico	1	
fn	Fuente Nueva, Indicadores de Calidad	Lógico	1	



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 49

FECHA: 30-05-10

obsplasup	Observaciones Planilla Supervision	Memo	4	
caea	Especificaciones del Artículo, Para Captura	Lógico	1	
crea	Especificaciones del Artículo, Para Critica	Lógico	1	
ea	ea	Lógico	1	
caur	Unidad Recolectada, Para Captura	Lógico	1	
crur	Unidad Recolectada, Para Critica	Lógico	1	
ur	ur	Lógico	1	
capr	Precio Recolectado, Para Captura	Lógico	1	
crpr	Precio Recolectado, Para Critica	Lógico	1	
pr	pr	Lógico	1	
caape	Aplicacion Periodo de Espera, Para Captura	Lógico	1	
crape	Aplicacion Periodo de Espera, Para Critica	Lógico	1	
ape	ape	Lógico	1	
caasi	Aplicacion Sustitucion Inmediata, Para Captura	Lógico	1	
crasi	Aplicacion Sustitucion Inmediata, Para Critica	Lógico	1	
asi	asi	Lógico	1	
caacr	Aplicacion Cambio de Referencia, Para Captura	Lógico	1	
cracr	Aplicacion Cambio de Referencia, Para Critica	Lógico	1	
acr	acr	Lógico	1	
caafc	Aplicacion Fuente Complementaria para Captura	Lógico	1	
crafc	Aplicacion Fuente Complementaria para Critica	Lógico	1	
afc	afc	Lógico	1	
caob	Novedad Tecnica, Observaciones para Control calidad Captura	Lógico	1	
crob	Novedad Tecnica, Observaciones para Control calidad Captura	Lógico	1	
ob	ob	Lógico	1	
totalcalicri	Acumulado para Control calidad Critica	Numérico	3	0



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 50

FECHA: 30-05-10

obscalicri	Observaciones para Control Calidad Critica	Memo	4	
totalcalicap	Acumulado para Control calidad Captura	Numérico	3	0
obscalicap	Observaciones para Control Calidad Captura	Memo	4	
entra	Formato Cargas de Trabajo entran	Numérico	4	0
sale	Formato Cargas de Trabajo Sale	Numérico	4	0
pendientes	Formato Cargas de Trabajo Pendientes	Numérico	4	0
totalentra	Acumulados de los que Entran	Numérico	6	0
totalsale	Acumulados de los que Salen	Numérico	6	0
totalpte	Acumulados de los Pendientes	Numérico	6	0
fechas	Fecha del Computador	Fecha	8	
fecharec	Fecha de captura en terreno	Date Time	8	
sianalisis	Indica que la fuente articulo se analizo si esta en verdadero .T.			
diaanalisis	Contiene el numero del dia en que se analizo la fuente articulo	Numérico	2	0
diaasupervisar	Contiene informacion del dia en que se marco la fuente articulo para tenerse en cuenta para ser supervisada	Numérico	2	0
supervisado	Indica que la informacion de este registro corresponde a la planilla de Supervision (que se va asupervisar)	Lógico	1	
obssupersado	Observaciones del por que se marca para ser supervisado	Memo	4	
fechasup	Indica la fecha cuando fue supervisada la fuente articulo	Date Time	8	
marca	Nos indica si esta marcado para ser eliminado	Lógico	1	
borra	Nos indica si esta marcado para ser eliminado	Lógico	1	
demas	Marca Logica	Lógico	1	
tippre	tippre	Carácter	1	
repres	repres	Carácter	1	

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 51 FECHA: 30-05-10
---	---	--

canpref	canpref	Numérico	7	0
pci	pci	Lógico	1	
diaarec	diaarec	Carácter	2	
recfur	recfur	Lógico	1	
fechaana	fechaana	Date Time	8	
fechaccc	fechaccc	Date Time	8	

 **modelos:**

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
pkmodelo	Principal	codfte+codart+codmod

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codfte		Carácter	20	
codart		Carácter	7	
codmod		Carácter	2	
anoinimod		Carácter	4	
anofinmod		Carácter	4	
nrobuses		Numérico	9	0
tarmedant		Numérico	12	2
tarmed		Numérico	12	2
ano		Carácter	4	
mes		Carácter	2	
marca		Lógico	1	

 **observa:** Contiene la información de las observaciones predefinidas clasificadas por Alza, Baja o Novedad Técnica.

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
pkcodobs	Principal	codobs
NKCODOBS	Normal	codobs

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 52 FECHA: 30-05-10
---	---	--

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codobs	Contiene el código de la observación estandarizada	Carácter	2	
observa		Memo	4	
alza	Marca lógica que indica si pertenece a un grupo de las alzas	Lógico	1	
baja	Marca lógica que indica si pertenece a un grupo de las bajas	Lógico	1	
novpe	Marca lógica que indica si pertenece al grupo de novedades técnicas Período de Espera	Lógico	1	
codnove	Clasifica las observaciones por Alza, Baja o Novedad Técnica	Carácter	2	
marca	Marca Lógica	Lógico	1	
borra	Marca lógica que indica si está marcado para ser eliminado	Lógico	1	
demas	Marca demas para no tener problemas al modificar las vistas	Lógico	1	

pcimart

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
pkcodpci	Principal	codpci
FKCODUM	Normal	codum

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codpci		Carácter	12	
codipc		Carácter	7	
codipc7		Carácter	7	
nomart		Carácter	44	
espec		Memo	4	
comipc		Lógico	1	
cant		Numérico	4	0

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 53 FECHA: 30-05-10
---	---	--

codum		Carácter	2	
marca		Lógico	1	
borra		Lógico	1	
demas				

pcirpart

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codper		Numérico	1	0
codpart		Numérico	1	0
mes		Numérico	2	0
marca		Lógico	1	
borra		Lógico	1	
demas		Lógico	1	

pcium

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
pkcodum	Principal	codum

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codum		Carácter	2	
nomum		Carácter	16	
abrev		Carácter	8	
otrum		Carácter	8	
marca		Lógico	1	
borra		Lógico	1	
demas		Lógico	1	

pondesgc

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
pkpondera	Principal	coddpto+codmpio+codgri+codart
NKPONDERA	Normal	codgri+codart

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
--------	-------------	------	-------	---------



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 54

FECHA: 30-05-10

coddpto	Codigo Departamento	Carácter	2	
codmpio	Codigo Municipio	Carácter	3	
codart	Codigo Articulo	Carácter	7	
codgri	Codigo Grupo Ingreso	Carácter	1	
vlr_pon	Valor Ponderacion	Numérico	14	8
marca		Lógico	1	
borra		Lógico	1	
demas		Lógico	1	

 procesos

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
pkpondera	Principal	coddpto+codmpio+codgri+codart
NKPONDERA	Normal	codgri+codart

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
procod		Numérico	1	0
prouscod		Carácter	15	
prodir		Carácter	50	
pockettopc		Carácter	50	
pctopocket		Carácter	50	
bdinicial		Carácter	50	
proundimp		Carácter	15	
proundexp		Carácter	15	

 rango

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
NKRANGO	Normal	coddpto+ano+mes+codart+codfuente
PKRANGO	Principal	coddpto+ano+mes+codart+codfuente+codtarifa

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
coddpto		Carácter	2	

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 55 FECHA: 30-05-10
---	---	--

ano		Carácter	4	
mes		Carácter	2	
codfuente		Carácter	4	
codart		Carácter	7	
codtarifa		Carácter	2	
destarifa		Carácter	20	
ran_ini		Número	3	0
ran_fin		Número	3	0
unidad		Carácter	15	
rani		Número	3	0
marca		Lógico	1	

👉 **registro:** Contiene el registro de los ingresos de los Usuarios al aplicativo y adicionalmente a las pantallas que utiliza, la fecha en que lo hace, esto lo hacemos para controlar si hay mas de un usuario utilizando el aplicativo y así poder procesar algunas ordenes.

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
quien	Usuario que ingreso al aplicativo y adicionalmente a alguna pantalla	Carácter	20	
npantalla	Nombre de la Pantalla a la que ingresa el Usuario	Carácter	25	
fechar	Fecha en la que ingresa a la Pantalla	Fecha	8	
act_ina	Indica si esta aun utilizando esta pantalla o no	Lógico	1	
borra	Marca que indica si esta marcado para borrar	Lógico	1	
demas	Marca Logica	Lógico	1	

👉 **rutabd:** Contiene la Ruta de la Base de Datos que esta utilizando el aplicativo, esta la debe indicar el usuario puesto que puede estar en el mismo equipo del cliente o en un equipo servidor aparte, la utilizamos para Reindexar, Generar Envio, Copia de Seguridad,

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
rutabd	Ruta donde se encuentra ubicada fisicamente la Base de datos	Carácter	60	

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 56 FECHA: 30-05-10
---	---	--

quien	Quien asigno esta informacion	Carácter	20	
fecharuta	Fecha en que se indico esta informacion	Fecha	8	
act_ina	Indica si es activa o no la ruta en este registro, es decir, si es la actual	Lógico	1	

tarifa

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
PKDESC	Normal	coddpto+ano+mes+codart+codfuente+codestrato+codtarifa
Tarifa	Normal	coddpto+ano+mes+codart+codfuente+codtarifa
ESTRATO	Normal	coddpto+ano+mes+codart+codfuente+codestrato
VARIAMES	Normal	coddpto+ano+mes+codart+codfuente
NKTARIFA	Normal	coddpto+ano+mes+codart+codfuente
Pktarifa	Normal	coddpto+ano+mes+codart+codfuente+codestrato+codtarifa

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
coddpto		Carácter	2	
ano		Carácter	4	
mes		Carácter	2	
codfuente		Carácter	4	
codart		Carácter	7	
codestrato		Carácter	1	
codtarifa		Carácter	2	
vlr_tarifa		Número	12	4
consum_tar		Número	6	0
vlr_consum		Número	12	4
vlr_ponde		Número	10	2
ran_ini		Número	3	0
ran_fin		Número	3	0
rani		Número	3	0
marca		Lógico	1	

tarifast

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
Pktarifast	Principal	codfte+codart+codmod+codtar

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 57 FECHA: 30-05-10
---	---	--

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codfte		Carácter	20	
codart		Carácter	7	
codmod		Carácter	2	
codtar		Carácter	2	
destar		Carácter	15	
desde		Numérico	12	2
hasta		Numérico	12	2
ano		Carácter	4	
mes		Carácter	2	
marca		Lógico	1	

totaltarifa

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
Pktotar	Principal	codfte+codart

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
codfte		Carácter	20	
codart		Carácter	7	
tarmedtota		Numérico	12	2
tarmedtot		Numérico	12	2
tarifapro		Numérico	12	2
dia_rige		Numérico	2	0
variames		Numérico	6	2
variameessg		Numérico	6	2
preciomes		Numérico	12	2
preciomeess		Numérico	12	2
mes		Carácter	2	
ano		Carácter	4	
marca		Lógico	1	

variames

Indices:

Nombre	Tipo	Expresión
pkvariames	Principal	coddpto+ano+mes+codfuente+codart+codgri

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 58 FECHA: 30-05-10
---	---	--

Campos:

Nombre	Descripción	Tipo	Ancho	Decimal
coddpto		Carácter	2	
ano		Carácter	4	
mes		Carácter	2	
codfuente		Carácter	4	
codart		Carácter	7	
codgri		Carácter	1	
precio		Numérico	12	2
variacion		Numérico	6	2
iva		Numérico	2	0
Marca		Lógico	1	
variarecal		Numérico	6	2
precioreca		Numérico	12	2
totusers	Contiene el total de Usuarios por Grupo Ingreso	Numérico	9	0

3.2 VISTA LOCALES IPCRED.DBC

Vcaptura

```
SELECT DISTINCT V_ipctmvt.ano, V_ipctmvt.mes, V_ipctmvt.impctv,;
V_ipctmvt.codfte, V_ipctmvt.decmvt, V_ipctmvt.diaarec;
FROM ipcred!v_ipctmvt;
WHERE V_ipctmvt.borra = .F.;
AND VAL(V_ipctmvt.diaarec) > 0;
ORDER BY V_ipctmvt.impctv
```

Sin Duplicados

3.3 VISTA REMOTAS IPCRED.DBC

mto_mvto

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.codart, Ipctmvt.impctv, lpcmart.nomart;
FROM ipcmart lpcmart, ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipctmvt.codart = lpcmart.codart;
AND (Ipctmvt.borra = .F.;
AND Ipctmvt.codfte = ?ptrofte);
ORDER BY Ipctmvt.codart
```

Sin Duplicados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 59

FECHA: 30-05-10

 vesp

```
SELECT DISTINCT lpcresp.codfte, lpcresp.codart, lpcresp.codesp,;
lpcresp.nomesp, lpcresp.nombdet, lpcresp.tipo, lpcresp.valor,;
lpcresp.marca, lpcresp.borra;
FROM ipcresp lpcresp;
WHERE lpcresp.codfte = ?vespfuente;
AND lpcresp.codart = ?vesparticulo;
ORDER BY lpcresp.codfte, lpcresp.codesp
```

Sin Duplicados

 vfap

```
SELECT DISTINCT lpcrfap.codfte, lpcrfap.codart, lpcrfap.decart,;
lpcrfap.panart, lpcrfap.perfap, lpcrfap.cantant,;
lpcrfap.codfte+lpcrfap.codart AS exp_5, lpcrfap.pci;
FROM ipcrfap lpcrfap;
WHERE lpcrfap.codfte = ?vfapcodfte;
AND lpcrfap.codart = ?vfapcodart;
AND lpcrfap.borra = .F.
```

Sin Duplicados

 vfuente

```
SELECT DISTINCT lpcmfte.codfte, lpcmfte.nombfte, lpcmfte.direfte,;
lpcmfte.telfte, lpcmfte.estrft, lpcmfte.zona;
FROM ipcmfte lpcmfte;
WHERE lpcmfte.codfte = ?nofte
```

Sin Duplicados

 vfuentes

```
SELECT DISTINCT lpcrfap.codart, lpcrfap.codfte, lpcmart.nomart,;
lpcmfte.nombfte;
FROM ipcrfap lpcrfap, ipcmfte lpcmfte, ipcmart lpcmart;
WHERE lpcrfap.codart = lpcmart.codart;
AND lpcrfap.codfte = lpcmfte.codfte;
AND (lpcrfap.codart IN
("2210102","2220101","2220201","2220202","2220203","7320101");
AND lpcmfte.borra = .F.;
AND lpcrfap.borra = .F.);
ORDER BY lpcrfap.codart, lpcrfap.codfte
```

Sin Duplicados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 60

FECHA: 30-05-10

 vfuentest

```
SELECT lpcrfap.codfte, lpcrfap.codart, lpcmart.nomart, lpcmfte.nombfte,;
       lpcrfap.panart, lpcrfap.cantant;
FROM lpcrfap lpcrfap, lpcmfte lpcmfte, lpcmart lpcmart;
WHERE lpcrfap.codfte = lpcmfte.codfte;
      AND lpcrfap.codart = lpcmart.codart;
      AND ({fn substring(lpcrfap.codart,1,3)} = "721";
      AND lpcrfap.borra = .F.);
ORDER BY lpcrfap.codfte, lpcrfap.codart
```

 vobs

```
SELECT lpcrobs.impctv, lpcrobs.codfte, lpcrobs.codobs, lpcrobs.observa,;
       lpcrobs.marca, lpcrobs.borra;
FROM lpcrobs lpcrobs;
WHERE lpcrobs.codfte = ?NoFte;
      AND lpcrobs.impctv = ?NoFormulario;
ORDER BY lpcrobs.impctv, lpcrobs.codfte, lpcrobs.codobs
```

 vr_diaspda

```
SELECT lpcconfig.condatid, lpcconfig.condatmin, lpcconfig.condatmax,;
       lpcconfig.condatmaxp;
FROM lpcconfig lpcconfig;
ORDER BY lpcconfig.condatid
```

 vr_obsciu

```
SELECT DISTINCT Observa.codobs, Observa.observa, Observa.alza,;
       Observa.baja, Observa.novpe, Observa.codnove;
FROM observa Observa;
WHERE Observa.codobs >= "61";
      AND Observa.codobs <= "70";
ORDER BY Observa.codobs
```

Sin Duplicados

 vr_obslist

```
SELECT Observa.codobs, Observa.observa, Observa.alza, Observa.baja,;
       Observa.novpe, Observa.codnove;
FROM observa Observa;
WHERE Observa.borra = .F.;
      AND Observa.codnove = ?PTipVaria;
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 61 FECHA: 30-05-10
---	---	--

OR (Observa.borra = .F.;
 AND Observa.codnove = "G";
 AND Observa.codobs NOT BETWEEN "70" AND "80");
 ORDER BY Observa.codobs

v_anafte

```

SELECT lpcmfte.nombfte, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.impctv,;
lpctmvt.panart, lpctmvt.pactmvt, lpctmvt.cmvmt, lpctmvt.crfmvt,;
lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.sinmvt, lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.canrmvt,;
lpctmvt.obsmvt, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.cantant, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes,;
lpctmvt.pesart, lpctmvt.plasup, lpctmvt.placri, lpctmvt.calicri,;
lpctmvt.sianalisis, lpctmvt.diaanalisis, lpctmvt.diaasupervisar,;
lpctmvt.zona, lpctmvt.marca, lpctmvt.supervisado, lpctmvt.obssupersado,;
lpctmvt.fechasup, {fn substring(lpctmvt.codfte,14,1)} AS grupo,;
lpctmvt.variacion, lpctmvt.diacri, lpctmvt.cumr, lpctmvt.cpmr,;
lpctmvt.ciape, lpctmvt.ciasi, lpctmvt.ciacr, lpctmvt.ciafn, lpctmvt.cadi,;
lpctmvt.conas, lpctmvt.cnae, lpctmvt.totalplacri, lpctmvt.obsplacri,;
lpctmvt.diacalicri, lpctmvt.crea, lpctmvt.czur, lpctmvt.czur,;
lpctmvt.crape, lpctmvt.crafi, lpctmvt.cracr, lpctmvt.crafc, lpctmvt.crob,;
lpctmvt.totalcalicri, lpctmvt.crdgf, lpctmvt.obscalicri, lpctmvt.total,;
lpcmfte.mpiofte, lpcmart.nomart, SUBSTR(lpctmvt.codfte,15,2) AS clase,;
IIF(VAL(lpctmvt.variacion)#0,STR(ROUND(VAL(lpctmvt.variacion),2),7,2),'    ') AS
variacion1,;
lpctmvt.diaarec, lpctmvt.fechaana, lpctmvt.fechaccc, lpctmvt.diasup,;
lpctmvt.sumr, lpctmvt.spmr, lpctmvt.siape, lpctmvt.siasi, lpctmvt.siacr,;
lpctmvt.siafn, lpctmvt.sadi, lpctmvt.sonas, lpctmvt.snae,;
lpctmvt.totalplasup, lpctmvt.obsplasup;
FROM ipcmfte lpcmfte, ipctmvt lpctmvt, lpcmart lpcmart;
WHERE lpctmvt.codfte = lpcmfte.codfte;
AND lpcmart.codart = lpctmvt.codart;
AND (lpctmvt.borra = .F.;
AND lpctmvt.zona IN
(?z_1,?z_2,?z_3,?z_4,?z_5,?z_6,?z_7,?z_8,?z_9,?z_10,?z_11,?z_12,?z_13,?z_14,?z_
_15,?z_16,?z_17,?z_18,?z_19,?z_20,?z_21,?z_22,?z_23);
AND lpctmvt.codfte = ?panafte;
AND ALLTRIM(STR(lpctmvt.decmvt)) BETWEEN ?pdecmvt AND ?pdecmvt1;
AND lpctmvt.total BETWEEN ?pdiaanal1 AND ?pdiaanal2;
AND VAL(lpctmvt.diaarec) > 0);
ORDER BY lpctmvt.zona, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart

```

v_anafte

```

SELECT DISTINCT lpctmvt.impctv, lpctmvt.codfte, lpcmfte.nombfte,;
lpcmfte.direfte, lpcmfte.telfte, lpctmvt.zona, lpctmvt.diaarec;
FROM ipcmfte lpcmfte, ipctmvt lpctmvt;
WHERE lpctmvt.codfte = lpcmfte.codfte;
AND (lpctmvt.borra = .F.;

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 62 FECHA: 30-05-10
---	---	--

```

AND lpctmvt.zona IN
(?z_1,?z_2,?z_3,?z_4,?z_5,?z_6,?z_7,?z_8,?z_9,?z_10,?z_11,?z_12,?z_13,?z_14,?z_
_15,?z_16,?z_17,?z_18,?z_19,?z_20,?z_21,?z_22,?z_23);
AND ALLTRIM(STR(lpctmvt.decmvt)) BETWEEN ?pdecmvt AND ?pdecmvt1;
AND lpctmvt.total BETWEEN ?pdiaanalí1 AND ?pdiaanalí2;
AND VAL(lpctmvt.diaarec) > 0);
ORDER BY lpcmfte.nombfte

```

Sin Duplicados

v_analícri

```

SELECT lpctmvt.impctv, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.plasup;;
lpctmvt.placri, lpctmvt.calicri, lpctmvt.diaasupervisar;;
lpctmvt.supervisado, lpctmvt.obssupersado, lpctmvt.fechasup;;
lpctmvt.diacri, lpctmvt.cumr, lpctmvt.cpmr, lpctmvt.ciape, lpctmvt.ciasi;;
lpctmvt.ciacr, lpctmvt.ciafn, lpctmvt.cadi, lpctmvt.conas, lpctmvt.cnae;;
lpctmvt.totalplacri, lpctmvt.obsplacri, lpctmvt.diacalicri, lpctmvt.crea;;
lpctmvt.czur, lpctmvt.czur, lpctmvt.crape, lpctmvt.crazi, lpctmvt.cracr;;
lpctmvt.crafc, lpctmvt.crob, lpctmvt.totalcalicri, lpctmvt.crdgf;;
lpctmvt.obscalicri, lpctmvt.sianalisis, lpctmvt.diaanalisis;;
lpctmvt.diaarec, lpctmvt.fechaana, lpctmvt.fechaccc;
FROM ipctmvt lpctmvt;
WHERE lpctmvt.borra = .F.;
AND lpctmvt.codfte = ?pftanacri;
AND lpctmvt.codart = ?partanacri;
AND lpctmvt.impctv = ?pimpctvana;
ORDER BY lpctmvt.impctv, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart

```

v_analisis

```

SELECT lpcmfte.nombfte, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.impctv;;
lpctmvt.panart, lpctmvt.pactmvt, lpctmvt.cmvmt, lpctmvt.crfmvt;;
lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.sinmvt, lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.canrmvt;;
lpctmvt.obsmvt, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.cantant, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes;;
lpctmvt.pesart, lpctmvt.plasup, lpctmvt.placri, lpctmvt.calicri;;
lpctmvt.sianalisis, lpctmvt.diaanalisis, lpctmvt.diaasupervisar;;
lpctmvt.zona, lpctmvt.marca, lpctmvt.supervisado, lpctmvt.obssupersado;;
lpctmvt.fechasup, {fn substring(lpctmvt.codfte,14,1)} AS grupo;;
lpctmvt.variacion, lpctmvt.diacri, lpctmvt.cumr, lpctmvt.cpmr;;
lpctmvt.ciape, lpctmvt.ciasi, lpctmvt.ciacr, lpctmvt.ciafn, lpctmvt.cadi;;
lpctmvt.conas, lpctmvt.cnae, lpctmvt.totalplacri, lpctmvt.obsplacri;;
lpctmvt.diacalicri, lpctmvt.crea, lpctmvt.czur, lpctmvt.czur;;
lpctmvt.crape, lpctmvt.crazi, lpctmvt.cracr, lpctmvt.crafc, lpctmvt.crob;;
lpctmvt.totalcalicri, lpctmvt.crdgf, lpctmvt.obscalicri, lpctmvt.total;;
lpcmfte.mpiofte, SUBSTR(lpctmvt.codfte,15,2) AS clase;;

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 63

FECHA: 30-05-10

```
IIF(VAL(lpctmvt.variacion)#0,STR(ROUND(VAL(lpctmvt.variacion),2),7,2),'    ') AS
variacion1,;
lpctmvt.diaarec, lpctmvt.fechaana, lpctmvt.fechaccc, lpctmvt.diasup,;
lpctmvt.sumr, lpctmvt.spmr, lpctmvt.siape, lpctmvt.siasi, lpctmvt.siacr,;
lpctmvt.siafn, lpctmvt.sadi, lpctmvt.sonas, lpctmvt.snae,;
lpctmvt.totalplasup, lpctmvt.obsplasup;
FROM ipcmfte lpcmft, lpctmvt lpctmvt;
WHERE lpctmvt.codfte = lpcmft.codfte;
AND (lpctmvt.borra = .F.;
AND lpctmvt.zona IN
(?z_1,?z_2,?z_3,?z_4,?z_5,?z_6,?z_7,?z_8,?z_9,?z_10,?z_11,?z_12,?z_13,?z_14,?z_
_15,?z_16,?z_17,?z_18,?z_19,?z_20,?z_21,?z_22,?z_23);
AND lpctmvt.codart = ?pcodart;
AND ALLTRIM(STR(lpctmvt.decmvt)) BETWEEN ?pdecmt AND ?pdecmt1;
AND lpctmvt.total BETWEEN ?pdiaanal1 AND ?pdiaanal2;
AND VAL(lpctmvt.diaarec) > 0);
ORDER BY lpctmvt.zona, lpctmvt.codfte
```

v_analisis_ori

```
SELECT lpcmft.nombfte, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.impctv,;
lpctmvt.panart, lpctmvt.pactmvt, lpctmvt.cmvmvt, lpctmvt.crfmvt,;
lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.sinmmvt, lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.canrmvt,;
lpctmvt.obsmvt, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.cantant, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes,;
lpctmvt.pesart, lpctmvt.plasup, lpctmvt.placri, lpctmvt.calicri,;
lpctmvt.sianalisis, lpctmvt.diaanalisis, lpctmvt.diaasupervisar,;
lpctmvt.zona, lpctmvt.marca, lpctmvt.supervisado, lpctmvt.obssupersado,;
lpctmvt.fechasup, {fn substring(lpctmvt.codfte,14,1)} AS grupo,;
IIF(VAL(lpctmvt.variacion)#0,lpctmvt.variacion,'    ') AS variacion,;
lpctmvt.diacri, lpctmvt.cumr, lpctmvt.cpmr, lpctmvt.ciape, lpctmvt.ciasi,;
lpctmvt.ciacr, lpctmvt.ciafn, lpctmvt.cadi, lpctmvt.conas, lpctmvt.cnae,;
lpctmvt.totalplacri, lpctmvt.obsplacri, lpctmvt.diacalicri, lpctmvt.crea,;
lpctmvt.crr, lpctmvt.crrp, lpctmvt.crape, lpctmvt.cras, lpctmvt.cracr,;
lpctmvt.crafc, lpctmvt.crob, lpctmvt.totalcalicri, lpctmvt.crdgf,;
lpctmvt.obscalicri;
FROM ipcmfte lpcmft, lpctmvt lpctmvt;
WHERE lpctmvt.codfte = lpcmft.codfte;
AND (lpctmvt.borra = .F.;
AND lpctmvt.codart = ?pcodart;
AND lpctmvt.zona IN (?pzonaanalisis);
AND ALLTRIM(STR(lpctmvt.decmvt)) BETWEEN ?pdecmt AND ?pdecmt1);
ORDER BY lpctmvt.zona, lpctmvt.codfte
```

v_anohist

```
SELECT DISTINCT Historia.ano;
FROM historia Historia;
WHERE Historia.borra = .F.;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 64

FECHA: 30-05-10

AND Historia.ano >= 1998;
ORDER BY Historia.ano

Sin Duplicados

 v_artiesp

```
SELECT DISTINCT lpcmart.codart, lpcmart.nomart;  
FROM ipcmart lpcmart, lpcrfap lpcrfap;  
WHERE lpcrfap.codart = lpcmart.codart;  
AND (lpcrfap.codfte = ?orespafte;  
AND lpcrfap.borra = .F.);  
ORDER BY lpcmart.nomart
```

Sin Duplicados

 v_artixdias

```
SELECT lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.ruta, lpctmvt.ctvoruta,;  
lpctmvt.diaarec;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.codfte = ?pftedia;  
ORDER BY lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.diaarec
```

 v_auxiliar

```
SELECT *;  
FROM auxiliar Auxiliar
```

 v_calioobs

```
SELECT lpcrobs.codfte, lpcrobs.codobs, lpcrobs.observa;  
FROM ipcrobs lpcrobs;  
WHERE lpcrobs.impctv = ?pcalictvo;  
AND lpcrobs.codfte = ?vcalifte5;  
AND lpcrobs.codobs = ?pcalicoobs
```

 v_cargadec_c1

```
SELECT ALLTRIM(lpcrfunc.codfunci) AS codfunci, lpctmvt.total,;  
COUNT(lpctmvt.total) AS entra, lpcrfunc.zonafunci, lpcrfunc.codcargo;  
FROM ipctmvt lpctmvt, lpcrfunc lpcrfunc;  
WHERE lpcrfunc.codcargo = 'C';  
AND lpcrfunc.borra = .F.;  
AND lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpctmvt.ano = ?pcargaano;  
AND lpctmvt.mes = ?pcargames;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 65

FECHA: 30-05-10

```
AND Ipctmvt.decmvt = ?pcargadec;  
AND Ipctmvt.zona = VAL(Ipcrfunc.zonafunci);  
AND Ipctmvt.total > 0;  
AND IIF((Ipctmvt.pactmvt#0.OR.Ipctmvt.pesmvt.OR.Ipctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =  
.T.;  
GROUP BY Ipcrfunc.codfunci, Ipctmvt.total;  
ORDER BY 1, Ipctmvt.total
```

 v_cargadec_c2

```
SELECT ALLTRIM(Ipcrfunc.codfunci) AS codfunci,;  
COUNT(Ipctmvt.sianalisis) AS sale, Ipctmvt.diaanalisis AS dia,;  
Ipcrfunc.zonafunci, Ipcrfunc.codcarga;  
FROM ipctmvt Ipctmvt, ipcrfunc Ipcrfunc;  
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;  
AND Ipcrfunc.borra = .F.;  
AND Ipctmvt.ano = ?pcargaano;  
AND Ipctmvt.mes = ?pcargames;  
AND Ipctmvt.decmvt = ?pcargadec;  
AND Ipctmvt.zona = VAL(Ipcrfunc.zonafunci);  
AND Ipctmvt.sianalisis = .T.;  
AND Ipcrfunc.codcarga = 'C';  
AND Ipctmvt.diaanalisis > 0;  
AND Ipctmvt.total > 0;  
AND IIF((Ipctmvt.pactmvt#0.OR.Ipctmvt.pesmvt.OR.Ipctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =  
.T.;  
GROUP BY Ipcrfunc.codfunci, Ipctmvt.diaanalisis;  
ORDER BY 1, Ipctmvt.diaanalisis
```

 v_cargadec_r1

```
SELECT ALLTRIM(Ipcrfunc.codfunci) AS codfunci, Ipctmvt.diaarec,;  
COUNT(Ipctmvt.diaarec) AS entra, Ipcrfunc.zonafunci, Ipcrfunc.codcarga;  
FROM ipctmvt Ipctmvt, ipcrfunc Ipcrfunc;  
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;  
AND Ipcrfunc.borra = .F.;  
AND Ipctmvt.ano = ?pcargaano;  
AND Ipctmvt.mes = ?pcargames;  
AND Ipctmvt.decmvt = ?pcargadec;  
AND Ipctmvt.zona = VAL(Ipcrfunc.zonafunci);  
AND Ipctmvt.diaarec > "0";  
AND Ipcrfunc.codcarga = 'R';  
GROUP BY Ipcrfunc.codfunci, Ipctmvt.diaarec;  
ORDER BY 1, Ipctmvt.diaarec
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 66

FECHA: 30-05-10

 v_cargadec_r2

```
SELECT ALLTRIM(lpcrfunc.codfunci) AS codfunci,;
COUNT(lpctmvt.total) AS sale, lpctmvt.total AS dia, lpcrfunc.zonafunci,;
lpcrfunc.codcarga;
FROM ipctmvt lpctmvt, lpcrfunc lpcrfunc;
WHERE lpctmvt.borra = .F.;
AND lpcrfunc.borra = .F.;
AND lpctmvt.ano = ?pcargaano;
AND lpctmvt.mes = ?pcargames;
AND lpctmvt.decmvt = ?pcargadec;
AND lpctmvt.zona = VAL(lpcrfunc.zonafunci);
AND lpcrfunc.codcarga = 'R';
AND lpctmvt.total > 0;
AND IIF((lpctmvt.pactmvt#0.OR.lpctmvt.pesmvt.OR.lpctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =
.T.;
GROUP BY lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.total;
ORDER BY 1, lpctmvt.total
```

 v_cargadec_s1

```
SELECT lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.diaasupervisar, COUNT(*) AS entra,;
lpcrfunc.zonafunci, lpcrfunc.codcarga;
FROM ipctmvt lpctmvt, lpcrfunc lpcrfunc;
WHERE lpctmvt.borra = .F.;
AND lpcrfunc.borra = .F.;
AND lpctmvt.ano = ?pcargaano;
AND lpctmvt.mes = ?pcargames;
AND lpctmvt.decmvt = ?pcargadec;
AND lpctmvt.zona = VAL(lpcrfunc.zonafunci);
AND lpctmvt.supervisado = .T.;
AND lpcrfunc.codcarga = 'S';
AND lpctmvt.total > 0;
AND IIF((lpctmvt.pactmvt#0.OR.lpctmvt.pesmvt.OR.lpctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =
.T.;
GROUP BY lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.diaasupervisar;
ORDER BY lpcrfunc.codcarga, lpcrfunc.codfunci,;
lpctmvt.diaasupervisar
```

 v_cargadec_s2

```
SELECT lpcrfunc.codfunci, DAY(lpctmvt.movdiasup) AS dia,;
COUNT(*) AS sale, lpcrfunc.zonafunci, lpcrfunc.codcarga;
FROM ipctmvt lpctmvt, lpcrfunc lpcrfunc;
WHERE lpctmvt.borra = .F.;
AND lpcrfunc.borra = .F.;
AND lpctmvt.ano = ?pcargaano;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 67

FECHA: 30-05-10

```
AND lpctmvt.mes = ?pcargames;  
AND lpctmvt.decmvt = ?pcargadec;  
AND lpctmvt.zona = VAL(lpcrfunc.zonafunci);  
AND lpctmvt.plasup = .T.;  
AND lpcrfunc.codcargo = 'S';  
AND lpctmvt.total > 0;  
AND IIF((lpctmvt.pactmvt#0.OR.lpctmvt.pesmvt.OR.lpctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =  
.T.;  
GROUP BY lpcrfunc.codfunci, 2;  
ORDER BY lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci
```

 v_cargames_c1

```
SELECT lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.total, COUNT(*) AS entra,;  
lpcrfunc.zonafunci, lpcrfunc.codcargo;  
FROM ipctmvt lpctmvt, ipcrfunc lpcrfunc;  
WHERE lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpcrfunc.borra = .F.;  
AND lpctmvt.ano = ?pcargaano;  
AND lpctmvt.mes = ?pcargames;  
AND lpctmvt.zona = VAL(lpcrfunc.zonafunci);  
AND lpctmvt.total > 0;  
AND lpcrfunc.codcargo = 'C';  
AND IIF((lpctmvt.pactmvt#0.OR.lpctmvt.pesmvt.OR.lpctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =  
.T.;  
GROUP BY lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.total;  
ORDER BY lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.total
```

 v_cargames_c2

```
SELECT lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.diaanalysis AS dia, COUNT(*) AS sale,;  
lpcrfunc.zonafunci, lpcrfunc.codcargo;  
FROM ipctmvt lpctmvt, ipcrfunc lpcrfunc;  
WHERE lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpcrfunc.borra = .F.;  
AND lpctmvt.ano = ?pcargaano;  
AND lpctmvt.mes = ?pcargames;  
AND lpctmvt.zona = VAL(lpcrfunc.zonafunci);  
AND lpctmvt.sianalisis = .T.;  
AND lpcrfunc.codcargo = 'C';  
AND lpctmvt.diaanalysis > 0;  
AND lpctmvt.total > 0;  
AND IIF((lpctmvt.pactmvt#0.OR.lpctmvt.pesmvt.OR.lpctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =  
.T.;  
GROUP BY lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.diaanalysis;  
ORDER BY lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.diaanalysis
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 68

FECHA: 30-05-10

 v_cargames_r1

```
SELECT ALLTRIM(lpcrfunc.codfunci) AS codfunci, lpctmvt.diaarec,;
COUNT(lpctmvt.diaarec) AS entra, lpcrfunc.zonafunci, lpcrfunc.codcarga;
FROM ipctmvt lpctmvt, ipcrfunc lpcrfunc;
WHERE lpctmvt.borra = .F.;
AND lpcrfunc.borra = .F.;
AND lpctmvt.ano = ?pcargaano;
AND lpctmvt.mes = ?pcargames;
AND lpctmvt.zona = VAL(lpcrfunc.zonafunci);
AND lpctmvt.diaarec > "0";
AND lpcrfunc.codcarga = 'R';
GROUP BY lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.diaarec;
ORDER BY 1, lpctmvt.diaarec
```

 v_cargames_r2

```
SELECT ALLTRIM(lpcrfunc.codfunci) AS codfunci,;
COUNT(lpctmvt.total) AS sale, lpctmvt.total AS dia, lpcrfunc.zonafunci,;
lpcrfunc.codcarga;
FROM ipctmvt lpctmvt, ipcrfunc lpcrfunc;
WHERE lpctmvt.borra = .F.;
AND lpcrfunc.borra = .F.;
AND lpctmvt.ano = ?pcargaano;
AND lpctmvt.mes = ?pcargames;
AND lpctmvt.zona = VAL(lpcrfunc.zonafunci);
AND lpcrfunc.codcarga = 'R';
AND lpctmvt.total > 0;
AND IIF((lpctmvt.pactmvt#0.OR.lpctmvt.pesmtv.OR.lpctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =
.T.;
GROUP BY lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.total;
ORDER BY 1, lpctmvt.total
```

 v_cargames_s1

```
SELECT lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.diaasupervisar, COUNT(*) AS entra,;
lpcrfunc.zonafunci, lpcrfunc.codcarga;
FROM ipctmvt lpctmvt, ipcrfunc lpcrfunc;
WHERE lpctmvt.borra = .F.;
AND lpcrfunc.borra = .F.;
AND lpctmvt.ano = ?pcargaano;
AND lpctmvt.mes = ?pcargames;
AND lpctmvt.zona = VAL(lpcrfunc.zonafunci);
AND lpctmvt.supervisado = .T.;
AND lpcrfunc.codcarga = 'S';
AND lpctmvt.total > 0;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 69

FECHA: 30-05-10

```
AND IIF((Ipctmvt.pactmvt#0.OR.Ipctmvt.pesmtv.OR.Ipctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =  
.T.;;  
GROUP BY lpcrfunc.codfunci, lpctmvt.diaasupervisar;  
ORDER BY lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci,;  
lpctmvt.diaasupervisar
```

 v_cargames_s2

```
SELECT lpcrfunc.codfunci, DAY(lpctmvt.movdiasup) AS dia,;  
COUNT(*) AS sale, lpcrfunc.zonafunci, lpcrfunc.codcargo;  
FROM ipctmvt lpctmvt, lpcrfunc lpcrfunc;  
WHERE lpctmvt.borra = .F.;;  
AND lpcrfunc.borra = .F.;;  
AND lpctmvt.ano = ?pcargaano;  
AND lpctmvt.mes = ?pcargames;  
AND lpctmvt.zona = VAL(lpcrfunc.zonafunci);  
AND lpctmvt.plasup = .T.;;  
AND lpcrfunc.codcargo = 'S';  
AND lpctmvt.total > 0;  
AND IIF((Ipctmvt.pactmvt#0.OR.Ipctmvt.pesmtv.OR.Ipctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =  
.T.;;  
GROUP BY lpcrfunc.codfunci, 2;  
ORDER BY lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci
```

 v_ctacalicrixzona

```
SELECT DISTINCT CNT(1) AS ctaftes, lpcrfunc.codcargo,;  
lpcrfunc.codfunci;  
FROM ipctmvt lpctmvt, lpcrfunc lpcrfunc;  
WHERE lpctmvt.borra = .F.;;  
AND lpctmvt.calicri = .T.;;  
AND lpcrfunc.codcargo = 'C';  
AND lpctmvt.zona = VAL(lpcrfunc.zonafunci);  
GROUP BY lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci
```

Sin Duplicados

 v_ctaplacri

```
SELECT lpctmvt.decmvt, COUNT(lpctmvt.codart) AS ctaftes;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.borra = .F.;;  
AND lpctmvt.placri = .T.;;  
GROUP BY lpctmvt.decmvt
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 70

FECHA: 30-05-10

 v_ctaplacrixzona

```
SELECT CNT(1) AS ctaftes, lpctmvt.zona;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpctmvt.placri = .T.;  
GROUP BY lpctmvt.zona;  
ORDER BY lpctmvt.zona
```

 v_ctaplasup

```
SELECT lpctmvt.decmvt, COUNT(lpctmvt.codart) AS ctaftes;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpctmvt.supervisado = .T.;  
GROUP BY lpctmvt.decmvt
```

 v_ctaplasupxzona

```
SELECT CNT(1) AS ctaftes, lpctmvt.zona;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpctmvt.supervisado = .T.;  
GROUP BY lpctmvt.zona;  
ORDER BY lpctmvt.zona
```

 v_ctvcaptu

```
SELECT DISTINCT lpctmvt.impctv, lpctmvt.codfte, lpcmfte.nombfte,;  
lpcmfte.direfte, lpctmvt.codart, lpcmart.nomart,;  
ALLTRIM(STR(lpcmart.canbart))+ALLTRIM(lpcmart.uniart) AS unidadbase,;  
lpctmvt.panart, lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.sinmmvt, lpctmvt.crfmvt,;  
lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.cmvmvt, lpctmvt.canrmvt, lpctmvt.pactmvt,;  
lpctmvt.variacion, lpcmart.canbart, lpctmvt.decmvt, lpcmfte.zona,;  
lpctmvt.cantant;  
FROM ipctmvt lpctmvt, lpcmfte lpcmfte, lpcmart lpcmart;  
WHERE lpctmvt.codart = lpcmart.codart;  
AND lpctmvt.codfte = lpcmfte.codfte;  
AND (lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpctmvt.impctv = ?ctvcaptu);  
ORDER BY lpcmfte.zona, lpctmvt.impctv, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart
```

Sin Duplicados

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 71 FECHA: 30-05-10
---	---	--

v_ctvos_historia

```
SELECT DISTINCT VAL(SUBSTR(Historia.codfte,17,4)) AS ctvo;
FROM historia Historia;
ORDER BY 1
```

Sin Duplicados

v_ctvos_histpre

```
SELECT DISTINCT VAL(SUBSTR(Histpre.codfte,17,4)) AS ctvo;
FROM histpre Histpre;
ORDER BY 1
```

Sin Duplicados

v_ctvos_ipcmfte

```
SELECT DISTINCT VAL(SUBSTR(Ipcmfte.codfte,17,4)) AS ctvo;
FROM ipcmfte Ipcmfte;
ORDER BY 1
```

Sin Duplicados

v_ctvos_no_asignados

```
SELECT Histpre.codfte, Histpre.codart, Histpre.decmvt, Histpre.mesmvt,;
Histpre.anomvt, Histpre.pesart, Histpre.panart, Histpre.cantant,;
Histpre.pactmvt, Histpre.canrmvt, Histpre.pesmvt, Histpre.crfmvt,;
Histpre.sinmmvt, Histpre.fcommvt, Histpre.marca, Histpre.borra;
FROM histpre Histpre
```

v_deccaptu

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.zona, Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.codfte,;
Ipcmfte.nombfte, Ipcmfte.direfte, Ipctmvt.codart, Ipcmart.nomart,;
ALLTRIM(STR(Ipcmart.canbart))+ALLTRIM(Ipcmart.uniart) AS unidadbase,;
Ipctmvt.panart, Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.crfmvt,;
Ipctmvt.fcommvt, Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.canrmvt, Ipctmvt.pactmvt,;
Ipctmvt.variacion, Ipcmart.canbart, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.cantant;
FROM ipctmvt Ipctmvt, ipcmfte Ipcmfte, ipcmart Ipcmart;
WHERE Ipctmvt.codart = Ipcmart.codart;
AND Ipctmvt.codfte = Ipcmfte.codfte;
AND (Ipctmvt.borra = .F.;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 72

FECHA: 30-05-10

```
AND lpctmvt.decmvt = ?deccaptu;  
AND lpctmvt.zona IN  
(?z_1,?z_2,?z_3,?z_4,?z_5,?z_6,?z_7,?z_8,?z_9,?z_10,?z_11,?z_12,?z_13,?z_14,?z_15,?z_16,?z_17,?z_18,?z_19,?z_20,?z_21,?z_22,?z_23));  
ORDER BY lpctmvt.zona, lpctmvt.impctv, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart
```

Sin Duplicados

 v_decdispon

```
SELECT DISTINCT lpctmvt.decmvt;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.decmvt > 0;  
ORDER BY lpctmvt.decmvt
```

Sin Duplicados

 v_decrespmt

```
SELECT lpcrep.codfte, lpcrep.codart, lpcrep.codesp, lpcrep.nomesp,;  
lpcrep.nombdet, lpcrep.nombdet1, lpcrep.borra;  
FROM {oj };  
ON lpctmvt.codfte+lpctmvt.codart = lpcrep.codfte+lpcrep.codart };  
WHERE lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpctmvt.decmvt = ?pdeccaptu
```

 v_decplarec

```
SELECT SUM(lpcdias.ar) AS cacaptu,;  
STR((SUM(lpcdias.ar)/SUM(lpcdias.ca))*100,6,2) AS porcentdec,;  
lpcdias.decplarec;  
FROM ipcdias lpcdias;  
WHERE lpcdias.borra = .F.;  
AND lpcdias.nrodia IS NOT NULL;  
AND lpcdias.zonafunci = ?pzonafunci1;  
AND lpcdias.anoplarec = ?panoplarec;  
AND lpcdias.mesplarec = ?pmesplarec;  
AND lpcdias.decplarec = ?pdecplarec;  
GROUP BY lpcdias.decplarec
```

 v_diamvt

```
SELECT DISTINCT lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.impctv,;  
lpctmvt.panart, lpctmvt.pactmvt, lpctmvt.cmvmvt, lpctmvt.crfmvt,;  
lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.sinmmvt, lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.canrmvt,;  
lpctmvt.obsmvt, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.total, lpctmvt.cantant,;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 73

FECHA: 30-05-10

```
Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.variacion, Ipctmvt.marca;  
FROM ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.total = ?diamvt;  
AND Ipctmvt.borra = .F.;  
ORDER BY Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.codart
```

Sin Duplicados

 v_diplarec

```
SELECT DISTINCT SUM(Ipcdias.ar) AS cacaptu,;  
STR((SUM(Ipcdias.ar)/SUM(Ipcdias.ca))*100,6,2) AS porcentdia,;  
Ipcdias.nrodia;  
FROM ipcdias Ipcdias;  
WHERE Ipcdias.borra = .F.;  
AND Ipcdias.nrodia IS NOT NULL;  
AND Ipcdias.zonafunci = ?pzonafunci1;  
AND Ipcdias.anoplarec = ?panoplarec;  
AND Ipcdias.mesplarec = ?pmesplarec;  
AND Ipcdias.decplarec = ?pdecplarec;  
AND Ipcdias.nrodia = ?pdiplarec;  
GROUP BY Ipcdias.nrodia
```

Sin Duplicados

 v_diaporcent1

```
SELECT Ipcdias.nrodia, SUM(Ipcdias.ar) AS ar, Ipcdias.marca,;  
Ipcdias.borra;  
FROM ipcdias Ipcdias;  
WHERE Ipcdias.borra = .F.;  
AND Ipcdias.nrodia IS NOT NULL;  
AND Ipcdias.zonafunci = ?pzonafunci1;  
AND Ipcdias.anoplarec = ?panoplarec;  
AND Ipcdias.mesplarec = ?pmesplarec;  
AND Ipcdias.decplarec = ?pdecplarec;  
GROUP BY Ipcdias.nrodia;  
ORDER BY Ipcdias.nrodia
```

 v_diaporcent2

```
SELECT MIN(Ipcdias.nrodia) AS nrodia, Ipcdias.codfte, Ipcdias.ca,;  
Ipcdias.marca, Ipcdias.borra;  
FROM ipcdias Ipcdias;  
WHERE Ipcdias.borra = .F.;  
AND Ipcdias.nrodia IS NOT NULL;  
AND Ipcdias.zonafunci = ?pzonafunci1;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 74

FECHA: 30-05-10

```
AND lpcdias.anoplarec = ?panoplarec;  
AND lpcdias.mesplarec = ?pmesplarec;  
AND lpcdias.declarec = ?pdeclarec;  
GROUP BY lpcdias.codfte;  
ORDER BY lpcdias.codfte
```

 v_diascapxfte

```
SELECT lpctmvt.codfte, lpctmvt.total, COUNT(lpctmvt.codart) AS ac;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.decmvt = ?diasdecada;  
AND lpctmvt.codfte = ?pftedia;  
AND lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpctmvt.total > 0;  
AND IIF((lpctmvt.pactmvt#0.OR.lpctmvt.pesmvt.OR.lpctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =  
.T.;  
GROUP BY lpctmvt.codfte, lpctmvt.total;  
ORDER BY lpctmvt.codfte, lpctmvt.total
```

 v_diasentra

```
SELECT lpctmvt.total, COUNT(lpctmvt.codfte) AS entra;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpctmvt.supervisado = .T.;  
GROUP BY lpctmvt.total
```

 v_diasnocapxfte

```
SELECT lpctmvt.decmvt, lpctmvt.codfte, COUNT(lpctmvt.codart) AS axc;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.decmvt = ?diasdecada;  
AND lpctmvt.codfte = ?pftedia;  
AND lpctmvt.borra = .F.;  
GROUP BY lpctmvt.decmvt, lpctmvt.codfte;  
ORDER BY lpctmvt.decmvt, lpctmvt.codfte
```

 v_diasuperv

```
SELECT DISTINCT lpctmvt.movdiasup;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE PADL(SUBSTR(ALLTRIM(DTOC(lpctmvt.movdiasup)),4,2),2,'0') > "0";  
ORDER BY lpctmvt.movdiasup
```

Sin Duplicados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 75

FECHA: 30-05-10

 v_dias_analisis

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.diaanalisis;  
FROM ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.diaanalisis <> 0;  
AND Ipctmvt.borra = .F.;  
ORDER BY Ipctmvt.diaanalisis
```

 v_dias_a_supervisar

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.diaasupervisar;  
FROM ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.diaasupervisar <> 0;  
AND Ipctmvt.supervisado = .T.;  
AND Ipctmvt.borra = .F.;  
ORDER BY Ipctmvt.diaasupervisar
```

Sin Duplicados

 v_dia_analino

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.impctv,;  
Ipctmvt.panart, Ipctmvt.pactmvt, Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.crfmvt,;  
Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.fcommvt, Ipctmvt.canrmvt,;  
Ipctmvt.obsmvt, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.total, Ipctmvt.cantant,;  
Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.variacion, Ipctmvt.marca,;  
Ipctmvt.diaanalisis, Ipctmvt.sianalisis;  
FROM ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.total = ?pdia_analisis;  
AND Ipctmvt.sianalisis = .F.;  
AND Ipctmvt.borra = .F.;  
ORDER BY Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.codart  
Sin Duplicados
```

 v_dia_analisis

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.impctv,;  
Ipctmvt.panart, Ipctmvt.pactmvt, Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.crfmvt,;  
Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.fcommvt, Ipctmvt.canrmvt,;  
Ipctmvt.obsmvt, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.total, Ipctmvt.cantant,;  
Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.variacion, Ipctmvt.marca,;  
Ipctmvt.diaanalisis;  
FROM ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.diaanalisis = ?pdia_analisis;  
AND Ipctmvt.borra = .F.;  
ORDER BY Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.codart
```

Sin Duplicados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 76

FECHA: 30-05-10

 v_dia_a_supervisar

```
SELECT DISTINCT lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.impctv,;
lpctmvt.panart, lpctmvt.pactmvt, lpctmvt.cmvmt, lpctmvt.crfmvt,;
lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.sinmmvt, lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.canrmvt,;
lpctmvt.obsmvt, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.total, lpctmvt.cantant,;
lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.variacion, lpctmvt.marca,;
lpctmvt.diaanalisis;
FROM ipctmvt lpctmvt;
WHERE lpctmvt.diaasupervisar = ?pdia_asupervisar;
AND lpctmvt.borra = .F.;
ORDER BY lpctmvt.impctv, lpctmvt.codart
```

Sin Duplicados

 v_espbases

```
SELECT DISTINCT lpcresp.codesp, lpcresp.nomesp, lpcresp.nombdet,;
lpcresp.nombdet1, lpcresp.borra;
FROM ipcresp lpcresp;
WHERE lpcresp.codart = ?respart;
GROUP BY lpcresp.codesp;
ORDER BY lpcresp.codesp
```

Sin Duplicados

 v_esptemp

```
SELECT DISTINCT Esptemp.codfte, Esptemp.codart, Esptemp.codesp,;
Esptemp.nomesp, Esptemp.nombdet, Esptemp.impctv, Esptemp.ano, Esptemp.mes,;
Esptemp.decmvt, Esptemp.marca, Esptemp.borra;
FROM esptemp Esptemp;
WHERE Esptemp.borra = .F.;
ORDER BY Esptemp.ano, Esptemp.mes, Esptemp.decmvt, Esptemp.impctv,;
Esptemp.codart, Esptemp.codesp
```

Sin Duplicados

 v_estrato

```
SELECT DISTINCT *;
FROM estrato Estrato;
WHERE Estrato.ano = ?mAno;
AND Estrato.mes = ?mMes;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 77

FECHA: 30-05-10

```
AND Estrato.codart = ?mArticulo;  
AND Estrato.codfuente = ?mFuente;  
ORDER BY Estrato.coddpto, Estrato.ano, Estrato.mes, Estrato.codart,;  
Estrato.codfuente
```

Sin Duplicados

 v_estratoant

```
SELECT DISTINCT *;  
FROM estrato Estrato;  
WHERE Estrato.ano = ?mAnoAnt;  
AND Estrato.mes = ?mMesAnt;  
AND Estrato.codart = ?mArticulo;  
AND Estrato.codfuente = ?mFuente;  
ORDER BY Estrato.coddpto, Estrato.ano, Estrato.mes, Estrato.codart,;  
Estrato.codfuente, Estrato.codestrato
```

 v_f01acure

```
* Acumulado diario de recolecccion  
SELECT Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.zona,;  
Ipctmvt.total AS dia, COUNT(Ipctmvt.codart) AS ar;  
FROM ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.ano = ?panoh;  
AND Ipctmvt.mes = ?pmesh;  
AND Ipctmvt.decmvt = ?pdech;  
AND Ipctmvt.zona = ?pzonafunci1;  
AND Ipctmvt.borra = .F.;  
AND Ipctmvt.total > 0;  
AND IIF((Ipctmvt.pactmvt#0.OR.Ipctmvt.pesmtv.OR.Ipctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =  
.T.;  
GROUP BY Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.zona,;  
Ipctmvt.total;  
ORDER BY Ipctmvt.total
```

 v_f01ca

```
* Acumulado diario de recolecccion  
SELECT Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.zona,;  
COUNT(Ipctmvt.codart) AS ca;  
FROM ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;  
AND Ipctmvt.ano = ?panoplarec;  
AND Ipctmvt.mes = ?pmesplarec;  
AND Ipctmvt.zona = ?pzonafunci1;  
GROUP BY Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.zona
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 78

FECHA: 30-05-10

 v_fappa

```
SELECT lpcrfap.codfte, lpcrfap.codart, lpcrfap.decart, lpcrfap.panart,;
       lpcrfap.furart, lpcrfap.perfap, lpcrfap.cantant, lpcrfap.pesart,;
       lpcrfap.fcommvt, lpcrfap.marca, lpcrfap.borra, lpcrfap.pci;
FROM ipcrfap lpcrfap;
WHERE lpcrfap.codfte = ?fappafte;
ORDER BY lpcrfap.codfte, lpcrfap.codart
```

 v_fappart

```
SELECT lpcrfap.codfte, lpcrfap.codart, lpcrfap.decart, lpcrfap.panart,;
       lpcrfap.furart, lpcrfap.perfap, lpcrfap.cantant, lpcrfap.pesart,;
       lpcrfap.fcommvt, lpcrfap.marca, lpcrfap.borra, lpcrfap.pci;
FROM ipcrfap lpcrfap;
WHERE lpcrfap.codfte = ?fappafte;
       AND lpcrfap.codart = ?fappart;
ORDER BY lpcrfap.codfte, lpcrfap.codart
```

 v_fechamvt

```
SELECT DISTINCT lpctmvt.total;
FROM ipctmvt lpctmvt;
WHERE lpctmvt.total <> 0;
       AND lpctmvt.borra = .F.;
ORDER BY lpctmvt.total
```

Sn Duplicados

 v_fteart

```
SELECT lpcrfap.codfte, lpcrfap.codart, lpcrfap.perfap, lpcrfap.decart,;
       lpcmfte.nombfte, lpcmart.nomart, ALLTRIM(STR(lpcmart.canbart)),;
       ALLTRIM(lpcmart.uniart);
FROM ipcrfap lpcrfap, lpcmfte lpcmfte, lpcmart lpcmart;
WHERE lpcrfap.codfte = lpcmfte.codfte;
       AND lpcrfap.codart = lpcmart.codart;
       AND lpcrfap.codfte = ?codigofuente
```

 v_ftartmvt

```
SELECT lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.zona, lpctmvt.impctv,;
       lpctmvt.panart, lpctmvt.pactmvt, lpctmvt.cmvmvt, lpctmvt.crfmvt,;
       lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.sinmmvt, lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.canrmvt,;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 79

FECHA: 30-05-10

```
Ipctmvt.obsmvt, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.total, Ipctmvt.cantant,;  
Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.variacion,;  
Ipctmvt.fechaso, Ipctmvt.marca, Ipctmvt.fecharec, Ipctmvt.refur,;  
Ipctmvt.borra;  
FROM ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.codfte = ?ftemvt;  
AND Ipctmvt.codart = ?artmvt;  
ORDER BY Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart
```

 v_ftemvtpa

```
SELECT Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.panart,;  
Ipctmvt.pactmvt, Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.crfmvt, Ipctmvt.pesmvt,;  
Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.fcommvt, Ipctmvt.canrmvt, Ipctmvt.obsmvt,;  
Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.total, Ipctmvt.cantant, Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes,;  
Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.variacion, Ipctmvt.marca, Ipctmvt.borra;  
FROM ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.codfte = ?ftemvtpa;  
ORDER BY Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart
```

 v_ftepa

```
SELECT lpcmfte.codfte, lpcmfte.depfte, lpcmfte.mpiofte, lpcmfte.sectfte,;  
lpcmfte.seccfte, lpcmfte.manzfte, lpcmfte.grupfte, lpcmfte.clasfte,;  
lpcmfte.consfte, lpcmfte.nombfte, lpcmfte.direfte, lpcmfte.telfte,;  
lpcmfte.estrft, lpcmfte.zona, lpcmfte.marca, lpcmfte.borra, lpcmfte.pci,;  
lpcmfte.tipbar, lpcmfte.tipptov;  
FROM ipcmtfe lpcmfte;  
WHERE SUBSTR(lpcmfte.codfte,17,4) = ?ftepafte
```

 v_ftescalicap2

```
SELECT lpcmfte.codfte, lpcmfte.depfte, lpcmfte.mpiofte, lpcmfte.sectfte,;  
lpcmfte.seccfte, lpcmfte.manzfte, lpcmfte.grupfte, lpcmfte.clasfte,;  
lpcmfte.consfte, lpcmfte.nombfte, lpcmfte.direfte, lpcmfte.telfte,;  
lpcmfte.estrft, lpcmfte.zona, lpcmfte.marca, lpcmfte.borra, lpcmfte.pci,;  
lpcmfte.tipbar, lpcmfte.tipptov;  
FROM ipcmtfe lpcmfte;  
WHERE SUBSTR(lpcmfte.codfte,17,4) = ?ftepafte
```

Sin Duplicados

 v_ftescalicri2

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.codfte, lpcmfte.nombfte;  
FROM ipcmtfe lpcmfte, ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.codfte = lpcmfte.codfte;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 80

FECHA: 30-05-10

```
AND (lpctmvt.zona = ?pzonacri;  
AND lpctmvt.ano = ?panoplacri;  
AND lpctmvt.mes = ?pmesplacri;  
AND lpctmvt.decmvt = ?pdecplacri;  
AND lpctmvt.calicri = .T.);  
ORDER BY lpcmfte.nombfte, lpctmvt.codfte
```

Sin Duplicados

 v_ftesmvt

```
SELECT DISTINCT lpctmvt.impctv, lpctmvt.codfte, lpcmfte.nombfte,;  
lpcmfte.direfte, lpcmfte.telfte, lpctmvt.zona, lpctmvt.diaarec,;  
lpctmvt.decmvt;  
FROM ipctmvt lpctmvt, ipcmfte lpcmfte;  
WHERE lpcmfte.codfte = lpctmvt.codfte;  
AND (lpctmvt.borra = .F.;  
AND VAL(lpctmvt.diaarec) > 0);  
ORDER BY lpcmfte.nombfte
```

Sin Duplicados

 v_ftesplare1

```
SELECT lpctmvt.ctvoruta, lpctmvt.ruta, lpctmvt.diaarec, lpctmvt.codfte,;  
lpcmfte.nombfte, SUBSTR(lpctmvt.codfte,6,4) AS sectorfte,;  
SUBSTR(lpctmvt.codfte,10,2) AS seccion,;  
SUBSTR(lpctmvt.codfte,12,2) AS manzafte,;  
SUBSTR(lpctmvt.codfte,14,1) AS grpfte,;  
SUBSTR(lpctmvt.codfte,15,2) AS clafte,;  
SUBSTR(lpctmvt.codfte,17,4) AS ctvfte, COUNT(lpctmvt.codart) AS ca,;  
lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.zona;  
FROM ipctmvt lpctmvt, ipcmfte lpcmfte;  
WHERE lpctmvt.codfte = lpcmfte.codfte;  
AND (lpctmvt.zona = ?pzonafunci1;  
AND lpctmvt.ano = ?panoh;  
AND lpctmvt.mes = ?pmesh;  
AND lpctmvt.decmvt = ?pdech;  
AND lpcmfte.borra = .F.);  
GROUP BY lpctmvt.ctvoruta, lpctmvt.ruta, lpctmvt.diaarec,;  
lpctmvt.codfte, lpcmfte.nombfte, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.decmvt,;  
lpctmvt.zona;  
ORDER BY lpctmvt.diaarec, lpctmvt.ruta, lpctmvt.ctvoruta,;  
lpcmfte.nombfte
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 81

FECHA: 30-05-10

 v_ftesplaredc

```
SELECT lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.zona,;
       lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart;
FROM ipctmvt lpctmvt, ipcmfte lpcmfte;
WHERE lpctmvt.codfte = lpcmfte.codfte;
      AND (lpctmvt.ano = ?panoh;
      AND lpctmvt.mes = ?pmesh;
      AND lpctmvt.zona = ?pzonafunci1;
      AND lpcmfte.borra = .F.);
ORDER BY lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.zona,;
       lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart
```

 v_ftesplaredr

```
SELECT lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.zona,;
       lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart;
FROM ipctmvt lpctmvt, ipcmfte lpcmfte;
WHERE lpctmvt.codfte = lpcmfte.codfte;
      AND (lpctmvt.ano = ?panoh;
      AND lpctmvt.mes = ?pmesh;
      AND lpctmvt.zona = ?pzonafunci1;
      AND lpcmfte.borra = .F.;
      AND lpctmvt.total > 0;
      AND IIF((lpctmvt.pactmvt#0.OR.lpctmvt.pesmvt.OR.lpctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =
.T.);
ORDER BY lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.zona,;
       lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart
```

 v_ftesplaredr1

```
SELECT lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.zona,;
       lpctmvt.codfte, COUNT(lpctmvt.codart) AS artrec;
FROM ipctmvt lpctmvt, ipcmfte lpcmfte;
WHERE lpctmvt.codfte = lpcmfte.codfte;
      AND (lpctmvt.ano = ?panoh;
      AND lpctmvt.mes = ?pmesh;
      AND lpctmvt.decmvt = ?pdech;
      AND lpctmvt.zona = ?pzonafunci1;
      AND lpctmvt.borra = .F.;
      AND lpctmvt.total > 0;
      AND IIF((lpctmvt.pactmvt#0.OR.lpctmvt.pesmvt.OR.lpctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =
.T.);
GROUP BY lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.zona,;
       lpctmvt.codfte;
ORDER BY lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.zona,;
       lpctmvt.codfte
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 82

FECHA: 30-05-10

 v_ftesplaredr2

```
SELECT Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.zona,;
Ipctmvt.codfte, COUNT(Ipctmvt.codart) AS artrec, Ipctmvt.total;
FROM ipctmvt Ipctmvt, ipcmfte Ipcmfte;
WHERE Ipctmvt.codfte = Ipcmfte.codfte;
AND (Ipctmvt.ano = ?panoh;
AND Ipctmvt.mes = ?pmesh;
AND Ipctmvt.decmvt = ?pdech;
AND Ipctmvt.zona = ?pzonafunci1;
AND Ipctmvt.borra = .F.;
AND Ipctmvt.total > 0;
AND IIF((Ipctmvt.pactmvt#0.OR.Ipctmvt.pesmvt.OR.Ipctmvt.obsmvt=="88"),.T.,.F.) =
.T.);
GROUP BY Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.zona,;
Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.total;
ORDER BY Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.zona,;
Ipctmvt.codfte
```

 v_ftesplasup2

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.codfte, Ipcmfte.nombfte, Ipcmfte.direfte,;
Ipcmfte.telfte;
FROM ipcmfte Ipcmfte, ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipctmvt.codfte = Ipcmfte.codfte;
AND (Ipctmvt.zona = ?pzonaplasup;
AND Ipctmvt.ano = ?panoplarec;
AND Ipctmvt.mes = ?pmesplarec;
AND Ipctmvt.decmvt = ?pdecplarec;
AND Ipctmvt.supervisado = .T.);
ORDER BY Ipcmfte.nombfte, Ipctmvt.codfte
```

Sin Duplicados

 v_funcicap

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.decmvt,;
Ipcrfunc.codcargo, Ipcrfunc.codfunci, Ipcrfunc.nomfunci;
FROM ipcrfunc Ipcrfunci, ipcrfunc Ipcrfunc, ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipcrfunc.codcargo = Ipcrfunci.codcargo;
AND Ipcrfunc.codfunci = Ipcrfunci.codfunci;
AND (VAL(Ipcrfunc.zonafunci) = Ipctmvt.zona;
AND Ipcrfunc.codcargo = 'T');
GROUP BY Ipcrfunc.codfunci;
ORDER BY Ipctmvt.decmvt, Ipcrfunc.codcargo, Ipcrfunc.codfunci
```

Sin Duplicados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 83

FECHA: 30-05-10

 v_funcicri

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.decmvt,;
  Ipcrfunc.codcargo, Ipcrfunc.codfunci, Ipcrfunc.nomfunci;
FROM ipcfunci Ipcrfunci, ipcrfunc Ipcrfunc, ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipcrfunc.codcargo = Ipcrfunci.codcargo;
  AND Ipcrfunc.codfunci = Ipcrfunci.codfunci;
  AND (VAL(Ipcrfunc.zonafunci) = Ipctmvt.zona;
  AND Ipcrfunc.codcargo = 'C';
  AND Ipcrfunc.borra = .F.);
GROUP BY Ipcrfunc.codfunci;
ORDER BY Ipctmvt.decmvt, Ipcrfunc.codcargo, Ipcrfunc.codfunci
```

Sin Duplicados

 v_funcidecsupcri

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.decmvt,;
  Ipcrfunc.codcargo, Ipcrfunc.codfunci, Ipcrfunc.nomfunci, Ipctmvt.sumr,;
  Ipctmvt.spmr, Ipctmvt.siape, Ipctmvt.siasi, Ipctmvt.siacr, Ipctmvt.siafn,;
  Ipctmvt.sadi, Ipctmvt.sonas, Ipctmvt.snae, Ipctmvt.cumr, Ipctmvt.cpmr,;
  Ipctmvt.ciape, Ipctmvt.ciasi, Ipctmvt.ciacr, Ipctmvt.ciafn, Ipctmvt.cadi,;
  Ipctmvt.conas, Ipctmvt.cnae;
FROM ipcfunci Ipcrfunci, ipcrfunc Ipcrfunc, ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipcrfunc.codcargo = Ipcrfunci.codcargo;
  AND Ipcrfunc.codfunci = Ipcrfunci.codfunci;
  AND (VAL(Ipcrfunc.zonafunci) = Ipctmvt.zona;
  AND Ipcrfunc.codcargo = 'R';
  AND Ipcrfunc.borra = .F.);
ORDER BY Ipctmvt.decmvt, Ipcrfunc.codcargo, Ipcrfunc.codfunci
```

Sin Duplicados

 v_funcimescap

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipcrfunc.codcargo,;
  Ipcrfunc.codfunci, Ipcrfunci.nomfunci, Ipctmvt.caea, Ipctmvt.caur,;
  Ipctmvt.capr, Ipctmvt.caape, Ipctmvt.caasi, Ipctmvt.caacr, Ipctmvt.caafc,;
  Ipctmvt.caob;
FROM ipcfunci Ipcrfunci, ipcrfunc Ipcrfunc, ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipcrfunc.codcargo = Ipcrfunci.codcargo;
  AND Ipcrfunc.codfunci = Ipcrfunci.codfunci;
  AND (VAL(Ipcrfunc.zonafunci) = Ipctmvt.zona;
  AND Ipcrfunc.codcargo = 'T';
  AND Ipcrfunc.borra = .F.);
ORDER BY Ipcrfunc.codcargo, Ipcrfunc.codfunci
```

Sin Duplicados

 v_funcimescri

```
SELECT DISTINCT lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpcrfunc.codcargo,;
  lpcrfunc.codfunci, lpcfunci.nomfunci, lpctmvt.crea, lpctmvt.crur,;
  lpctmvt.crpr, lpctmvt.crape, lpctmvt.cras, lpctmvt.cracr, lpctmvt.crafc,;
  lpctmvt.crob;
FROM ipcfunci lpcfunci, lpcrfunc lpcrfunc, lpctmvt lpctmvt;
WHERE lpcrfunc.codcargo = lpcfunci.codcargo;
  AND lpcrfunc.codfunci = lpcfunci.codfunci;
  AND (VAL(lpcrfunc.zonafunci) = lpctmvt.zona;
  AND lpcrfunc.codcargo = 'C';
  AND lpcrfunc.borra = .F.);
ORDER BY lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci
```

Sin Duplicados

 v_funcimessupcri

```
SELECT lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.zona, lpctmvt.decmvt,;
  lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci,;
  lpcfunci.nomfunci, lpctmvt.sumr, lpctmvt.spmr, lpctmvt.siape,;
  lpctmvt.siasi, lpctmvt.siacr, lpctmvt.siafn, lpctmvt.sadi, lpctmvt.sonas,;
  lpctmvt.snae, lpctmvt.cumr, lpctmvt.cpmr, lpctmvt.ciape, lpctmvt.ciasi,;
  lpctmvt.ciacr, lpctmvt.ciafn, lpctmvt.cadi, lpctmvt.conas, lpctmvt.cnae;
FROM ipcfunci lpcfunci, lpcrfunc lpcrfunc, lpctmvt lpctmvt;
WHERE lpcrfunc.codcargo = lpcfunci.codcargo;
  AND lpcrfunc.codfunci = lpcfunci.codfunci;
  AND (VAL(lpcrfunc.zonafunci) = lpctmvt.zona;
  AND lpcrfunc.codcargo = 'R';
  AND lpcrfunc.borra = .F.);
ORDER BY lpcrfunc.codcargo, lpctmvt.zona, lpctmvt.codfte,;
  lpctmvt.codart, lpcrfunc.codfunci
```

 v_funcionarios

```
SELECT lpcrfunc.codcargo, lpccargo.nomcargo, lpcrfunc.codfunci,;
  lpcfunci.nomfunci, lpcrfunc.zonafunci, lpcrfunc.borra;
FROM ipcfunci lpcfunci, lpcrfunc lpcrfunc, lpccargo lpccargo;
WHERE lpcrfunc.codcargo = lpcfunci.codcargo;
  AND lpcrfunc.codfunci = lpcfunci.codfunci;
  AND lpcrfunc.codcargo = lpccargo.codcargo;
  AND lpcrfunc.borra = .F.;
ORDER BY lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 85

FECHA: 30-05-10

 v_funcirec

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.decmvt,;
  Ipcrfunc.codcargo, Ipcrfunc.codfunci, Ipcrfunc.nomfunci,;
  Ipcrfunc.zonafunci;
FROM ipcrfunc Ipcrfunc, ipcrfunc Ipcrfunc, ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipcrfunc.codcargo = Ipcrfunc.codcargo;
  AND Ipcrfunc.codfunci = Ipcrfunc.codfunci;
  AND (VAL(Ipcrfunc.zonafunci) = Ipctmvt.zona;
  AND Ipcrfunc.codcargo = 'R';
  AND Ipcrfunc.borra = .F.);
GROUP BY Ipcrfunc.codfunci;
ORDER BY Ipcrfunc.codcargo, Ipcrfunc.zonafunci, Ipcrfunc.codfunci,;
  Ipctmvt.decmvt
```

Sin Duplicados

 v_historia

```
SELECT DISTINCT Historia.codfte, Historia.codart, Historia.impctv,;
  Historia.panart, Historia.pactmvt, Historia.cmvmvt, Historia.crfmvt,;
  Historia.pesmvt, Historia.sinmmvt, Historia.fcommvt, Historia.canrmvt,;
  Historia.obsmvt, Historia.decmvt, Historia.total, Historia.cantant,;
  Historia.ano, Historia.mes, Historia.pesart, Historia.variacion,;
  Historia.marca, Historia.borra, Historia.pci;
FROM historia Historia;
WHERE Historia.borra = .F.;
ORDER BY Historia.impctv DESC, Historia.codart
Sin Duplicados
```

 v_histpre

```
SELECT Histpre.codfte, Histpre.codart, Histpre.decmvt, Histpre.mesmvt,;
  Histpre.anomvt, Histpre.pesart, Histpre.panart, Histpre.cantant,;
  Histpre.pactmvt, Histpre.canrmvt, Histpre.pesmvt, Histpre.crfmvt,;
  Histpre.sinmmvt, Histpre.fcommvt, Histpre.marca, Histpre.borra;
FROM histpre Histpre
```

 v_impctvesp

```
SELECT DISTINCT Esptemp.codfte, Esptemp.codart, Esptemp.codesp,;
  Esptemp.nomesp, Esptemp.nombdet, Esptemp.impctv, Esptemp.ano, Esptemp.mes,;
  Esptemp.decmvt, Esptemp.marca, Esptemp.borra;
FROM esptemp Esptemp;
WHERE Esptemp.borra = .F.;
  AND Esptemp.impctv = ?impctvh;
ORDER BY Esptemp.codart, Esptemp.codesp
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 86

FECHA: 30-05-10

 v_indcalicap

```
SELECT Ipctmvt.decmvt,;
  ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalcalicap)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),6,2)) AS indicadeca;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc;
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;
  AND Ipctmvt.calicap = .T.;
  AND SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1)+SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) =
Pondesgc.codgri+SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
GROUP BY Ipctmvt.decmvt;
ORDER BY Ipctmvt.decmvt
```

 v_indcalicapxzona

```
SELECT ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalcalicap)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),6,2)) AS
indicadeca,;
  Ipctmvt.codcargo, Ipctmvt.codfunci;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc, ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;
  AND Ipctmvt.calicap = .T.;
  AND Ipctmvt.codcargo = 'T';
  AND SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1)+SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) =
Pondesgc.codgri+SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
  AND Ipctmvt.zona = VAL(Ipctmvt.zonafunci);
  AND Ipctmvt.borra = .F.;
GROUP BY Ipctmvt.codcargo, Ipctmvt.codfunci;
ORDER BY Ipctmvt.codfunci
```

 v_indcalicri

```
SELECT Ipctmvt.decmvt,;
  ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalcalicri)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),10,6)) AS indicadeca;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc;
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;
  AND Ipctmvt.calicri = .T.;
  AND SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1)+SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) =
Pondesgc.codgri+SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
GROUP BY Ipctmvt.decmvt;
ORDER BY Ipctmvt.decmvt
```

 v_indcalicrixzona

```
SELECT ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalcalicri)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),6,2)) AS indicadeca,;
  Ipctmvt.codcargo, Ipctmvt.codfunci;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 87

FECHA: 30-05-10

```
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc, ipcrfunc Ipcrfunc;
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;
  AND Ipctmvt.calicri = .T.;
  AND Ipcrfunc.codcargo = 'C';
  AND SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1)+SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) =
Pondesgc.codgri+SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
  AND Ipctmvt.zona = VAL(Ipcrfunc.zonafunci);
  AND Ipcrfunc.borra = .F.;
GROUP BY Ipcrfunc.codcargo, Ipcrfunc.codfunci;
ORDER BY Ipcrfunc.codfunci
```

 v_indciuda

```
SELECT Indciuda.coddpto, Indciuda.codmpio, Indciuda.ano, Indciuda.mes,;
  Indciuda.decada, Indciuda.proceso, Indciuda.indciudad;
FROM indciuda Indciuda;
WHERE Indciuda.proceso = ?procescind;
  AND Indciuda.ano = ?anoind;
  AND Indciuda.mes = ?mesind;
ORDER BY Indciuda.decada
```

 v_indplacri

```
SELECT Ipctmvt.decmvt,;
  ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalplacri)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),10,6)) AS indicadeca;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc;
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;
  AND Ipctmvt.placri = .T.;
  AND SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1)+SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) =
Pondesgc.codgri+SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
GROUP BY Ipctmvt.decmvt;
ORDER BY Ipctmvt.decmvt
```

 v_indplacrixzona

```
SELECT ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalplacri)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),6,2)) AS indicadeca,;
  Ipctmvt.zona;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc;
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;
  AND Ipctmvt.placri = .T.;
  AND SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1)+SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) =
Pondesgc.codgri+SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
GROUP BY Ipctmvt.zona
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 88

FECHA: 30-05-10

 v_indplasup

```
SELECT Ipctmvt.decmvt,;
  ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalplasup)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),10,6)) AS
indicadeca;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc;
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;
  AND Ipctmvt.supervisado = .T.;
  AND SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1)+SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) =
Pondesgc.codgri+SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
GROUP BY Ipctmvt.decmvt;
ORDER BY Ipctmvt.decmvt
```

 v_indplasupxzona

```
SELECT ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalplasup)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),6,2)) AS indicadeca,;
  Ipctmvt.zona;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc;
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;
  AND Ipctmvt.supervisado = .T.;
  AND SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1)+SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) =
Pondesgc.codgri+SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
GROUP BY Ipctmvt.zona
```

 v_ipccargo

```
SELECT Ipccargo.codcargo, Ipccargo.nomcargo, Ipccargo.marca,;
  Ipccargo.borra;
FROM ipccargo Ipccargo;
ORDER BY Ipccargo.nomcargo
```

 v_ipcdias

```
SELECT Ipcdias.zonafunci, Ipcdias.codfunci, Ipcdias.anoplarec,;
  Ipcdias.mesplarec, Ipcdias.decplarec, Ipcdias.ctvplarec, Ipcdias.ctvdia,;
  Ipcdias.nrodia, Ipcdias.codfte, Ipcdias.ca, Ipcdias.ar, Ipcdias.pendientes,;
  Ipcdias.observa, Ipcdias.marca, Ipcdias.borra;
FROM ipcdias Ipcdias;
WHERE Ipcdias.zonafunci = ?pzonafunci1;
  AND Ipcdias.anoplarec = ?panoplarec;
  AND Ipcdias.mesplarec = ?pmesplarec;
  AND Ipcdias.decplarec = ?pdecplarec;
  AND Ipcdias.codfte = ?pftedia;
ORDER BY Ipcdias.ctvplarec, Ipcdias.ctvdia
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 89

FECHA: 30-05-10

 v_ipcdias2

```
SELECT Ipcdias.zonafunci, Ipcdias.codfunci, Ipcdias.anoplarec,;
      Ipcdias.mesplarec, Ipcdias.decplarec, Ipcdias.ctvplarec, Ipcdias.ctvdia,;
      Ipcdias.nro dia, Ipcdias.codfte, Ipcdias.ca, Ipcdias.ar, Ipcdias.pendientes,;
      Ipcdias.observa;
FROM ipcdias Ipcdias;
WHERE Ipcdias.borra = .F.;
ORDER BY Ipcdias.ctvplarec, Ipcdias.ctvdia
```

 v_ipcestr

```
SELECT *;
FROM ipcestr Ipcestr
```

 v_ipcfunccc

```
SELECT Ipcfunci.codcargo, Ipcfunci.codfunci, Ipcfunci.nomfunci;
FROM ipcfunci Ipcfunci;
WHERE Ipcfunci.codcargo = 'C';
      AND Ipcfunci.borra = .F.;
ORDER BY Ipcfunci.codcargo, Ipcfunci.codfunci
```

 v_ipcfunci

```
SELECT Ipcfunci.codcargo, Ipcfunci.zonafunci, Ipcfunci.codfunci,;
      Ipcfunci.nomfunci, Ipcfunci.marca, Ipcfunci.borra;
FROM ipcfunci Ipcfunci;
WHERE Ipcfunci.codcargo = ?pcodcargo;
ORDER BY Ipcfunci.zonafunci
```

 v_ipcindzo

```
SELECT Ipcindzo.coddpto, Ipcindzo.codmpio, Ipcindzo.ano, Ipcindzo.mes,;
      Ipcindzo.decada, Ipcindzo.zona, Ipcindzo.proceso, Ipcindzo.indicazona;
FROM ipcindzo Ipcindzo;
WHERE Ipcindzo.proceso = ?procesoind;
      AND Ipcindzo.ano = ?anoind;
      AND Ipcindzo.mes = ?mesind;
ORDER BY Ipcindzo.decada, Ipcindzo.zona
```

 v_ipcmart

```
SELECT Ipcmart.codart, Ipcmart.grpart, Ipcmart.subgart, Ipcmart.clasart,;
      Ipcmart.gasbart, Ipcmart.variart, Ipcmart.perart, Ipcmart.nomart,;
      Ipcmart.canbart, Ipcmart.uniart, Ipcmart.presart, Ipcmart.calcula,;
      Ipcmart.fornal, Ipcmart.educacion, Ipcmart.mensuales, Ipcmart.marca,;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 90

FECHA: 30-05-10

```
lpcmart.borra;  
FROM lpcmart lpcmart;  
ORDER BY lpcmart.codart
```

 v_ipcmes

```
SELECT *;  
FROM ipcmes lpcmes;  
ORDER BY lpcmes.cod_mes
```

 v_ipcmfte

```
SELECT lpcmfte.codfte, lpcmfte.depfte, lpcmfte.mpiofte, lpcmfte.sectfte,;  
lpcmfte.seccfte, lpcmfte.manzfte, lpcmfte.grupfte, lpcmfte.clasfte,;  
lpcmfte.consfte, lpcmfte.nombfte, lpcmfte.direfte, lpcmfte.telfte,;  
lpcmfte.estrfte, lpcmfte.zona, lpcmfte.marca, lpcmfte.borra, lpcmfte.pci,;  
lpcmfte.tipbar, lpcmfte.tipptov;  
FROM ipcmfte lpcmfte;  
ORDER BY lpcmfte.codfte
```

 v_ipcmfte1

```
SELECT lpcmfte.codfte, lpcmfte.depfte, lpcmfte.mpiofte, lpcmfte.sectfte,;  
lpcmfte.seccfte, lpcmfte.manzfte, lpcmfte.grupfte, lpcmfte.clasfte,;  
lpcmfte.consfte, lpcmfte.nombfte, lpcmfte.direfte, lpcmfte.telfte,;  
lpcmfte.estrfte, lpcmfte.zona, lpcmfte.marca, lpcmfte.borra, lpcmfte.pci,;  
lpcmfte.tipbar, lpcmfte.tipptov;  
FROM ipcmfte lpcmfte;  
ORDER BY lpcmfte.codfte
```

 v_ipcplact

```
SELECT lpcplact.codcargo, lpcplact.zonafunci, lpcplact.codfunci,;  
lpcplact.anoplarec, lpcplact.mesplarec, lpcplact.decplarec,;  
lpcplact.ctvdia, lpcplact.nrodia, lpcplact.entra, lpcplact.sale,;  
lpcplact.pendientes, lpcplact.totalentra, lpcplact.totalsale,;  
lpcplact.totalpte, lpcplact.marca, lpcplact.borra;  
FROM ipcplact lpcplact;  
ORDER BY lpcplact.codcargo, lpcplact.zonafunci, lpcplact.anoplarec,;  
lpcplact.mesplarec, lpcplact.decplarec, lpcplact.nrodia
```

 v_ipcplact_c

```
SELECT lpcplact.codcargo, lpcplact.codfunci, lpcplact.anoplarec,;  
lpcplact.mesplarec, lpcplact.decplarec, lpcplact.ctvdia, lpcplact.nrodia,;  
lpcplact.entra, lpcplact.sale, lpcplact.pendientes, lpcplact.totalentra,;  
lpcplact.totalsale, lpcplact.totalpte, lpcplact.marca, lpcplact.borra,;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 91

FECHA: 30-05-10

```
lpcplact.zonafunci,;
IIF(lpcplact.sale#0.AND.lpcplact.entra#0,STR(lpcplact.sale/lpcplact.entra,7,2),") AS
indicador;
FROM ipcplact lpcplact;
WHERE lpcplact.codcargo = 'C';
AND ALLTRIM(lpcplact.codfunci) = ?pcodfunci;
AND lpcplact.declarec = ?pcargadec;
ORDER BY lpcplact.anoplarec, lpcplact.mesplarec, lpcplact.declarec,;
lpcplact.ctvdia, lpcplact.nrodia
```

 v_ipcplact_s

```
SELECT lpcplact.codcargo, lpcplact.codfunci, lpcplact.anoplarec,;
lpcplact.mesplarec, lpcplact.declarec, lpcplact.ctvdia, lpcplact.nrodia,;
lpcplact.entra, lpcplact.sale, lpcplact.pendientes, lpcplact.totalentra,;
lpcplact.totalsale, lpcplact.totalpte, lpcplact.marca, lpcplact.borra,;
lpcplact.zonafunci,;
IIF(lpcplact.sale#0.AND.lpcplact.entra#0,STR(lpcplact.sale/lpcplact.entra,7,2),") AS
indicador;
FROM ipcplact lpcplact;
WHERE lpcplact.codcargo = 'S';
AND ALLTRIM(lpcplact.codfunci) = ?pcodfunci;
AND lpcplact.declarec = ?pcargadec;
ORDER BY lpcplact.anoplarec, lpcplact.mesplarec, lpcplact.declarec,;
lpcplact.ctvdia, lpcplact.nrodia
```

 v_ipcplact_t

```
SELECT lpcplact.codcargo, lpcplact.codfunci, lpcplact.anoplarec,;
lpcplact.mesplarec, lpcplact.declarec, lpcplact.ctvdia, lpcplact.nrodia,;
lpcplact.entra, lpcplact.sale, lpcplact.pendientes, lpcplact.totalentra,;
lpcplact.totalsale, lpcplact.totalpte, lpcplact.marca, lpcplact.borra,;
lpcplact.zonafunci,;
IIF(lpcplact.sale#0.AND.lpcplact.entra#0,STR(lpcplact.sale/lpcplact.entra,7,2),") AS
indicador;
FROM ipcplact lpcplact;
WHERE lpcplact.codcargo = 'T';
AND ALLTRIM(lpcplact.codfunci) = ?pcodfunci;
AND lpcplact.declarec = ?pcargadec;
ORDER BY lpcplact.anoplarec, lpcplact.mesplarec, lpcplact.declarec,;
lpcplact.ctvdia, lpcplact.nrodia
```

 v_ipcrango

```
SELECT DISTINCT lpcrango.coddpto, lpcrango.codmpio, lpcrango.codart,;
lpcrango.estrfte, ALLTRIM(STR(lpcrango.estrfte)) AS grupo,;
lpcrango.clasfte, lpcrango.maxart, lpcrango.minart, lpcrango.rango,;
lpcrango.marca, lpcrango.borra;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 92

FECHA: 30-05-10

```
FROM ipcrango lpcrango;  
ORDER BY lpcrango.codart, lpcrango.estrfte
```

Sin Duplicados

 v_ipcresp

```
SELECT lpcresp.codfte, lpcresp.codart, lpcresp.codesp, lpcresp.nomesp,;  
       lpcresp.nombdet, lpcresp.nombdet1, lpcresp.tipo, lpcresp.valor,;  
       lpcresp.marca, lpcresp.borra, lpcresp.orden;  
FROM ipcresp lpcresp;  
ORDER BY lpcresp.codfte, lpcresp.codart, lpcresp.codesp
```

 v_ipcresp1

```
SELECT lpcresp.codfte, lpcresp.codart, lpcresp.codesp, lpcresp.nomesp,;  
       lpcresp.nombdet, lpcresp.nombdet1, lpcresp.tipo, lpcresp.valor,;  
       lpcresp.marca, lpcresp.borra, lpcresp.orden;  
FROM ipcresp lpcresp;  
WHERE SUBSTR(lpcresp.codfte,17,4) >= ?vt_cvtini;  
      AND SUBSTR(lpcresp.codfte,17,4) <= ?vt_cvtini1
```

 v_ipcrfap

```
SELECT lpcrfap.codfte, lpcrfap.codart, lpcrfap.decart, lpcrfap.panart,;  
       lpcrfap.furart, lpcrfap.perfap, lpcrfap.cantant, lpcrfap.pesart,;  
       lpcrfap.fcommvt, lpcrfap.marca, lpcrfap.borra, lpcrfap.pci;  
FROM ipcrfap lpcrfap;  
ORDER BY lpcrfap.codfte, lpcrfap.codart
```

 v_ipcrfunc

```
SELECT lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci, lpcrfunc.ctvzona,;  
       lpcrfunc.zonafunci, lpcrfunc.marca, lpcrfunc.borra;  
FROM ipcrfunc lpcrfunc;  
WHERE lpcrfunc.codcargo = ?pcodcargo;  
      AND ALLTRIM(lpcrfunc.codfunci) = ?pcodfunci
```

 v_ipcrfunc1

```
SELECT DISTINCT lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci, lpcrfunc.ctvzona,;  
               lpcrfunc.zonafunci, lpcrfunc.marca, lpcrfunc.borra;  
FROM ipcrfunc lpcrfunc;  
WHERE lpcrfunc.codcargo = ?pcodcargo;  
      AND lpcrfunc.borra = .F.
```

Sin Duplicados

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 93 FECHA: 30-05-10
---	---	--

v_ipcrfunc2

```
SELECT DISTINCT lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci, lpcrfunc.ctvzona,;
lpcrfunc.zonafunci, lpcrfunc.marca, lpcrfunc.borra;
FROM ipcrfunc lpcrfunc;
WHERE lpcrfunc.codcargo = ?pcodcargo;
GROUP BY lpcrfunc.codcargo, lpcrfunc.codfunci
```

Sin Duplicados

v_ipcrobs

```
SELECT lpcrobs.impctv, lpcrobs.codfte, lpcrobs.codobs, lpcrobs.observa,;
lpcrobs.marca, lpcrobs.borra;
FROM ipcrobs lpcrobs;
ORDER BY lpcrobs.impctv, lpcrobs.codfte
```

v_ipcrpart

```
SELECT *;
FROM ipcrpart lpcrpart;
ORDER BY lpcrpart.codper, lpcrpart.codpart
```

v_ipctctv

```
SELECT lpctctv.inictv, lpctctv.finctv, lpctctv.añoctv, lpctctv.mesctv,;
lpctctv.decctv, lpctctv.estpre, lpctctv.estcap, lpctctv.esttras,;
lpctctv.estpro;
FROM ipctctv lpctctv;
ORDER BY lpctctv.finctv
```

v_ipctctv2

* utilizado en indicadores de calidad para saber la fecha de prediligenciamiento

```
SELECT *;
FROM ipctctv lpctctv;
ORDER BY lpctctv.finctv
```

v_ipctfcm

```
SELECT DISTINCT lpctfcm.codfcm, lpctfcm.nomfte, lpctfcm.direfte,;
lpctfcm.telkte, lpctfcm.codfte, lpctfcm.marca, lpctfcm.borra;
FROM ipctfcm lpctfcm;
WHERE lpctfcm.codfte = ?NoFte;
ORDER BY lpctfcm.codfte, lpctfcm.codfcm
```

Sin Duplicados

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 94 FECHA: 30-05-10
---	---	--

v_ipctmvt

```
SELECT Ipctmvt.zona, Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.impctv,;
Ipctmvt.panart, Ipctmvt.pactmvt, Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.crfmvt,;
Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.fcommvt, Ipctmvt.canrmvt,;
Ipctmvt.obsmvt, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.total, Ipctmvt.cantant,;
Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.variacion, Ipctmvt.marca,;
Ipctmvt.borra, Ipctmvt.pci, Ipctmvt.diaarec, Ipctmvt.ruta,;
Ipctmvt.ctvoruta, Ipctmvt.movdiasup, Ipctmvt.diasup, Ipctmvt.diacri,;
Ipctmvt.diacalcri, Ipctmvt.diacalisup, Ipctmvt.plasup, Ipctmvt.calicri,;
Ipctmvt.sumr, Ipctmvt.spmr, Ipctmvt.siape, Ipctmvt.siasi, Ipctmvt.siacr,;
Ipctmvt.siafn, Ipctmvt.sadi, Ipctmvt.sonas, Ipctmvt.snae, Ipctmvt.imsxf,;
Ipctmvt.sdgf, Ipctmvt.cadgf, Ipctmvt.crdgf, Ipctmvt.dgf, Ipctmvt.pe,;
Ipctmvt.si, Ipctmvt.cr, Ipctmvt.fn, Ipctmvt.obsplasup, Ipctmvt.placri,;
Ipctmvt.umar, Ipctmvt.iafn, Ipctmvt.onas, Ipctmvt.nae, Ipctmvt.totalplasup,;
Ipctmvt.supervisado, Ipctmvt.obssupersado, Ipctmvt.fechasup,;
Ipctmvt.diaasupervisar, Ipctmvt.diaanalisis, Ipctmvt.sianalisis,;
Ipctmvt.fecharec, Ipctmvt.cumr, Ipctmvt.cpmr, Ipctmvt.ciape, Ipctmvt.ciasi,;
Ipctmvt.ciacr, Ipctmvt.ciafn, Ipctmvt.cadi, Ipctmvt.conas, Ipctmvt.cnae,;
Ipctmvt.obsplacri, Ipctmvt.totalplacri, Ipctmvt.crea, Ipctmvt.cruar,;
Ipctmvt.crpr, Ipctmvt.crape, Ipctmvt.cراس, Ipctmvt.cracr, Ipctmvt.crafc,;
Ipctmvt.crob, Ipctmvt.totalcalicri, Ipctmvt.obscalicri;
FROM ipctmvt Ipctmvt;
ORDER BY Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart
```

v_ipctmvt7

```
SELECT Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.panart,;
Ipctmvt.pactmvt, Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.crfmvt, Ipctmvt.pesmvt,;
Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.fcommvt, Ipctmvt.canrmvt, Ipctmvt.obsmvt,;
Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.total, Ipctmvt.cantant, Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes,;
Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.variacion, Ipctmvt.marca, Ipctmvt.fecharec;
FROM ipctmvt Ipctmvt;
WHERE {fn substring(Ipctmvt.codart,1,3)} = "721";
ORDER BY Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart
```

v_ipctmvt8

```
SELECT Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.panart,;
Ipctmvt.pactmvt, Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.crfmvt, Ipctmvt.pesmvt,;
Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.fcommvt, Ipctmvt.canrmvt, Ipctmvt.obsmvt,;
Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.total, Ipctmvt.cantant, Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes,;
Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.variacion, Ipctmvt.marca, Ipctmvt.fecharec;
FROM ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipctmvt.codart IN
('2210102','2220101','2220201','2220202','2220203','7320101');
AND Ipctmvt.borra = .F.;
ORDER BY Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 95

FECHA: 30-05-10

 v_ipctmvtart

```
SELECT Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.zona,;
Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.nomart,;
ALLTRIM(STR(Ipctmvt.canbart))+ALLTRIM(Ipctmvt.uniart) AS cantunib,;
Ipctmvt.cantant, Ipctmvt.panart, Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.pesmvt,;
Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.fcommvt, Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.crfmvt,;
Ipctmvt.canrmvt, Ipctmvt.pactmvt, Ipctmvt.obsmvt, Ipctmvt.total,;
Ipctmvt.variacion, Ipctmvt.fechaso, Ipctmvt.supervisado, Ipctmvt.plasup,;
Ipctmvt.marca, Ipctmvt.borra, SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1) AS grupo,;
SUBSTR(Ipctmvt.codfte,15,2) AS clase, Ipctmvt.recfur,;
IIF(VAL(Ipctmvt.variacion)#0,STR(ROUND(VAL(Ipctmvt.variacion),2),7,2),'    ') AS
variacion1,;
Ipctmvt.fecharec;
FROM ipctmvt Ipctmvt, ipcmart Ipcmart;
WHERE Ipctmvt.codart = Ipcmart.codart;
AND (Ipctmvt.borra = .F.;
AND Ipctmvt.impctv = ?ctvcaptu;
AND VAL(Ipctmvt.diaarec) > 0);
ORDER BY Ipctmvt.codart
```

 v_ipctmvtpr

```
SELECT Ipctmvt.zona, Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.impctv,;
Ipctmvt.panart, Ipctmvt.pactmvt, Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.crfmvt,;
Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.fcommvt, Ipctmvt.canrmvt,;
Ipctmvt.obsmvt, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.total, Ipctmvt.cantant,;
Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.variacion, Ipctmvt.marca,;
Ipctmvt.borra, Ipctmvt.demas, Ipctmvt.pci;
FROM ipctmvt Ipctmvt;
WHERE SUBSTR(Ipctmvt.codfte,17,4) >= ?vt_cvtni;
AND SUBSTR(Ipctmvt.codfte,17,4) <= ?vt_cvtni1;
ORDER BY Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart
```

 v_meshist

```
SELECT DISTINCT Historia.mes;
FROM historia Historia;
WHERE Historia.ano = ?anohist;
AND Historia.borra = .F.;
ORDER BY Historia.mes
```

Sin Duplicados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 96

FECHA: 30-05-10

 v_mesplarec

```
SELECT SUM(Ipcdias.ar) AS cacaptu,;
STR((SUM(Ipcdias.ar)/SUM(Ipcdias.ca))*100,6,2) AS porcentmes,;
Ipcdias.mesplarec;
FROM ipcdias Ipcdias;
WHERE Ipcdias.borra = .F.;
AND Ipcdias.nrodia IS NOT NULL;
AND Ipcdias.zonafunci = ?pzonafunci1;
AND Ipcdias.anoplarec = ?panoplarec;
AND Ipcdias.mesplarec = ?pmesplarec;
GROUP BY Ipcdias.mesplarec
```

 v_modelos

```
SELECT *;
FROM modelos Modelos;
WHERE Modelos.codfte = ?mFuente;
AND Modelos.codart = ?mArticulo;
ORDER BY Modelos.codfte, Modelos.codart, Modelos.codmod
```

 v_mvtporcent

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.impctv,;
Ipctmvt.pactmvt, Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.decmvt;
FROM ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipctmvt.impctv = ?ctvcaptu;
AND Ipctmvt.borra = .F.
```

Sin Duplicados

 v_mvtporcentdec

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.pactmvt,;
Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.decmvt;
FROM ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipctmvt.decmvt = ?pdeccaptu;
AND Ipctmvt.borra = .F.
```

Sin Duplicados

 v_mvtporcentmes

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.pactmvt,;
Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.mes;
FROM ipctmvt Ipctmvt;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 97

FECHA: 30-05-10

```
WHERE lpctmvt.mes = ?pmescaptu;  
AND lpctmvt.borra = .F.
```

Sin Duplicados

 v_obscali

```
SELECT lpcrobs.impctv, lpcrobs.codfte, lpcrobs.codobs, lpcrobs.observa,;  
lpcrobs.marca, lpcrobs.borra;  
FROM lpcrobs lpcrobs;  
WHERE lpcrobs.impctv = ?pobsctvimp;  
AND lpcrobs.codfte = ?pobscofte;  
AND lpcrobs.codobs = ?pobscoobs
```

 v_observa

```
SELECT Observa.codobs, Observa.observa, Observa.alza, Observa.baja,;  
Observa.novpe, Observa.codnove, Observa.marca, Observa.borra;  
FROM observa Observa;  
ORDER BY Observa.codobs
```

 v_oftepa

```
SELECT lpcmfte.codfte, lpcmfte.depftte, lpcmfte.mpiofte, lpcmfte.sectfte,;  
lpcmfte.seccfte, lpcmfte.manzfte, lpcmfte.grupfte, lpcmfte.clasfte,;  
lpcmfte.constfte, lpcmfte.nombfte, lpcmfte.direfte, lpcmfte.telfte,;  
lpcmfte.estrftte, lpcmfte.zona, lpcmfte.marca, lpcmfte.borra;  
FROM lpcmfte lpcmfte;  
WHERE lpcmfte.codfte = ?oftepafte
```

 v_oresppa

```
SELECT lpcresp.codfte, lpcresp.codart, lpcresp.codesp, lpcresp.nomesp,;  
lpcresp.nombdet, lpcresp.nombdet1, lpcresp.tipo, lpcresp.valor,;  
lpcresp.marca, lpcresp.borra;  
FROM lpcresp lpcresp;  
WHERE lpcresp.codfte = ?orespafte;  
ORDER BY lpcresp.codfte, lpcresp.codart, lpcresp.codesp
```

 v_pcimart

```
SELECT Pcimart.codipc, Pcimart.codpci, Pcimart.nomart, Pcimart.espec,;  
Pcimart.comipc, Pcimart.cant, Pcimart.codum;  
FROM pcimart Pcimart
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 98

FECHA: 30-05-10

 v_pcirpart

```
SELECT Pcirpart.codper, Pcirpart.codpart, Pcirpart.mes;  
FROM pcirpart Pcirpart
```

 v_pdaftes

```
SELECT lpcpdafte.zona, lpcpdafte.codfte, lpcpdafte.codfte20,;  
lpcpdafte.nombfte, lpcpdafte.direfte, lpcpdafte.telfte,;  
lpcpdafte.grupfte, lpcpdafte.clafte, lpcpdafte.marca, lpcpdafte.borra;  
FROM lpcpdafte lpcpdafte;  
WHERE lpcpdafte.borra = .F.;;  
ORDER BY lpcpdafte.zona, lpcpdafte.codfte
```

 v_pdazonas

```
SELECT DISTINCT lpcpdafte.zona;  
FROM lpcpdafte lpcpdafte;  
WHERE lpcpdafte.borra = .F.;;  
ORDER BY lpcpdafte.zona
```

 v_pesptemp

```
SELECT DISTINCT Esptemp.codfte, Esptemp.codart, Esptemp.codesp,;  
Esptemp.nomesp, Esptemp.nombdet, Esptemp.nombdet1, Esptemp.impctv,;  
Esptemp.ano, Esptemp.mes, Esptemp.decmvt, Esptemp.marca, Esptemp.borra;  
FROM esptemp Esptemp;  
WHERE Esptemp.borra = .F.;;  
AND Esptemp.ano = ?anohist;  
AND Esptemp.mes = ?meshist;  
ORDER BY Esptemp.impctv
```

Sin Duplicados

 v_phistoria

```
SELECT DISTINCT Historia.codfte, Historia.codart, Historia.impctv,;  
Historia.panart, Historia.pactmvt, Historia.cmvmvt, Historia.crfmvt,;  
Historia.pesmvt, Historia.sinmmvt, Historia.fcommvt, Historia.canrmvt,;  
Historia.obsmvt, Historia.decmvt, Historia.total, Historia.cantant,;  
Historia.ano, Historia.mes, Historia.pesart, Historia.variacion,;  
Historia.marca, Historia.borra;  
FROM historia Historia;  
WHERE Historia.borra = .F.;;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 99

FECHA: 30-05-10

AND Historia.ano = ?anohist;
AND Historia.mes = ?meshist;
ORDER BY Historia.impctv

Sin Duplicados

 v_pon_cali

```
SELECT Pondesgc.coddpto, Pondesgc.codmpio, Pondesgc.codart,;  
Pondesgc.codgri, Pondesgc.vlr_pon, Pondesgc.marca, Pondesgc.borra;  
FROM Pondesgc Pondesgc;  
WHERE Pondesgc.coddpto = ?departamento;  
AND Pondesgc.codmpio = ?municipio;  
ORDER BY Pondesgc.codgri, Pondesgc.codart
```

 v_porcentcapdeczona

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.zona, COUNT(Ipctmvt.codart), Ipctmvt.pactmvt,;  
Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.decmvt;  
FROM Ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.decmvt = ?pdeccaptu;  
AND Ipctmvt.borra = .F.;;  
AND Ipctmvt.pactmvt <> 0;  
OR (Ipctmvt.pesmvt = .T.);  
GROUP BY Ipctmvt.zona
```

Sin Duplicados

 v_porcentcapmeszona

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.zona, COUNT(Ipctmvt.codart), Ipctmvt.pactmvt,;  
Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.mes;  
FROM Ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.mes = ?pmescaptu;  
AND Ipctmvt.borra = .F.;;  
AND Ipctmvt.pactmvt <> 0;  
OR (Ipctmvt.pesmvt = .T.);  
GROUP BY Ipctmvt.zona
```

Sin Duplicados

 v_porcentdeczona

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.zona, COUNT(Ipctmvt.codart), Ipctmvt.pactmvt,;  
Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.decmvt;  
FROM ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;;  
AND Ipctmvt.decmvt = ?pdeccaptu;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 100

FECHA: 30-05-10

GROUP BY lpctmvt.zona

Sin Duplicados

 v_porcentmeszona

```
SELECT DISTINCT lpctmvt.zona, COUNT(lpctmvt.codart), lpctmvt.pactmvt,;
lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.mes;
FROM ipctmvt lpctmvt;
WHERE lpctmvt.borra = .F.;
AND lpctmvt.mes = ?pmescaptu;
GROUP BY lpctmvt.zona
```

Sin Duplicados

 v_prechpredil

```
SELECT DISTINCT Histpre.codfte, Histpre.codart, Histpre.anomvt,;
Histpre.mesmvt, Histpre.decmvt, Histpre.pesart, Histpre.panart,;
Histpre.cantant, Histpre.pactmvt, Histpre.canrmvt, Histpre.pesmvt,;
Histpre.crfmvt, Histpre.sinmmvt, Histpre.fcommvt, Histpre.marca,;
Histpre.borra,;

IIF(Histpre.pactmvt#0.AND.Histpre.canrmvt#0,STR((((Histpre.pactmvt/Histpre.canrmvt
)/(Histpre.panart/Histpre.cantant))*100)-100),7,2),") AS varia,;
Histpre.pci;
FROM histpre Histpre;
WHERE Histpre.borra = .F.;
ORDER BY Histpre.anomvt, Histpre.mesmvt, Histpre.decmvt
```

Sin Duplicados

 v_preciosh

```
SELECT DISTINCT Histpre.codfte, Histpre.codart, Histpre.anomvt,;
Histpre.mesmvt, Histpre.decmvt, Histpre.pesart, Histpre.panart,;
Histpre.cantant, Histpre.pactmvt, Histpre.canrmvt, Histpre.pesmvt,;
Histpre.crfmvt, Histpre.sinmmvt, Histpre.fcommvt, Histpre.marca,;
Histpre.borra,;

IIF(Histpre.pactmvt#0.AND.Histpre.canrmvt#0,STR((((Histpre.pactmvt/Histpre.canrmvt
)/(Histpre.panart/Histpre.cantant))*100)-100),7,2),") AS varia;
FROM histpre Histpre;
WHERE Histpre.codfte = ?pcodfteh;
AND Histpre.codart = ?pcodarth;
ORDER BY Histpre.anomvt, Histpre.mesmvt, Histpre.decmvt
```

Sin Duplicados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 101

FECHA: 30-05-10

 v_prefcm

```
SELECT DISTINCT Ipctfcm.codfcm, Ipctfcm.nomfte, Ipctfcm.direfte,;
Ipctfcm.telfte, Ipctfcm.codfte, Ipctfcm.marca;
FROM ipctfcm Ipctfcm;
WHERE Ipctfcm.borra = .F.;
ORDER BY Ipctfcm.codfcm, Ipctfcm.codfte
```

Sin Duplicados

 v_rango

```
SELECT DISTINCT *;
FROM rango Rango;
WHERE Rango.ano = ?mAno;
AND Rango.mes = ?mMes;
AND Rango.codart = ?mArticulo;
AND Rango.codfuente = ?mFuente;
ORDER BY Rango.coddpto, Rango.ano, Rango.mes, Rango.codart,;
Rango.codfuente, Rango.codtarifa
```

Sin Duplicados

 v_rangoant

```
SELECT DISTINCT *;
FROM rango Rango;
WHERE Rango.ano = ?mAnoAnt;
AND Rango.mes = ?mMesAnt;
AND Rango.codart = ?mArticulo;
AND Rango.codfuente = ?mFuente;
ORDER BY Rango.coddpto, Rango.ano, Rango.mes, Rango.codart,;
Rango.codfuente, Rango.codtarifa
```

Sin Duplicados

 v_rechesp

```
SELECT DISTINCT Esptemp.codfte, Esptemp.codart, Esptemp.codesp,;
Esptemp.nomesp, Esptemp.nombdet, Esptemp.nombdet1, Esptemp.impactv,;
Esptemp.ano, Esptemp.mes, Esptemp.decmvt, Esptemp.marca, Esptemp.borra;
FROM esptemp Esptemp;
WHERE Esptemp.ano = ?recano;
AND Esptemp.mes = ?recmes;
AND Esptemp.borra = .F.;
ORDER BY Esptemp.decmvt, Esptemp.impactv, Esptemp.codfte,;
Esptemp.codart
```

Sin Duplicados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 102

FECHA: 30-05-10

 v_rechist

```
SELECT DISTINCT Historia.codfte, Historia.codart, Historia.impctv,;
  Historia.panart, Historia.pactmvt, Historia.cmvmvt, Historia.crfmvt,;
  Historia.pesmvt, Historia.sinmmvt, Historia.fcommvt, Historia.canrmvt,;
  Historia.obsmvt, Historia.decmvt, Historia.total, Historia.cantant,;
  Historia.ano, Historia.mes, Historia.pesart, Historia.variacion,;
  Historia.marca, Historia.borra;
FROM historia Historia;
WHERE Historia.ano = ?recano;
  AND Historia.mes = ?recmes;
  AND Historia.borra = .F.;
ORDER BY Historia.decmvt, Historia.impctv, Historia.codfte,;
  Historia.codart
```

Sin Duplicados

 v_registro

```
SELECT DISTINCT Registro.quien, Registro.npantalla, Registro.fechar,;
  Registro.act_ina, Registro.borra;
FROM registro Registro;
WHERE Registro.act_ina = .T.
```

Sin Duplicados

 v_reimpctv

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.impctv,;
  Ipctmvt.panart, Ipctmvt.pactmvt, Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.crfmvt,;
  Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.fcommvt, Ipctmvt.canrmvt,;
  Ipctmvt.obsmvt, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.cantant, Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes,;
  Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.marca;
FROM ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;
  AND Ipctmvt.impctv = ?reimpctv;
ORDER BY Ipctmvt.codart
```

Sin Duplicados

 v_reimpctvh

```
SELECT DISTINCT Historia.codfte, Historia.codart, Historia.impctv,;
  Historia.pactmvt, Historia.panart, Historia.cmvmvt, Historia.crfmvt,;
  Historia.pesmvt, Historia.sinmmvt, Historia.fcommvt, Historia.canrmvt,;
  Historia.obsmvt, Historia.decmvt, Historia.cantant, Historia.ano,;
  Historia.mes, Historia.pesart, Historia.marca;
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 103 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
FROM historia Historia;
WHERE Historia.borra = .F.;
AND Historia.impctv = ?impctvh;
ORDER BY Historia.codart
```

Sin Duplicados

v_reimpdecesp

```
SELECT DISTINCT Esptemp.codfte, Esptemp.codart, Esptemp.codesp,;
Esptemp.nomesp, Esptemp.nombdet, Esptemp.nombdet1, Esptemp.impctv,;
Esptemp.ano, Esptemp.mes, Esptemp.decmvt, Esptemp.marca, Esptemp.borra;
FROM esptemp Esptemp;
WHERE Esptemp.borra = .F.;
AND Esptemp.ano = ?reimpano;
AND Esptemp.mes = ?reimpmes;
AND Esptemp.decmvt = ?reimpdec;
ORDER BY Esptemp.impctv, Esptemp.codfte, Esptemp.codart,;
Esptemp.codesp
```

Sin Duplicados

v_reimpdechis

```
SELECT DISTINCT Historia.codfte, Historia.codart, Historia.impctv,;
Historia.panart, Historia.pactmvt, Historia.cmvmvt, Historia.crfmvt,;
Historia.pesmvt, Historia.sinmmvt, Historia.fcommvt, Historia.canrmvt,;
Historia.obsmvt, Historia.decmvt, Historia.cantant, Historia.ano,;
Historia.mes, Historia.pesart, Historia.marca, Historia.variacion,;
Ipcmfte.nombfte, Ipcmfte.direfte, Ipcmfte.telfte, Ipcmfte.zona;
FROM historia Historia, lpcmfte lpcmfte;
WHERE Historia.codfte = lpcmfte.codfte;
AND (Historia.borra = .F.;
AND Historia.ano = ?reimpano;
AND Historia.mes = ?reimpmes;
AND Historia.decmvt = ?reimpdec;
AND lpcmfte.zona IN
(?z_1,?z_2,?z_3,?z_4,?z_5,?z_6,?z_7,?z_8,?z_9,?z_10,?z_11,?z_12,?z_13,?z_14,?z_15,?z_16,?z_17,?z_18,?z_19,?z_20,?z_21,?z_22,?z_23));
ORDER BY lpcmfte.zona, Historia.codfte
```

Sin Duplicados

v_reimpdecmvt

```
SELECT DISTINCT lpctmvt.zona, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart,;
lpctmvt.impctv, lpctmvt.panart, lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.decmvt,;
lpctmvt.cantant, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.marca, lpctmvt.pesart;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 104

FECHA: 30-05-10

```
FROM ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;  
  AND Ipctmvt.ano = ?reimpano;  
  AND Ipctmvt.mes = ?reimpmes;  
  AND Ipctmvt.decmvt = ?reimpdec;  
  AND Ipctmvt.zona IN  
(?z_1,?z_2,?z_3,?z_4,?z_5,?z_6,?z_7,?z_8,?z_9,?z_10,?z_11,?z_12,?z_13,?z_14,?z_15,?z_16,?z_17,?z_18,?z_19,?z_20,?z_21,?z_22,?z_23);  
ORDER BY Ipctmvt.zona
```

Sin Duplicados

 v_reimpifesp

```
SELECT DISTINCT Esptemp.codfte, Esptemp.codart, Esptemp.codesp,;  
  Esptemp.nomesp, Esptemp.nombdet, Esptemp.nombdet1, Esptemp.impctv,;  
  Esptemp.ano, Esptemp.mes, Esptemp.decmvt, Esptemp.marca, Esptemp.borra;  
FROM esptemp Esptemp;  
WHERE Esptemp.borra = .F.;  
  AND Esptemp.impctv >= ?pinicial;  
  AND Esptemp.impctv <= ?pfinal;  
ORDER BY Esptemp.impctv, Esptemp.codfte, Esptemp.codart,;  
  Esptemp.codesp
```

Sin Duplicados

 v_reimpifh

```
SELECT DISTINCT Historia.codfte, Historia.codart, Historia.impctv,;  
  Historia.panart, Historia.pactmvt, Historia.cmvmvt, Historia.crfmvt,;  
  Historia.pesmvt, Historia.sinmmvt, Historia.fcommvt, Historia.canrmvt,;  
  Historia.obsmvt, Historia.decmvt, Historia.cantant, Historia.ano,;  
  Historia.mes, Historia.pesart, Historia.marca;  
FROM historia Historia;  
WHERE Historia.borra = .F.;  
  AND Historia.impctv >= ?pinicial;  
  AND Historia.impctv <= ?pfinal;  
ORDER BY Historia.impctv, Historia.codfte, Historia.codart
```

Sin Duplicados

 v_reimpifmvt

```
SELECT DISTINCT Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.impctv,;  
  Ipctmvt.panart, Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.cantant, Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes,;  
  Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.marca, Ipctmvt.fcommvt;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 105

FECHA: 30-05-10

```
FROM ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipctmvt.borra = .F.;  
  AND Ipctmvt.impctv >= ?pinicial;  
  AND Ipctmvt.impctv <= ?pfinal;  
ORDER BY Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart
```

Sin Duplicados

 v_reimpzonaesp

```
SELECT DISTINCT Esptemp.codfte, Esptemp.codart, Esptemp.codesp,;  
  Esptemp.nomesp, Esptemp.nombdet, Esptemp.nombdet1, Esptemp.impctv,;  
  Esptemp.ano, Esptemp.mes, Esptemp.decmvt, Esptemp.marca, Esptemp.borra;  
FROM esptemp Esptemp;  
WHERE Esptemp.borra = .F.;  
  AND Esptemp.ano = ?zonaano;  
  AND Esptemp.mes = ?zonames;  
  AND Esptemp.decmvt = ?zonadec;  
ORDER BY Esptemp.impctv, Esptemp.codart, Esptemp.codesp
```

Sin Duplicados

 v_reimpzonahis

```
SELECT DISTINCT Ipcmfte.zona, Historia.codfte, Historia.codart,;  
  Historia.impctv, Historia.panart, Historia.pactmvt, Historia.cmvmvt,;  
  Historia.crfmvt, Historia.pesmvt, Historia.sinmmvt, Historia.fcommvt,;  
  Historia.canrmvt, Historia.obsmvt, Historia.decmvt, Historia.cantant,;  
  Historia.ano, Historia.mes, Historia.pesart, Historia.marca,;  
  Ipcmfte.nombfte, Ipcmfte.direfte, Ipcmfte.telfte;  
FROM ipcmfte Ipcmfte, historia Historia;  
WHERE Historia.codfte = Ipcmfte.codfte;  
  AND (Historia.borra = .F.;  
  AND Historia.ano = ?zonaano;  
  AND Historia.mes = ?zonames;  
  AND Ipcmfte.zona = ?pzona);  
ORDER BY Historia.impctv, Historia.codart
```

Sin Duplicados

 v_reimpzonahis1

```
SELECT DISTINCT Ipcmfte.zona, Historia.codfte, Historia.codart,;  
  Historia.impctv, Historia.panart, Historia.pactmvt, Historia.cmvmvt,;  
  Historia.crfmvt, Historia.pesmvt, Historia.sinmmvt, Historia.fcommvt,;  
  Historia.canrmvt, Historia.obsmvt, Historia.decmvt, Historia.cantant,;  
  Historia.ano, Historia.mes, Historia.pesart, Historia.marca,;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 106

FECHA: 30-05-10

```
lpcmfte.nombfte, lpcmfte.direfte, lpcmfte.telfte;  
FROM ipcmtfe lpcmfte, historia Historia;  
WHERE Historia.codfte = lpcmfte.codfte;  
AND (Historia.borra = .F.;  
AND Historia.ano = ?zonaano;  
AND Historia.mes = ?zonames;  
AND Historia.decmvt = ?zonadec;  
AND lpcmfte.zona IN  
(?z_1,?z_2,?z_3,?z_4,?z_5,?z_6,?z_7,?z_8,?z_9,?z_10,?z_11,?z_12,?z_13,?z_14,?z_15,?z_16,?z_17,?z_18,?z_19,?z_20,?z_21,?z_22,?z_23));  
ORDER BY lpcmfte.zona, Historia.codfte
```

Sin Duplicados

 v_reimpzonamvt

```
SELECT DISTINCT lpcmfte.marca, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart,;  
lpctmvt.impctv, lpctmvt.panart, lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.decmvt,;  
lpctmvt.cantant, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.pesart, lpctmvt.marca,;  
lpcmfte.zona, lpcmfte.nombfte, lpcmfte.direfte, lpcmfte.telfte;  
FROM ipcmtfe lpcmfte, lpctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.codfte = lpcmfte.codfte;  
AND (lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpctmvt.ano = ?zonaano;  
AND lpctmvt.mes = ?zonames;  
AND lpctmvt.decmvt = ?zonadec;  
AND lpcmfte.zona = ?pzona);  
ORDER BY lpctmvt.impctv, lpctmvt.panart
```

Sin Duplicados

 v_reimpzonamvt1

```
SELECT DISTINCT lpcmfte.marca, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart,;  
lpctmvt.impctv, lpctmvt.panart, lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.decmvt,;  
lpctmvt.cantant, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.pesart, lpcmfte.nombfte,;  
lpcmfte.direfte, lpcmfte.telfte, lpctmvt.zona;  
FROM ipcmtfe lpcmfte, lpctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.codfte = lpcmfte.codfte;  
AND (lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpctmvt.ano = ?zonaano;  
AND lpctmvt.mes = ?zonames;  
AND lpctmvt.decmvt = ?zonadec;  
AND lpctmvt.zona IN  
(?z_1,?z_2,?z_3,?z_4,?z_5,?z_6,?z_7,?z_8,?z_9,?z_10,?z_11,?z_12,?z_13,?z_14,?z_15,?z_16,?z_17,?z_18,?z_19,?z_20,?z_21,?z_22,?z_23));  
ORDER BY lpctmvt.zona
```

Sin Duplicados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 107

FECHA: 30-05-10

 v_resppa

```
SELECT lpcresp.codfte, lpcresp.codart, lpcresp.codesp, lpcresp.nomesp,;
       lpcresp.nombdet, lpcresp.nombdet1, lpcresp.tipo, lpcresp.valor,;
       lpcresp.orden, lpcresp.marca, lpcresp.borra;
FROM ipcresp lpcresp;
WHERE lpcresp.codfte = ?respafte;
      AND lpcresp.codart = ?respart;
ORDER BY lpcresp.codfte, lpcresp.codart, lpcresp.orden, lpcresp.codesp
```

 v_rrctaplacri

```
SELECT lpcfunci.codfunci, lpcfunci.nomfunci,;
       COUNT(lpctmvt.codart) AS ctaftes, lpctmvt.decmvt, lpcfunci.codcarga;
FROM ipctmvt lpctmvt, lpcrfunc lpcrfunc, lpcfunci lpcfunci;
WHERE lpcrfunc.codfunci = lpcfunci.codfunci;
      AND (lpctmvt.zona = VAL(lpcrfunc.zonafunci);
      AND lpcrfunc.codcarga = 'R';
      AND lpctmvt.borra = .F.;
      AND lpctmvt.placri = .T.;
      AND lpctmvt.zona > 0;
      AND lpctmvt.decmvt = ?prpdec;
      AND lpcrfunc.borra = .F.);
GROUP BY lpctmvt.decmvt, lpcfunci.codfunci
```

 v_rrctaplasup

```
SELECT lpcfunci.codfunci, lpcfunci.nomfunci,;
       COUNT(lpctmvt.codart) AS ctaftes, lpctmvt.decmvt, lpcfunci.codcarga;
FROM ipctmvt lpctmvt, lpcrfunc lpcrfunc, lpcfunci lpcfunci;
WHERE lpcrfunc.codfunci = lpcfunci.codfunci;
      AND (lpctmvt.zona = VAL(lpcrfunc.zonafunci);
      AND lpcrfunc.codcarga = 'R';
      AND lpctmvt.borra = .F.;
      AND lpctmvt.supervisado = .T.;
      AND lpctmvt.zona > 0;
      AND lpctmvt.decmvt = ?prpdec;
      AND lpcrfunc.borra = .F.);
GROUP BY lpctmvt.decmvt, lpcfunci.codfunci
```

 v_rrfuncimes

```
SELECT lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.zona, lpctmvt.decmvt,;
       lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpcrfunc.codcarga, lpcrfunc.codfunci,;
       lpcfunci.nomfunci, lpctmvt.sumr, lpctmvt.spmr, lpctmvt.siape,;
       lpctmvt.siasi, lpctmvt.siacr, lpctmvt.siafn, lpctmvt.sadi, lpctmvt.sonas,;
       lpctmvt.snae, lpctmvt.cumr, lpctmvt.cpmr, lpctmvt.ciape, lpctmvt.ciasi,;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 108

FECHA: 30-05-10

```
Ipctmvt.ciacr, Ipctmvt.ciafn, Ipctmvt.cadi, Ipctmvt.conas, Ipctmvt.cnae,;
Ipctmvt.crea, Ipctmvt.czur, Ipctmvt.crpr, Ipctmvt.crape, Ipctmvt.cras,;
Ipctmvt.cracr, Ipctmvt.craf, Ipctmvt.crob;
FROM ipcfunci Ipcfunci, ipcrfunc Ipcrfunc, ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipcrfunc.codcargo = Ipcfunci.codcargo;
AND Ipcrfunc.codfunci = Ipcfunci.codfunci;
AND (VAL(Ipcrfunc.zonafunci) = Ipctmvt.zona;
AND Ipctmvt.zona > 0;
AND Ipcrfunc.codcargo = ?prrcargo;
AND Ipcrfunc.borra = .F.);
ORDER BY Ipcrfunc.codcargo, Ipctmvt.zona, Ipctmvt.codfte,;
Ipctmvt.codart, Ipcrfunc.codfunci
```

 v_rrindcalicri

```
SELECT Ipcfunci.codfunci, Ipcfunci.nomfunci,;
ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalcalicri)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),10,6)) AS
indicadeca,;
Ipctmvt.decmvt, Ipcfunci.codcargo;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc, ipcrfunc Ipcrfunc,;
ipcfunci Ipcfunci;
WHERE Ipcrfunc.codfunci = Ipcfunci.codfunci;
AND (Ipctmvt.zona = VAL(Ipcrfunc.zonafunci);
AND Ipcrfunc.codcargo = 'C';
AND Ipctmvt.borra = .F.;
AND Ipctmvt.calicri = .T.;
AND SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) = SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
AND Pondesgc.codgri = '9';
AND Ipctmvt.zona > 0;
AND Ipctmvt.decmvt = ?prpdec;
AND Ipcrfunc.borra = .F.);
GROUP BY Ipctmvt.decmvt, Ipcfunci.codfunci;
ORDER BY Ipctmvt.decmvt
```

 v_rrindcalicri_niv_ing

```
SELECT Ipcfunci.codfunci, Ipcfunci.nomfunci,;
ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalcalicri)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),10,6)) AS
indicadeca,;
Ipctmvt.decmvt, Ipcfunci.codcargo;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc, ipcrfunc Ipcrfunc,;
ipcfunci Ipcfunci;
WHERE Ipcrfunc.codfunci = Ipcfunci.codfunci;
AND (Ipctmvt.zona = VAL(Ipcrfunc.zonafunci);
AND Ipcrfunc.codcargo = 'C';
AND Ipctmvt.borra = .F.;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 109

FECHA: 30-05-10

```
AND Ipctmvt.calicri = .T.;
AND SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1)+SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) =
Pondesgc.codgri+SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
AND Ipctmvt.zona > 0;
AND Ipctmvt.decmvt = ?prpdec;
AND Ipcrfunc.borra = .F.);
GROUP BY Ipctmvt.decmvt, Ipcfunci.codfunci;
ORDER BY Ipctmvt.decmvt
```

 v_rrindplacri

```
SELECT Ipcfunci.codfunci, Ipcfunci.nomfunci,;
ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalplacri)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),10,6)) AS indicadeca,;
Ipctmvt.decmvt, Ipcfunci.codcargo;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc, ipcrfunc Ipcrfunc,;
ipcfunci Ipcfunci;
WHERE Ipcrfunc.codfunci = Ipcfunci.codfunci;
AND (Ipctmvt.zona = VAL(Ipcrfunc.zonafunci);
AND Ipcrfunc.codcargo = 'R';
AND Ipctmvt.borra = .F.;
AND Ipctmvt.placri = .T.;
AND SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) = SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
AND Pondesgc.codgri = '9';
AND Ipctmvt.zona > 0;
AND Ipctmvt.decmvt = ?prpdec;
AND Ipcrfunc.borra = .F.);
GROUP BY Ipctmvt.decmvt, Ipcfunci.codfunci;
ORDER BY Ipctmvt.decmvt
```

 v_rrindplacri_niv_ing

```
SELECT Ipcfunci.codfunci, Ipcfunci.nomfunci,;
ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalplacri)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),10,6)) AS indicadeca,;
Ipctmvt.decmvt, Ipcfunci.codcargo;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc, ipcrfunc Ipcrfunc,;
ipcfunci Ipcfunci;
WHERE Ipcrfunc.codfunci = Ipcfunci.codfunci;
AND (Ipctmvt.zona = VAL(Ipcrfunc.zonafunci);
AND Ipcrfunc.codcargo = 'R';
AND Ipctmvt.borra = .F.;
AND Ipctmvt.placri = .T.;
AND SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1)+SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) =
Pondesgc.codgri+SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
AND Ipctmvt.zona > 0;
AND Ipctmvt.decmvt = ?prpdec;
AND Ipcrfunc.borra = .F.);
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 110 FECHA: 30-05-10
---	---	---

GROUP BY Ipctmvt.decmvt, Ipcfunci.codfunci;
ORDER BY Ipctmvt.decmvt

v_rrindplasup

```
SELECT Ipcfunci.codfunci, Ipcfunci.nomfunci,;
  ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalplasup)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),10,6)) AS
indicadeca,;
  Ipctmvt.decmvt, Ipcfunci.codcargo;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc, ipcrfunc Ipcrfunc,;
  ipcfunci Ipcfunci;
WHERE Ipcrfunc.codfunci = Ipcfunci.codfunci;
  AND (Ipctmvt.zona = VAL(Ipcrfunc.zonafunci);
  AND Ipcrfunc.codcargo = 'R';
  AND Ipctmvt.borra = .F.;
  AND Ipctmvt.supervisado = .T.;
  AND SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) = SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
  AND Pondesgc.codgri = '9';
  AND Ipctmvt.zona > 0;
  AND Ipctmvt.decmvt = ?prpdec;
  AND Ipcrfunc.borra = .F.);
GROUP BY Ipctmvt.decmvt, Ipcfunci.codfunci;
ORDER BY Ipctmvt.decmvt
```

v_rrindplasup_niv_ing

```
SELECT Ipcfunci.codfunci, Ipcfunci.nomfunci,;
  ALLTRIM(STR(SUM(((100-
Ipctmvt.totalplasup)*Pondesgc.vlr_pon))/SUM(Pondesgc.vlr_pon),10,6)) AS
indicadeca,;
  Ipctmvt.decmvt, Ipcfunci.codcargo;
FROM ipctmvt Ipctmvt, Pondesgc Pondesgc, ipcrfunc Ipcrfunc,;
  ipcfunci Ipcfunci;
WHERE Ipcrfunc.codfunci = Ipcfunci.codfunci;
  AND (Ipctmvt.zona = VAL(Ipcrfunc.zonafunci);
  AND Ipcrfunc.codcargo = 'R';
  AND Ipctmvt.borra = .F.;
  AND Ipctmvt.supervisado = .T.;
  AND SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1)+SUBSTR(Ipctmvt.codart,1,5) =
Pondesgc.codgri+SUBSTR(Pondesgc.codart,1,5);
  AND Ipctmvt.zona > 0;
  AND Ipctmvt.decmvt = ?prpdec;
  AND Ipcrfunc.borra = .F.);
GROUP BY Ipctmvt.decmvt, Ipcfunci.codfunci;
ORDER BY Ipctmvt.decmvt
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 111

FECHA: 30-05-10

 v_rutabd

```
SELECT DISTINCT *;  
FROM rutabd Rutabd;  
WHERE Rutabd.act_ina = .T.
```

Sin Duplicados

 v_supervisado

```
SELECT DISTINCT lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.impctv,;  
lpctmvt.panart, lpctmvt.pactmvt, lpctmvt.cmvmvt, lpctmvt.crfmvt,;  
lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.sinmmvt, lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.canrmvt,;  
lpctmvt.obsmvt, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.total, lpctmvt.cantant,;  
lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.variacion, lpctmvt.marca,;  
lpctmvt.movdiasup, lpctmvt.plasup, lpctmvt.diaasupervisar,;  
lpctmvt.supervisado;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.movdiasup BETWEEN ?pdia_superv1 AND ?pdia_superv2;  
AND lpctmvt.diaasupervisar BETWEEN ?pdia_Asuperv1 AND ?pdia_Asuperv2;  
AND lpctmvt.borra = .F.;  
AND lpctmvt.supervisado = .T.;;  
ORDER BY lpctmvt.impctv, lpctmvt.codart
```

Sin Duplicados

 v_tarifa

```
SELECT DISTINCT *;  
FROM tarifa Tarifa;  
WHERE Tarifa.ano = ?mAno;  
AND Tarifa.mes = ?mMes;  
AND Tarifa.codart = ?mArticulo;  
AND Tarifa.codfuente = ?mFuente;  
ORDER BY Tarifa.coddpto, Tarifa.ano, Tarifa.mes, Tarifa.codart,;  
Tarifa.codfuente, Tarifa.codestrato, Tarifa.codtarifa
```

Sin Duplicados

 v_tarifaant

```
SELECT DISTINCT *;  
FROM tarifa Tarifa;  
WHERE Tarifa.ano = ?mAnoAnt;  
AND Tarifa.mes = ?mMesAnt;  
AND Tarifa.codart = ?mArticulo;
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 112 FECHA: 30-05-10
---	---	---

AND Tarifa.codfuente = ?mFuente;
ORDER BY Tarifa.coddpto, Tarifa.ano, Tarifa.mes, Tarifa.codart,;
Tarifa.codfuente, Tarifa.codestrato, Tarifa.codtarifa

Sin Duplicados

v_tarifast

```
SELECT *;
FROM tarifast Tarifast;
WHERE Tarifast.codfte = ?mFuente;
AND Tarifast.codart = ?mArticulo;
ORDER BY Tarifast.codfte, Tarifast.codart, Tarifast.codmod,;
Tarifast.codtar
```

v_tcaptu

```
SELECT lpctmvt.zona, lpctmvt.impctv, lpctmvt.codfte, lpcmfte.nombfte,;
lpcmfte.direfte, lpctmvt.codart, lpcmart.nomart,;
ALLTRIM(STR(lpcmart.canbart))+ALLTRIM(lpcmart.uniart) AS unidadbase,;
lpctmvt.panart, lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.sinmmvt, lpctmvt.crfmvt,;
lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.cmvmt, lpctmvt.canrmvt, lpctmvt.pactmvt,;
lpctmvt.variacion, lpcmart.canbart, lpctmvt.decmvt, lpctmvt.cantant;
FROM ipctmvt lpctmvt, lpcmfte lpcmfte, lpcmart lpcmart;
WHERE lpctmvt.codart = lpcmart.codart;
AND lpctmvt.codfte = lpcmfte.codfte;
AND (lpctmvt.borra = .F.;
AND lpctmvt.zona IN
(?z_1,?z_2,?z_3,?z_4,?z_5,?z_6,?z_7,?z_8,?z_9,?z_10,?z_11,?z_12,?z_13,?z_14,?z_15,?z_16,?z_17,?z_18,?z_19,?z_20,?z_21,?z_22,?z_23));
ORDER BY lpctmvt.zona, lpctmvt.impctv, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart
```

v_tododias

```
SELECT lpcdias.zonafunci, lpcdias.codfunci, lpcdias.anoplarec,;
lpcdias.mesplarec, lpcdias.decplarec, lpcdias.ctvplarec, lpcdias.ctvdia,;
lpcdias.nro dia, lpcdias.codfte, lpcdias.ca, lpcdias.ar, lpcdias.observa,;
lpcdias.marca, lpcdias.borra;
FROM ipcdias lpcdias;
ORDER BY lpcdias.anoplarec, lpcdias.mesplarec, lpcdias.decplarec,;
lpcdias.zonafunci, lpcdias.ctvdia
```

v_totaltarifa

```
SELECT *;
FROM toltarifa Totaltarifa;
WHERE Totaltarifa.codfte = ?mFuente;
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 113 FECHA: 30-05-10
---	---	---

AND Totaltarifa.codart = ?mArticulo;
ORDER BY Totaltarifa.codfte, Totaltarifa.codart

v_variames

```
SELECT DISTINCT Variames.coddpto, Variames.ano, Variames.mes,;
Variames.codart, Variames.codfuente, Variames.codgri, Variames.precio,;
Variames.variacion, Variames.iva, Variames.marca, Variames.variarecal,;
Variames.precioreca, lpcmfte.codfte, lpcmfte.nombfte, Variames.totusers;
FROM variames Variames, lpcmfte lpcmfte;
WHERE Variames.coddpto = SUBSTR(lpcmfte.codfte,1,2);
AND Variames.codgri = SUBSTR(lpcmfte.codfte,14,1);
AND Variames.codfuente = SUBSTR(lpcmfte.codfte,17,4);
AND lpcmfte.borra = .F.;
ORDER BY Variames.coddpto, Variames.ano, Variames.mes, Variames.codart,;
Variames.codfuente, Variames.codgri
```

Sin Duplicados

v_zonacalicap2

```
SELECT lpctmvt.zona, lpctmvt.codfunci, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes,;
lpctmvt.decmvt, lpctmvt.codart, lpcmart.nomart, lpctmvt.marca,;
lpctmvt.borra, lpctmvt.calicap, lpctmvt.cantant, lpctmvt.panart,;
lpctmvt.canrmvt, lpctmvt.pactmvt, lpctmvt.pesart, lpctmvt.pesmvt,;
lpctmvt.cmvmvt, lpctmvt.crfmvt, lpctmvt.sinmmvt, lpctmvt.fcommvt,;
lpctmvt.obsmvt, lpctmvt.variacion, lpctmvt.impctv, lpctmvt.diacalicap,;
lpctmvt.cadgfi, lpctmvt.caea, lpctmvt.caur, lpctmvt.capr, lpctmvt.caape,;
lpctmvt.caasi, lpctmvt.caacr, lpctmvt.caafe, lpctmvt.caob,;
lpctmvt.totalcalicap, lpctmvt.obscalicap, lpctmvt.fecharec;
FROM lpctmvt lpctmvt, lpcmart lpcmart;
WHERE lpctmvt.codart = lpcmart.codart;
AND (lpctmvt.zona = ?pzonacap;
AND lpctmvt.ano = ?panocap;
AND lpctmvt.mes = ?pmescap;
AND lpctmvt.decmvt = ?pdeccap;
AND lpctmvt.codfte = ?vcalifte6;
AND lpctmvt.calicap = .T.);
ORDER BY lpctmvt.codart
```

v_zonacalicri2

```
SELECT lpctmvt.zona, lpctmvt.codfunci, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes,;
lpctmvt.decmvt, lpctmvt.codart, lpctmvt.panart, lpctmvt.pactmvt,;
lpctmvt.cmvmvt, lpctmvt.crfmvt, lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.sinmmvt,;
lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.canrmvt, lpctmvt.obsmvt, lpctmvt.cantant,;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 114

FECHA: 30-05-10

Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.diacalcri, Ipctmvt.calicri, Ipctmvt.crdgf,;
Ipctmvt.crea, Ipctmvt.czur, Ipctmvt.crpr, Ipctmvt.crape, Ipctmvt.crafi,;
Ipctmvt.cracr, Ipctmvt.crafc, Ipctmvt.crob, Ipctmvt.totalcalicri,;
Ipctmvt.obscalcri, Ipctmvt.marca, Ipctmvt.borra,;

IIF(Ipctmvt.panart#0.AND.Ipctmvt.pactmvt#0.AND.Ipctmvt.canrmvt#0.AND.Ipctmvt.cantant#0,ALLTRIM(STR((((Ipctmvt.pactmvt/Ipctmvt.canrmvt)/(Ipctmvt.panart/Ipctmvt.cantant)*100)-100),7,2)),") AS artivaria,;

Ipctmvt.nomart, Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.impctv;

FROM ipctmvt Ipctmvt, ipctmvt Ipctmvt;

WHERE Ipctmvt.codart = Ipctmvt.codart;

AND (Ipctmvt.zona = ?pzonacri;

AND Ipctmvt.ano = ?panoplacri;

AND Ipctmvt.mes = ?pmesplacri;

AND Ipctmvt.decmvt = ?pdecplacri;

AND Ipctmvt.codfte = ?vcalifte5;

AND Ipctmvt.calicri = .T.);

ORDER BY Ipctmvt.diacalcri, Ipctmvt.codart

 v_zonaplacap2

SELECT Ipctmvt.zona, Ipctmvt.codfunci, Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes,;
Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.ctvdia, Ipctmvt.diasup, Ipctmvt.plasup,;
Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.totalplasup, Ipctmvt.imsxf,;
Ipctmvt.pe, Ipctmvt.si, Ipctmvt.cr, Ipctmvt.fn, Ipctmvt.obsplasup,;
Ipctmvt.marca, Ipctmvt.borra, Ipctmvt.placri, Ipctmvt.calicri,;
Ipctmvt.calisup, Ipctmvt.calicap, Ipctmvt.cantant, Ipctmvt.panart,;
Ipctmvt.canrmvt, Ipctmvt.pactmvt, Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.pesmvt,;
Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.crfmvt, Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.fcommvt,;
Ipctmvt.obsmvt,;

IIF(Ipctmvt.panart#0.AND.Ipctmvt.pactmvt#0.AND.Ipctmvt.canrmvt#0.AND.Ipctmvt.cantant#0,ALLTRIM(STR((((Ipctmvt.pactmvt/Ipctmvt.canrmvt)/(Ipctmvt.panart/Ipctmvt.cantant)*100)-100),7,2)),") AS artivaria,;

Ipctmvt.variacion, Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.diacalicap, Ipctmvt.cadgf,;

Ipctmvt.caea, Ipctmvt.caur, Ipctmvt.capr, Ipctmvt.caape, Ipctmvt.caasi,;

Ipctmvt.caacr, Ipctmvt.caafc, Ipctmvt.caob, Ipctmvt.totalcalicap,;

Ipctmvt.obscalicap, Ipctmvt.supervisado, Ipctmvt.fechasup;

FROM ipctmvt Ipctmvt;

WHERE Ipctmvt.zona = ?pzonacap;

AND Ipctmvt.ano = ?panocap;

AND Ipctmvt.mes = ?pmesap;

AND Ipctmvt.decmvt = ?pdeccap;

ORDER BY Ipctmvt.diasup, Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 115 FECHA: 30-05-10
---	---	---

v_zonaplacri2

```

SELECT Ipctmvt.zona, Ipctmvt.codfunci, Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes,;
Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.ctvdia, Ipctmvt.diasup, Ipctmvt.diacri,;
Ipctmvt.plasup, Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.totalplasup,;
Ipctmvt.imsxf, Ipctmvt.pe, Ipctmvt.si, Ipctmvt.cr, Ipctmvt.fn,;
Ipctmvt.obsplasup, Ipctmvt.marca, Ipctmvt.borra, Ipctmvt.placri,;
Ipctmvt.calicri, Ipctmvt.calisup, Ipctmvt.variacion, Ipctmvt.calicap,;
Ipctmvt.cantant, Ipctmvt.panart, Ipctmvt.canrmvt, Ipctmvt.pactmvt,;
Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.pesmvt, Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.crfmvt,;
Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.fcommvt, Ipctmvt.obsmvt, Ipctmvt.cumr,;
Ipctmvt.cpmr, Ipctmvt.ciape, Ipctmvt.ciasi, Ipctmvt.ciacr, Ipctmvt.ciafn,;
Ipctmvt.cadi, Ipctmvt.conas, Ipctmvt.cnae, Ipctmvt.crdgf,;
Ipctmvt.totalplacri, Ipctmvt.obsplacri, Ipctmvt.crea, Ipctmvt.czur,;
Ipctmvt.crpr, Ipctmvt.crape, Ipctmvt.cراس, Ipctmvt.cracr, Ipctmvt.crafc,;
Ipctmvt.crob, Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.supervisado,;
Ipctmvt.diaasupervisar, Ipctmvt.sianalisis, Ipctmvt.diaanalisis,;
Ipctmvt.diacalicri;
FROM ipctmvt Ipctmvt;
WHERE Ipctmvt.zona = ?pzonacri;
AND Ipctmvt.ano = ?panoplacri;
AND Ipctmvt.mes = ?pmesplacri;
AND Ipctmvt.decmvt = ?pdecplacri;
ORDER BY Ipctmvt.diasup, Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart

```

v_zonaplacri3

```

SELECT Ipctmvt.zona, Ipctmvt.codfunci, Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes,;
Ipctmvt.decmvt, Ipctmvt.ctvdia, Ipctmvt.diasup, Ipctmvt.diacri,;
Ipctmvt.plasup, Ipctmvt.codart, Ipctmvt.marca, Ipctmvt.borra,;
Ipctmvt.placri,;

IIF(Ipctmvt.panart#0.AND.Ipctmvt.pactmvt#0.AND.Ipctmvt.canrmvt#0.AND.Ipctmvt.cantant#0,ALLTRIM(STR((((Ipctmvt.pactmvt/Ipctmvt.canrmvt)/(Ipctmvt.panart/Ipctmvt.cantant)*100)-100),7,2)),") AS artivaria,;
Ipctmvt.cumr, Ipctmvt.cpmr, Ipctmvt.ciape, Ipctmvt.ciasi, Ipctmvt.ciacr,;
Ipctmvt.ciafn, Ipctmvt.cadi, Ipctmvt.conas, Ipctmvt.cnae, Ipctmvt.crdgf,;
Ipctmvt.totalplacri, Ipctmvt.obsplacri, Ipctmvt.supervisado,;
Ipctmvt.diaasupervisar, Ipctmvt.sianalisis, Ipctmvt.diaanalisis,;
Ipctmvt.nomart, Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.impctv, Ipctmvt.spmr, Ipctmvt.pmr,;
Ipctmvt.sumr, Ipctmvt.siape, Ipctmvt.siasi, Ipctmvt.siacr, Ipctmvt.siafn,;
Ipctmvt.sadi, Ipctmvt.sonas, Ipctmvt.snae, Ipctmvt.totalplasup,;
Ipctmvt.sdgf, Ipctmvt.obsplasup, Ipctmvt.fechasup, Ipctmvt.obssupersado;
FROM ipctmvt Ipctmvt, ipcmart Ipcmart;
WHERE Ipcmart.codart = Ipctmvt.codart;
AND (Ipctmvt.zona = ?pzonacri;
AND Ipctmvt.ano = ?panoplacri;
AND Ipctmvt.mes = ?pmesplacri;

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 116

FECHA: 30-05-10

```
AND lpctmvt.decmvt = ?pdecplacri;  
AND lpctmvt.codfte = ?vcalifte4);  
ORDER BY lpctmvt.diasup, lpctmvt.codart
```

 v_zonaplacriccc

```
SELECT lpctmvt.zona, lpctmvt.codfunci, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes,;  
lpctmvt.decmvt, lpctmvt.ctvdia, lpctmvt.diasup, lpctmvt.diacri,;  
lpctmvt.plasup, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.totalplasup,;  
lpctmvt.imsxf, lpctmvt.pe, lpctmvt.si, lpctmvt.cr, lpctmvt.fn,;  
lpctmvt.obsplasup, lpctmvt.marca, lpctmvt.borra, lpctmvt.placri,;  
lpctmvt.calicri, lpctmvt.calisup, lpctmvt.variacion, lpctmvt.calicap,;  
lpctmvt.cantant, lpctmvt.panart, lpctmvt.canrmvt, lpctmvt.pactmvt,;  
lpctmvt.pesart, lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.cmvmvt, lpctmvt.crfmvt,;  
lpctmvt.sinmmvt, lpctmvt.fcommvt, lpctmvt.obsmvt, lpctmvt.cumr,;  
lpctmvt.cpmr, lpctmvt.ciape, lpctmvt.ciasi, lpctmvt.ciacr, lpctmvt.ciafn,;  
lpctmvt.cadi, lpctmvt.conas, lpctmvt.cnae, lpctmvt.crdgf,;  
lpctmvt.totalplacri, lpctmvt.obsplacri, lpctmvt.crea, lpctmvt.czur,;  
lpctmvt.cprp, lpctmvt.crape, lpctmvt.cراس, lpctmvt.cracr, lpctmvt.crafc,;  
lpctmvt.crob, lpctmvt.impctv, lpctmvt.supervisado,;  
lpctmvt.diaasupervisar, lpctmvt.sianalisis, lpctmvt.diaanalisis,;  
lpctmvt.diacalicri;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.ano = ?panoplacri;  
AND lpctmvt.mes = ?pmesplacri;  
AND lpctmvt.calicri = .T. ;  
ORDER BY lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart
```

 v_zonaplare2

```
SELECT lpctmvt.zona, lpctmvt.codfunci, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes,;  
lpctmvt.decmvt, lpctmvt.ctvoruta, lpctmvt.ruta, lpctmvt.codfte,;  
lpctmvt.codart, lpctmvt.marca, lpctmvt.borra,;  
SUBSTR(lpctmvt.codfte,6,4) AS sectorfte,;  
SUBSTR(lpctmvt.codfte,10,2) AS seccion,;  
SUBSTR(lpctmvt.codfte,12,2) AS manzafte,;  
SUBSTR(lpctmvt.codfte,14,1) AS grpfte,;  
SUBSTR(lpctmvt.codfte,15,2) AS clafte;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE lpctmvt.zona = ?pzonafunci1;  
AND lpctmvt.ano = ?panoh;  
AND lpctmvt.mes = ?pmesh;  
AND lpctmvt.decmvt = ?pdech;  
ORDER BY lpctmvt.codfte
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 117 FECHA: 30-05-10
---	--	---

v_zonaplare3

```

SELECT lpctmvt.zona, lpctmvt.codfunci, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes,;
lpctmvt.decmvt, lpctmvt.ctvoruta, lpctmvt.ruta, lpctmvt.codfte,;
lpctmvt.marca, lpctmvt.borra, SUBSTR(lpctmvt.codfte,6,4) AS sectorfte,;
SUBSTR(lpctmvt.codfte,10,2) AS seccion,;
SUBSTR(lpctmvt.codfte,12,2) AS manzafe,;
SUBSTR(lpctmvt.codfte,14,1) AS grpfte,;
SUBSTR(lpctmvt.codfte,15,2) AS clafte;
FROM ipctmvt lpctmvt;
WHERE lpctmvt.zona = ?pzonafunci3;
AND lpctmvt.ano = ?panoh;
AND lpctmvt.mes = ?pmesh;
AND lpctmvt.decmvt = ?pdech;
ORDER BY lpctmvt.codfte

```

v_zonaplasup2

```

SELECT lpctmvt.zona, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.decmvt,;
lpctmvt.diasup, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.plasup,;
lpctmvt.totalplasup, lpctmvt.imsxf, lpctmvt.pe, lpctmvt.si, lpctmvt.cr,;
lpctmvt.fn, lpctmvt.obsplasup, lpctmvt.marca, lpctmvt.borra, lpctmvt.sumr,;
lpctmvt.spmr, lpctmvt.siape, lpctmvt.siasi, lpctmvt.siacr, lpctmvt.siafn,;
lpctmvt.sadi, lpctmvt.sonas, lpctmvt.snae, lpctmvt.sdgf,;
lpctmvt.supervisado;
FROM ipctmvt lpctmvt;
WHERE lpctmvt.supervisado = .T.;
AND lpctmvt.zona = ?pzonaplasup;
AND lpctmvt.ano = ?panoplarec;
AND lpctmvt.mes = ?pmesplarec;
AND lpctmvt.decmvt = ?pdecplarec

```

v_zonaplasup3

```

SELECT lpctmvt.zona, lpctmvt.ano, lpctmvt.mes, lpctmvt.decmvt,;
lpctmvt.diasup, lpctmvt.codfte, lpctmvt.codart, lpctmvt.nomart,;
lpctmvt.plasup, lpctmvt.totalplasup, lpctmvt.imsxf, lpctmvt.pe, lpctmvt.si,;
lpctmvt.cr, lpctmvt.fn, lpctmvt.obsplasup, lpctmvt.marca, lpctmvt.borra,;
lpctmvt.pesart, lpctmvt.cantant, lpctmvt.panart, lpctmvt.cmvmvt,;
lpctmvt.crfmvt, lpctmvt.pesmvt, lpctmvt.sinmmvt, lpctmvt.fcommvt,;
lpctmvt.obsmvt, lpctmvt.canrmvt, lpctmvt.pactmvt, lpctmvt.sumr,;
lpctmvt.spmr, lpctmvt.siape, lpctmvt.siasi, lpctmvt.siacr, lpctmvt.siafn,;
lpctmvt.sadi, lpctmvt.sonas, lpctmvt.snae, lpctmvt.sdgf,;
SUBSTR(DTOC(lpctmvt.movdiasup),4,2) AS diasuper, lpctmvt.supervisado,;
lpctmvt.impctv;
FROM ipctmvt lpctmvt, ipcmart lpcmart;

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 118
FECHA: 30-05-10

```
WHERE Ipcmart.codart = Ipctmvt.codart;  
AND (Ipctmvt.supervisado = .T.;  
AND Ipctmvt.zona = ?pzonaplasup;  
AND Ipctmvt.ano = ?panoplarec;  
AND Ipctmvt.mes = ?pmesplarec;  
AND Ipctmvt.decmvt = ?pdecplarec;  
AND Ipctmvt.codfte = ?vcalifte3);  
ORDER BY Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart
```

 v_zonaplasup4

* Utilizado Formulario Supervisión

```
SELECT Ipctmvt.zona, Ipctmvt.ano, Ipctmvt.mes, Ipctmvt.decmvt,;  
Ipctmvt.diasup, Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.codart,;  
ALLTRIM(STR(Ipcmart.canbart))+ALLTRIM(Ipcmart.uniart) AS cantunib,;  
Ipcmart.nomart, Ipctmvt.plasup, Ipctmvt.totalplasup, Ipctmvt.imsxf,;  
Ipctmvt.pe, Ipctmvt.si, Ipctmvt.cr, Ipctmvt.fn, Ipctmvt.obsplasup,;  
Ipctmvt.marca, Ipctmvt.borra, Ipctmvt.pesart, Ipctmvt.cantant,;  
Ipctmvt.panart, Ipctmvt.cmvmvt, Ipctmvt.crfmvt, Ipctmvt.pesmvt,;  
Ipctmvt.sinmmvt, Ipctmvt.fcommvt, Ipctmvt.obsmvt, Ipctmvt.canrmvt,;  
Ipctmvt.pactmvt, Ipctmvt.sumr, Ipctmvt.spmr, Ipctmvt.siape, Ipctmvt.siasi,;  
Ipctmvt.siacr, Ipctmvt.siafn, Ipctmvt.sadi, Ipctmvt.sonas, Ipctmvt.snae,;  
Ipctmvt.sdgf, Ipctmvt.movdiasup, Ipctmvt.supervisado,;  
Ipctmvt.diaasupervisar, Ipctmvt.total, Ipctmvt.fechaso, Ipctmvt.impactv,;  
SUBSTR(Ipctmvt.codfte,14,1) AS grupo,;  
SUBSTR(Ipctmvt.codfte,15,2) AS clase, Ipctmvt.variacion,;  
IIF(.NOT.EMPTY(Ipctmvt.obsplasup).AND..NOT.ISNULL(Ipctmvt.obsplasup),.T.,.F.)  
AS Igcobsplasup,;  
Ipctmvt.demas, Ipctmvt.fechasup, Ipctmvt.diaarec;  
FROM ipctmvt Ipctmvt, ipcmart Ipcmart;  
WHERE Ipcmart.codart = Ipctmvt.codart;  
AND (Ipctmvt.supervisado = .T.;  
AND Ipctmvt.zona = ?pzonaplasup;  
AND Ipctmvt.ano = ?panoplarec;  
AND Ipctmvt.mes = ?pmesplarec;  
AND Ipctmvt.decmvt = ?pdecplarec;  
AND Ipctmvt.codfte = ?vcalifte3;  
AND Ipctmvt.borra = .F.);  
ORDER BY Ipctmvt.codfte, Ipctmvt.diaasupervisar, Ipctmvt.codart
```

 v_zonas

```
SELECT DISTINCT Ipcmfte.zona;  
FROM ipcmfte Ipcmfte;  
WHERE Ipcmfte.borra = .F.;  
AND Ipcmfte.zona <> 0;  
ORDER BY Ipcmfte.zona
```

Sin Duplicados

 v_zonas1

```
SELECT DISTINCT Ipcmfte.zona;  
FROM ipcmfte Ipcmfte;  
WHERE Ipcmfte.borra = .F.;  
    AND Ipcmfte.zona <> 0;  
ORDER BY Ipcmfte.zona
```

Sin Duplicados

 v_zonas10

```
SELECT DISTINCT Ipcmfte.zona;  
FROM ipcmfte Ipcmfte;  
WHERE Ipcmfte.borra = .F.;  
    AND Ipcmfte.zona <> 0;  
ORDER BY Ipcmfte.zona
```

Sin Duplicados

 v_zonas2

```
SELECT DISTINCT Ipcmfte.zona;  
FROM ipcmfte Ipcmfte;  
WHERE Ipcmfte.borra = .F.;  
    AND Ipcmfte.zona <> 0;  
ORDER BY Ipcmfte.zona
```

Sin Duplicados

 v_zonas3

```
SELECT DISTINCT Ipcmfte.zona;  
FROM ipcmfte Ipcmfte;  
WHERE Ipcmfte.borra = .F.;  
    AND Ipcmfte.zona <> 0;  
ORDER BY Ipcmfte.zona
```

Sin Duplicados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 120

FECHA: 30-05-10

 v_zonas4

```
SELECT DISTINCT Ipcmfte.zona;  
FROM ipcmfte Ipcmfte;  
WHERE Ipcmfte.borra = .F.;  
AND Ipcmfte.zona <> 0;  
ORDER BY Ipcmfte.zona
```

Sin Duplicados

 v_zonas5

```
SELECT DISTINCT Ipcmfte.zona;  
FROM ipcmfte Ipcmfte;  
WHERE Ipcmfte.borra = .F.;  
ORDER BY Ipcmfte.zona
```

Sin Duplicados

 v_zonas555

```
SELECT DISTINCT Ipcmfte.zona;  
FROM ipcmfte Ipcmfte;  
WHERE Ipcmfte.borra = .F.;  
AND Ipcmfte.zona <> 0;  
ORDER BY Ipcmfte.zona
```

Sin Duplicados

 v_zonas6

```
SELECT DISTINCT Ipcmfte.zona;  
FROM ipcmfte Ipcmfte, ipctmvt Ipctmvt;  
WHERE Ipcmfte.codfte = Ipctmvt.codfte;  
AND (Ipcmfte.borra = .F.;  
AND Ipctmvt.decmvt = ?m.pdecplarec;  
AND Ipctmvt.supervisado = .T.;  
AND Ipctmvt.ano = ?m.VCtvAno;  
AND Ipctmvt.mes = ?m.VCtvMes);  
ORDER BY Ipcmfte.zona
```

Sin Duplicados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 121

FECHA: 30-05-10

 v_zonas7

```
SELECT DISTINCT lpcmfte.zona;  
FROM ipcmfte lpcmfte;  
WHERE lpcmfte.borra = .F.;  
AND lpcmfte.zona <> 0;  
ORDER BY lpcmfte.zona
```

Sin Duplicados

 v_zonas8

```
SELECT DISTINCT lpcmfte.zona;  
FROM ipcmfte lpcmfte;  
WHERE lpcmfte.borra = .F.;  
AND lpcmfte.zona <> 0;  
ORDER BY lpcmfte.zona
```

Sin Duplicados

 v_zonas9

```
SELECT DISTINCT lpcmfte.zona;  
FROM ipcmfte lpcmfte;  
WHERE lpcmfte.borra = .F.;  
AND lpcmfte.zona <> 0;  
ORDER BY lpcmfte.zona
```

Sin Duplicados

 v_zonasmvtxdecada

```
SELECT DISTINCT lpctmvt.zona;  
FROM ipctmvt lpctmvt;  
WHERE ALLTRIM(STR(lpctmvt.decmvt,1,0)) BETWEEN ?pdecmvt AND ?pdecmvt1;  
AND lpctmvt.borra = .F.;  
ORDER BY lpctmvt.zona
```

Sin Duplicados

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 122 FECHA: 30-05-10
---	---	---

4 PROGRAMAS (PRG)

4.1 IPC2001_APP.PRG && Programa Principal, es el primero que se ejecuta

&& Definimos variables publicas a utilizar en el aplicativo

&& Encriptamos el nombre de usuario

PUBLIC RAIZ,CONJUNTO,ENVIADODE,LACIUDAD,CODLACIUDAD, PNIVEL,
NBLANCOS, HABILITAR

HABILITAR = .F.

&& Definimos icono a mostrar en la pantalla principal

_SCREEN.ICON="ipc.ico"

&& Definimos variables publicas a utilizar en el aplicativo

&& Encriptamos el nombre de usuario

PUBLIC

SISTOPE,ANOPROCESO,MESPROCESO,DEPARTAMENTO,MUNICIPIO,PORCIUDAD

&& Declaramos los valores a enviar a las API de Windows como parametros

&& para los procesos en los cuales apoyan

DECLARE INTEGER WinHelp IN Win32API ;

INTEGER HWND , STRING lpHelpFile , INTEGER wCommand ,ANY dwData

DECLARE INTEGER PostMessage IN Win32API ;

INTEGER hWnd, INTEGER nMsg, INTEGER nParam ,INTEGER nParam

DECLARE INTEGER WinExec IN WIN32API AS WINEXEC;

STRING lpCmdLine,INTEGER nCmdShow

*-- Instrucciones DECLARE DLL para leer/escribir en archivos INI privados

DECLARE INTEGER GetPrivateProfileString IN Win32API AS GetPrivStr ;

STRING cSection, STRING cKey, STRING cDefault, STRING @cBuffer, ;

INTEGER nBufferSize, STRING cIniFile

DECLARE INTEGER WritePrivateProfileString IN Win32API AS WritePrivStr ;

STRING cSection, STRING cKey, STRING cValue, STRING cIniFile

*-- Instrucciones DECLARE DLL para leer/escribir en el registro del sistema

DECLARE INTEGER RegOpenKeyEx IN Win32API ;

INTEGER nKey, STRING @cSubKey, INTEGER nReserved,;

INTEGER nAccessMask, INTEGER @nResult

DECLARE INTEGER RegQueryValueEx IN Win32API ;

INTEGER nKey, STRING cValueName, INTEGER nReserved,;

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 123 FECHA: 30-05-10
---	---	---

INTEGER @nType, STRING @cBuffer, INTEGER @nBufferSize

DECLARE INTEGER RegCloseKey IN Win32API ;
INTEGER nKey

**-- Instrucción DECLARE DLL para la función de API GetProfileString de Windows 3.1*

DECLARE INTEGER GetProfileString IN Win32API AS GetProStr ;
STRING cSection, STRING cKey, STRING cDefault, ;
STRING @cBuffer, INTEGER nBuffer

```
+-----IF TYPE([APP_GLOBAL.Class]) = "C" AND ;
|         UPPER(APP_GLOBAL.CLASS) == UPPER(APP_CLASSNAME)
|         MESSAGEBOX(APP_ALREADY_RUNNING_LOC,48, ;
|         APP_GLOBAL.CCAPTION )
|         +-----IF VARTYPE(APP_GLOBAL.OFRAME) = "O"
|         |         APP_GLOBAL.OFRAME.SHOW()
|         +-----ENDIF
|         RETURN
|
+-----ENDIF
```

RELEASE APP_GLOBAL
PUBLIC APP_GLOBAL

&& Ejecutamos el programa que nos devuelve la ruta desde donde se ejecuta el aplicativo

DO BOOT.PRG

LOCAL LLASTSETTALK, LLAPPRAN, LNSECONDS, LOSPLASH

LOCAL ARRAY LACHECK[1]

LLASTSETTALK=SET("TALK")

LOSPLASH = .NULL.

&& Configuramos para el manejo de fechas

SET DATE TO DMY

SET TALK OFF

&& Definimos la librería principal a utilizar para que nos apoye en los procesos internos

SET LIBRARY TO FOXTOOLS.FLL

_SCREEN.WINDOWSTATE = 2



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 124

FECHA: 30-05-10

&& Inicializamos la variable que utilizamos para almacenar el nivel de acceso de && un usuario que intenta entrar al aplicativo

PNIVEL = ''

#IFDEF APP_SPLASHCLASS

```
+-----IF NOT EMPTY(APP_SPLASHCLASS)
|       LOSPLASH = NEWOBJECT(APP_SPLASHCLASS,
APP_SPLASHCLASSLIB)
|       +-----IF VARTYPE(LOSPLASH) = "O"
|       |       LNSECONDS = SECONDS()
|       |       LOSPLASH.SHOW()
|       +-----ENDIF
+-----ENDIF
```

+-----#ENDIF

APP_GLOBAL = NEWOBJECT(APP_CLASSNAME, APP_CLASSLIB)

&& Ejecutamos el formulario donde se solicita el nombre y clave de usuario

&& para validar si esta registrado o no y así mismo permitirle el ingreso

&& o no

DO FORM SEGURO

&& Si nos devuelve algun valor en la variable, es decir que nivel de acceso el && usuario permitimos que se ejecute

+-----IF PNIVEL <> ''

```
|       +-----IF NOT APP_GLOBAL.SHOW()
|       |       +-----IF TYPE([APP_GLOBAL.Name]) = "C"
|       |       |       MESSAGEBOX(APP_CANNOT_RUN_LOC,16, ;
|       |       |       APP_GLOBAL.CCAPTION )
|       |       |       APP_GLOBAL.RELEASE()
|       |       +-----ELSE
|       |       |       MESSAGEBOX(APP_CANNOT_RUN_LOC,16)
|       |       +-----ENDIF
|       +-----ELSE
|       |       LLAPPRAN = .T.
|       +-----ENDIF
+-----ENDIF
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 125 FECHA: 30-05-10
---	---	---

4.2 ARTI_PRE.PRG && Devuelve el numero de articulos prediligenciados por fuente para que salga impreso en el formulario

LPARAMETERS FUENTES1

&&Al momento de prediligenciamiento recibimos parametros y

&&devolvemos la informacion correspondiente al numero de

&&articulos que salieron prediligenciados para cada fuente

&&Definimos y cargamos variables para almacenar el nombre de los archivos

LOCAL CALIAS, NARTI

NARTI=0

CALIAS=ALIAS()

&&seleccionamos de el archivo de movimiento la informacion

&&correspondiente

SELECT DISTINCT CODART AS CRESP FROM CHE2 WHERE

CHE2.CODFTE = FUENTES1 INTO CURSOR N_ARTICULOS

fuentes1 into cursor n_articulos

SELE N_ARTICULOS

STORE RECCOUNT() TO NARTI

&&Segun los parametros que hayamos recibido asi mismo devolvemos

&&los datos

SELEC (CALIAS)

RETURN NARTI

4.3 BOOT.PRG && Captura la ruta desde donde se esta ejecutando con la idea que se pueda procesar desde cualquier carpeta o unidad logica

SET PATH TO FORMS; GRAPHICS; DATA; HELP; INCLUDE; LIBS; MENUS;
PROGS; REPORTS

LCMAINCLASSLIB="ipc2001_app"

SET CLASSLIB TO (LCMAINCLASSLIB) ADDITIVE

SET TALK OFF

SET NOTIFY OFF

SET DELETED ON

SET EXACT ON

SET CENTURY ON

SET DATE TO DMY

SET EXCLUSIVE OFF

SET MULTILOCKS ON

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 126 FECHA: 30-05-10
---	---	---

4.4 CIUDAD.PRGR && Devuelve el nombre de la ciudad según los parámetros que recibe

```

LPARAMETERS CFUENTES
&&Recibimos los parametros de departamento y municipio
&&para devolver el nombre de la ciudad del archivo divipola
    LOCAL CRESP
    CRESP=""
+-----IF !USED("divipola")
|         USE DIVIPOLA IN 0
+-----ENDIF
&&Consultamos en el archivo divipola
    SELECT DIVIPOLA
    LOCATE FOR DIVIPOLA.CODDPTO+DIVIPOLA.CODMPIO = CFUENTES
+-----IF FOUND()
|         CRESP = DIVIPOLA.NOMMPIO
+-----ENDIF
&&Retornamo el nombre de la ciudad
    RETURN CRESP

```

4.5 DISTRIBUCION.PRGR && Devuelve la distribución de los fuente – articulo según Grupo Fuente y por Decada

```

&&Extraemos la informacion del archivo de fuente articulo
&&de los articulos y un conteo del numero de fuentes que lo
&&cotizan y lo agrupamos por grupo de fuente
SELE DISTINCT CODART,COUNT(CODFTE), SUBSTR(CODFTE,14,1) AS GRUPO;
    FROM V_IPCRFAP GROUP BY GRUPO,CODART INTO CURSOR UNO
    ORDER BY GRUPO
&&Complementamos la informacion de la consulta anterior para el reporte
SELE DISTINCT UNO.CODART,UNO.GRUPO,UNO.CNT_CODFTE,
V_IPCMART.NOMART, V_IPCRFAP.DECART, COUNT(DECART) AS DECADA;
    FROM UNO, V_IPCMART, V_IPCRFAP;
    WHERE UNO.CODART = V_IPCRFAP.CODART AND UNO.CODART =
    V_IPCMART.CODART GROUP BY UNO.CODART,UNO.GRUPO,
V_IPCRFAP.DECART;
    INTO CURSOR CUALQUIER ORDER BY UNO.CODART

&&Creamos un cursor donde vamos a ingresar uno por uno la
&&informacion de los articulo segun el grupo de fuente
    CREATE CURSOR DISTRIBUCION;
    (CODIGO C(7), NOMBRE C(25),D1 N(3), D2 N(3), D3 N(3), GB N(3),
    GM N(3), GA N(3))
&&Definimos e inicializamos las variables a utilizar para acumular
&&la informacion
    LOCAL VD1,VD2,VD3,VGB,VGM,VGA

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 127 FECHA: 30-05-10
---	---	---

STORE 0 TO VD1,VD2,VD3,VGB,VGM,VGA

SELE CUALQUIER

&&Iniciamos el código y nombre del artículo

```
INSERT INTO DISTRIBUCION(CODIGO, NOMBRE);
VALUES(CUALQUIER.CODART,CUALQUIER.NOMART)
```

CODIGOARTICULO=CUALQUIER.CODART

&&Recorremos el archivo resultado donde están los artículos

&&y el número de fuentes

```
+-----SCAN
```

```
|
| +-----IF CUALQUIER.CODART=CODIGOARTICULO
```

&&Mientras sea el mismo artículo

&&Vamos acumulando en las variables correspondientes

&&el número de artículos según década y grupo de fuente

&&Cuando es década 1 y los distintos grupos de fuente

```
|      | +-----IF CUALQUIER.DECART=1 AND CUALQUIER.DECADA<>0
|      |      STORE CUALQUIER.DECADA TO VD1
|      |      +-----IF CUALQUIER.GRUPO="1" AND
|      |      !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
|      |      STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGB
|      |      +-----ELSE
|      |      +-----IF CUALQUIER.GRUPO="2" AND
|      |      !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CO
|      |      DFTE)
|      |      STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGM
|      |      +-----ELSE
|      |      +-----IF CUALQUIER.GRUPO="3" AND
|      |      !EMPTY(CUALQUIER.C
|      |      NT_CODFTE)
|      |      STORE
|      |      CUALQUIER.CNT_COD
|      |      FTE TO VGA
```

```
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      +-----ELSE
```

&&Cuando es década 2 y los distintos grupos de fuente

```
|      |      |      |      +-----IF CUALQUIER.DECART=2 AND CUALQUIER.DECADA<>0
|      |      |      |      STORE CUALQUIER.DECADA TO VD2
|      |      |      |      +-----IF CUALQUIER.GRUPO="1" AND
|      |      |      |      !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CO
|      |      |      |      DFTE)
|      |      |      |      STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGB
|      |      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      +-----IF CUALQUIER.GRUPO="2" AND
|      |      |      |      !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE) STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGM
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 128

FECHA: 30-05-10

```
| | | | | +-----ELSE
| | | | | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="3" AND
!EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE) STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGA
| | | | | | +-----ENDIF
| | | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ELSE
&&Cuando es decada 3 y los distinto grupos de fuente
| | | | | +-----IF CUALQUIER.DECART=3 AND CUALQUIER.DECADA<>0
| | | | | | STORE CUALQUIER.DECADA TO VD3
| | | | | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="1" AND
!EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
| | | | | | STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGB
| | | | | | +-----ELSE
| | | | | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="2" AND
!EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
| | | | | | STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGM
| | | | | | +-----ELSE
| | | | | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="3" AND
!EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
| | | | | | STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGA
| | | | | | +-----ENDIF
| | | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDIF
| | CODIGOARTICULO=CUALQUIER.CODART
|
&&Al cambiar de codigo de articulo tambien
&&Vamos acumulando en las variables correspondientes
&&el numero de articulos segun decada y grupo de fuente
| +-----ELSE
&&Segun la informacion acumulada en las diferentes variables
&&insertamos e el cursor creado inicialmente con este proposito
| | REPLACE DISTRIBUCION.D1 WITH VD1, DISTRIBUCION.D2 WITH
VD2, DISTRIBUCION.D3 WITH VD3;
| | DISTRIBUCION.GB WITH VGB, DISTRIBUCION.GM WITH VGM,
DISTRIBUCION.GA WITH VGA
&&Reinicializamos variables
| | STORE 0 TO VD1,VD2,VD3,VGB,VGM,VGA
&&Insertamos inicialmente el codigo y nombre de articulo
| | INSERT INTO DISTRIBUCION(CODIGO, NOMBRE);
| | VALUES(CUALQUIER.CODART,CUALQUIER.NOMART)
&&Cuando es decada 1 y los distinto grupos de fuente
| | | +-----IF CUALQUIER.DECART=1 AND CUALQUIER.DECADA<>0
| | | STORE CUALQUIER.DECADA TO VD1
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 129

FECHA: 30-05-10

```
| | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="1" AND
| | | !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
| | | | STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGB
| | | +-----ELSE
| | | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="2" AND
| | | | !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
| | | | | STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGM
| | | | +-----ELSE
| | | | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="3" AND
| | | | | !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
| | | | | | STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGA
| | | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDIF
```

&&Cuando es decada 2 y los distinto grupos de fuente

```
| | | +-----ELSE
| | | | +-----IF CUALQUIER.DECART=2 AND CUALQUIER.DECADA<>0
| | | | | STORE CUALQUIER.DECADA TO VD2
| | | | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="1" AND
| | | | | !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
| | | | | | STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGB
| | | | | +-----ELSE
| | | | | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="2" AND
| | | | | | !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
| | | | | | | STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGM
| | | | | | +-----ELSE
| | | | | | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="3" AND
| | | | | | | !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
| | | | | | | | STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGA
| | | | | | | +-----ENDIF
| | | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDIF
```

&&Cuando es decada 3 y los distinto grupos de fuente

```
| | | +-----ELSE
| | | | +-----IF CUALQUIER.DECART=3 AND CUALQUIER.DECADA<>0
| | | | | STORE CUALQUIER.DECADA TO VD3
| | | | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="1" AND
| | | | | !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
| | | | | | STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGB
| | | | | +-----ELSE
| | | | | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="2" AND
| | | | | | !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
| | | | | | | STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGM
| | | | | | +-----ELSE
| | | | | | | +-----IF CUALQUIER.GRUPO="3" AND
| | | | | | | !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
| | | | | | | | STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGA
| | | | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDIF
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 130 FECHA: 30-05-10
---	---	--

```

|      |      |      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      +-----ENDIF
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ENDIF
|      CODIGOARTICULO=CUALQUIER.CODART
|      LOOP
|      +-----ENDIF
+-----ENDSCAN

```

&&Luego de que el archivo ya contiene la informacion clasificada
&&Llamamos el reporte correspondiente para desplegar la informacion
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPDISTRIB

4.6 DISTRIBUCION1.PRG && Devuelve la distribución de los fuente – articulo según Grupo Fuente y por Periodicidad

&&Extractamos la informacion referente a los articulos y
&&a los diferente grupos de fuentes y agrupamos por los mismos
SELE CODART,COUNT(CODFTE), SUBSTR(CODFTE,14,1) AS GRUPO FROM
V_IPCRFAP GROUP BY GRUPO,CODART INTO CURSOR UNO
&&Complementamos la informacion de la consulta anterior a
&&partir de los archivos maestro de articulo y fuente articulo
SELE UNO.CODART, V_IPCMART.NOMART, UNO.CNT_CODFTE, UNO.GRUPO,
V_IPCRFAP.PERFAP, COUNT(PERFAP) AS PERIODICIDAD;
FROM UNO, V_IPCMART, V_IPCRFAP;
WHERE UNO.CODART = V_IPCRFAP.CODART AND UNO.CODART =
V_IPCMART.CODART;
GROUP BY V_IPCRFAP.PERFAP, UNO.GRUPO,UNO.CODART;
INTO CURSOR CUALQUIER ORDER BY UNO.CODART
&&Creamos cursor para almacenar la informacion concerniente
&&a los articulos con el numero de cotizaciones por grupo
&&de fuente y por periodicidades
CREATE CURSOR DISTRIBUCION1;
(CODIGO C(7), NOMBRE C(25), P0 N(3), P1 N(3), P2 N(3), P3 N(3),
P4 N(3), P5 N(3), P6 N(3), P7 N(3), P8 N(3), P9 N(3), GB N(3), GM
N(3), GA N(3))
&&Definimos e inicializamos variables para acumular la informacion
&&de fuentes por periodicidades
LOCAL VP0,VP1,VP2,VP3,VP4,VP5,VP6,VP7,VP8,VP9,VGB,VGM,VGA
STORE 0 TO VP0,VP1,VP2,VP3,VP4,VP5,VP6,VP7,VP8,VP9,VGB,VGM,VGA

SELE CUALQUIER
&&Insertamos el codigo y nombre del primer articulo
INSERT INTO DISTRIBUCION1(CODIGO, NOMBRE);
VALUES(CUALQUIER.CODART,CUALQUIER.NOMART)



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

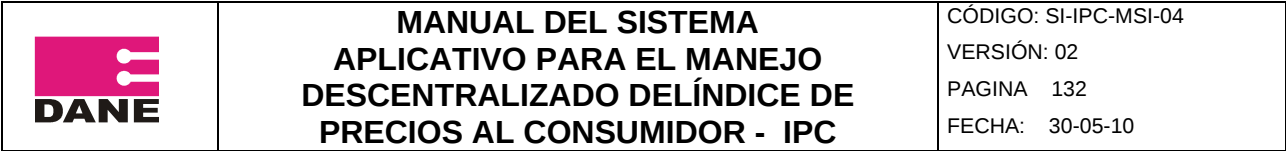
CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 131

FECHA: 30-05-10

```
CODIGOARTICULO=CUALQUIER.CODART
&&Ecorremos el archivo resultado de la consulta donde estan los articulos
&&con sus fuentes y periodicidades
SCAN
&&Mientras estemos en el mismo codigo de articulo empezamos a acumular
&&segun el grupo al que pertenezcan y el numero de cotizaciones
-IF CUALQUIER.CODART=CODIGOARTICULO
&&Para los articulos de grupo de fuente 1 y su periodicidades
--IF CUALQUIER.GRUPO="1" AND !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
    STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGB
---IF CUALQUIER.PERFAP=0 AND
    !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
    STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP0
---ELSE
---IF CUALQUIER.PERFAP=1 AND
    !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
    STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO
    VP1
---ELSE
----IF CUALQUIER.PERFAP=2 AND
    !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
    STORE
    CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP2
----ELSE
-----IF CUALQUIER.PERFAP=3 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
    STORE
    CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP3
-----ELSE
-----IF CUALQUIER.PERFAP=4 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
    STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP4
-----ELSE
+-----IF CUALQUIER.PERFAP=5 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
    STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP5
+-----ELSE
    +-----IF CUALQUIER.PERFAP=6 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
        STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP6
    +-----ELSE
        +-----IF CUALQUIER.PERFAP=7 AND
        !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
            STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP7
        +-----ELSE
            +-----IF CUALQUIER.PERFAP=8 AND
                !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
                STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP8
            +-----ELSE
                +-----IF CUALQUIER.PERFAP=9 AND
                    !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
```



CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

PAGINA 132

STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO

```
+-----ENDIF
```

```
+-----ENDIF
```

+-----ENDIF

```
-----ENDIF
```

```
---ENDIF
```

-ELSE

-IF CUALQUIER.GRUPO="2" AND

```
STORE CUALQUIER.CNT CODFTE TO VGM
```

```
!EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
```

STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO

```
--ELSE
```

!EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)

CUALQUIER.PERIODICIDAD TO

```
---ELSE
```

STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP2

STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP3

STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP4

STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TÓ VP5

STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP6

!EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)

+-----ELSE

```
+-----IF CUALQUIER.PERFAP=8 AND
```

```

                                !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
                                STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP8
+-----ELSE
    +-----IF CUALQUIER.PERFAP=9 AND
        !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
        STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO
            VP9
    +-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----ENDIF
----ENDIF
---ENDIF
--ENDIF
-ELSE
&&Para los articulos de grupo de fuente 3 y su periodicidades
-IF CUALQUIER.GRUPO="3" AND !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
    STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGA
--IF CUALQUIER.PERFAP=0 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
    STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP0
--ELSE
---IF CUALQUIER.PERFAP=1 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
    STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP1
---ELSE
----IF CUALQUIER.PERFAP=2 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
    STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP2
----ELSE
-----IF CUALQUIER.PERFAP=3 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
        STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP3
-----ELSE
-----IF CUALQUIER.PERFAP=4 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
        STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP4
-----ELSE
-----IF CUALQUIER.PERFAP=5 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
        STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP5
-----ELSE
+-----IF CUALQUIER.PERFAP=6 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
        STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP6
+-----ELSE
    +-----IF CUALQUIER.PERFAP=7 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
        STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP7
    +-----ELSE
        +-----IF CUALQUIER.PERFAP=8 AND
!EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
            STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP8
```

[illegible]

```

STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP3
-----ELSE
-----IF CUALQUIER.PERFAP=4 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
      STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP4
-----ELSE
-----IF CUALQUIER.PERFAP=5 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
      STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP5
-----ELSE
+-----IF CUALQUIER.PERFAP=6 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
      STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP6
+-----ELSE
      +-----IF CUALQUIER.PERFAP=7 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
              STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP7
      +-----ELSE
              +-----IF CUALQUIER.PERFAP=8 AND
!EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
                      STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP8
              +-----ELSE
                      +-----IF CUALQUIER.PERFAP=9 AND
!EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
                              STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP9
              +-----ENDIF
      +-----ENDIF
+-----ENDIF
-----ENDIF
-----ENDIF
-----ENDIF
----ENDIF
---ENDIF
--ENDIF
-ELSE
&&Para los articulos de grupo de fuente 2 y su periodicidades
-IF CUALQUIER.GRUPO="2" AND !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
      STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGM
--IF CUALQUIER.PERFAP=0 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
      STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP0
--ELSE
---IF CUALQUIER.PERFAP=1 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
      STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP1
---ELSE
----IF CUALQUIER.PERFAP=2 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
      STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP2
----ELSE
-----IF CUALQUIER.PERFAP=3 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
      STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP3
-----ELSE
-----IF CUALQUIER.PERFAP=4 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 136

FECHA: 30-05-10

```
STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP4
-----ELSE
-----IF CUALQUIER.PERFAP=5 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP5
-----ELSE
+-----IF CUALQUIER.PERFAP=6 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP6
+-----ELSE
+-----IF CUALQUIER.PERFAP=7 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP7
+-----ELSE
+-----IF CUALQUIER.PERFAP=8 AND
!EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP8
+-----ELSE
+-----IF CUALQUIER.PERFAP=9 AND
!EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP9
+-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----ENDIF
-----ENDIF
-----ENDIF
-----ENDIF
-----ENDIF
---ENDIF
--ENDIF
-ELSE
&&Para los articulos de grupo de fuente 3 y su periodicidades
-IF CUALQUIER.GRUPO="3" AND !EMPTY(CUALQUIER.CNT_CODFTE)
STORE CUALQUIER.CNT_CODFTE TO VGA
--IF CUALQUIER.PERFAP=0 AND
!EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP0
--ELSE
---IF CUALQUIER.PERFAP=1 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP1
---ELSE
---IF CUALQUIER.PERFAP=2 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP2
---ELSE
---IF CUALQUIER.PERFAP=3 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP3
---ELSE
----IF CUALQUIER.PERFAP=4 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP4
----ELSE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 137

FECHA: 30-05-10

```
-----IF CUALQUIER.PERFAP=5 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
      STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP5
-----ELSE
-----IF CUALQUIER.PERFAP=6 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
      STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP6
-----ELSE
-----IF CUALQUIER.PERFAP=7 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
      STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP7
-----ELSE
+-----IF CUALQUIER.PERFAP=8 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
      STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP8
+-----ELSE
      +-----IF CUALQUIER.PERFAP=9 AND !EMPTY(CUALQUIER.PERIODICIDAD)
            STORE CUALQUIER.PERIODICIDAD TO VP9
      +-----ENDIF
+-----ENDIF
-----ENDIF
-----ENDIF
-----ENDIF
----ENDIF
---ENDIF
--ENDIF
--ENDIF
      CODIGOARTICULO=CUALQUIER.CODART
      LOOP
-ENDIF
ENDSCAN
```

&&Luego de que se encuentra cargado el archivo con la informacion
&&procesada llamamos el reporte correspondiente para desplegar
&&la informacion

```
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPDISTR1
```

4.7 ENVEZ4.PRG && Procesa la información capturada para generar el reporte de Precios Promedio por Clase

&&Precios promedio

```
LOCAL TABLA1, LOCDIR
SET SAFETY OFF
LOCDIR=SET('DEFAULT')+SYS(2003)
```

```
TABLA1='&locdir'+'\'+ 'ppclas'
SELECT 1 AS NUM, SUBSTR(V_IPCTMVT.CODFTE,15,2) AS CLASE,
V_IPCTMVT.*, V_IPCMART.CANBART;
WHERE (V_IPCTMVT.MARCA = .F.) AND V_IPCTMVT.PACTMVT <> 0 AND
V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART AND V_IPCTMVT.DECMVT IN
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 138

FECHA: 30-05-10

```
(A,B,C) AND (ALLTRIM(V_IPCTMVT.CODART) IN (SELECT
ALLTRIM(SELEC14.CODART) AS LLAVE FROM SELEC14));
FROM V_IPCTMVT, V_IPCMART;
ORDER BY 4,2 ;
INTO TABLE +'&tabla1'
```

```
SELE PPCLAS REPLACE ALL PPCLAS.PACTMVT WITH IIF(CANRMVT > 0 AND
PACTMVT > 0,(PACTMVT / CANRMVT) * CANBART,(PACTMVT * CANBART) /
CANBART)
REPLACE ALL PPCLAS.PANART WITH IIF(CANRMVT > 0 AND PACTMVT >
0,(PANART / CANRMVT) * CANBART,(PANART * CANBART) / CANBART)
```

```
CREATE TABLE CLASES FREE (CODART C(7),CLASE C(2),PPCL N(12,2) NULL
,PACL N(12,2) NULL)
```

```
SELE PPCLAS
GO TOP
```

```
+-----DO WHILE !EOF()
|
|     SELE PPCLAS
|     M.PACTMVT=1
|     M.PANART=1
|     M.CUANTACT=0
|     M.CUANTANT=0
|     M.CODART=PPCLAS.CODART
|     M.CLASE=SUBSTR(CODFTE,15,2)
|     +-----DO WHILE SUBSTR(CODFTE,15,2)=m.CLASE AND
m.CODART=PPCLAS.CODART
|         AND !EOF()
|         +-----IF PPCLAS.PACTMVT <> 0
|         |     M.PACTMVT=m.PACTMVT*PPCLAS.PACTMVT
|         |     M.CUANTACT=m.CUANTACT+1
|         +-----ENDIF
|
|         +-----IF PPCLAS.PANART <> 0
|         |     M.PANART=m.PANART*PPCLAS.PANART
|         |     M.CUANTANT=m.CUANTANT+1
|         +-----ENDIF
|
|         SKIP
|     +-----ENDDO
|
|     +-----IF m.CUANTACT <> 0
|     |     M.PPCL= (m.PACTMVT**(1/m.CUANTACT))
|     +-----ENDIF
|
|     +-----IF m.CUANTANT <> 0
|     |     M.PACL= (m.PANART**(1/m.CUANTANT))
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 139

FECHA: 30-05-10

```
| +-----ENDIF
|
| +-----IF m.CUANTANT <> 0 OR m.CUANTACT <> 0
| |     SELE CLASES
| |     APPEND BLANK
| |     GATHER MEMVAR
| +-----ENDIF
|
+-----ENDDO

SELE CLASES
INDEX ON CODART+CLASE TO PKCLASE

SELE PPCLAS
INDEX ON CODART+CLASE+CODFTE TAG CODI
SET RELATION TO (STR(IMPCTV,7,0))+CODFTE+OBSMVT INTO V_IPCROBS
ADDITIVE
SET RELATION TO CODFTE INTO V_IPCMFTE ADDITIVE
SET RELATION TO CODART INTO V_IPCMART ADDITIVE
SET RELATION TO CODART+CLASE INTO CLASES ADDITIVE
```

4.8 FCOM.PRG && Devuelve la información de las fuentes complementarias para cada fuente original al momento de salir prediligenciada

```
LPARAMETERS CFUENTES,NCOMPLE,CCAMPO
&&Al momento de prediligenciamiento recibimos parametros y
&&devolvemos la informacion correspondiente a la o las
&&fuentes complementarias pertenecientes a las fuentes
&&originales que salen prediligenciadas
NOFTE = CFUENTES
&&Definimos y cargamos variables para almacenar el nombre de los archivos
LOCAL CRESP,CALIAS
CRESP=""
CALIAS=ALIAS()
&&Preparamos el archivo de fuentes complementarias para usarla
&&seleccoonamos el archivo de fuentes complementarias
&&buscamos la informacion de las fuentes
&&complementarias correspondientes a la original
SELECT V_PREFCM
LOCATE FOR STR(V_PREFCM.CODFCOM)+CODFTE =
STR(NCOMPLE)+CFUENTES
+-----IF FOUND()
| +-----DO CASE
&&Segun los parametros que hayamos recibido asi mismo devolvemos
&&los datos
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 140 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

| +-----CASE CCAMPO = "N"
| |         CRESP = V_PREFCM.NOMFTE
| +-----CASE CCAMPO = "D"
| |         CRESP = V_PREFCM.DIREFTE
| +-----CASE CCAMPO = "T"
| |         CRESP = V_PREFCM.TELFTE
| +-----ENDCASE
+-----ENDIF
      SELEC (CALIAS)
      RETURN CRESP

```

4.9 PORCENTAJES.PRG && Devuelve los porcentajes de captura para la fuente actual

```

      LPARAMETERS CTVACTUAL
      &&Recibimo el parametro correspondiente al consecutivo solicitado para mostrar la
      informacion
      &&Capturamos el nombre del archivo que esta siendo utilizado para al terminar de
      procesar
      &&con otros archivos retomarlo
      CALIAS = ALIAS()
      CTVCAPTU = CTVACTUAL
      &&Verificamos que tipo de informacion se solicito, si con mensaje o no, es decir,
      informacion
      &&sobre el periodo actual incluyendo numero de fuentes, porcentaje de las mismas
      capturado
      &&de los articulos, etc
      +-----IF CONMENSAJE = .T.
          =MESSAGEBOX(" TOTALES POR MES:"+CHR(13)+CHR(13)+
          Fuentes: "+ALLTRIM(STR(NFTES))+CHR(13)+;
          ARTICULOS: "+ALLTRIM(STR(NART))+CHR(13)+;
          ARTICULOS CAPTURADOS: "+ALLTRIM(STR(NARTCAP))+CHR(13)+;
          % ARTICULOS CAPTURADOS: "+ALLTRIM(STR(PARTCAP,5,3))+
          "+CHR(13)+CHR(13)+;
          "TOTALES POR DECADA:"+CHR(13)+CHR(13)+
          Fuentes: "+ALLTRIM(STR(NFTESDEC))+CHR(13)+;
          "ARTICULOS: "+ALLTRIM(STR(NARTDEC))+CHR(13)+;
          "ARTICULOS CAPTURADOS:
          "+ALLTRIM(STR(NARTCAPDEC))+CHR(13)+;
          "% ARTICULOS CAPTURADOS:
          "+ALLTRIM(STR(PARTCAPDEC,5,3))+CHR(13),0,'Información de
          Captura')
      +-----ELSE
      &&e lo contrario es solo para el formulario actual
          PUBLIC NARTFTE, NARTCAPFTEDEC
          STORE 0 TO NARTFTE, NARTCAPFTEDEC

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 141 FECHA: 30-05-10
---	---	---

[Reconsultamos la información de la vista según el consecutivo actual \(fuentes y artículos\)](#)

```

|      QUERY('v_mvtporcent')
|      NARTFTE = RECCOUNT()
|
+-----ENDIF

```

4.10 REPORTE1.PRG && Procesa la información existente para generar el reporte de Canasta para Cada Ciudad

[Canasta Nacional \(Fuentes-Articulos-Especificaciones\)](#)

```

LOCAL LOCDIR, TABLA1, TABLA2, TABLA3
SET SAFETY OFF
LOCDIR=SET('DEFAULT')+SYS(2003)

TABLA1='&locdir+'\'+&rep'
SELECT SUBSTR(V_IPCRFAP.CODFTE,17,4), V_IPCRFAP.CODFTE,
       V_IPCRFAP.CODART, V_IPCRFAP.DECART, V_IPCRFAP.PERFAP,;
       V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMART.NOMART, V_IPCMFTE.ZONA;
FROM V_IPCRFAP, V_IPCMFTE, V_IPCMART;
WHERE (V_IPCRFAP.MARCA = .F.) AND (V_IPCRFAP.CODFTE =
V_IPCMFTE.CODFTE AND V_IPCRFAP.CODART =
V_IPCMART.CODART AND ;
ALLTRIM(V_IPCRFAP.CODFTE) IN (SELECT
ALLTRIM(SELEC23.CODFTE) AS LLAVE FROM SELEC23));
ORDER BY 5,1,3;
INTO TABLE+'&tabla1'

```

[Para listar solo la década y mes seleccionado](#)

```

TABLA1='&locdir+'\'+&repo1'
SELECT * FROM REP ;
WHERE REP.DECART IN (A,B,C) AND (REP.PERFAP IN (SELECT
V_IPCRPART.CODPART AS LLAVE FROM V_IPCRPART WHERE
BETWEEN(MES,MES1,MES2)));
ORDER BY 5,1,3;
INTO TABLE+'&tabla1'

```

```

TABLA2='&locdir+'\'+&repo2'

```

[Las que si tienen especificaciones](#)

```

SELE
REPO1.CODFTE,REPO1.NOMBFTE,REPO1.CODART,REPO1.NOMART,REPO1
.DECART,REPO1.PERFAP,REPO1.ZONA,;
V_IPCRESP.CODESP, V_IPCRESP.NOMESP, V_IPCRESP.NOMBDDET;
FROM REPO1, V_IPCRESP;

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 142

FECHA: 30-05-10

```
WHERE ((REPO1.CODFTE + REPO1.CODART) = (V_IPCRESP.CODFTE +  
V_IPCRESP.CODART));  
INTO TABLE+'&tabla2'
```

```
TABLA3='&locdir'+'\'+'repo3'
```

&&Las que no tienen especificaciones

```
SELE REPO1.CODFTE, REPO1.NOMBFTE, REPO1.CODART,  
REPO1.NOMART, REPO1.DECART, REPO1.PERFAP, REPO1.ZONA;  
FROM REPO1;  
WHERE ((REPO1.CODFTE + REPO1.CODART);  
NOT IN (SELECT DISTINCT (V_IPCRESP.CODFTE + V_IPCRESP.CODART)  
FROM V_IPCRESP));  
INTO TABLE+'&tabla3'
```

```
CREATE TABLE REPO FREE (CODFTE C(20), NOMBFTE C(35)  
NULL,CODART C(7),NOMART C(30) NULL,DECART N(1) NULL;;  
PERFAP N(1) NULL,CODESP C(2) NULL,NOMESP C(40) NULL,NOMBDDET C(30)  
NULL,ZONA N(4) NULL)
```

```
SELE REPO  
INDEX ON CODFTE + CODART +  
CODESP+ALLTRIM(STR(DECART))+ALLTRIM(STR(PERFAP))+ALLTRIM(STR(Z  
ONA)) TAG CODI  
APPEND FROM+'&tabla2'  
APPEND FROM+'&tabla3'
```

4.11 REPORTE2.PRG && Procesa la información existente para generar el reporte de Canasta para Cada Ciudad

&&Cotizaciones por articulo

```
LOCAL TABLA1  
SET SAFETY OFF  
LOCDIR=SET('DEFAULT')+SYS(2003)
```

```
TABLA1='&locdir'+'\'+'REPOa'
```

&&Para listar solo la decada y mes seleccionado

```
SELECT SUBSTR(V_IPCRFAP.CODFTE,17,4), V_IPCRFAP.CODFTE,  
V_IPCRFAP.CODART, V_IPCRFAP.DECART, V_IPCRFAP.PERFAP;;  
V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMART.NOMART, V_IPCMFTE.TELFTE,  
V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.ZONA;  
FROM V_IPCRFAP, V_IPCMFTE, V_IPCMART;  
WHERE (V_IPCRFAP.MARCA = .F.) AND (V_IPCRFAP.CODFTE =  
V_IPCMFTE.CODFTE AND V_IPCRFAP.CODART =  
V_IPCMART.CODART AND  
V_IPCRFAP.DECART IN (A,B,C) AND ALLTRIM(V_IPCRFAP.CODART) IN  
(SELECT ALLTRIM(SELEC14.CODART) AS LLAVE FROM SELEC14));
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 143

FECHA: 30-05-10

```
ORDER BY 1,3;  
INTO TABLE+'&tabla1'
```

```
TABLA1='&locdir'+'\'+'REPOart'  
SELECT DISTINCT * FROM REPOA ;  
WHERE (REPOA.PERFAP IN (SELECT V_IPCRPART.CODPART AS LLAVE  
FROM  
V_IPCRPART WHERE BETWEEN(MES,MES1,MES2))) ;  
ORDER BY 1,3 ;  
INTO TABLE +'&tabla1'
```

```
SELE REPOART  
INDEX ON  
CODART+CODFTE+ALLTRIM(STR(DECART))+ALLTRIM(STR(PERFAP))+ALLT  
RIM(STR(ZONA)) TAG CODI  
REPORT FORM REPORTE2 noconsole preview
```

4.12 REPORTE3.PRG && Procesa la información existente para generar el Listado de Fuentes para Cada Ciudad

&&Directorio de Fuentes

```
SET SAFETY OFF  
LOCAL TABLA1, LOCDIR, PER, PERF, DECA
```

```
LOCDIR=SET('DEFAULT')+SYS(2003)
```

&&Para listar solo la decada y mes seleccionado

```
TABLA1='&locdir'+'\'+'REPOf'  
SELECT SUBSTR(V_IPCRFAP.CODFTE,17,4), V_IPCRFAP.CODFTE,  
V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCRFAP.DECART, V_IPCRFAP.PERFAP,;  
V_IPCMFTE.TELFTE, V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.ZONA,  
V_IPCMFTE.ESTRFTE;  
FROM V_IPCRFAP, V_IPCMFTE, V_IPCMART;  
WHERE (V_IPCRFAP.MARCA = .F.) AND (V_IPCRFAP.CODFTE =  
V_IPCMFTE.CODFTE AND V_IPCRFAP.CODART =  
V_IPCMART.CODART AND ;  
V_IPCRFAP.DECART IN (A,B,C) AND ALLTRIM(V_IPCMFTE.CODFTE) IN  
(SELECT  
ALLTRIM(SELEC23.CODFTE) AS LLAVE FROM SELEC23));  
ORDER BY 1,3 ;  
INTO TABLE+'&tabla1'
```

```
TABLA1='&locdir'+'\'+'repopf'  
SELECT DISTINCT * FROM REPOF ;  
WHERE (REPOF.PERFAP IN (SELECT V_IPCRPART.CODPART AS LLAVE  
FROM
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 144

FECHA: 30-05-10

```
V_IPCRPART WHERE BETWEEN(MES,MES1,MES2))) ;  
ORDER BY 1,3 ;  
INTO TABLE +'&tabla1'
```

```
INDEX ON CODFTE+ALLTRIM(STR(PERFAP)) TO REPOFT
```

```
CREATE TABLE REPOFUEN FREE (CODFTE C(20),NOMBFTE C(35),DECART  
C(7),
```

```
    PERFAP C(20),;  
    TELFTE C(20),DIREFTE C(40),ESTRFTE C(1),ZONA N(4))
```

```
SELE REPOFUEN  
INDEX ON CODFTE TO REPOFUEN
```

```
SELE REPOFT
```

```
+-----SCAN  
|  
|     SELE REPOFT  
|     SCATTER MEMVAR  
|     M.PERFAP=ALLTRIM(STR(m.PERFAP))  
|     M.DECART=ALLTRIM(STR(m.DECART))  
|  
|     SELE REPOFUEN  
|     +-----IF SEEK(m.CODFTE)  
|     |  
|     |     +-----IF RIGHT(ALLTRIM(PERF),1) != m.PERFAP  
|     |     |  
|     |     |     PERF=ALLTRIM(REPOFUEN.PERFAP)+' '+m.PERFAP  
|     |     |     REPLACE REPOFUEN.PERFAP WITH PERF  
|     |     +-----ENDIF  
|     |  
|     |     +-----IF RIGHT(ALLTRIM(DECA),1)=m.DECART OR  
|     |     |  
|     |     |     LEFT(ALLTRIM(DECA),1)=m.DECART  
|     |     |  
|     |     +-----ELSE  
|     |     |  
|     |     |     DECA=ALLTRIM(REPOFUEN.DECART)+' '+m.DECART  
|     |     |     REPLACE REPOFUEN.DECART WITH DECA  
|     |     +-----ENDIF  
|     +-----ELSE  
|     |  
|     |     PERF=m.PERFAP  
|     |     DECA=m.DECART  
|     |     APPEND BLANK  
|     |     GATHER MEMVAR  
|     +-----ENDIF  
+-----ENDSCAN
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 145 FECHA: 30-05-10
---	---	---

4.13 REPORTE5.PRG && Procesa la información existente para generar el reporte de Canasta para Cada Ciudad

&&Precios promedio

LOCAL TABLA1, LOCDIR
SET SAFETY OFF

LOCDIR=SET('DEFAULT')+SYS(2003)

```
TABLA1='&locdir'+'\'+'mvt'
SELECT
  V_IPCTMVT.*, IIF(V_IPCTMVT.PANART>0, ROUND(((V_IPCTMVT.PACTMVT/V_I
    PCTMVT.PANART)*100)-100, 2), 000.00) AS VARIA ;
FROM V_IPCTMVT ;
  WHERE (V_IPCTMVT.MARCA = .F.) AND (ALLTRIM(V_IPCTMVT.CODART) IN
    (SELECT ALLTRIM(SELEC14.CODART) AS LLAVE FROM SELEC14));
ORDER BY 4, 2 ;
INTO TABLE '+&tabla1'
```

&&Para listar solo la decada seleccionada

```
TABLA1='&locdir'+'\'+'mvt'
SELECT * ;
  FROM MVTT ;
  WHERE VARIA<>0 AND MVTT.DECMVT IN (A,B,C) ;
ORDER BY 4, 2;
INTO TABLE'+&tabla1'
```

```
SELE MVT
INDEX ON CODART+CODFTE+ALLTRIM(STR(DECMVT)) TAG CODI
SET RELATION TO (STR(IMPCTV, 7, 0))+CODFTE+OBSMVT INTO V_IPCROBS
ADDITIVE
SET RELATION TO CODFTE INTO V_IPCMFTE ADDITIVE
SET RELATION TO CODART INTO V_IPCMART ADDITIVE
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 146 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5 FORMULARIOS

5.1 ACTUALIZAR FUENTES EXISTENTES(ACTFTES.SCX)

5.1.1 Vistas

Vfuente, v_registro

+-----PROCEDURE ACTIVATE

&& Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&& que este usuario abrio este formulario

&& Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&& que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
```

&& Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&& si ya esta relacionado en el archivo y no volver a registrarlo

```
      LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
      ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =
      .T.
```

&& si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo

```
|      +-----IF !FOUND()
|      |      INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
|      |      ACT_INA);
|      |      VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
```

&& Seleccionamos la vista a utilizar

```
|      SELECT VFUENTE
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE SHOW

```
|      LPARAMETERS NSTYLE
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INIT

```
|      PARAMETERS NCONSECUTIVO,CNOFTE
|      PUBLIC SALIR
```

&& Recepcion de Parametros para saber de que fuente hay que traer la informacion && a
mostrar

&& Iniciar variable



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 147

FECHA: 30-05-10

|SALIR=.T.

&&Asignacion del contenido de variables a los objetos del formulario

```
| +-----WITH THISFORM
| | .NNOFORMULARIO=NCONSECUTIVO
| | .TNOFORMULARIO.VALUE=.NNOFORMULARIO
| | .CCODFTE=CNOFTE
| | .CODFTE1.VALUE=CNOFTE
| +-----ENDWITH
```

&&Dejar que ejecute el codigo original de la clase

```
| DODEFAULT()
```

&&Cargar variable con la informacion de los objetos del formulario

&&Actualizar la informacion de la vista segun los parametros recibidos

```
| NOFORMULARIO=THIS.NNOFORMULARIO
| NOFTE=THIS.CCODFTE
| SELECT VFUENTE
| REQUERY()
```

```
| +-----ENDPROC
```

```
| +-----PROCEDURE DESTROY
```

&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber

&&que este usuario ya salio de este formulario

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios

&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
| REQUERY('v_registro')
| SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar

&&que la cerro en este momento

```
| LOCATE FOR
| ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
| ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
```

```
| +-----IF FOUND()
```

&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo

```
| | REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
| | TABLEUPDATE(.T.)
```

```
| +-----ENDIF
```

```
| +-----ENDPROC
```

5.1.2 Botón Aceptar

```
| +-----PROCEDURE CLICK
```

&&validamos que hayan ingresado informacion para las diferentes variables

&&y asi poder almacenarla

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 148 FECHA: 30-05-10
---	--	---

```

| +-----IF EMPTY(ALLTRIM(THISFORM.DIREFTE1.VALUE)) OR
| EMPTY(ALLTRIM(THISFORM.NOMFTE1.VALUE)) OR
| EMPTY((THISFORM.ESTRFTE1.VALUE))
| | MESSAGEBOX('Debe diligenciar todos los datos de la
| | fuente',0,'Precaución')
| | THISFORM.NOMFTE1.SETFOCUS
| +-----ELSE

```

&&En caso afirmativo actualizamos la tabla con la informacion ingresada y salimos del formulario

```

| | SELECT VFUENTE
| | TABLEUPDATE(.T.)
| | THISFORM.RELEASE
| +-----ENDIF

```

```

| +-----ENDPROC

```

5.1.3 Botón Cancelar

```

+-----PROCEDURE CLICK
| TABLEREVERT(.T.)
| THISFORM.RELEASE

```

&&Reversamos la actualizacion de la tabla en caso que haya ingresado algo de informacion

&&y salimos del formulario

```

+-----ENDPROC

```

5.2 FORMULARIO GENERAR HISTORICOS (genhist.scx)

```

+-----PROCEDURE ACTIVATE

```

&& Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber

&& que este usuario abrio este formulario

&& Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios

&& que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```

| REQUERY('v_registro')
| SELE V_REGISTRO

```

&& Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber

&& si ya esta relacionado en el archivo y no volver a registrarlo

```

| LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
| ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA = .T.

```

&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo

```

| +-----IF !FOUND()
| | INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR, ACT_INA);
| | VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
| | TABLEUPDATE(.T.)
| +-----ENDIF

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 149 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INIT
&&Declaramos e Inicializamos variables
|      PUBLIC UNIDAD, ANOHIST, MESHIST
|      UNIDAD=""
|      ANOHIST = 0
|      MESHIST = 0
&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de fechas
|      SET CENTURY ON
|      SET DATE DMY
|
|      THISFORM.SALIR.SETFOCUS
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DESTROY
&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&&que la cerro en este momento
|      LOCATE FOR
ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANTALLA) =
ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
|      +-----IF FOUND()
|      |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

```

5.2.1 Botón Buscar

```

+-----PROCEDURE CLICK
&&Validamos que se haya seleccionado informacion de año y mes
|      +-----IF EMPTY(THISFORM.COMBO1.VALUE) OR
ISNULL(THISFORM.COMBO1.VALUE)
|      |      OR EMPTY(THISFORM.COMBO2.VALUE) OR
|      |      ISNULL(THISFORM.COMBO2.VALUE)
|      |      MENSAJE=MESSAGEBOX(" Debe seleccionar el año y el mes a
|      |      los cuales corresponde la informacion del Historico
|      |      !!",0+64+0,"INFORMACION")

```

```
+-----PROCEDURE CLICK
|           #DEFINE SW_SHOWMINIMIZED 2
|           &&Definimos el estado de pantalla para cuando ejecutemos el winzip
|           &&se ejecute minimizado; en este caso vamos a trabajar con la API de Windows
|           LOCAL RUTAZIP
|           &&Cargamos variables con el año y mes seleccionados
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 151

FECHA: 30-05-10

```
|      ANOHIST = THISFORM.COMBO1.VALUE
|      MESHIST = THISFORM.COMBO2.VALUE
|
|      &&Refrescamos la informacion de la vista parametrizadas de historico
|      &&la cual nos trae solamente lo concerniente al año y mes seleccionados
|      QUERY('v_phistoria')
|      &&Comprobamos que la consulta haya obtenido informacion
|      +-----IF _TALLY <> 0
|      &&En caso afirmativo, ubicamos el winzip dependiendo de la version de Windows
|      &&y cargamos la ruta
|      |      +-----IF FILE('c:\archivos de programa\winzip\winzip32.exe')
|      |      |      RUTAZIP='c:\archivos de
|      |      |      programa\winzip\winzip32.exe'
|      |      +-----ELSE
|      |      |      RUTAZIP='c:\program files\winzip\winzip32.exe'
|      |      +-----ENDIF
|      &&Cargamos variables con la ruta de la carpeta a utilizar y los nombres de los alias
|      |      RUTA=SYS(5)+"\lpcHist\"
|      |      TABLA1="historia"
|      |      TABLA2="esptemp"
|      &&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de creacion y reemplazo
|      &&de archivos
|      |      SET SAFETY OFF
|      |      SET TALK OFF
|      &&Definimos el nombre del archivo a generar que consta del año y mes a descargar
|      &&de historicos
|      |      NOMBRECOPIA
|      |      =ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+PADL(ALLTRIM(STR(MESH
|      |      IST)),2,'0')+ALLTRIM(STR(ANO HIST))
|      &&Ejecutamos barra de progreso
|      |      DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
|      |      |      PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Generando Copia de
|      |      |      Historicos en: '+RUTA+" "+" Espere por favor..."
|      |      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=3000
|      |      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
|      &&Avanzamos barra de progreso
|      |
|      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
|      OGRESO+1000
|      |      PROGRESO.REFRESH
|      |      PROGRESS()
|      &&Generamos una copia de la vista obtenida
|      |      SELE V_PHISTORIA
|      |      COPY TO RUTA+TABLA1+".dbf"
|      &&Avanzamos la barra de progreso
|      |
|      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+1000
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 152

FECHA: 30-05-10

```
| | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | PROGRESS()
| | | | &&Refresdcamos la informacion de las especificaciones correspondientes al periodo
| | | | &&seleccionado (Año yMes)
| | | | REQUERY('v_pesptemp')
| | | | &&Generamos una copia de la vista obtenida
| | | | SELE V_PESPTEMP
| | | | COPY TO RUTA+TABLA2+".dbf"
| | | | &&Terminamos el recorrido de la barra de progreso y la cerramos
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
| | | | PROGRESO.RELEASE
| | | | &&Verificamos la unidad adonde se va generar el archivo
| | | | +-----IF UNIDAD=UPPER('A:\') OR UNIDAD=UPPER('B:\')
| | | | | MENSAJE= MESSAGEBOX("Ya insertó el disquete en
| | | | | la unidad "+UNIDAD+" ?",4+64+256," Copia
| | | | | para Reimpresion ")
| | | | | +-----IF MENSAJE=6 AND (DISKSPACE(UNIDAD)= -1)
| | | | | MESSAGEBOX("Ha ocurrido un error al
| | | | | intentar leer la unidad de disco. "+UNIDAD+"
| | | | | ?",0+64+0," Precaución IPC-98 ")
| | | | | MENSAJE=7
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ELSE
| | | | | | MENSAJE=6
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----DO CASE
| | | | | +-----CASE MENSAJE = 6
| | | | | && Cargamos variable con la ruta actual para luego volver a esta
| | | | | ACTUAL=FULLPATH(SYS(2003))
| | | | | && Nos direccionamos a la nueva ruta
| | | | | SET DEFAULT TO &RUTA
| | | | | WAIT WIND 'Generando Copia de Historicos en:
| | | | | '+RUTA+" "+" Espere por favor..." NOWAIT
| | | | | && Cargamos variable con los nombres de los archivos a comprimir
| | | | | CUALES="esptemp.* historia.*"
| | | | | && Dependiendo de la unidad destino ejecutamos el comando correspondiente
| | | | | +-----IF UNIDAD=UPPER('A:\') OR UNIDAD=UPPER('B:\')
| | | | | | COMANDO=RUTAZIP+" -min -a -ex
| | | | | | "+UNIDAD+ALLTRIM(NOMBRECOPIA
| | | | | | )+" "+RUTA+CUALES
| | | | | +-----ELSE
| | | | | | COMANDO=RUTAZIP+" -min -a -ex
| | | | | | "+UNIDAD+ALLTRIM(NOMBRECOPIA
| | | | | | )+" "+RUTA+CUALES
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | && Ejecutamos el comando por medio de la API de Windows
| | | | | =WINEXEC('&comando',SW_SHOWMINIMIZED)
| | | | | && Actualizamos el campo marca tanto en historicos de precios como de especificaciones
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 153 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&& para saber que esta informacion no esta disponible y debe eliminarse al correr

&& el proceso de limpiar Base de Datos

```

|      |      |      UPDATE V_PHISTORIA SET MARCA = .T. WHERE MARCA = .F.
|      |      |      UPDATE V_PESPTEMP SET MARCA = .T. WHERE MARCA = .F.
|      |      |
|      |      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
|      |      |      PROGRESO.RELEASE

```

&&Retornamos a la ruta original desde donde esta el aplicativo trabajando

```

|      |      |      SET DEFAULT TO &ACTUAL
|      |      |      WAIT WINDOW('Generación de Copia Historicos
|      |      |      terminada con éxito.'+CHR(13)+'Cierre la
|      |      |      ventana de Winzip si es
|      |      |      nesario'+CHR(13)+'cuando termine de
|      |      |      comprimir') TIMEOUT 3

```

```

|      |      +-----CASE MENSAJE = 7
|      |      |      MENSAJE=MESSAGEBOX(" Proceso Cancelado !
|      |      |      ",0+64+0," Información ")
|      |      +-----ENDCASE

```

&&En caso de que las vistas no hayan obtenido informacion lo informamos

```

|      +-----ELSE
|      |      MENSAJE=MESSAGEBOX(" No existe informacion en los
|      |      Historicos ! ",0+64+0," Información ")
|      +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC

```

5.2.4 Combo para seleccionar Mes

+-----PROCEDURE VALID

&&Validamos la consistencia de la informacion seleccionada para habilitar o no

&&el boton de procesar la informacion

```

|      +-----IF (!EMPTY(THISFORM.COMBO1.VALUE) AND
|      |      |      !ISNULL(THISFORM.COMBO1.VALUE)) AND
|      |      |      (!EMPTY(THIS.VALUE) AND !ISNULL(THIS.VALUE))
|      |      |      THISFORM.COMMAND2.ENABLED=.T.
|      +-----ELSE
|      |      THISFORM.COMMAND2.ENABLED=.F.
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

```

5.2.5 Combo para seleccionar Año

+-----PROCEDURE GOTFOCUS

&&Refrescamos la informacion de la vista a partir de su origen

```

|      REQUERY('v_anohist')
+-----ENDPROC

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 154 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
+-----PROCEDURE VALID
&&Validamos la consistencia de la informacion
|   +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
&&Asignamos valor a las variables
|   |   ANOHIST=THIS.VALUE
|   |   THISFORM.COMBO2.ENABLED=.T.
&&Al seleccionar un año extractamos informacion correspondiente a los meses de los
&&cuales se tiene informacion para este año
|   |   REQUERY('V_MESHIST')
|   |   SELECT V_MESHIST
&&Asignamos al origen de datos del combo destinado para desplegar los meses la vista
&&que los contiene
|   |   THISFORM.COMBO2.ROWSOURCE = 'v_meshist.mes'
|   |   THISFORM.COMBO2.ROWSOURCETYPE = 2
|   |   THISFORM.COMBO2.CONTROLSOURCE = 'v_meshist.mes'
|   +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.3 FORMULARIO GENERAR COPIA DE SEGURIDAD (copiaseg.scx)

5.3.1 Vistas

v_rutabd, v_registro

```
+-----PROCEDURE SHOW
|   LPARAMETERS NSTYLE
|
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE INIT
&&Definimos e inicializamos variables
|   PUBLIC UNIDAD,CODENVIO
|   UNIDAD=""
&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de fechas
|   SET CENTURY ON
|   SET DATE DMY
&&Refrescamos la informacion del archivo de registro para saber si hay usuarios
&&utilizando el aplicativo para poder procesar la copia de seguridad
&&Puesto que ningun archivo debe estarse usando
|   REQUERY('v_registro')

|   SELE V_REGISTRO
&&Verificamos que no haya otra pantalla abierta ya que se estaria usando
&&alguna archivo, en ese caso habilitamos el boton de buscar donde generar
&&la Copia de Seguridad
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 155

FECHA: 30-05-10

```
| +-----IF EOF()
| | THISFORM.COMMAND2.ENABLED = .T.
| &&Utilizamos la ruta que se encuentra en el archivo destinado para tal fin
| &&de todas maneras solicitamos que verifique dicha ruta, ya que de esta depende
| &&que el aplicativo ubique la informacion a comprimir
| | SELECT V_RUTABD
| | +-----IF !EOF()
| | | THISFORM.RUTABD.VALUE = ALLTRIM(V_RUTABD.RUTABD)
| | | = MESSAGEBOX('Verifique que la Ruta B.D. Origen
| | | sea la correcta, en caso de no ser valida
| | | dirijase a:'+CHR(13)+CHR(13)+'Herramientas
| | | - Asignar Ruta de Base de Datos
| | | !!',0+64+0,'Verificar')
| | | THISFORM.COMMAND2.ENABLED = .T.
| | | THISFORM.COMMAND2.SETFOCUS
| | +-----ELSE
| | &&En caso de que en el archivo de ruta de Base de Datos no se haya definido aun
| | &&ruta alguna, se solicita para poder trabajar estos procesos
| | | = MESSAGEBOX('Aun no se ha asignado Ruta de la
| | | Base de Datos Origen (Servidor) !!, dirijase
| | | a:'+CHR(13)+CHR(13)+'Mantenimiento -
| | | Asignar Ruta de Base de
| | | Datos',0+64+0,'Corregir')
| | | THISFORM.COMMAND2.ENABLED = .F.
| | +-----ENDIF
| | USE
| +-----ELSE
| &&En caso de encontrar otro usuario trabajando el aplicativo o que el usuario local
| &&tenga abierta otra pantalla, informamos que no se puede procesar la tarea
| | LOCATE FOR
| | | ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.
| | | NPANTALLA) != ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
| | +-----IF FOUND()
| | | =MESSAGEBOX('NO se puede procesar la orden, esta
| | | siendo usado el aplicativo por
| | | '+ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+' ó no ha
| | | cerrado todas las
| | | pantallas!!..',0+64+0,'Informacion')
| | | THISFORM.COMMAND2.ENABLED = .F.
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
| SELE V_REGISTRO
| USE
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 156 FECHA: 30-05-10
---	--	---

5.3.2 Botón Buscar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&DEclaramos e inicializamos variables
|      LOCAL GCFILE,DIR1
|      DIR1=SYS(5)
|      LOGICA=DIRECTORY(DIR1+"\"+"lpcBack")
&&Verificamos la existencia de la carpeta que se recomienda utilizar
&&En caso de que no exista la carpeta el aplicativo la crea automaticamente
|      +-----IF LOGICA
|      +-----ELSE
|      |      MKDIR DIR1+"\"+"lpcBack"
|      +-----ENDIF
&&Se captura la ruta seleccionada
|      GCFILE=GETDIR(DIR1+"\"+"lpcBack")
|
|      UNIDAD=GCFILE
&&Si se selecciono alguna carpeta se muestra en el formulario y habilitamos el boton
&&para procesar
|      +-----IF NOT EMPTY(GCFILE)
|      |      THISFORM.NOMBREARCHIVO.VALUE = GCFILE
|      |      THISFORM.INICIAR.ENABLED=.T.
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.3.3 Botón Salir

```
+-----PROCEDURE CLICK
|      THISFORM.RELEASE
|
+-----ENDPROC
```

5.3.4 Botón Iniciar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Definimos el nombre del archivo a generar, dicho nombre incluye
&&departamento y fecha
|      NOMBRECOPIA
|      =ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+PADL(ALLTRIM(STR(DAY(DATE()))),2,'0')
|      +PADL(ALLTRIM(STR(MONTH(DATE()))),2,'0')+SUBSTR(STR(YEAR(DAT
|      E()),4,0),3,2)
|
&&Configuramos ambiente de trabajo para el manejo de archivos
|      SET SAFETY OFF
|      SET TALK OFF
|
&&Definimos variable y la manera como se va a visualizar el winzip al ser ejecutado
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 157

FECHA: 30-05-10

```
LOCAL RUTAZIP
#DEFINE SW_SHOWMINIMIZED 2
```

&&Dependiendo de la unidad de destino seleccionada

```
+-----IF UNIDAD=UPPER('A:\') OR UNIDAD=UPPER('B:\')
    MENSAJE= MESSAGEBOX("Ya insertó el disquete en la
                        unidad "+UNIDAD+"?",4+64+256," Generación de copia de
                        seguridad ")
    +-----IF MENSAJE=6 AND (DISKSPACE(UNIDAD)= -1)
        MESSAGEBOX("Ha ocurrido un error al intentar leer la
                    unidad de disco. "+UNIDAD+"?",0+64+0," Precaución ")
        MENSAJE=7
    +-----ENDIF
+-----ELSE
    MENSAJE=6
+-----ENDIF

+-----DO CASE
+-----CASE MENSAJE = 6
```

&&Cargamos variable con ruta actual para luego de finalizar la generacion de Copia de Seguridad

&&retornar a esta

```
ACTUAL=FULLPATH(SYS(2003))
&&Ejecutamos la barra de progreso
DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
    PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Generando Copia de
    Seguridad en: '+UNIDAD
    PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=3000
    PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
```

&&Avanzamos

```
    PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200
    PROGRESO.REFRESH
    PROGRESS()
    CUALES = 'IPC*.*'
    CUALES1 = 'esptemp.dbf esptemp.cdx historia.dbf
    historia.cdx '
    CUALES2 = ' rutabd.dbf registro.dbf
    ipctctv.* ipcestr.* ipcmart.* ipcmfte.* ipcrango.* ipctmvt.*
    ipcrops.* ipcresp.* ipcrfap.* ipcrpart.* ipctfcm.* rutabd.*
    registro.*'
```

&&Ubicamos el Winzip seun el idioma de la version de Windows

```
+-----IF FILE('c:\archivos de programa\winzip\winzip32.exe')
    RUTAZIP='c:\archivos de programa\winzip\winzip32.exe'
+-----ELSE
    RUTAZIP='c:\program files\winzip\winzip32.exe'
+-----ENDIF
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 158 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&Segun la unidad seleccionada como destino definimos la orden a ejecutar

```

|      |      +-----IF UNIDAD=UPPER('A:\') OR UNIDAD=UPPER('B:\')
|      |          COMANDO='&rutazip'+ ' -min -a -ex
|      |          '+UNIDAD+NOMBRECOPIA+'
|      |          '+ALLTRIM(THISFORM.RUTABD.VALUE)+'*.*'
|      |
|      |      +-----ELSE
|      |          COMANDO='&rutazip'+ ' -min -a -ex
|      |          '+UNIDAD+NOMBRECOPIA+'
|      |          '+ALLTRIM(THISFORM.RUTABD.VALUE)+'*.*'
|      |
|      |      |
|      |      +-----ENDIF

```

&&Avanzamo barra de progreso

```

|      |          PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRE
|      |          SO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200
|      |
|      |          PROGRESO.REFRESH
|      |          PROGRESS()

```

&&Avanzamo barra de progreso

```

|      |          PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRE
|      |          SO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+300
|      |
|      |          PROGRESO.REFRESH
|      |          PROGRESS()

```

&&Ejecutamos la orden definida utilizando la API de Windows

```

|      |          =WINEXEC('&comando',SW_SHOWMINIMIZED)

```

&&Llenamos la barra de progreso y la cerramos

```

|      |          PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
|      |          PROGRESO.RELEASE

```

&&Retornamos a la ruta original desde donde se esta ejecutando el aplicativo

```

|      |          SET DEFAULT TO &ACTUAL
|      |          MENSAJE6=MESSAGEBOX(' Generación de Copia de
|      |          Seguridad terminada con éxito,'+CHR(13)+' cierre por favor
|      |          la ventana de Winzip si es necesario !!'+CHR(13)+'Cuando
|      |          termine de Comprimir',0+64+0," INFORMACION ")
|      |
|      |      +-----CASE MENSAJE = 7
|      |          MENSAJE=MESSAGEBOX(" Cancelada la Generación de Copia de
|      |          Seguridad ! ",0+64+0," Información ")
|      |
|      |      +-----ENDCASE
|      |
|      |      +-----ENDPROC

```

5.4 FORMULARIO PARA ELIMINAR USUARIOS(e_usuario.scx)

5.4.1 Vistas

v_auxiliar, v_registro



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 159

FECHA: 30-05-10

+-----PROCEDURE ACTIVATE

&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo
|      LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
|                  ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =
|                  .T.
```

&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo

```
|      +-----IF !FOUND()
|      |      INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
|      |                               ACT_INA);
|      |      VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE INIT

```
|      SET SYSMENU OFF
```

&&Ocultamos el menu del aplicativo

&&Declaramos e Inicializamos variables

```
      PUBLIC PQUIEN, PCONQUE, PQUE, PQUIENACTUAL,
      PCONQUEACTUAL, PQUEACTUAL
```

```
|      PQUIEN=""
|      PCONQUE=""
|      PQUE=""
```

&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de fechas

```
|      SET CENTURY ON
|      SET DATE DMY
```

&&Creamos cursor para almacenar las claves de usuarios descriptadas
temporalmente

&&y asi poder eliminar los usuarios sin necesidad de que el administrador conozca la
misma

&&de los usuarios registrados en el aplicativo

```
|      CREATE CURSOR CLAVES ;
|      (QUIEN C(20), QUIENACTUAL C(20), CONQUE C(8),
|      CONQUEACTUAL C(8), QUE C(1),QUEACTUAL C(1))
```

```
|      THISFORM.TEXT1.SETFOCUS
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 160

FECHA: 30-05-10

&&Cargamos variables con las claves descriptadas

&&Descriptamos la información de los usuario

```
*****
SELE V_AUXILIAR
+-----SCAN FOR ACTIVO = .T.
|       PQUIEN = V_AUXILIAR.QUIEN
|       PQUIENACTUAL = V_AUXILIAR.QUIEN
|       PCONQUE = V_AUXILIAR.CONQUE
|       PCONQUEACTUAL = V_AUXILIAR.CONQUE
|       PQUE = V_AUXILIAR.QUE
|       PQUEACTUAL = V_AUXILIAR.QUE
|       +-----FOR I=1 TO 20
|       |       LETRA=SUBSTR(PQUIEN,I,1)
|       |       NLETRA=CHR(ASC(LETRA)-10)
|       |       PQUIEN=STUFF(PQUIEN,I,1,NLETRA)
|       |
|       +-----ENDFOR
|
|       +-----FOR I=1 TO 8
|       |       LETRA=SUBSTR(PCONQUE,I,1)
|       |       NLETRA=CHR(ASC(LETRA)-10)
|       |       PCONQUE=STUFF(PCONQUE,I,1,NLETRA)
|       |
|       +-----ENDFOR
|
|       +-----FOR I=1 TO 1
|       |       LETRA=SUBSTR(PQUE,I,1)
|       |       NLETRA=CHR(ASC(LETRA)-10)
|       |       PQUE=STUFF(PQUE,I,1,NLETRA)
|       |
|       +-----ENDFOR
```

&&Cargamos el cursor

```
INSERT INTO CLAVES(QUIEN, QUIENACTUAL, CONQUE,
CONQUEACTUAL, QUE, QUEACTUAL);
VALUES (PQUIEN, PQUIENACTUAL, PCONQUE,
PCONQUEACTUAL, PQUE, PQUEACTUAL)

|
|
+-----ENDSCAN
THISFORM.TEXT1.VALUE=""
THISFORM.TEXT2.VALUE=""
THISFORM.TEXT3.VALUE=""
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE UNLOAD

&&Desplegamos el menu del aplicativo nuevamente

```
|       SET SYSMENU ON
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE DESTROY

&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 161 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&que este usuario ya salio de este formulario

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios

&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|      REQUERY('v_registro')
```

```
|      SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar

&&que la cerro en este momento

```
|      LOCATE FOR
```

```
          ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT  
          ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
```

```
|      +-----IF FOUND()
```

```
|      |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
```

&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo

```
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
```

```
|      +-----ENDIF
```

```
|  
      +-----ENDPROC
```

5.4.2 Botón Salir

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

```
|      THISFORM.RELEASE
```

```
|  
+-----ENDPROC
```

5.4.3 Botón Eliminar

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

&&Confirmamos la decision de eliminar el usuario seleccionado

```
|      MENSAJE=MESSAGEBOX(" Esta seguro de ELIMINAR a  
          "+CHR(13)+CHR(13)+ALLTRIM(PQUIEN)+" ?",4+32+256," Eliminar  
          Usuarios ")
```

```
|      +-----DO CASE
```

&&En caso afirmativo

```
|      +-----CASE MENSAJE=6
```

```
|      |      SELE V_AUXILIAR
```

&&Localiza el usuario y lo inactivamos

```
|      |      LOCATE FOR V_AUXILIAR.QUIEN = PQUIENACTUAL AND  
          V_AUXILIAR.CONQUE = PCONQUEACTUAL AND  
          V_AUXILIAR.QUE = PQUEACTUAL
```

```
|      |      +-----IF FOUND()
```

```
|      |      |      REPLACE ACTIVO WITH .F.
```

```
|      |      |      THISFORM.ACCEPTAR.ENABLED=.F.
```

&&Procesamos de nuevo la creacion y desenscriptar la informacion de usuarios

&&y cargarla a este cursor temporalmente

```
|      |      |      CREATE CURSOR CLAVES ;  
          (QUIEN C(20),QUIENACTUAL C(20), CONQUE  
          C(8),CONQUEACTUAL C(8), QUE C(1),QUEACTUAL C(1))
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 162

FECHA: 30-05-10

```
| | |
| | |      SELE V_AUXILIAR
| | |      &&Recorremos los usuarios que se encuentran activos
| | |      +-----SCAN FOR ACTIVO = .T.
| | |      |      PQUIEN = V_AUXILIAR.QUIEN
| | |      |      PQUIENACTUAL = V_AUXILIAR.QUIEN
| | |      |      PCONQUE = V_AUXILIAR.CONQUE
| | |      |      PCONQUEACTUAL = V_AUXILIAR.CONQUE
| | |      |      PQUE = V_AUXILIAR.QUE
| | |      |      PQUEACTUAL = V_AUXILIAR.QUE
| | |      &&desencriptamos el nombre de usuario
| | |      +-----FOR I=1 TO 20
| | |      |      LETRA=SUBSTR(PQUIEN,I,1)
| | |      |      NLETRA=CHR(ASC(LETRA)-10)
| | |      |      PQUIEN=STUFF(PQUIEN,I,1,NLETRA)
| | |      +-----ENDFOR
| | |      &&desencriptamos la clave de usuario
| | |      +-----FOR I=1 TO 8
| | |      |      LETRA=SUBSTR(PCONQUE,I,1)
| | |      |      NLETRA=CHR(ASC(LETRA)-10)
| | |      |      PCONQUE=STUFF(PCONQUE
| | |      |      ,I,1,NLETRA)
| | |      +-----ENDFOR
| | |      &&desencriptamos el nivel de acceso de usuario
| | |      +-----FOR I=1 TO 1
| | |      |      LETRA=SUBSTR(PQUE,I,1)
| | |      |      NLETRA=CHR(ASC(LETRA)-10)
| | |      |      PQUE=STUFF(PQUE,I,1,NLETRA)
| | |      +-----ENDFOR
| | |
| | |      INSERT INTO CLAVES (QUIEN,
| | |      QUIENACTUAL, CONQUE,
| | |      CONQUEACTUAL, QUE, QUEACTUAL);
| | |      VALUES (PQUIEN, PQUIENACTUAL,
| | |      PCONQUE, PCONQUEACTUAL, PQUE,
| | |      PQUEACTUAL)
| | |
| | |      +-----ENDSCAN
| | |      THISFORM.LIST1.REFRESH
| | |      THISFORM.TEXT1.VALUE=""
| | |      THISFORM.TEXT2.VALUE=""
| | |      THISFORM.TEXT3.VALUE=""
| | |
| | |      THISFORM.CANCELAR.SETFOCUS
| | |      +-----ENDIF
| | |      +-----CASE MENSAJE=7
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 163 FECHA: 30-05-10
---	---	---

MENSAJE=MESSAGEBOX(" Usuario no Eliminado ",0+64+0,"
Eliminar Usuarios ")

```
| +-----ENDCASE
|
+-----ENDPROC
```

5.4.4 Escriba la actual clave de acceso

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
```

&&Validamos la consistencia de la información y dependiendo habilitamos el botón

```
| +-----IF VAL(m.QUE)<1 OR VAL(m.QUE)>3
|             MENSAJE=MESSAGEBOX(" Nivel fuera de rango, corrija
|             por favor ",0+48+0," Modificar Usuarios ")
|             THISFORM.TEXT3.SETFOCUS
|             THISFORM.ACCEPTAR.ENABLED=.F.
| +-----ELSE
|             THISFORM.ACCEPTAR.SETFOCUS
|
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE VALID
```

```
+-----IF LEN(ALLTRIM(m.QUIEN))>=4 AND LEN(ALLTRIM(m.CONQUE))>=4 AND
|             VAL(m.QUE)<>0
|             THISFORM.ACCEPTAR.ENABLED=.T.
```

```
|
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

```
| +-----IF LEN(ALLTRIM(m.CONQUE1))<4
|             THISFORM.TEXT4.SETFOCUS
|             THISFORM.ACCEPTAR.ENABLED=.F.
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.4.5 Evento Haga Click sobre Nombre del Usuario que desea eliminar Objeto List

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

*&&Al seleccionar uno de los usuarios que aparecen e la lista mostramos su información
&&en las diferentes cajas de texto*

```
|             THISFORM.TEXT1.VALUE = CLAVES.QUIEN
|             THISFORM.TEXT2.VALUE = CLAVES.CONQUE
|             THISFORM.TEXT3.VALUE = CLAVES.QUE
```

&&Cargamos las variables con los valores correspondientes al usuario

```
|             PQUIEN = THISFORM.TEXT1.VALUE
|             PQUIENACTUAL = CLAVES.QUIENACTUAL
|             PCONQUEACTUAL = CLAVES.CONQUEACTUAL
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 164

FECHA: 30-05-10

```
|      PQUEACTUAL = CLAVES.QUEACTUAL
|      THISFORM.TEXT1.REFRESH
|      THISFORM.TEXT2.REFRESH
|      THISFORM.TEXT3.REFRESH
|      THISFORM.ACCEPTAR.ENABLED=.T.
+-----ENDPROC
```

5.4.6

5.5 FORMULARIO DESDE DONDE SE IMPRIMIEN FORMULARIOS EN BLANCO(fbancos.scx)

5.5.1 Tablas

fbancos

5.5.2 Vistas

v_registro

```
+-----PROCEDURE DESTROY
&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|      HABILITAR = .F.
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&&que la cerro en este momento
|      LOCATE FOR
|      ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
|      ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
|      +-----IF FOUND()
|      |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INIT
&&Verificamos el valor de la variable habilitar para mostrar los objetos correspondientes
&&dependiendo si es para formularios en blanco o si es para procesar la habilitación de
usuarios
|      +-----IF HABILITAR = .F.
|      |      THISFORM.LABEL3.VISIBLE = .F.
|      |      THISFORM.LABEL4.VISIBLE = .F.
|      |      THISFORM.LABEL5.VISIBLE = .F.
|      |      THISFORM.LABEL6.VISIBLE = .F.
```

```

THISFORM.LABEL7.VISIBLE = .F.
THISFORM.LABEL8.VISIBLE = .F.
THISFORM.LABEL9.VISIBLE = .F.

THISFORM.COMMAND3.VISIBLE = .F.

THISFORM.TEXT1.SETFOCUS
+-----ELSE
THISFORM.LABEL1.VISIBLE = .F.
THISFORM.LABEL2.VISIBLE = .F.

THISFORM.COMMAND2.VISIBLE = .F.

THISFORM.TEXT1.VISIBLE = .F.

THISFORM.CONTAINER1.VISIBLE = .F.
THISFORM.CONTAINER2.VISIBLE = .F.

THISFORM.COMMAND3.SETFOCUS
+-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE ACTIVATE
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
| +-----IF HABILITAR = .F.
| | REQUERY('v_registro')
| | SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo
| | LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
| | ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA = .T.
&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo
| | +-----IF !FOUND()
| | | INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA,
| | | FECHAR, ACT_INA);
| | | VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
| | | TABLEUPDATE(.T.)
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC

5.5.3 Botón Habilitar Usuarios

+-----PROCEDURE CLICK

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 166 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&Actualizamos la informacion de los usuarios que estan bloqueados

&&y los habilitamos

```

|      QUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
|      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F. FOR V_REGISTRO.ACT_INA =
.T.
|      TABLEUPDATE(.T.)
|
|      = MESSAGEBOX('Habilitados usuarios que no podian ingresar...
|      ',0,'Informacion')
|
+-----ENDPROC

```

5.5.4 Objeto digitar numero de formularios en blanco

+-----PROCEDURE VALID

&&Declaramos variable

```

|      PUBLIC ASD
|      SET SAFETY OFF

```

&&Seleccionamos el archivo, a la variable

```

|      SELECT FBLANCOS

```

&&A la variable le asignamos el valor digitado por el usuario, el cual

&&es el numero de formularios en blanco que desea imprimir

```

|      ASD = PADL(ALLTRIM(m.DATO), 2, '0')
|      THISFORM.TEXT1.VALUE = ASD
|      THISFORM.REFRESH

```

&&Validamos que el valor digitado sea diferente de cero

```

|      +-----IF THISFORM.TEXT1.VALUE <> "00"

```

&&En caso afirmativo asignamos a una variable 'copy' mas el numero de
&&formularios en blancos necesita imprimir

```

|      |      TEMPO="copy "+ALLTRIM(THISFORM.TEXT1.VALUE)

```

&&Cargamos en una variable 'copy' mas el valor del campo del archivo

&&el cual es el ultimo numero de fur en blanco se imprimio

```

|      |      BUSCARCADENA="copy "+FBLANCOS.DATO_ANTE

```

&&cargamos a la variable el contenido del campo memo

```

|      |      NOTAS=FBLANCOS.FBLANCOS

```

&&Realizamos la busqueda dentro del campo memo la cadena creada anteriormente

&&Obtenemos la posicion inicial de donde empieza la cadena buscada dentro

&&del campo memo

```

|      |      POS_INI = ATC(BUSCARCADENA,NOTAS) &&muestra la posición

```

&&Insertamos la variable conformada por 'copy' mas el numero de formularios

&&en blanco a imprimir

```

|      |      DEFINI=STUFF(NOTAS,POS_INI,LEN(BUSCARCADENA),TEMPO)

```

&&Reemplazamos el contenido del campo memo del archivo con el contenido de

&&la variable que fue modificada internamente con la nueva cadena

```

|      |      REPLAC FBLANCOS.FBLANCOS WITH DEFINI

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 167

FECHA: 30-05-10

```
REPLAC FBLANCOS.DATO_ANTE WITH  
ALLTRIM(THISFORM.TEXT1.VALUE)
```

&&Seleccionamos el archivo y realizamos una copia de su contenido a un archivo.bat

```
|      SELECT FBLANCOS  
|      COPY MEMO FBLANCOS.FBLANCOS TO NIPC.BAT  
|      THISFORM.COMMAND2.ENABLED = .T.
```

```
|      +-----ELSE
```

&&En caso que el valor del numero de fur a imprimir sea cero

```
|      M.DATO = ""  
|      TITULO= ' IMPRESION DE FORMULARIOS EN BLANCO '  
|      MENSAJE = ' Debe digitar un valor mayor que 0 (cero) '  
|      POSICION = 0 + 64 + 0  
|      SW = MESSAGEBOX(MENSAJE , POSICION , TITULO)  
|      RETURN 0
```

```
|      +-----ENDIF
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

&&Inicializamos variable y refrescamos en pantalla

```
|      M.DATO = "1"  
|      THISFORM.TEXT1.REFRESH
```

```
+-----ENDPROC
```

5.5.5 Botón Imprimir Formularios

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

&&Asignamos valor a la variable la cual define si al momento

&&de imprimir el formulario es en blanco o no

```
|      NBLANCOS=.T.
```

&&Ejecutamos el formulario con un parametro

```
|      DO FORM IMPRESION WITH NBLANCOS  
|      THISFORM.COMMAND1.SETFOCUS
```

```
+-----ENDPROC
```

5.6 FORMULARIO DE CAPTURA(Fcaptura.scx)

5.6.1 Vistas

```
v_ipcmart  
v_ipcmfte  
v_ipcrango  
vcaptura  
v_ipcrobs  
v_ipctfcm  
v_mvtporcent
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 168

FECHA: 30-05-10

v_ipcresp
v_registro
v_ipcrfap
v_mvtporcentdec
v_mvtporcentmes
v_ipctmvt

+-----PROCEDURE INIT **del entorno de datos**

&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de mensajes

SET SAFETY OFF

&&Creamos las diferentes relaciones necesarias para la captura de la información

&&Archivo de movimiento con el maestro de fuentes para mostrar los datos de las fuentes

SELE V_IPCTMVT

SELE V_IPCMFTE
INDEX ON CODFTE TAG CODFTE

SELE V_IPCTMVT
SET RELATION TO V_IPCTMVT.CODFTE INTO V_IPCMFTE ADDITIVE

&&Archivo de movimiento con el maestro de Artículos para traer los datos de los artículos

SELE V_IPCTMVT

SELE V_IPCMART
INDEX ON CODART TAG CODART

SELE V_IPCTMVT
SET RELATION TO V_IPCTMVT.CODART INTO V_IPCMART ADDITIVE

&&La vista que contiene las fuentes, decadas y consecutivos con archivo de movimiento

SELE VCAPTURA

SELE V_IPCTMVT
INDEX ON ALLTRIM(STR(IMPCTV)) TAG NKIMPCTV

SELE VCAPTURA
SET RELATION TO ALLTRIM(STR(VCAPTURA.IMPCTV)) INTO
V_IPCTMVT ADDITIVE

&&Archivo de movimiento con el archivo de rangos para hacer las validaciones de

&&variaciones de Fuera de Rango

SELE V_IPCTMVT

SELE V_IPCRANGO
INDEX ON CODART TAG CODART

SELE V_IPCTMVT



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 169

FECHA: 30-05-10

```
|      SET RELATION TO V_IPCTMVT.CODART INTO V_IPCRANGO ADDITIVE
|
|&&Indexamos el archivo de observaciones
|      SELE V_IPCROBS
|              INDEX ON
|              ALLTRIM(STR(V_IPCROBS.IMPCTV,7,0))+ALLTRIM(CODFTE)+AL
|              LTRIM(CODOBS) TAG PKOBS
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALIDEMARCAS
|&&Cargamos variables con los valores de cada registro del archivo
|&&A medida que se mueve dentro de este
|      SELECT V_IPCTMVT
|      MPE=V_IPCTMVT.PESMVT
|      MSI=V_IPCTMVT.SINMMVT
|      MFC=!EMPTY(V_IPCTMVT.FCOMMVT) AND
|      !ISNULL(V_IPCTMVT.FCOMMVT)
|      MCMV=V_IPCTMVT.CMVMVT
|      MCR=V_IPCTMVT.CRFMVT
|      MPA=V_IPCTMVT.PACTMVT<>0
|      MUR=!EMPTY(V_IPCTMVT.CANRMVT) AND
|      !ISNULL(V_IPCTMVT.CANRMVT)
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE REFRESQUEFTE
|&&Actualizamos la informacion en pantalla
|      +-----WITH THIS.FCAPTURA
|      |      .ETELEFONO.REFRESH
|      |      .EDIRECCION.REFRESH
|      |      .CNOMBREFUENTE.REQUERY
|      |      .CNOMBREFUENTE.REFRESH
|      |      .TZONA.REFRESH
|      +-----ENDWITH
+-----ENDPROC

|&&Definimos e Inicializamos variables
|      PUBLIC MPE,MSI,MFC,MCMV,MCR,MPA,MUR
|      CONJUNTO = THISFORMSET
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DESTROY
|      SET RELATION TO
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
|      DODEFAULT()
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 170 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&Permitimos que haga lo que hace por defecto la clase al momento del cerrar el formulario

```
|          THISFORMSET.TOOLBARCAPTURA.HIDE()
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE DESTROY
```

&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber que este usuario ya salio de este formulario Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|          REQUERY('v_registro')
|          SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar que la cerro en este momento

```
          LOCATE FOR
          ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
          ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
|  +-----IF FOUND()
|  |          REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|  |          TABLEUPDATE(.T.)
|  +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE REFRESH
```

&&Actualizamos informacion en pantalla

```
|          REQUERY('v_ipctmvt')
|          THISFORM.EFNOFORMULARIO.VALUE=V_IPCTMVT.IMPCTV
|          THISFORM.ECODCIUDAD.VALUE=ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+
|          ALLTRIM(MUNICIPIO)
|          THISFORM.CIUDAD.VALUE=PORCIUDAD
|          THISFORM.ECODFTE.VALUE=V_IPCTMVT.CODFTE
|
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE ACTIVATE
```

&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber que este usuario abrio este formulario Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|          REQUERY('v_registro')
|          SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo

```
          LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
          ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =
          .T.
```

&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo

```
|  +-----IF !FOUND()
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 171 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
ACT_INA);
```

```
|      |      VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
```

[&&Seleccionamos la vista a utilizar en la pantalla de captura](#)

```
|      SELECT VCAPTURA
|      &&Configuramos el estado de pantalla
|      THISFORM.WINDOWSTATE=2
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE INIT

[&&Definimos e inicializamos variables](#)

```
PUBLIC REPORTECONDICION, MARCARANGOS, FORMULARIO,
IMPRIMIR, CR, SI, XFUENTECOMPLEMENTARIA, EJECUTABLE,
NOMAXFTESCOMP, XALIAS
```

```
|      PUBLIC EENTER, CODIGOFUENTE, CONDICIONPERIODO, PORPERIODO
```

```
PUBLIC CONMENSAJE, DECACTUAL, PORDECADA,
OFTEPAFTE, PDECCAPTU, PMESCAPTU
```

```
|      PUBLIC RALIAS, PREPCAPTU
```

[&&ralias: para almacenar el alias a usar segun la consulta, es decir, por consecutivo, por decada o por el total capturado para los reportes de novedades prepcaptu: parametro para saber como se va a hacer la consulta, es decir, por consecutivo, por decada o por el total capturado para los reportes de novedades](#)

```
|      EENTER=.F.
|      PORPERIODO=0
|      NOMAXFTESCOMP = 3
|      EJECUTABLE=.F.
|      CONDICIONPERIODO=.F.
|      EXISTE=.T.
|      IMPRIMIR=.F.
|      MARCARANGOS=.F.
|      REPORTECONDICION=0
|      THIS.GFORMULARIO.SETALL("Resizable", .F., "Column")
```

[&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de fechas y para la visialización de los campos nulos](#)

```
|      SET DATE TO DMY
|      SET NULLDISPLAY TO []
```

[&&Definimos variables a utilizar para la generacion de los diferentes reportes e impresiones](#)

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 172 FECHA: 30-05-10
---	---	---

PUBLIC REPPE, REPFC, REPNCMV, REPCR, REPRANGOS, REPSI,
REPPEESP, REPVARIA, REPSINPRECIO, REPNOVE, INFCAP,
REPDISTRI1, REPDISTRI

&&Cargamos variables con los nombres de los reportes a utilizar para enviárselo como parametro a el formulario 'impresion1' donde se selecciona como quiere el reporte (Presentacion previa, archivo excel, archivo .txt)

```
|
|      STORE 'rcreferencia.frx' TO REPCR
|      STORE 'rftescomp.frx' TO REPFC
|      STORE 'rncmv.frx' TO REPNCMV
|      STORE 'rpespera.frx' TO REPPE
|      STORE 'rrangos.frx' TO REPRANGOS
|      STORE 'rsinmediata.frx' TO REPSI
|      STORE 'respeespe.frx' TO REPPEESP
|      STORE 'rtvariacion.frx' TO REPVARIA
|      STORE 'rsinprecio.frx' TO REPSINPRECIO
|      STORE 'resnove.frx' TO REPNOVE
|      STORE 'inf_capt.frx' TO INFCAP
|      STORE 'distribucion.frx' TO REPDISTRI
|      STORE 'distribucion1.frx' TO REPDISTRI1
```

&&Consultamos el nombre de la ciudad segun la informacion de las variables siguientes
THISFORM.ECODCIUDAD.VALUE=ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+
ALLTRIM(MUNICIPIO)

```
|      THISFORM.CIUDAD.VALUE=PORCIUDAD
|      ENVIADODE=ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+ALLTRIM(MUNICIPIO)
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|      DODEFAULT()
```

&&Permitimos que se ejecute lo que hace por defecto la clase

```
|      +-----IF THISFORMSET.TOOLBARCAPTURA.VISIBLE=.F.
|      |      THISFORMSET.TOOLBARCAPTURA.VISIBLE=.T.
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.6.2 Objeto EcodCiudad

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|      THISFORM.ECODFTE.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

5.6.3 Objeto Seleccionar Año

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|      THISFORM.GFORMULARIO.COLPE.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 173 FECHA: 30-05-10
---	---	---

[&&Enviamos el foco a otro objeto](#)

```
| THISFORM.GFORMULARIO.COLPE.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

5.6.4 Digite el código de la fuente que desea ubicar

```
+-----PROCEDURE VALID
```

[&&Definimos variable para manejar mensaje a desplegar](#)

```
| LOCAL AVISO1
| DECACTUAL=THISFORM.COMBO2.VALUE
```

[&&Inicializamos variable](#)

```
| AVISO1=0
```

[&&Seleccionamos de movimiento la decada a la que pertenece la fuente actual](#)

```
SELECT V_IPCTMVT.DECMVT AS AVISO FROM V_IPCTMVT
WHERE (V_IPCTMVT.CODFTE=THIS.VALUE) INTO CURSOR
AVISO
```

```
| SELE AVISO
| GO TOP
| AVISO1=AVISO.AVISO
```

[&&Informamos la decada por medio de una ventana en pantalla](#)

```
| +-----IF AVISO1<>0
| WAIT WIND "Es de decada: "+ALLTRIM(STR(AVISO1)) AT 10,60
| NOWAIT TIMEOUT 1
```

```
| +-----ENDIF
```

```
| SELECT VCAPTURA
```

[&&Almacenamos el numero del registro donde estamos actualmente](#)

```
| MARCAREGISTRO=RECNO()
```

[&&Localizamos en el archivo el codigo de la fuente solicitada y que sea la decada actual](#)

```
LOCATE FOR ((VCAPTURA.CODFTE = THIS.VALUE) AND
(VCAPTURA.DECMVT=DECACTUAL))
```

```
| +-----IF !FOUND()
```

[&&En caso de no ser encontrada lo informamos por pantalla y volvemos al registro inicial](#)

```
MESSAGEBOX('Fuente no pertenece a la decada',0,'Información')
```

```
| GO MARCAREGISTRO
```

[&&Actualizamos informacion en pantalla](#)

```
| THIS.VALUE=V_IPCTMVT.CODFTE
```

```
| +-----ENDIF
```

```
| CONMENSAJE = .F.
| THISFORMSET.PORCENTAJES
| THISFORM.REFRESH
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 174 FECHA: 30-05-10
---	--	---

&&A la variable le asignamos el código de la fuente actual

```
|      THIS.VALUE=V_IPCTMVT.CODFTE
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE WHEN
|      SELECT VCAPTURA
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE KEYPRESS
|      LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
```

&&Al presionar F5 se ejecuta el formulario donde se puede modificar la información concerniente a la fuente actual

&&Enviamos parámetros para ubicar la fuente según una vista parametrizada

```
|      +-----IF NKEYCODE=-4
|              DO FORM "ActFtes" WITH
|              V_IPCTMVT.IMPCTV,V_IPCTMVT.CODFTE
|      |      THISFORMSET.REFRESQUEFTE
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.6.5 Objeto Digite el número telefónico de la fuente o presione F5 para actualizar datos

```
+-----PROCEDURE KEYPRESS
|      LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
&&Al presionar F5 ejecutamos el formulario donde puede modificar la información de la
fuente actual
|      +-----IF NKEYCODE=-4
|              DO FORM "ActFtes" WITH
|              V_IPCTMVT.IMPCTV,V_IPCTMVT.CODFTE
|      |      THISFORMSET.REFRESQUEFTE
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.6.6 Objeto Edireccion

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
&&Enviamos el foco a otro objeto
|      THISFORM.ECODFTE.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

5.6.7 Objeto EFNoFormulario

```
+-----PROCEDURE KEYPRESS
|      LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
&&Definimos variable
|      LOCAL CALIAS
&&Cargamos el nombre del archivo que se está utilizando actualmente
|      CALIAS=ALIAS()
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 175 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&Al oprimir enter

```
| +-----IF NKEYCODE=13
| |         SELECT VCAPTURA
```

&&Cargamos el numero de registro en una variable

```
| |         MARCAREGISTRO=RECNO()
```

&&Localizamos la informacion correspondiente al consecutivo digitado

```
| |         LOCATE FOR VCAPTURA.IMPCTV = THIS.VALUE
| |         +-----IF !FOUND()
```

&&En caso de no encontrarlo informamos y volvemos al registro donde estaba inicialmente

```
MESSAGEBOX('No. de Formulario no
encontrado',0,'IPC 2001 << Información >>')
```

```
| |         GO MARCAREGISTRO
| |         +-----ENDIF
| |         CONMENSAJE = .F.
| |         THISFORMSET.PORCENTAJES
| |         THISFORM.REFRESH
```

&&Refrescamos la informacion en el formulario

```
| +-----ENDIF
```

&&Retomamos el archivo que estaba siendo utilizado inicialmente

```
|         SELECT(CALIAS)
```

```
|
+-----ENDPROC
```

5.6.8 Columna Periodo de Espera

```
+-----PROCEDURE COLPE.INIT
```

&&Validamos si el articulo actual trae periodo de espera anterior En caso afirmativo no dejamos ver el check sino otro objeto que tiene en el caption un 1

```
THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(V_IPCTMVT.PesArt,'label1',
'WSCHECK1')"
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE COLCR.INIT
```

&&Validamos que el articulo no sea alimento a excepcion de los procesados para que permita asignar cambio de referencia al articulo

```
THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL =
"IIF(inlist(substr(V_IPCTMVT.Codart,1,2),'11','18') or
inlist(substr(V_IPCTMVT.Codart,1,3),'142','152','162','172','173') or
substr(V_IPCTMVT.Codart,1,5)='13204' or V_IPCTMVT.Codart='1610103'
or val(substr(V_IPCTMVT.Codart,1,1))>=2, 'WSCHECK1','XX')"
```

```
|
+-----ENDPROC
```

5.6.9 Columna continua entre los mas vendidos

```
+-----PROCEDURE COLNCMV.INIT
```

&&Validamos si el articulo actual es alimento para permitir o no asignarle la novedad de no continua entre los mas vendidos

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 176 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL =
  "IIF((substr(V_IPCTMVT.Codart,1,1)='1'),'XX', 'WSCHECK1')"
```

+-----ENDPROC

5.6.10 Objeto Si desea ver las especificaciones del artículo haga "click" sobre el botón con puntos suspensivos ...

```

+-----PROCEDURE DBLCLICK
  &&Al hacer doble click ejecuta el evento click del boton
  |      THIS.COMMAND1.CLICK
+-----ENDPROC
```

```

+-----PROCEDURE TEXT1.DBLCLICK
  &&Al hacer doble click ejecuta el evento click del boton
  |      THIS.PARENT.COMMAND1.CLICK
+-----ENDPROC
```

5.6.11 Columna Cambio de Especificaciones

```

+-----PROCEDURE COMMAND1.CLICK
  &&Carga a la variable un valor que determina que se va hacer al ejecutar la panta
  'fespecifica', si solo consulta o Cambio de especificaciones
  |      SELECT V_IPCTMVT
  |      CR = .F.
  &&Ejecuta el formulario para consultar especificaciones del articulo actual
  |      DO FORM "forms\FEspecificacion.scx" WITH
  |      V_IPCTMVT.CODFTE,V_IPCTMVT.CODART,V_IPCMART.NOMAR
  |      T
  |
+-----ENDPROC
```

5.6.12 Columna Periodo de Espera

```

CHECK1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE CHECK1.WHEN
  &&Si presiona enter trabaja como un tabulador
  |      ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'
  |      THIS.REFRESH
+-----ENDPROC
```

```

+-----PROCEDURE CHECK1.LOSTFOCUS
  &&Asignamos el nombre del archivo en uso a la variable
  |      CALIAS = ALIAS()
  |      SELECT V_IPCTMVT
  &&Si se marca Periodo de Espera asumimos que se capturo el articulo por lo tanto
  actualizamos el numero del dia actual en el campo definido para este fin para utilizarlo
  como referencia en el reporte de captura diaria
  |      +-----IF THIS.VALUE
  |      |      NFECHA=DTOC(THIS.VALUE)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 177

FECHA: 30-05-10

```
|      NFECHA=SUBSTR(NFECHA,1,2)
|      NTOTAL=VAL(NFECHA)
|      REPLACE V_IPCTMVT.TOTAL WITH NTOTAL
|      REPLACE V_IPCTMVT.VARIACION WITH "
|      &&Retomamos el archivo inicial
|      THISFORMSET.PORCENTAJES
|      +-----ENDIF
|      TABLEUPDATE(.T.)
|      SELECT(CALIAS)
|
|      ON KEY LABEL ENTER
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CHECK1.INTERACTIVECHANGE
&&Ejecutamos el evento validemarcas para que actualice las variables con nuevos
valores de novedades marcadas para el articulo actual
|      THISFORMSET.VALIDEMARCAS
&&Definimos mensaje a desplegar en caso de ser necesario
|      MACTUAL='No es posible marcar Periodo de Espera '
|      +-----IF THIS.VALUE
&&Validamos si es un alimento
|      |      +-----IF (SUBSTR(V_IPCTMVT.CODART,1,1)='1')
|      |      |      +-----DO CASE
&&validamos las novedades que pretende marcar contar las que estan ya asignadas
|      |      |      +-----CASE MUR
|      |      |      |      MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha
|      |      |      |      Informado Unidad Recolectada. ',0,'IPC-98
|      |      |      |      Precaución')
|      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      |      +-----CASE MPA
|      |      |      |      MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha
|      |      |      |      Informado Precio. ',0,'IPC-98 Precaución')
|      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      |      +-----CASE MSI
|      |      |      |      MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha
|      |      |      |      marcado Sustitución Inmedita (S.I.) ',0,'IPC-98
|      |      |      |      Precaución')
|      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      |      +-----CASE MFC
|      |      |      |      MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha
|      |      |      |      relacionado una Fuente complementaria (F.C.)
|      |      |      |      ',0,'IPC-98 Precaución')
|      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      |      |      +-----ENDCASE
|      |      |      +-----ELSE
|      |      |
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 178 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

| | | +-----DO CASE
&&validamos las novedades que pretende marcar contar las que estan ya asignadas
| | | +-----CASE MUR
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | +-----CASE MPA
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | +-----CASE MSI
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | +-----CASE MFC
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | +-----CASE MCMV
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | +-----ENDCASE
| | | +-----ENDIF
| | +-----ENDIF
| +-----ENDPROC

```

MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha Informado Unidad Recolectada. ',0,'IPC-98 Precaución')

MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha Informado Precio. ',0,'IPC-98 Precaución')

MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha marcado Sustitución Inmedita (S.I.) ',0,'IPC-98 Precaución')

MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha relacionado una Fuente complementaria (F.C.) ',0,'IPC-98 Precaución')

MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando no se continúa entre los más vendidos (C.M.V.) ',0,'IPC-98 Precaución')

5.6.13 Objeto columna Sustitucion Inmediata

```

+-----PROCEDURE CHECK1.WHEN
&&Hace que al presiona enter funcione como un tabulador
| ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'
| THIS.REFRESH
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CHECK1.LOSTFOCUS
| ON KEY LABEL ENTER
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CHECK1.INTERACTIVECHANGE
&&Definimos variable para almacenar el nombre del archivo
| LOCAL CALIAS

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 179

FECHA: 30-05-10

| CALIAS=ALIAS()

| &&Ejecutamos el evento para que actualice los valores de las variables

| THISFORMSET.VALIDEMARCAS

| &&Definimos mensaje a utilizar

| MACTUAL='No es posible marcar Sustitución Inmediata (S.I.) '

| &&Verificamos si fue marcada esta novedad

| &&Validamos la validez de esta novedad marcada con respecto a las marcadas
| anteriormente

| +-----IF THIS.VALUE

| | +-----IF (SUBSTR(V_IPCTMVT.CODART,1,1)='1')

| | | +-----DO CASE

| | | +-----CASE MPE

MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha
marcado Periodo de Espera (P.E.) ',0,'IPC-98
Precaución')

| | | THIS.VALUE=.F.

| | | +-----CASE MFC

MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha
relacionado una Fuente complementaria (F.C.)
,0,'IPC-98 Precaución')

| | | THIS.VALUE=.F.

| | | +-----ENDCASE

| | +-----ELSE

| | | +-----DO CASE

| | | +-----CASE MPE

MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha
marcado Periodo de Espera (P.E.) ',0,'IPC-98
Precaución')

| | | THIS.VALUE=.F.

| | | +-----ENDCASE

| | +-----ENDIF

| +-----ENDIF

| SELECT (CALIAS)

| +-----IF THIS.VALUE

| &&Ademas si es permitido marcar esta novedad se ejecuta el formulario donde puede
| hacer la sustitucion inmediata

| | SI=THIS.VALUE

DO FORM "Finmediata" WITH
V_IPCTMVT.CODFTE,V_IPCTMVT.CODART,V_IPC
MART.NOMART

| | THIS.VALUE = .T.

| +-----ENDIF

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 180 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|      TABLEUPDATE(.T.)
|
+-----ENDPROC
```

5.6.14 Objeto columna Cambio de Referencia

```
+-----PROCEDURE CHECK1.INTERACTIVECHANGE
&&Definimos variables para almacenar el nombre de los archivos
|      LOCAL CALIAS
&&Cargamos la variable
|      CALIAS = ALIAS()
&&Ejecutamos el evento que actualiza las variables de las diferentes novedades del
artículo
|      THISFORMSET.VALIDEMARCAS
&&Definimos mensaje a utilizar
|      MACTUAL='No es posible marcar Cambio de Referencia (C.R.) '
&&Validamos si se pretende marcar esta novedad
|      +-----IF THIS.VALUE
|      |      +-----DO CASE
&&En caso afirmativo confrontamos con las novedades ya aplicadas para este artículo si
es permitida esta
|      |      +-----CASE MPE
|      |      |      MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha marcado
|      |      |      periodo de espera (P.E.) ',0,'IPC-98 Precaución')
|      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      +-----ENDCASE
|      +-----ENDIF
&&Retomamos el archivo utilizado inicialmente
|      SELECT(CALIAS)
&&Si se acepta marcar esta novedad ejecutamos el formulario donde puede ingresar,
modificar, eliminar especificaciones al actual artículo
|      +-----IF THIS.VALUE
|      |      CR=THIS.VALUE
|      |      DO FORM "FEspecifica" WITH
|      |      V_IPCTMVT.CODFTE,V_IPCTMVT.CODART,V_IPC
|      |      MART.NOMART
|      |      THIS.VALUE=.T.
|      +-----ENDIF
|      TABLEUPDATE(.T.)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CHECK1.WHEN
&&Configura que acción ejecutar al presionar enter
&&Actúa como un tabulador
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 181 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|      ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'
|      THIS.REFRESH
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CHECK1.LOSTFOCUS
&&Configura que accion ejecutar al presiona enter
|      ON KEY LABEL ENTER
+-----ENDPROC
```

5.6.15 Objeto columna Fuente Complementaria

```
+-----PROCEDURE VALID
|      NODEFAULT
|      LOCAL CALIAS
|      CALIAS = ALIAS()
&&Almacenamos el codigo de la fuente original y y el de la fuente complementaria actual
en variables
|      TEMPFUENTE=V_IPCTMVT.CODFTE
|      VALORACTUAL=THIS.VALUE
&&Validamos si el valor digitado como codigo de fuente complementaria sea valido
|      +-----IF !EMPTY(ALLTRIM(VALORACTUAL))
&&Verificamos el archivo que esta en uso
|      |      ENUSO= USED('V_IPCTFCM')
&&Validamos si esta en uso el que necesitamos, en caso negativo lo usamos
|      |      +-----IF !ENUSO
|      |      |      USE V_IPCTFCM IN 0
|      |      +-----ENDIF
|      |      SELECT V_IPCTFCM
&&Realizamos la busqueda en el archivo de fuentes complementarias la correspondiente
al codigo digitado
|      |      LOCATE FOR
|      |      ALLTRIM(STR(V_IPCTFCM.CODFCOM))+V_IPCTFCM.CO
|      |      DFTE = VALORACTUAL+TEMPFUENTE
|      |      +-----IF !FOUND()
&&En caso de no ser encontrada ejecutamos el formulario donde puede ingresar,
modificar y eliminar fuentes complementarias
|      |      |      SELECT V_IPCTFCM
|      |      |      SELECT V_IPCTMVT
&&Enviamos los parametros requeridos
|      |      |      DO FORM "FtesComp" WITH
|      |      |      V_IPCTMVT.IMPCTV,V_IPCTMVT.CODFTE,V_IPCMFTE.N
|      |      |      OMBFTE,VAL(THIS.VALUE) TO
|      |      |      NOFTECOMPLEMENTARIA
|      |      |
|      |      |      SELECT V_IPCTMVT
|      |      |      +-----IF NOFTECOMPLEMENTARIA<>-1
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 182

FECHA: 30-05-10

REPLACE V_IPCTMVT.FCOMMVT WITH
ALLTRIM(STR(NOFTECOMPLEMENTARIA))

```
+-----ELSE
|         REPLACE V_IPCTMVT.FCOMMVT WITH "
+-----ENDIF

|         THISFORM.REFRESH
+-----ELSE
|         DODEFAULT()
+-----ENDIF &&if !found()
+-----ELSE
|         DODEFAULT()
+-----ENDIF
|         TABLEUPDATE(.T.)
|         SELECT(CALIAS)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE KEYPRESS
|         LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
&&Definimos variable
|         LOCAL CALIAS
&&En caso de que oprima la tecla F5
|         +-----IF NKEYCODE=-4
|         |         CALIAS = ALIAS()
&&Cargamos el codigo de la fuente complementaria en una variable
|         |         XFUENTECOMPLEMENTARIA=V_IPCTMVT.FCOMMVT
&&Ejecutamos el formulario donde podemos ingresar, modificar y eliminar fuentes
complementarias
|         |         DO FORM "FtesComp" WITH
|         |         V_IPCTMVT.IMPCTV,V_IPCTMVT.CODFTE,V_IPCMFTE.NOMBFT
|         |         E,VAL(THIS.VALUE) TO NOFTECOMPLEMENTARIA
&&Retomamos el archivo de informacion inicial
|         |         SELECT(CALIAS)
|         |         +-----IF NOFTECOMPLEMENTARIA<>-1
|         |         |         REPLACE V_IPCTMVT.FCOMMVT WITH
|         |         |         ALLTRIM(STR(NOFTECOMPLEMENTARIA,1,0))
|         |         +-----ENDIF
|         +-----ENDIF
|         TABLEUPDATE(.T.)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&&Ejecutar el evento para actualizar las novedades del articulo actual
|         THISFORMSET.VALIDEMARCAS
&&Definimos mensaje a utilizar
|         MACTUAL='No es posible relacionar una Fuente Complementaria
(F.C.) '
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 183

FECHA: 30-05-10

&&Validamos si digitó el código de la fuente complementaria

```
| +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
```

&&Validamos si es alimento

```
| | +-----IF (SUBSTR(V_IPCTMVT.CODART,1,1)='1')
```

```
| | | +-----DO CASE
```

&&Evaluamos la validez de la novedad marcada con respecto a las ya marcadas

```
| | | +-----CASE MPE
```

MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha
marcado Periodo de Espera (P.E.) ',0,'IPC-98
Precaución')

```
| | | | THIS.VALUE=""
```

```
| | | +-----CASE MSI
```

MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha
marcado Sustitución Inmediata (S.I.) ',0,'IPC-98
Precaución')

```
| | | | THIS.VALUE=""
```

```
| | | +-----ENDCASE
```

```
| | | +-----ELSE
```

```
| | | +-----ENDIF
```

&&Evaluamos la validez de la novedad marcada con respecto a las ya marcadas

```
| | | +-----DO CASE
```

```
| | | +-----CASE MPE
```

MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha
marcado Periodo de Espera (P.E.) ',0,'IPC-98
Precaución')

```
| | | | THIS.VALUE=""
```

```
| | | +-----ENDCASE
```

```
| | | +-----ENDIF
```

```
| | | +-----ENDIF
```

```
| | | +-----ENDIF
```

&&Validamos que el código de fuente complementaria sea de 1 a 3 que son los permitidos

```
| +-----IF VAL(THIS.VALUE)>NOMAXFTESCOMP OR VAL(THIS.VALUE)=0
```

```
| | THIS.VALUE=""
```

```
| | +-----ENDIF
```

```
| | TABLEUPDATE(.T.)
```

```
| +-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE DBLCLICK
```

&&Definimos variable para almacenar el nombre del archivo

```
| LOCAL CALIAS
```

&&cargamos la variable

```
| CALIAS = ALIAS()
```

&&Almacenamos el código de la fuente complementaria de la Fuente – artículo en la variable

```
| XFUENTECOMPLEMENTARIA=V_IPCTMVT.FCOMMVT
```

&&Ejecutamos el formulario donde podemos agregar, modificar y eliminar fuentes complementarias de la fuente - artículo actual

Enviamos el parámetro del código de la fuente complementaria



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 184

FECHA: 30-05-10

```
DO FORM "FtesComp" WITH  
V_IPCTMVT.IMPCTV,V_IPCTMVT.CODFTE,V_IPCMFTE.NOMBFT  
E,VAL(THIS.VALUE) TO NOFTECOMPLEMENTARIA
```

&&Retomamos el archivo inicial

```
|      SELECT(CALIAS)  
|  
|      +-----IF NOFTECOMPLEMENTARIA<>-1  
|              REPLACE V_IPCTMVT.FCOMMVT WITH  
|              ALLTRIM(STR(NOFTECOMPLEMENTARIA,1,0))  
|      +-----ENDIF  
|      TABLEUPDATE(.T.)  
|      SELECT(CALIAS)  
+-----ENDPROC
```

5.6.16 Objeto columna Cantidad Recolectada

+-----PROCEDURE LOSTFOCUS

```
|      CALIAS = ALIAS()
```

&&cargamos variable con el nombre del archivo

```
|      SELECT V_IPCTMVT
```

&&Evaluamos que el valor digitado sea valido

```
|      +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE) AND !ISNULL(V_IPCTMVT.CANRMVT)
```

&&En caso de ser valido, asignamos el numero de la fecha del dia para mas adelante utilizarlo en el reporte de información capturada diaria

```
|      |      NFECHA=DTOC(DATE())  
|      |      NFECHA=SUBSTR(NFECHA,1,2)  
|      |      NTOTAL=VAL(NFECHA)  
|      |      REPLACE V_IPCTMVT.TOTAL WITH NTOTAL  
|      |      *      Select(cAlias)  
|      +-----ELSE
```

&&En caso de no ser valido asignamos 0 a la fecha por que no se ha capturado nada

```
|      |      REPLACE V_IPCTMVT.TOTAL WITH 0  
|      |      *      Select(cAlias)
```

```
|      +-----ENDIF  
|      TABLEUPDATE(.T.)  
|      SELECT(CALIAS)
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE

&&Ejecutamos el evento para actualizar los valores de la variable

```
|      THISFORMSET.VALIDEMARCAS  
|      ON ERRO DO BLOQUEADO WITH ERROR()
```

&&Definimos el mensaje a utilizar en caso necesario

```
|      MACTUAL='No es posible diligenciar la Unidad Recolectada '
```

&&Validamos si ingresaron un valor a la cantidad recolectada

```
|      +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE) AND !ISNULL(V_IPCTMVT.CANRMVT)  
|      |      +-----DO CASE
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 185 FECHA: 30-05-10
---	--	---

&&Confrontamos la novedad que esta siendo aplicada contra las que ya estan

```

|      |      +-----CASE MPE
|      |      |      MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha marcado
|      |      |      Periodo de Espera (P.E.) ',0,'IPC-98 Precaución')
|      |      |      THIS.VALUE="
|      |      |      +-----ENDCASE
|      |      +-----ELSE
|      |      |      +-----IF MPA
|      |      |      |      THISFORM.GFORMULARIO.COLPA.TEXT1.VALUE=0
|      |      |      +-----ENDIF
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ENDPROC

```

5.6.17 Objeto Columna Precio Actual

```

+-----PROCEDURE VALID
|      +-----IF ESEENTER
|      |      ESEENTER=.F.
|      |      SELECT V_IPCTMVT
|      |      SKIP 1
|      |      THISFORM.GFORMULARIO.REFRESH
|      |      RETURN -1
|      +-----ELSE
|      |      DODEFAULT()
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
&&Validamos el valor de la cantidad recolectada si no digitaron valor alguno no se permite
capturar precio actual le devolvemos el foco
|      +-----IF V_IPCTMVT.CANRMVT=0 OR ISNULL(V_IPCTMVT.CANRMVT)
|      |      MESSAGEBOX('Debe digitar la cantidad recolectada',0,'IPC-98
|      |      Precaución ')
|      |      THISFORM.GFORMULARIO.COLCANTREC.TEXT1.SETFOCUS
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DBLCLICK
|      SELECT V_IPCTMVT
&&Validamos que al hacer doble click sobre este campo de precio actual si el articulo es
uno de los siguiente 3
|      +-----IF INLIST(V_IPCTMVT.CODART,'6110301','6110302','6310401')
&&En caso afirmativo ejecutamos un formulario donde puede ingresar lo valores del
articulo en los direferentes dias de la semena que se distribuye

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 186

FECHA: 30-05-10

DO FORM "FPromedio" WITH
V_IPCTMVT.CODART,V_IPCMART.NOMART TO
VALORPROMEDIO

&&Validamos el resultado devuelto al promediar los valores

```
|      |      +-----IF VALORPROMEDIO<>'N'
```

&&Si trae un valor valido almacenamos el valor del promedio en el campo de precio actual

```
REPLACE V_IPCTMVT.PACTMVT WITH  
VAL(ALLTRIM(VALORPROMEDIO))
```

```
|      |      +-----ENDIF
```

```
|      |      +-----ENDIF
```

```
|      +-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
```

&&Ejecutamos el evento para actualizar los valores de las variables

```
|      THISFORMSET.VALIDEMARCAS
```

&&Definimos el mensaje a utilizar en caso que las novedades aplicadas no puedan combinarse con la captura de precio actual

```
|      MACTUAL='No es posible diligenciar el Precio Actual '
```

&&Evaluamos que hayan digitado valor alguno

```
|      +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE) AND !ISNULL(V_IPCTMVT.CANRMVT)
```

```
|      |      +-----DO CASE
```

```
|      |      +-----CASE MPE
```

```
MESSAGEBOX(MACTUAL+'cuando se ha marcado  
Periodo de Espera (P.E.) ',0,'IPC-98 Precaución')
```

```
|      |      |      THIS.VALUE=""
```

```
|      |      +-----ENDCASE
```

```
|      +-----ENDIF
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
```

&&Cargamos variables con el nombre del archivo y con el numero de registro

```
|      CALIAS = ALIAS()
```

```
|      NREC = RECNO()
```

```
|      SELECT V_IPCTMVT
```

&&Validamos que la cantidad recolectada y la antidad anterior sean ambas diferentes de 0 para realizar operaciones matematicas

```
|      +-----IF (V_IPCTMVT.CANRMVT<>0) AND (V_IPCTMVT.CANTANT<>0)
```

&&Calculamos el precio base actual y el precio base anterior

```
PBACTUAL=(V_IPCTMVT.PACTMVT/V_IPCTMVT.CANRMVT)*V_I  
PCMART.CANBART
```

```
PBANTERIOR=(V_IPCTMVT.PANART/V_IPCTMVT.CANTANT)*V_I  
PCMART.CANBART
```

&&si el resultado es diferente de 0

```
|      |      +-----IF (PBANTERIOR<>0)
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 187 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&Cargamos el campo total con el numero del dia actual para utilizarlo para el reporte de informacion capturada diaria

```

|      |      |      NFECHA=DTOC(DATE())
|      |      |      NFECHA=SUBSTR(NFECHA,1,2)
|      |      |      NTOTAL=VAL(NFECHA)
|      |      |      REPLACE V_IPCTMVT.TOTAL WITH NTOTAL

```

&&calculamos la variacion porcentual y la Cargamos en el acmpo variacion

```

REPLACE V_IPCTMVT.VARIACION WITH
STR((((PBACTUAL/PBANTERIOR)*100)-100),7,4)
THISFORMSET.PORCENTAJES

```

```

|      |      +-----ELSE

```

&&En caso que el precio base anterior sea 0 cargamo el campo total y variacion vacios

```

|      |      |      REPLACE V_IPCTMVT.TOTAL WITH 0
|      |      |      REPLACE V_IPCTMVT.VARIACION WITH "
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ELSE

```

&&En caso que la cantidad anterior o la cantidad recolecta sea 0 cargamo el campo total y variacion vacios

```

|      |      REPLACE V_IPCTMVT.TOTAL WITH 0
|      |      REPLACE V_IPCTMVT.VARIACION WITH "
|      +-----ENDIF

```

```

|      TABLEUPDATE(.T.)

```

&&Retomamos el archivo que estabamos utilizando inicialmente

```

|      SELECT(CALIAS)
+-----ENDPROC

```

+-----PROCEDURE KEYPRESS

```

|      LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL

```

&&Cargamos variables si la tecla oprimida es enter

```

|      +-----IF NKEYCODE=13
|      |      EENTER=.T.
|      +-----ELSE
|      |      EENTER=.F.
|      +-----ENDIF

```

&&Configuramos para que al oprimir F5 actue como esta codificado en el evento doble click

```

|      +-----IF NKEYCODE=-4
|      |      THIS.DBLCLICK
|      +-----ENDIF

```

+-----ENDPROC

5.6.18 Objeto columna observaciones

+-----PROCEDURE LOSTFOCUS



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 188

FECHA: 30-05-10

&&Inicializamos variables con nombre de archivo y numero de registro

```
|      CALIAS = ALIAS()  
|      NREC = RECNO()  
|      SELECT V_IPCTMVT
```

&&Si es diferente de vacío el código de la observación lo asumimos como capturado y asignamos al campo total el número del día actual para luego utilizarlo en el reporte de información capturada diaria

```
|      +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE) AND !ISNULL(THIS.VALUE)  
|      |      NFECHA=DTOC(DATE())  
|      |      NFECHA=SUBSTR(NFECHA,1,2)  
|      |      NTOTAL=VAL(NFECHA)  
|      |      REPLACE V_IPCTMVT.TOTAL WITH NTOTAL  
|      +-----ENDIF
```

&&Retomamos el archivo que estabamos utilizando inicialmente

```
|      SELECT(CALIAS)  
|  
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE VALID

&&Declaramos y cargamos variable con el nombre del archivo

```
|      LOCAL CALIAS  
|      CALIAS = ALIAS()  
|
```

&&Asignamos el código de la fuente a la variable

```
|      TEMPFUENTE=V_IPCTMVT.CODFTE
```

&&Si es diferente de vacío el valor del código de la observación

```
|      +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE) AND !ISNULL(THIS.VALUE)  
|      |      THIS.VALUE=PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
```

&&Verificamos si el archivo el cual necesitamos esta en uso

```
|      |      ENUSO= USED('V_IPCROBS')
```

&&Si no es así la usamos

```
|      |      +-----IF !ENUSO  
|      |      |      USE V_IPCROBS IN 0  
|      |      +-----ENDIF
```

&&Realizamos la búsqueda en el archivo de observaciones según la llave fuente - artículo - código observación actual

```
|      |      REQUERY('v_ipcrobs')  
|      |      SELECT V_IPCROBS  
|      |  
|      |      =SEEK(ALLTRIM(STR(V_IPCTMVT.IMPCTV,7,0))+ALLTRIM  
|      |      (TEMPFUENTE)+PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0'),'V_ipc  
|      |      robs','PKOBS')
```

&&En caso de no existir ejecutamos el formulario donde podemos ingresar, modificar y eliminar observaciones

&&Enviamos los parámetros necesarios

```
|      |      +-----IF !FOUND()  
|      |      |      SELECT V_IPCROBS  
|      |      |
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 189

FECHA: 30-05-10

```
| | | SELECT V_IPCTMVT
| | | DO FORM "FOBS" WITH
| | | V_IPCTMVT.IMPCTV,V_IPCTMVT.CODFTE,
| | | V_IPCTMVT.CODART,V_IPCMFTE.NOMBFT
| | | E,THIS.VALUE TO NOBS
| | |
| | | SELECT V_IPCTMVT
| | | +-----IF NOBS<>'1'
| | |
| | | REPLACE V_IPCTMVT.OBSMVT WITH
| | | PADL(NOBS,2,'0')
| | |
| | | +-----ELSE
| | | | REPLACE V_IPCTMVT.OBSMVT WITH "
| | | +-----ENDIF
| | |
| | | +-----ENDIF
| | | SELECT V_IPCTMVT
| | | +-----ENDIF
| | | SELECT(CALIAS)
| | |
| | | DODEFAULT()
| | |
| | | +-----ENDPROC

+-----PROCEDURE KEYPRESS
| LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
| &&En caso de oprimir enter
| &&Si oprime F5 hacemos que opere como esta codificado en el evento doble click del
| objeto
| +-----IF NKEYCODE=-4
| | THIS.DBLCCLICK
| +-----ENDIF
|
| +-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DBLCLICK
| &&Definimos e inicializamos variable
| LOCAL CALIAS
| CALIAS = ALIAS()
|
| NOBS=-1
| &&Ejecutamos formulario donde podemos ingresar, modificar y eliminar observaciones
| &&Enviamos los parametros necesarios
| DO FORM "fObs" WITH
| V_IPCTMVT.IMPCTV,V_IPCTMVT.CODFTE,V_IPCTMVT.CODART
| ,V_IPCMFTE.NOMBFT,E,THIS.VALUE TO NOBS
| +-----IF NOBS<>'1'
| &&Recibimos el valor devuelto para el codigo de la observacion
| | SELECT V_IPCTMVT
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 190 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|      |      REPLACE V_IPCTMVT.OBSMVT WITH PADL(NOBS,2,'0')
|      +-----ENDIF
|
|      SELECT(CALIAS)
|
+-----ENDPROC

```

```

+-----PROCEDURE GOTFOCUS
&&Enviamos el foco a otro objeto
|      THISFORM.GFORMULARIO.COLCODART.TEXT1.GOTFOCUS
+-----ENDPROC

```

5.6.19 Navegador

```

+-----PROCEDURE RECORDPOINTINTERMOVED
|      DODEFAULT()
&&Dejamos que haga lo que hace por defecto la clase
&&Definimos parametro para procesar el metodo porcentajes y nos devuelva los
porcentajes de captura
|      CONMENSAJE = .F.
|      THISFORMSET.PORCENTAJES
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDTOP.CLICK
|      DODEFAULT()
&&Ejecutar lo que hace por defecto la clase
|      +-----IF MARCARANGOS
&&Validamos el valor de la variable para refrescar el resaltado de las filas en captura
|      |      OGRD = THISFORMSET.FCAPTURA.GFORMULARIO
|      |
|      |      * Clear the current grid dynamic fore and back colors
|      |      *-----
|      |      OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", "RGB(255,255,255)",
|      |      "Column")
|      |      OGRD.SETALL("dynamicforecolor", "", "Column")
&&Ejecutamos el evento para actualizar la informacion en pantalla
|      |      *thisformset.refresquefuente
|      |      OGRD.REFRESH
|      +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDPRIOR.CLICK
|      DODEFAULT()
&&Ejecutar lo que hace por defecto la clase
|      +-----IF MARCARANGOS
&&Validamos el valor de la variable para refrescar el resaltado de las filas en captura

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 191

FECHA: 30-05-10

```
| | OGRD = THISFORMSET.FCAPTURA.GFORMULARIO
| |
| | * Clear the current grid dynamic fore and back colors
| | *-----
| | OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", "RGB(255,255,255)",
| | "Column")
| | OGRD.SETALL("dynamicforecolor", "", "Column")
| | &&Ejecutamos el evento para actualizar la informacion en pantalla
| | *thisformset.refresquefuente
| | OGRD.REFRESH
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDNEXT.CLICK
| DODEFAULT()
| &&Ejecutar lo que hace por defecto la clase
| +-----IF MARCARANGOS
| &&Validamos el valor de la variable para refrescar el resaltado de las filas en captura
| | OGRD = THISFORMSET.FCAPTURA.GFORMULARIO
| |
| | * Clear the current grid dynamic fore and back colors
| | *-----
| | OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", "RGB(255,255,255)",
| | "Column")
| | OGRD.SETALL("dynamicforecolor", "", "Column")
| | &&Ejecutamos el evento para actualizar la informacion en pantalla
| | *thisformset.refresquefuente
| | OGRD.REFRESH
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDBOTTOM.CLICK
| DODEFAULT()
| &&Ejecutar lo que hace por defecto la clase
| +-----IF MARCARANGOS
| &&Validamos el valor de la variable para refrescar el resaltado de las filas en captura
| | OGRD = THISFORMSET.FCAPTURA.GFORMULARIO
| |
| | * Clear the current grid dynamic fore and back colors
| | *-----
| | OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", "RGB(255,255,255)",
| | "Column")
| | OGRD.SETALL("dynamicforecolor", "", "Column")
| | &&Ejecutamos el evento para actualizar la informacion en pantalla
| | *thisformset.refresquefuente
| | OGRD.REFRESH
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 192 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.6.20 Objeto Codigo Fuente

```
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&&Cargamos la variable con el valor digitado en este objeto
|      THISFORM.ECODFTE.VALUE=THIS.VALUE
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE KEYPRESS
|      LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
&&Al presionar enter
|      +-----IF NKEYCODE=13
&&Almacenamos el numero de registro actual
|      |      MARCAREGISTRO=RECNO()
&&Localizamos en el archivo el codigo de la fuente actual
|      |      LOCATE FOR VCAPTURA.CODFTE = THIS.VALUE
&&Si no lo encuentra lo informamos y retornamos al registro inicial
|      |      +-----IF !FOUND()
|      |      |      MESSAGEBOX('Fuente no
|      |      |      encontrada',0,'Información')
|      |      |      GO MARCAREGISTRO
&&Actualizamos en pantalla el codigo de la fuente
|      |      |      THIS.VALUE=V_IPCTMVT.CODFTE
|      |      +-----ENDIF
|      |      THISFORM.REFRESH
|      +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE WHEN
|      SELECT VCAPTURA
+-----ENDPROC
```

5.6.21 Objeto Nombre Fuente

```
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&&Definimos variables
|      LOCAL CALIAS,AVISO1
&&Almacenamos en la variable la decada que este seleccionada en ese momento
Inicializamos variables
|      CALIAS=ALIAS()
|      AVISO1=0
|      DEACTUAL=THISFORM.COMBO2.VALUE
&&Consultamos a que decada pertenece la fuente actual
|      SELECT V_IPCTMVT.DECMVT AS AVISO FROM V_IPCTMVT
|      WHERE V_IPCTMVT.CODFTE=NOMBRESFUENTES.CODFTE
|      INTO CURSOR AVISO
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 193

FECHA: 30-05-10

```
|      SELE AVISO
|      GO TOP
|      AVISO1=AVISO.AVISO
|      &&Informamos por pantalla a que decada pertenece
|      +-----IF AVISO1<>0
|              WAIT WIND "Es de decada: "+ALLTRIM(STR(AVISO1)) AT 10,60
|              NOWAIT TIMEOUT 1
|      +-----ENDIF
|
|      &&Almacenamos el numero del registro donde estamos ubicados
|      MARCAREGISTRO=RECNO()
|      SELECT V_IPCMFTE
|      &&Cargamos el codigo de la fuente actual a una variable
|      LAFUENTE=NOMBRESFUENTES.CODFTE
|      SELECT VCAPTURA
|      &&Localizamos en el archivo la fuente segun el codigo digitado y que pertenezca a la
|      decada
|              LOCATE FOR ((VCAPTURA.CODFTE = LAFUENTE) AND
|              (VCAPTURA.DECMVT=DECACTUAL))
|      +-----IF !FOUND()
|      &&Si no es encontrada lo informamos por pantalla y regresamos al registro inicial
|              MESSAGEBOX('Fuente no pertenece a la
|              decada',0,'Información IPC-98')
|      |      GO MARCAREGISTRO
|      +-----ENDIF
|      THISFORM.NAVIGATOR1.ENABLEDISABLEBUTTONS
|      &&Refrescamos la informacion en pantalla y retornamos al archivo inicial
|      CONMENSAJE = .F.
|      THISFORMSET.PORCENTAJES
|      THISFORM.REFRESH
|      SELECT(CALIAS)
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE KEYPRESS
|      LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
|      &&Al presionar F5 ejecutamos el formulario donde puede modificar la informacion de la
|      fuente actual
|      +-----IF NKEYCODE=-4
|              DO FORM "ActFtes" WITH
|              V_IPCTMVT.IMPCTV,V_IPCTMVT.CODFTE
|      |      THISFORMSET.REFRESQUEFTE
|      +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 194 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.6.22 Boton Reporte Articulos con precio = 0

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Cargamos valores a las variables
|      PRECIOSDEC=THISFORM.COMBO2.VALUE
|      FORMULARIO=V_IPCTMTV.IMPCTV
&&Condicionamos el tipo de reporte a mostrar
|      REPORTECONDICION=2
&&Ejecutamos el reporte de los articulos sin precio de la decada
|      DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPSINPRECIO
+-----ENDPROC
```

5.6.23 Boton Porcentajes de Captura Decadal y Mensual

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Definimos parametro para procesar el metodo porcentajes y nos devuelva los
porcentajes de captura
|      CONMENSAJE = .T.
|      THISFORMSET.PORCENTAJES
|
+-----ENDPROC
```

5.6.24 Boton Porcentajes de Captura Decadal y Mensual Por Zonas

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Ejecutamos el formulario que nos muestra los porcentajes de captura para la decada
seleccionada y para la zona actual
|      DO FORM FCAPZONA WITH
|      THISFORMSET.FCAPTURA.COMBO2.VALUE,
|      THISFORMSET.FCAPTURA.EMBOSSEDFIELD4.VALUE
|
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE COMMAND1.CLICK
&&Almacenamos en la variable el contenido del formulario
|      OGRD = THISFORMSET.FCAPTURA.GFORMULARIO
|
|      * Clear the current grid dynamic fore and back colors
|      *-----
&&Desmarca los colores que esten en pantalla
|      OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", "", "Column")
|      OGRD.SETALL("dynamicforecolor", "", "Column")
&&Refresca pantalla
|      OGRD.REFRESH
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE COMMAND2.CLICK
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 195

FECHA: 30-05-10

```
| OGRD = THISFORMSET.FCAPTURA.GFORMULARIO
| &&Asignamos a la variable el contenido del formulario a la variable
| * Clear the current grid dynamic fore and back colors
| *-----
| &&Quita el color que esta actualmente resaltando los registros
| OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", "", "Column")
| OGRD.SETALL("dynamicforecolor", "", "Column")
|
| *-----
| &&Resalta los registros donde estan los articulos marcados con periodo de espera de
| determinado color
| OGRD.SETALL("dynamicforecolor", ;
| "IIF(V_IPCTMVT.PESMVT=.T., RGB(0,0,0),RGB(0,0,0) )",
| "Column")
|
| OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", ;
| "IIF(V_IPCTMVT.PESMVT=.T., RGB(255,255,128),
| RGB(255,255,255))", "Column")
|
| *-----
| MARCARANGOS=.F.
| OGRD.REFRESH
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE COMMAND4.CLICK
| &&Asignamos a la variable el contenido del formulario a la variable
| OGRD = THISFORMSET.FCAPTURA.GFORMULARIO
|
| * Clear the current grid dynamic fore and back colors
| *-----
| &&Quita el color que esta actualmente resaltando los registros
| OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", "", "Column")
| OGRD.SETALL("dynamicforecolor", "", "Column")
|
| *-----
| &&Resalta los registros donde estan los articulos marcados con periodo de espera de
| determinado color
| OGRD.SETALL("dynamicforecolor", ;
| "IIF(V_IPCTMVT.SINMMVT=.T., RGB(255,255,255), RGB(0,0,0))",
| "Column")
|
| OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", ;
| "IIF(V_IPCTMVT.SINMMVT=.T., RGB(0,128,128),
| RGB(255,255,255))", "Column")
|
| *-----
| MARCARANGOS=.F.
| OGRD.REFRESH
|
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 196

FECHA: 30-05-10

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE COMMAND6.CLICK

&&Asignamos a la variable el contenido del formulario a la variable

OGRD = THISFORMSET.FCAPTURA.GFORMULARIO

* Clear the current grid dynamic fore and back colors

*-----

&&Quita el color que esta actualmente resaltando los registros

OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", "", "Column")

OGRD.SETALL("dynamicforecolor", "", "Column")

*-----

&&Resalta los registros donde estan los articulos marcados con periodo de espera de determinado color

OGRD.SETALL("dynamicforecolor", ;
"IIF(V_IPCTMVT.CRFMVT=.T., RGB(255,255,255), RGB(0,0,0))",
"Column")

OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", ;
"IIF(V_IPCTMVT.CRFMVT=.T., RGB(0,0,255), RGB(255,255,255))",
"Column")

*-----

MARCARANGOS=.F.
OGRD.REFRESH

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE COMMAND5.CLICK

&&Asignamos a la variable el contenido del formulario a la variable

OGRD = THISFORMSET.FCAPTURA.GFORMULARIO

* Clear the current grid dynamic fore and back colors

*-----

&&Quita el color que esta actualmente resaltando los registros

OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", "", "Column")

OGRD.SETALL("dynamicforecolor", "", "Column")

*-----

&&Resalta los registros donde estan los articulos marcados con periodo de espera de determinado color

OGRD.SETALL("dynamicforecolor", ;
"IIF(BETWEEN(V_IPCTMVT.FCOMMVT,'0','9'), RGB(0,0,0),
RGB(0,0,0))", "Column")

OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", ;
"IIF(BETWEEN(V_IPCTMVT.FCOMMVT,'0','9'), RGB(0,255,0),
RGB(255,255,255))", "Column")



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 197

FECHA: 30-05-10

```
|      *-----  
|      MARCARANGOS=.F.  
|      OGRD.REFRESH  
|  
+-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE COMMAND3.CLICK  
|      &&Asignamos a la variable el contenido del formulario a la variable  
|      OGRD = THISFORMSET.FCAPTURA.GFORMULARIO  
|  
|      * Clear the current grid dynamic fore and back colors  
|      *-----  
|      &&Quita el color que esta actualmente resaltando los registros  
|      OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", "", "Column")  
|      OGRD.SETALL("dynamicforecolor", "", "Column")  
|  
|      *-----  
|      &&Resalta los registros donde estan los articulos marcados con periodo de espera de  
|      determinado color  
|      OGRD.SETALL("dynamicforecolor", ;  
|          "IIF(V_IPCTMVT.CMVMVT=.T., RGB(0,0,0), RGB(0,0,0))",  
|          "Column")  
|  
|      OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", ;  
|          "IIF(V_IPCTMVT.CMVMVT=.T., RGB(192,192,192),  
|          RGB(255,255,255))", "Column")  
|  
|      *-----  
|      MARCARANGOS=.F.  
|      OGRD.REFRESH  
|  
+-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE COMMAND8.CLICK  
|      LOCAL LENRANGO  
|      &&Asignamos a la variable el contenido del formulario  
|      OGRD = THISFORMSET.FCAPTURA.GFORMULARIO  
|  
|      * Borra el color actual de la fila  
|      *-----  
|      OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", "", "Column")  
|      OGRD.SETALL("dynamicforecolor", "", "Column")  
|  
|      *-----  
|      &&Resaltamos de un color definido con anterioridad a los registros que que cumplan la  
|      condicion formulada  
|      OGRD.SETALL("dynamicforecolor", ;  
|          "IIF(((VAL(V_IPCTMVT.VARIACION)>V_IPCRANGO.MAXART) OR  
|          (VAL(V_IPCTMVT.VARIACION)<V_IPCRANGO.MINART)) AND
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 198

FECHA: 30-05-10

```
(VAL(V_IPCTMVT.VARIACION)<>0) AND V_IPCTMVT.PESMVT =  
.F.,RGB(255,255,255), RGB(0,0,0))", "Column")
```

```
OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", ;  
"IIF(((VAL(V_IPCTMVT.VARIACION)>V_IPCRANGO.MAXART) OR  
(VAL(V_IPCTMVT.VARIACION)<V_IPCRANGO.MINART)) AND  
(VAL(V_IPCTMVT.VARIACION)<>0 AND V_IPCTMVT.PESMVT =  
.F.),RGB(255,0,0), RGB(255,255,255))", "Column")
```

```
OGRD.REFRESH  
OGRD.SETFOCUS  
**
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE COMMAND12.CLICK
```

```
LOCAL LENRANGO
```

```
&&Asigna a la variable el contenido del formulario
```

```
OGRD = THISFORMSET.FCAPTURA.GFORMULARIO
```

```
* Borra el color actual de los registros
```

```
*-----  
OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", "", "Column")  
OGRD.SETALL("dynamicforecolor", "", "Column")
```

```
*-----
```

```
&&Resalta de determinado color los registros segun sea el caso
```

```
OGRD.SETALL("dynamicforecolor", ;  
"IIF((((V_IPCTMVT.PACTMVT/V_IPCTMVT.CANRMVT)/(V_IPCT  
MVT.PANART/V_IPCTMVT.CANTANT))*100)-100)<>0) AND  
V_IPCTMVT.PESMVT = .F.,RGB(255,255,255), RGB(0,0,0))",  
"Column")
```

```
OGRD.SETALL("dynamicbackcolor", ;  
"IIF((((V_IPCTMVT.PACTMVT/V_IPCTMVT.CANRMVT)/(V_IPCTMVT.PA  
NART/V_IPCTMVT.CANTANT))*100)-100)<>0) AND V_IPCTMVT.PESMVT  
= .F.,RGB(128, 128, 0), RGB(255,255,255))", "Column")
```

```
OGRD.REFRESH  
OGRD.SETFOCUS
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE COMMAND7.CLICK
```

```
&&Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo
```

```
LOCAL CALIAS
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 199

FECHA: 30-05-10

```
|          CALIAS = ALIAS()
|&&Actualizamos los valores de las variable con lo que esta en pantalla
|          PRECIOSDEC=THISFORMSET.FCAPTURA.COMBO2.VALUE
|          CODIGOFUENTE=ALLTRIM(THISFORMSET.FCAPTURA.ECODFTE.VALUE)
|          FORMULARIO=V_IPCTMVT.IMPCTV
|          IMPRIMIR=.T.
|&&Ejecutamos el formulario donde podemos seleccionar el reporte requerido
|          DO FORM "FSeleccion"
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE COMMAND9.CLICK
|          LOCAL CALIAS
|          CALIAS = ALIAS()
|          DEACTUAL = THISFORMSET.FCAPTURA.COMBO2.VALUE
|          PRECIOSDEC=THISFORMSET.FCAPTURA.COMBO2.VALUE
|
|          CODIGOFUENTE = ALLTRIM(THISFORMSET.FCAPTURA.ECODFTE.VALUE)
|          FORMULARIO=V_IPCTMVT.IMPCTV
|          IMPRIMIR=.F.
|          SELECT VCAPTURA
|&&Ejecutamos el formulario donde podemos seleccionar el reporte requerido
|          DO FORM "FSeleccion"
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE COMMAND10.CLICK
|&&Sale del formulario de captura
|          THISFORMSET.RELEASE
+-----ENDPROC
```

5.6.25 Objeto boton Procesar reporte informacion capturaada diaria

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

[&&Ejecutamos el formulario donde podemos seleccionar el dia del cual requerimos consultar la informacion que se capturo](#)

```
|          DO FORM "inf_cap"
+-----ENDPROC
```

5.7 FORMULARIO PORCENTAJE DE CAPTURA POR ZONA (FCAPZONA.SCX)

5.7.1 Vistas

v_capdeczona
v_capmeszona
v_porcentcapdeczona
porcentcapmeszona

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 200 FECHA: 30-05-10
---	--	---

v_porcentdeczona
v_porcentmeszona

```
+-----PROCEDURE INIT
|       LPARAMETERS PARAMETRO, PARAMETRO1
|
|       &&Recibimos los parametros requeridos para procesar los porcentajes de captura
|       &&para la decada y el mes indicados
|       PDECCAPTU = PARAMETRO
|       PMESCAPTU = PARAMETRO1
|
|       REQUERY('v_porcentdeczona')
|       REQUERY('v_porcentcapdeczona')
|
|       REQUERY('v_porcentmeszona')
|       REQUERY('v_porcentcapmeszona')
|
|       REQUERY('v_capdeczona')
|       SELE V_CAPDECZONA
|       +-----IF EOF()
|               MESSAGEBOX('Informacion NO Capturada para la
|               decada...',0,'Informacion')
|       +-----ENDIF
|
|       REQUERY('v_capmeszona')
|       SELE V_CAPMESZONA
|       +-----IF EOF()
|               MESSAGEBOX('Informacion NO Capturada para el
|               Mes...',0,'Informacion')
|       +-----ENDIF
|
|       SET NULLDISPLAY TO []
+-----ENDPROC
```

5.8 CAMBIO DE ESPECIFICACION (FESPECIFICA.SCX)

5.8.1 Vistas

v_resppa
v_registro

```
+-----PROCEDURE ACTIVATE
|       &&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
|       &&que este usuario abrio este formulario
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 201 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|      QUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo

```
      LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
      ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA = .T.
```

&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo

```
|      +-----IF !FOUND()
|              INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
|              ACT_INA);
|              VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|              TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
```

```
|      +-----ENDPROC
```

```
|      +-----PROCEDURE SHOW
```

```
|      LPARAMETERS NSTYLE
```

&&Permitimos que ejecute el codigo por defecto de la clase

```
|      DODEFAULT()
```

&&Seleccionamos la vista y la filtramos segun el campo marca, este nos indica

&&en caso de que el registro este marcadao para ser boorrado

&&Refrescamos información en pantalla

```
|      SELECT V_RESPPA
|      SET FILTER TO V_RESPPA.MARCA = .F.
|      THISFORM.GESPCOPIA.REFRESH
|      THISFORM.REFRESH
```

```
|      +-----ENDPROC
```

```
|      +-----PROCEDURE INIT
```

```
|      LPARAMETERS NOFTE,NOARTICULO,ARTICULO
```

&&Recibimos los parametros que nos indican que proceso se va allevar a cabo,

&&es decir, un cambio de referencia o una consulta de especificaciones

```
|      RESPAFTE = NOFTE
|      RESPART = NOARTICULO
```

&&Actualizamos el archivo que carga la informacion para este proceso

```
|      QUERY('v_resppa')
|      SELECT V_RESPPA
```

&&Actualizamos en pantalla segun los parametros que recibimos

```
|      +-----WITH THISFORM
|              .TCODART.VALUE=NOARTICULO
|              .TNOMART.VALUE=ARTICULO
|
|              .BCANCELAR.VISIBLE=CR
|              .BELIMINAR.VISIBLE=CR
|              .BINSERTAR.VISIBLE=CR
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 202

FECHA: 30-05-10

```
|      | +-----IF CR
|      | &&Segun los parametros mostramos la cuadrícula correspondiente
|      | &&ya se para consultar especificaciones o para cambio de referencia
|      |      THISFORM.CAPTION=" Cambio de Referencia "
|      |      .GESPCOPIA.READONLY=!CR
|      |      .BACEPTAR.LEFT=29
|      | +-----ELSE
|      |      THISFORM.CAPTION=" Consulta de Especificaciones "
|      |      .GESPCOPIA.ENABLED=!CR
|      |      .GESPCOPIA.READONLY=CR
|      | &&Activamos o inactivamos botones
|      |      .BACEPTAR.LEFT=252 &&(thisform.width%2)-
|      |      (.BAceptar.width%2)
|      | +-----ENDIF
|      | +-----ENDWITH
|      |
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE DESTROY
&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&&que la cerro en este momento
|      LOCATE FOR
|      ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
|      ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
|      +-----IF FOUND()
|      |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      | +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.8.2 Botón Aceptar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Seleccionamos el archivo y actualizamos la informacion digitada
&&e inactivamos el boton cancelar
|      SELECT V_RESPPA
&&Actualizamos la información hacia la vista
|      TABLEUPDATE(.T.)
|      THISFORM.BCANCELAR.ENABLED=.F.
|      THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 203 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.8.3 Botón Cancelar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Seleccionamos la vista
|      SELECT V_RESPPA
&&Deshacemos los cambios hechos para que no se almacenen en el archivo
|      TABLE REVERT(.T.)
&&Refrescamos la información en pantalla
|      THISFORM.GESPCOPIA.REFRESH
|      THISFORM.REFRESH
+-----ENDPROC
```

5.8.4 Botón Eliminar

```
+-----PROCEDURE CLICK
|      THISFORM.GESPCOPIA.SETFOCUS
&&Para el caso de eliminar información simplemente la inactivamos para que no se tenga
en cuenta
&&pero queda en el archivo mientras no se procese limpiar B.D.
|      SELECT V_RESPPA
|      REPLACE V_RESPPA.MARCA WITH .T.
&&Si no es el ultimo registro en el archivo, avanza uno
|      +-----IF !EOF()
|      |      SKIP 1 IN 'v_respPA'
|      +-----ENDIF
&&Refrescamos información en pantalla
|      THISFORM.BCANCELAR.ENABLED=.T.
|      THISFORM.GESPCOPIA.REFRESH
|      THISFORM.REFRESH
+-----ENDPROC
```

5.8.5 Botón Adicionar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Seleccionamos la vista, nos vamos al primer último registro de la misma
|      SELECT V_RESPPA
|      GO BOTTOM
&&Al valor del código de especificación mayor le sumamos uno para que sirva de código
&&para la nueva especificación
|      XX = VAL(V_RESPPA.CODESP)+1
|      NUEVOVALOR = ALLTRIM(STR(XX,2,0))
&&Desactivamos el filtro temporalmente para tener acceso a los registros marcados
&&y en caso de requerirse agregar una especificación y haya un registro con marca .T.
&&reutilizarlo colocando marca a .F. para que lo tome el filtro y nos lo muestre en pantalla
|      SET FILTER TO
&&Validamos que no se creen más de 99 especificaciones que el límite por ahora
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 204 FECHA: 30-05-10
---	--	---

```
| +-----IF XX<100
&&Seleccinamos la vista y buscamos la informacion correspondiente a la fuente - articulos
- especificacion
&&En caso de ser encontrada, (esto sucederia si esta marcada para borrar),
&&procedemos a desmarcarla y que quede activa
&&Limpiamos el contenido de los campos nombre de especificacion y de detalle select
v_resppa
```

```
      LOCATE FOR
      V_RESPPA.CODFTE+V_RESPPA.CODART+V_RESPPA.CODESP =
      RESPAFTE+RESPART+PADL(NUEVOVALOR, 2, '0')
| | +-----IF FOUND()
| | | REPLACE V_RESPPA.MARCA WITH .F.,
| | | V_RESPPA.NOMBDDET WITH ", V_RESPPA.NOMESP
| | | WITH " FOR (V_RESPPA.CODFTE = RESPAFTE) AND
| | | (V_RESPPA.CODART = RESPART) AND
| | | (V_RESPPA.CODESP=PADL(NUEVOVALOR, 2, '0'))
| | +-----ELSE
&&En caso de no ser encontrada la informacion, es insertada como nueva
| | | INSERT INTO V_RESPPA(CODFTE, CODART,
| | | CODESP, MARCA) ;
| | | VALUES (RESPAFTE, RESPART,
| | | PADL(NUEVOVALOR, 2, '0'), .F.)
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
```

&&Redefinimos la configuracion de manera que entre la información mostrada no se
 &&tengan en cuenta los que estan marcados para eliminar

```
| SELEC V_RESPPA
| SET FILTER TO V_RESPPA.MARCA = .F.
|
| +-----WITH THISFORM.GESPCOPIA
| | .REFRESH
| | .SETFOCUS
| +-----ENDWITH
+-----ENDPROC
```

5.8.6 Entorno de Datos

```
+-----PROCEDURE INIT
```

&& Creación de Indices

```
| SELE V_IPCROBS
| INDEX ON STR(IMPCTV,7,0)+CODFTE+CODOBS TAG PKOBS
|
| SELE V_IPCMFTE
| INDEX ON CODFTE TAG PKCODFTE
|
| SELE V_IPCMART
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 205 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
| INDEX ON CODART TAG PKCODART4
+-----ENDPROC
```

5.9 FORMULARIO REPORTE CANASTA LOCAL (finfreg.SCX)

5.9.1 Vistas

```
v_ipcmart
v_ipcmfte
v_ipcresp
v_ipcrfap
v_ipcrpart
v_ipcrobs
v_ipctmvt
v_registro
```

```
+-----PROCEDURE SELECTALL
| LPARAMETERS OLIST
| LOCAL LNCNT
| +-----FOR LNCNT = 1 TO OLIST.LISTCOUNT
| | OLIST.SELECTED(LNCNT) = .T.
| +-----ENDFOR
```

```
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE CLEARSELE
| LOCAL LISTA
```

&&Pasa los elementos seleccionados a la fuente

```
| NCNT=1
| LISTA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1
| +-----FOR NCNT=1 TO LISTA.LSTSELECTED.LISTCOUNT
| | LISTA.LSTSELECTED.SELECTED(NCNT)=.T.
| +-----ENDFOR
| LISTA.CMDREMOVE.CLICK
```

&&

```
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE ACTIVATE
```

&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber

&&que este usuario abrio este formulario

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios

&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
| REQUERY('v_registro')
| SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 206 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&si ya esta relacionado en el archivo y no volver a registrarlo

```
LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA = .T.
```

&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo

```
| +-----IF !FOUND()
|             INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
|             ACT_INA);
|             VALUÉS(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|             TABLEUPDATE(.T.)
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE DESTROY
```

&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber

&&que este usuario ya salio de este formulario

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios

&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
| REQUERY('v_registro')
| SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar

&&que la cerro en este momento

```
LOCATE FOR
ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
```

```
| +-----IF FOUND()
| | REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
```

&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo

```
| | TABLEUPDATE(.T.)
| +-----ENDIF
```

```
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE INIT
```

&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de mensajes y sobrescritura de archivos

```
| SET SAFETY OFF
```

&&Declaración de variables

```
PUBLIC ZONAR, LACIUDAD, VARI, CAMBIO, A, B, C,
MES1,MES2,CANASTAFUENTES,SIG, FILTRO
PUBLIC REPORTE1, REPORTE2, REPORTE3,
REPORTE4, REPORTE5
```

&&Almacenamos en variables los nombres de los repportes

```
| STORE 'REPORTE1.FRX' TO REPORTE1
| STORE 'REPORTE2.FRX' TO REPORTE2
| STORE 'REPORTE3.FRX' TO REPORTE3
| STORE 'REPORTE4.FRX' TO REPORTE4
| STORE 'REPORTE5.FRX' TO REPORTE5
```

&&Inicializamos variables

&&Valores predeterminados para la selección

```
| ZONAR=""
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 207

FECHA: 30-05-10

CAMBIO=.T.

A=1

B=2

C=3

MES1=1

MES2=12

CANASTAFUENTES=.T.

VARI='15'

SIG='>='

FILTRO=""

FILTRO='varia'+ '&sig'+ '&vari'

THISFORM.SIGNO.LISTINDEX=3

THISFORM.TEXT2.VALUE=15

THISFORM.MDECADAPRE.LISTINDEX=4

THISFORM.CBOMES.LISTINDEX=1

LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
RLISTA1.LSTSELECTED

LISTAFUENTE=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSOURCE

CUENTA=LISTAFUENTE.LISTCOUNT

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LDISPONIBLE
S.CAPTION=STR(CUENTA,5,0)

LISTAFUENTE.LISTITEMID=1

+-----WITH THIS.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1
| .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
| .NODISPONIBLES=LISTAFUENTE.LISTCOUNT
| .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
| .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
+-----ENDWITH

[&&Extractamos Canasta Nacional](#)

SELECT CODART,NOMART FROM V_IPCMART INTO TABLE
CANASTANACIONAL ORDER BY 1

LISTAFUENTE.SETFOCUS

THISFORM.REFRESH

+-----ENDPROC

Precios Promedio por clase



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 208

FECHA: 30-05-10

**Directorio de Fuentes
Canasta Local
Cotizaciones por artículo
Informe de Crítica y Supervisión**

+-----PROCEDURE LSTSOURCE.INIT

|

SET SAFETY OFF

&& Selecciona solo las fuentes que están activas (están en la ipcrfap)

SELECT CODFTE, NOMBFTE FROM V_IPCMFTE WHERE
ALLTRIM(V_IPCMFTE.CODFTE) IN (SELE
ALLTRIM(V_IPCRFAP.CODFTE) AS LLAVE FROM V_IPCRFAP)
AND LEN(ALLTRIM(CODFTE))=20 INTO TABLE
CANASTAFUENTES ORDER BY 1

|

SELECT CANASTAFUENTES

|

+-----SCAN

THIS.ADDITEM(CANASTAFUENTES.CODFTE+' '
+PROPER(CANASTAFUENTES.NOMBFTE))

|

+-----ENDSCAN

|

|

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDADD.CLICK

|

DODEFAULT()

|

+-----WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1

|

.LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)

|

.LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)

|

+-----ENDWITH

|

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDADDALL.CLICK

|

WAIT WINDOW AT 14,36 NOWAIT'Un momento por Favor, Procesando

Datos... '

|

CUALINFO=THISFORM.OPTIONGROUP3.VALUE

|

LISTAFUENTE=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSOURCE

|

LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSELEC
TED

|

LISTAFUENTE.CLEAR

|

+-----DO CASE

|

+-----CASE CUALINFO=2 OR CUALINFO=3

SELECT CODFTE,NOMBFTE FROM IPCMFTE INTO CURSOR
CANASTAFUENTES ORDER BY 1

```

|      |      SELECT CANASTAFUENTES
|      |      +-----SCAN
|      |      LISTASELECCIONADA.ADDITEM(CANASTAFUENT
|      |      ES.CODFTE+' '
|      |      +PROPER(CANASTAFUENTES.NOMBFTE))
|      |      +-----ENDSCAN
|      |      +-----CASE CUALINFO=1 OR CUALINFO=4
|      |      SELECT CODART,NOMART FROM IPCMART INTO
|      |      CURSOR CANASTANACIONAL ORDER BY 1
|      |      SELECT CANASTANACIONAL
|      |      +-----SCAN
|      |      LISTASELECCIONADA.ADDITEM(CANASTANACIO
|      |      NAL.CODART+' '
|      |      +PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))
|      |      +-----ENDSCAN
|      |      +-----ENDCASE
|      |
|      |      +-----WITH THIS.PARENT
|      |      .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
|      |      .NODISPONIBLES=LISTAFUENTE.LISTCOUNT
|      |      .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
|      |      .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
|      |      +-----ENDWITH
|      |      WAIT CLEAR
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDREMOVE.CLICK
|      DODEFAULT()
|      +-----WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1
|      |      .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
|      |      .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
|      |      +-----ENDWITH
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDREMOVEALL.CLICK
|      WAIT WINDOW AT 14,36 NOWAIT'Un momento por Favor, Procesando
|      Datos... '
|      CUALINFO=THISFORM.OPTIONGROUP3.VALUE
LISTAFUENTE=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSOURCE
|      LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLIST
|      A1.LSTSELECTED
|
|      LISTASELECCIONADA.CLEAR
+-----DO CASE

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 210

FECHA: 30-05-10

```
| +-----CASE CUALINFO=2 OR CUALINFO=3
|         SELECT CODFTE,NOMBFTE FROM IPCMFTE INTO CURSOR
|         CANASTAFUENTES ORDER BY 1
|         SELECT CANASTAFUENTES
|         +-----SCAN
|
|         LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTAFUENTES.COD
|         FTE+' ' +PROPER(CANASTAFUENTES.NOMBFTE))
|
|         +-----ENDSCAN
|
| +-----CASE CUALINFO=1 OR CUALINFO=4
|         SELECT CODART,NOMART FROM IPCMART INTO
|         CURSOR CANASTANACIONAL ORDER BY 1
|         SELECT CANASTANACIONAL
|         +-----SCAN
|
|         LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CO
|         DART+' '
|         +PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))
|
|         +-----ENDSCAN
| +-----ENDCASE
|
| +-----WITH THIS.PARENT
|         .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
|         .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
| +-----ENDWITH
|         WAIT CLEAR
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
|         LOCAL CUALINFO, CUALOPTION, CFILTRO
```

&&Defino variables

```
|         CUALINFO=THISFORM.OPTIONGROUP3.VALUE
|         CUALOPTION=THISFORM.OPTIONGROUP1.VALUE
|
|         SELECTED=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSELECTED
|
|         DISPONIBLES=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSOURCE
|         TITULO= 'INFORMES'
|         MENSAJE='No ha seleccionado ningún elemento de la lista ó no
|         existe información para la selección'
|
|         POSICION = 0 + 32 + 0
```

&&Creacion de cursores para las tablas seleccionadas

```
|         CREATE CURSOR SELEC23 (CODFTE C(20), TOT N(1))
|         CREATE CURSOR SELEC14 (CODART C(7))
```

&&Recorre la lista de elementos seleccionados y la agrega a los cursores creados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 211

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.LOCKSCREEN = .T.  
+-----DO CASE  
+-----CASE CUALINFO=2 OR CUALINFO=3  
|   +-----IF CUALOPTION=2  
|   |   NCNT = 1  
|   |   +-----DO WHILE NCNT <= SELECTED.LISTCOUNT  
|   |   |   SELECT SELEC23  
|   |   |   APPEND BLANK  
|   |   |  
|   |   |   NCNT = NCNT + 1  
|   |   |   +-----ENDDO  
|   |   +-----ELSE  
|   |   |   SELECT SELEC23  
|   |   |   APPEND FROM CANASTAFUENTES  
|   |   +-----ENDIF  
+-----CASE CUALINFO=1 OR CUALINFO=4 OR CUALINFO=5  
|   +-----IF CUALOPTION=2  
|   |   NCNT = 1  
|   |   +-----DO WHILE NCNT <= SELECTED.LISTCOUNT  
|   |   |   SELECT SELEC14  
|   |   |   APPEND BLANK  
|   |   |  
|   |   |   NCNT = NCNT + 1  
|   |   |   +-----ENDDO  
|   |   +-----ELSE  
|   |   |   SELECT SELEC14  
|   |   |   APPEND FROM CANASTANACIONAL  
|   |   +-----ENDIF  
+-----ENDCASE  
THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
```

REPLACE SELEC23.CODFTE WITH
LEFT(SELECTED.LIST(NCNT),20)

REPLACE SELEC14.CODART WITH
LEFT(SELECTED.LIST(NCNT),7)

&&Ejecuto los informes

```
+-----DO CASE  
+-----CASE CUALINFO=3 &&Canasta Nacional  
|   WAIT WINDOW AT 14,36 NOWAIT'Un momento por Favor,  
|   Procesando Datos... '  
|   DO REPORTE1.PRG  
|   SELE REPO  
|   +-----IF EOF()  
|   |   WAIT CLEAR  
|   |   SW = MESSAGEBOX(MENSAJE, POSICION, TITULO)  
|   +-----ELSE  
|   |   SET FILTER TO  
|   |   +-----IF !EMPTY(ZONAR)  
|   |   |   SET FILTER TO &ZONAR
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 212

FECHA: 30-05-10

```
+-----ENDIF

        WAIT CLEAR
        REPORT FORM REPORTE1 NOCONSOLE PREVIEW
+-----ENDIF

+-----CASE CUALINFO=4 &&Cotizaciones por artículo
        WAIT WINDOW AT 14,36 NOWAIT'Un momento por Favor,
        Procesando Datos... '

        DO REPORTE2.PRG
        SELE REPOART
+-----IF EOF()
        |       WAIT CLEAR
        |       SW = MESSAGEBOX(MENSAJE, POSICION, TITULO)
+-----ELSE
        |       SET FILTER TO
+-----IF !EMPTY(ZONAR)
        |       |       SET FILTER TO &ZONAR
+-----ENDIF
        |       WAIT CLEAR
        |       REPORT FORM REPORTE2 NOCONSOLE TO PRINTER PROMPT
+-----ENDIF

+-----CASE CUALINFO=2 &&Directorio de Fuentes
        WAIT WINDOW AT 14,36 NOWAIT'Un momento por Favor,
        Procesando Datos... '

        DO REPORTE3.PRG
        SELE REPOFUEN
+-----IF EOF()
        |       WAIT CLEAR
        |       SW = MESSAGEBOX(MENSAJE, POSICION, TITULO)
+-----ELSE
        |       SET FILTER TO
+-----IF !EMPTY(ZONAR)
        |       |       SET FILTER TO &ZONAR
+-----ENDIF

        |       WAIT CLEAR
        |       REPORT FORM REPORTE3 NOCONSOLE TO PRINTER PROMPT
+-----ENDIF

+-----CASE CUALINFO=1 &&Precios Promedio
        WAIT WINDOW AT 14,36 NOWAIT'Un momento por Favor,
        Procesando Datos... '

        DO REPORTE4.PRG
        SELE PPCLAS
+-----IF EOF()
        |       WAIT CLEAR
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 213

FECHA: 30-05-10

```
|      |      |      SW = MESSAGEBOX(MENSAJE, POSICION, TITULO)
|      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      WAIT CLEAR
|      |      |      |      REPORT FORM REPORTE4 NOCONSOLE TO PRINTER PROMPT
|      |      |      +-----ENDIF
|      |      |
|      |      |      +-----CASE CUALINFO=5  &&Informe de Critica y supervisión
|      |      |      |      WAIT WINDOW AT 14,36 NOWAIT'Un momento por Favor,
|      |      |      |      |      Procesando Datos... '
|      |      |      |      DO REPORTE5.PRG
|      |      |      |      SELE MVT
|      |      |      |      +-----IF EOF()
|      |      |      |      |      WAIT CLEAR
|      |      |      |      |      SW = MESSAGEBOX(MENSAJE, POSICION, TITULO)
|      |      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      |      SET FILTER TO &FILTRO
|      |      |      |      |      WAIT CLEAR
|      |      |      |      |      REPORT FORM REPORTE5 NOCONSOLE TO PRINTER PROMPT
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      +-----ENDCASE
|      |      |
|      |      |      +-----ENDPROC
```

5.9.2 Botón Vista Preliminar

```
+-----PROCEDURE CLICK
|      LOCAL CUALINFO, CUALOPTION, CFILTRO
|      &&Defino variables
|      CUALINFO=THISFORM.OPTIONGROUP3.VALUE
|      CUALOPTION=THISFORM.OPTIONGROUP1.VALUE
|
|      SELECTED=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSELECTED
|
|      DISPONIBLES=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSOURCE
|      TITULO= 'INFORMES'
|      MENSAJE='No ha seleccionado ningún elemento de la lista ó no
|      |      existe información para la selección'
|      POSICION = 0 + 32 + 0
|
|      &&Creacion de cursores para las tablas seleccionadas
|      CREATE CURSOR SELEC23 (CODFTE C(20), TOT N(1) NULL)
|      CREATE CURSOR SELEC14 (CODART C(7))
|
|      &&Recorre la lista de elementos seleccionados y la agrega a los cursores creados
|      THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|      +-----DO CASE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 214

FECHA: 30-05-10

```
+-----CASE CUALINFO=2 OR CUALINFO=3
```

```
  +-----IF CUALOPTION=2
```

```
    NCNT = 1
```

```
    +-----DO WHILE NCNT <= SELECTED.LISTCOUNT
```

```
      SELECT SELEC23
```

```
      APPEND BLANK
```

REPLACE SELEC23.CODFTE WITH
LEFT(SELECTED.LIST(NCNT),20)

```
      NCNT = NCNT + 1
```

```
    +-----ENDDO
```

```
  +-----ELSE
```

```
    SELECT SELEC23
```

```
    APPEND FROM CANASTAFUENTES
```

```
  +-----ENDIF
```

```
+-----CASE CUALINFO=1 OR CUALINFO=4 OR CUALINFO=5
```

```
  +-----IF CUALOPTION=2
```

```
    NCNT = 1
```

```
    +-----DO WHILE NCNT <= SELECTED.LISTCOUNT
```

```
      SELECT SELEC14
```

```
      APPEND BLANK
```

REPLACE SELEC14.CODART WITH
LEFT(SELECTED.LIST(NCNT),7)

```
      NCNT = NCNT + 1
```

```
    +-----ENDDO
```

```
  +-----ELSE
```

```
    SELECT SELEC14
```

```
    APPEND FROM CANASTANACIONAL
```

```
  +-----ENDIF
```

```
+-----ENDCASE
```

```
THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
```

[&&Ejecuto los informes](#)

```
+-----DO CASE
```

```
+-----CASE CUALINFO=3 &&Canasta Nacional
```

```
  WAIT WINDOW AT 14,36 NOWAIT'Un momento por Favor,  
  Procesando Datos... '
```

```
  *do reporte1.prg
```

```
  *****
```

```
  LOCAL LOCDIR, TABLA1, TABLA2, TABLA3
```

```
  SET SAFETY OFF
```

```
  LOCDIR=SET('DEFAULT')+SYS(2003)
```

```
  TABLA1='&lokdir'+'\'+rep'
```

```
  SELECT SUBSTR(V_IPCRFAP.CODFTE,17,4),  
  V_IPCRFAP.CODFTE, V_IPCRFAP.CODART,  
  V_IPCRFAP.DECART, V_IPCRFAP.PERFAP,;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 215

FECHA: 30-05-10

```

V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMART.NOMART,
V_IPCMFTE.ZONA;
FROM V_IPCRFAP, V_IPCMFTE, V_IPCMART;
WHERE (V_IPCRFAP.MARCA = .F.) AND
(V_IPCRFAP.CODFTE =
V_IPCMFTE.CODFTE AND
V_IPCRFAP.CODART =
V_IPCMART.CODART AND ;
ALLTRIM(V_IPCRFAP.CODFTE) IN (SELECT
ALLTRIM(SELEC23.CODFTE) AS LLAVE
FROM SELEC23));

ORDER BY 5,1,3;
INTO TABLE+'&tabla1'
```

&&Para listar solo la decada y mes seleccionado

```

TABLA1='&locdir'+'\'+&repo1'
SELECT * FROM REP ;
WHERE REP.DECART IN (A,B,C) AND (REP.PERFAP IN
(SELECT V_IPCRPART.CODPART AS LLAVE FROM
V_IPCRPART WHERE BETWEEN(MES,MES1,MES2)));

ORDER BY 5,1,3;
INTO TABLE+'&tabla1'
```

TABLA2='&locdir'+'\'+&repo2'

&&Las que si tienen especificaciones

```

SELE
REPO1.CODFTE,REPO1.NOMBFTE,REPO1.CODART,REP
O1.NOMART,REPO1.DECART,REPO1.PERFAP,REPO1.ZO
NA;;
V_IPCRESP.CODESP, V_IPCRESP.NOMESP, V_IPCRESP.NOMBDDET;
FROM REPO1, V_IPCRESP;
WHERE ((REPO1.CODFTE + REPO1.CODART) =
(V_IPCRESP.CODFTE + V_IPCRESP.CODART));

INTO TABLE+'&tabla2'
```

TABLA3='&locdir'+'\'+&repo3'

&&Las que no tienen especificaciones

```

SELE REPO1.CODFTE, REPO1.NOMBFTE,
REPO1.CODART, REPO1.NOMART, REPO1.DECART,
REPO1.PERFAP, REPO1.ZONA;

FROM REPO1;
WHERE ((REPO1.CODFTE + REPO1.CODART);
NOT IN (SELECT DISTINCT (V_IPCRESP.CODFTE
+ V_IPCRESP.CODART) FROM V_IPCRESP));

INTO TABLE+'&tabla3'
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 216

FECHA: 30-05-10

```
CREATE TABLE REPO FREE (CODFTE C(20),  
NOMBFTE C(35) NULL,CODART C(7),NOMART  
C(30) NULL,DECART N(1) NULL,;  
PERFAP N(1) NULL,CODESP C(2) NULL,NOMESP  
C(40) NULL,NOMBDT C(30) NULL,ZONA N(4)  
NULL)
```

```
SELE REPO
```

```
INDEX ON CODFTE + CODART +  
CODESP+ALLTRIM(STR(DECART))+ALLTRIM(STR(PERFA  
P))+ALLTRIM(STR(ZONA)) TAG CODI
```

```
APPEND FROM+'&tabla2'
```

```
APPEND FROM+'&tabla3'
```

```
SELE REPO
```

```
+-----IF EOF()
```

```
|      WAIT CLEAR
```

```
|      SW = MESSAGEBOX(MENSAJE, POSICION, TITULO)
```

```
+-----ELSE
```

```
|      SET FILTER TO
```

```
|      +-----IF !EMPTY(ZONAR)
```

```
|      |      SET FILTER TO &ZONAR
```

```
|      +-----ENDIF
```

```
|      WAIT CLEAR
```

```
|      DO FORM IMPRESION1 WITH REPORTE1
```

```
+-----ENDIF
```

```
+-----CASE CUALINFO=4 &&Cotizaciones por artículo
```

```
WAIT WINDOW AT 14,36 NOWAIT'Un momento por Favor,  
Procesando Datos... '
```

```
DO REPORTE2.PRG
```

```
SELE REPOART
```

```
+-----IF EOF()
```

```
|      WAIT CLEAR
```

```
|      SW = MESSAGEBOX(MENSAJE, POSICION, TITULO)
```

```
+-----ELSE
```

```
|      SET FILTER TO
```

```
|      +-----IF !EMPTY(ZONAR)
```

```
|      |      SET FILTER TO &ZONAR
```

```
|      +-----ENDIF
```

```
|      WAIT CLEAR
```

```
|      DO FORM IMPRESION1 WITH REPORTE2
```

```
+-----ENDIF
```

```
+-----CASE CUALINFO=2 &&Directorio de Fuentes
```

```
WAIT WINDOW AT 14,36 NOWAIT'Un momento por Favor,  
Procesando Datos... '
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 217

FECHA: 30-05-10

```
DO REPORTE3.PRG
SELE REPOFUEN
+-----IF EOF()
|       WAIT CLEAR
|       SW = MESSAGEBOX(MENSAJE, POSICION, TITULO)
+-----ELSE
|       SET FILTER TO
|       +-----IF !EMPTY(ZONAR)
|       |       SET FILTER TO &ZONAR
|       +-----ENDIF
|
|       WAIT CLEAR
|       DO FORM IMPRESION1 WITH REPORTE3
+-----ENDIF

+-----CASE CUALINFO=1 &&Precios Promedio
|       WAIT WINDOW AT 14,36 NOWAIT'Un momento por Favor,
|       Procesando Datos... '
|
|       DO ENVEZ4.PRG
|       SELE PPCLAS
|       +-----IF EOF()
|       |       WAIT CLEAR
|       |       SW = MESSAGEBOX(MENSAJE, POSICION, TITULO)
|       +-----ELSE
|       |       WAIT CLEAR
|       |       DO FORM IMPRESION1 WITH REPORTE4
|       +-----ENDIF
|
+-----CASE CUALINFO=5 &&Informe de Critica y supervisión
|       WAIT WINDOW AT 14,36 NOWAIT'Un momento por Favor,
|       Procesando Datos... '
|
|       LOCAL TABLA1, LOCDIR
|       SET SAFETY OFF
|
|       LOCDIR=SET('DEFAULT')+SYS(2003)
|
|       TABLA1='&locdir'+'\'+&mvtt'
|       SELECT
|       V_IPCTMVT.*,IIF(V_IPCTMVT.PANART>0,ROUND(((V_IPC
|       TMVT.PACTMVT/V_IPCTMVT.PANART)*100)-
|       100,2),000.00) AS VARIA ;
|
|       FROM V_IPCTMVT ;
|       WHERE (V_IPCTMVT.MARCA = .F.) AND
|       (ALLTRIM(V_IPCTMVT.CODART) IN (SELECT
|       ALLTRIM(SELEC14.CODART) AS LLAVE FROM
|       SELEC14));
|
|       ORDER BY 4,2 ;
|       INTO TABLE '+&tabla1'
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 218

FECHA: 30-05-10

&&Para listar solo la decada seleccionada

```
TABLA1='&locdir'+'\'+&mvt'
SELECT * ;
    FROM MVTT ;
    WHERE VARIA<>0 AND MVTT.DECMVT IN (A,B,C) ;
    ORDER BY 4,2;
    INTO TABLE'+&tabla1'

SELE MVT
INDEX ON CODART+CODFTE+ALLTRIM(STR(DECMVT)) TAG CODI
    SET RELATION TO
        (STR(IMPCTV,7,0))+CODFTE+OBSMVT INTO V_IPCROBS
        ADDITIVE
    SET RELATION TO CODFTE INTO V_IPCMFTE ADDITIVE
    SET RELATION TO CODART INTO V_IPCMART ADDITIVE
SELE MVT
+-----IF EOF()
|     WAIT CLEAR
|     SW = MESSAGEBOX(MENSAJE, POSICION, TITULO)
+-----ELSE
|     SET FILTER TO &FILTRO
|     WAIT CLEAR
|     DO FORM IMPRESION1 WITH REPORTE5
|     *REPORT FORM REPORTE5 noconsole preview
+-----ENDIF
+-----ENDCASE
+-----ENDPROC
```

5.9.3 Botón Salir de la pantalla informes

```
--PROCEDURE CLICK
    SELE CANASTAFUENTES
    USE
    SELE CANASTANACIONAL
    USE

+-----IF USED('repofuent')
|     SELE REPOFUEN
|     USE
+-----ENDIF

+-----IF USED('selec14')
|     SELE SELEC14
|     USE
+-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 219

FECHA: 30-05-10

```
+-----IF USED('selec23')
|       SELE SELEC23
|       USE
+-----ENDIF
```

```
+-----IF USED('ppclas')
|       SELE PPCLAS
|       USE
+-----ENDIF
```

```
+-----IF USED('mvt')
|       SELE MVT
|       USE
+-----ENDIF
```

```
+-----IF USED ('repoart')
|       SELE REPOART
|       USE
+-----ENDIF
```

```
+-----IF USED ('repo')
|       SELE REPO
|       USE
+-----ENDIF
```

```
+-----IF USED ('repo3')
|       SELE REPO3
|       USE
+-----ENDIF
```

```
+-----IF USED ('repo2')
|       SELE REPO2
|       USE
+-----ENDIF
```

```
+-----IF USED ('repo1')
|       SELE REPO1
|       USE
+-----ENDIF
```

```
+-----IF USED ('rep')
|       SELE REP
|       USE
+-----ENDIF
```

```
+-----IF USED ('REPOa')
|       SELE REPOA
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 220

FECHA: 30-05-10

```
|      USE
|      +-----ENDIF

|      +-----IF USED ('REPOf')
|      |      SELE REPOF
|      |      USE
|      +-----ENDIF

|      +-----IF USED ('clases')
|      |      SELE CLASES
|      |      USE
|      +-----ENDIF

|      +-----IF USED ('repof')
|      |      SELE REPOFT
|      |      USE
|      +-----ENDIF

|      +-----IF USED('mvtt')
|      |      SELE MVTT
|      |      USE
|      +-----ENDIF
|      SET SYSMENU ON
|      THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

5.9.4 Seleccionar Items

```
+-----PROCEDURE OPTION2.CLICK
|      LOCAL LISTA

|      &&Pasa los elementos seleccionados a la fuente
|      NCNT=1
|      LISTA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1
|      +-----FOR NCNT=1 TO LISTA.LSTSELECTED.LISTCOUNT
|      |      LISTA.LSTSELECTED.SELECTED(NCNT)=.T.
|      +-----ENDFOR
|      LISTA.CMDREMOVE.CLICK

|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSOURCE.ENABLED=.F.
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSELECTED.ENABLED=.F.
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.CMDADD.ENABLED=.F.
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.CMDREMOVE.ENABLED=.F.
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
```

```

LOCAL VAL
VAL=ALLTRIM(THIS.VALUE)
*,>,<,>=,<=,=,! =
+-----DO CASE
+-----CASE VAL='>'
|          SIG='>'
|          FILTRO='varia'+ '>'+'&vari'
+-----CASE VAL='<'
|          SIG='<'
|          FILTRO='varia'+ '<'+'&vari'
+-----CASE VAL='>='
|          SIG='>='
|          FILTRO='varia'+ '>='+'&vari'
+-----CASE VAL='<='
|          SIG='<='
|          FILTRO='varia'+ '<='+'&vari'
+-----CASE VAL='='
|          SIG='='
|          FILTRO='varia'+ '='+'&vari'
+-----CASE VAL='!= '
|          SIG='!= '
|          FILTRO='varia'+ '!= '+'&vari'
+-----CASE VAL='Todas'
|          FILTRO=""
|          VARI=""
|          THISFORM.TEXT2.VALUE=""
+-----ENDCASE

+-----IF !EMPTY(SIG) AND !EMPTY(VARI)
|          FILTRO='varia'+ '&sig'+ '&vari'
+-----ENDIF
+-----ENDPROC

```

5.10 FORMULARIO INICIAL (FINICIAL.SCX)

5.10.1 Vistas

v_ipcmfte
divipola
v_rutabd

+-----PROCEDURE INIT

&&Declaramos variables publicas para almacenar el codigo de departamento y el del municipio

```
&& para almacenar la version del sistema operativo en el que se ejecuto el aplicativo
&&Consultamos el nombre de la ciudad donde se esta trabajando
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 222 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&segun la informacion que se encuentra en el archivo maestro de fuente

```
|
|      PUBLIC DEPARTAMENTO, MUNICIPIO, SISTOPE, PORCIUDAD, PRUTABD
&&Almacenamos la version del sistema operativo en la variable
|      SISTOPE=SUBSTR(OS(),9,2)
|
```

&&Del maestro de fuentes extractamos la información del Departamento y del Municipio propio de la ciudad

&¶ usarlos posteriormente en las diferentes pantallas, reportes, nombres de archivos como

&&envio o Copia de Seguridad y cerramos el archivo de una vez

```
|      SELE V_IPCMFTE
|      DEPARTAMENTO=SUBSTR(CODFTE,1,2)
|      MUNICIPIO=SUBSTR(CODFTE,3,3)
|      USE
|
```

&&Cargamos variable con el nombre de la ciudad

```
|      PORCIUDAD=ALLTRIM(CIUDAD(ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+ALLTRIM(MUNIC
|      IPIO)))
|      SELE DIVIPOLA
|      USE
|
```

&&Verificamos que ya se haya asignado ruta de la Base de Datos la cual sera utilizada

&&en posteriores procesos como: Copia de Seguridad, Envio, Reindexar, etc..

&&Si aun no la han capturado lo solicitamos

```
|      SELE V_RUTABD
|      +-----IF !EOF()
|      |      PRUTABD = ALLTRIM(V_RUTABD.RUTABD)
|      +-----ELSE
|
|      =MESSAGEBOX('Aun no se ha asignado ruta de la Base de
|      Datos,'+CHR(13)+'por favor dirijase a mantenimiento - Ruta de Base
|      de Datos y asignela..',0,'Informacion')
|
|      +-----ENDIF
|      USE
|
```

&&Declaración de Variables

```
|      PUBLIC FTEPAFTE
|      PUBLIC FAPPAFTE, FAPPART
|      PUBLIC RESPAFTE, RESPART
|      PUBLIC OFTEPAFTE, ORESPAFTE
|
|      +-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE ACTIVATE

&&Definimos el estado de la ventana a mostrar, es decir, maximizada

&&en este caso

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 223 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
| THISFORM.WINDOWSTATE=2
+-----ENDPROC
```

5.11 FORMULARIO PARA SUSTITUCION INMEDIATA (FINMEDIATA.scx)

5.11.1 Vistas

```

vesp
v_resppa
v_registro

+-----PROCEDURE INIT
| LPARAMETERS NOFTE,NOARTICULO,ARTICULO
| &&Recibimos parametros desde la pantalla de captura correspondientes
| &&a cofdigo de fuente, de articulo y el nombre del ultimo
|
| &&Definimos e inicializamos variables para almacenar la fuente y el aticulo
| RESPAFTE = NOFTE
| RESPART = NOARTICULO
|
| REQUERY('v_resppa')
| SELECT V_RESPPA
| +-----WITH THISFORM
| &&Actualizamos informacion en pantalla
| &&Segun los parametros recibidos
| | .TCODART.VALUE=NOARTICULO
| | .TNOMART.VALUE=ARTICULO
| &&Activamos la cuadrricula correspondiente
| | .BCANCELAR.VISIBLE=SI
| | .BELIMINAR.VISIBLE=SI
| | .BINSERTAR.VISIBLE=SI
|
| +-----IF SI
| | .BACEPTAR.LEFT=29
| +-----ELSE
| | .BACEPTAR.LEFT=252 &&(thisform.width%2)-
| | (.BAceptar.width%2)
|
| +-----ENDIF
| +-----ENDWITH
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE SHOW
| LPARAMETERS NSTYLE
| &&permitimos que ejecute el codigo por defecto de la clase

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 224 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|         DODEFAULT()
&&Seleccionamos la vista y la filtramos para que muestre solo los que no estan
&&marcados para borrar, refrescamos pantalla
|         SELECT V_RESPPA
|         SET FILTER TO V_RESPPA.MARCA = .F.
|         THISFORM.GESPCOPIA.REFRESH
|         THISFORM.REFRESH
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DESTROY
&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|         REQUERY('v_registro')
|         SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&&que la cerro en este momento
|         LOCATE FOR
|         ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANTALLA) =
|         ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
|         +-----IF FOUND()
|         |         REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|         |         TABLEUPDATE(.T.)
|         +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE ACTIVATE
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|         REQUERY('v_registro')
|         SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo
|         LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
|         ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA = .T.
&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo
|         +-----IF !FOUND()
|         |         INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
|         |         ACT_INA);
|         |         VALUÉS(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|         |         TABLEUPDATE(.T.)
|         +-----ENDIF
+-----ENDPROC

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 225 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.11.2 Botón Aceptar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Seleccionamos el archivo y actualizamos la informacion digitada
&&e inactivamos el boton cancelar
|      SELECT V_RESPPA
|      &&Actualizamos la información hacia la vista
|      TABLEUPDATE(.T.)
|      THISFORM.BCANCELAR.ENABLED=.F.
|      THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

5.11.3 Botón Cancelar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Seleccionamos el archivo y reversamos la actualizacion de
&&la informacion actual
|      SELECT V_RESPPA
|      TABLEREVERT(.T.)
&&Refrescamos la información en panatalla
|      THISFORM.GESPCOPIA.REFRESH
|      THISFORM.REFRESH
+-----ENDPROC
```

5.11.4 Botón Eliminar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Redireccionamos el foco
|      THISFORM.GESPCOPIA.SETFOCUS
&&Para el caso de eliminar información simplemente la inactivamos para que no se tenga
en cuenta
&&pero queda en el archivo mientras no se procese limpiar B.D.
|      SELECT V_RESPPA
|      REPLACE V_RESPPA.MARCA WITH .T.
&&Si no es el ultimo registro en el archivo, avanza uno
|      +-----IF !EOF()
|      |      SKIP 1 IN 'v_respA'
|      +-----ENDIF
&&Refrescamos información en pantalla
|      THISFORM.BCANCELAR.ENABLED=.T.
|      THISFORM.GESPCOPIA.REFRESH
|      THISFORM.REFRESH
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 226 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.11.5 Botón Adicionar

+-----PROCEDURE CLICK

&&Seleccionamos el archivo y nos vamos al final

```
|      SELECT V_RESPPA
|      GO BOTTOM
```

&&Incrementamos el mayor codigo de especificacion para este

&&% fuente - articulo para generar el codigo de la nueva

&&especificacion

```
|      XX = VAL(V_RESPPA.CODESP)+1
|      NUEVOVALOR = ALLTRIM(STR(XX,2,0))
```

&&Desactivamos el filtro temporalmente para tener acceso a los registros marcados

&&y encaso de requerirse agregar una especificacion y haya un registro con marca .T.

&&reutilizarlo colocando marca a .F. para que lo tome el filtro y nos lo muestre en pantalla

```
|      SET FILTER TO
```

&&Puesto que se aceptan hasta 100 especificaciones por articulo

```
|      +-----IF XX<100
```

&&Seleccinamos la vista y buscamos la informacion correspondiente a la fuente - articulos - especificacion

&&En caso de ser encontrada, (esto sucederia si esta marcada para borrar),

&&procedemos a desmarcarla y que quede activa

&&Limpiamos el contenido de los campos nombre de especificacion y de detalle select v_resppa

```
|      SELECT V_RESPPA
|      LOCATE FOR
|      V_RESPPA.CODFTE+V_RESPPA.CODART+V_RESPPA.CODESP =
|      RESPAFTE+RESPART+PADL(NUEVOVALOR, 2, '0')
```

&&Buscamos la coincidencia en el archivo de llave

&&(fuente - articulo - especificacion) nuevo

&&si lo encontramos lo desmarcamos para que quede activo de nuevo

```
|      |      +-----IF FOUND()
|      |      REPLACE V_RESPPA.MARCA WITH .F.,
|      |      V_RESPPA.NOMBDDET WITH ",
|      |      V_RESPPA.NOMESP WITH " FOR
|      |      (V_RESPPA.CODFTE = RESPAFTE) AND
|      |      (V_RESPPA.CODART = RESPART) AND
|      |      (V_RESPPA.CODESP=PADL(NUEVOVALOR, 2, '0'))
```

```
|      |      +-----ELSE
```

&&De lo contreario insertamos la informacion como nueva

```
      INSERT INTO V_RESPPA(CODFTE, CODART,
      CODESP, MARCA) ;
      VALUES (RESPAFTE, RESPART,
      PADL(NUEVOVALOR, 2, '0'), .F.)
```

```
|      |      +-----ENDIF
```

```
|      +-----ENDIF
```

&&Redefinimos la configuracion de manera que entre la información mostrada no se

&&tengan en cuenta los que estan marcados para eliminar



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 227

FECHA: 30-05-10

```
|      SELEC V_RESPPA
|      SET FILTER TO V_RESPPA.MARCA = .F.
|
|      +-----WITH THISFORM.GESPCOPIA
|      |      .REFRESH
|      |      .SETFOCUS
|      +-----ENDWITH
|
+-----ENDPROC
```

5.12 FORMULARIO PARA CAPTURAR OBSERVA

5.12.1 Vistas

vobs
v_registro

```
+-----PROCEDURE DESTROY
&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&&que la cerro en este momento
|      LOCATE FOR
|      ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
|      ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|      +-----IF FOUND()
|      |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INIT
|      PARAMETERS NCONSECUTIVO,CNOFTE,CNOART,CNOMBRE,COBS
&&Recibimos parametros enviados desde la pantalla de captura
&&Definimos variables
|      PUBLIC NOFORMULARIO,NOFTE,NOARTICULO,SETFOCO
|
|      SETFOCO=.T.
&&Actualizamos informacion en pantalla y cargamos variables
|      +-----WITH THISFORM
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 228

FECHA: 30-05-10

```
|      .CODOBS=COBS
|      .NNOFORMULARIO=NCONSECUTIVO
|      .TNOFORMULARIO.VALUE=.NNOFORMULARIO
|      .NOMFTE=CNOMBRE
|      .CCODFTE=CNOFTE
|      .CCODART=CNOART
|      .ENOMBREFUENTE.VALUE=.NOMFTE
|      NOFORMULARIO=.NNOFORMULARIO
|      NOFTE=.CCODFTE
|      NOARTICULO=.CCODART
|
|      +-----ENDWITH
|
|      DODEFAULT()
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE SHOW

|      LPARAMETERS NSTYLE
|      &&Cargar variables con la informacion de pantalla
|      NOFORMULARIO=THIS.NNOFORMULARIO
|      NOFTE=THIS.CCODFTE
|      NOARTICULO=THIS.CCODART
|      &&Seleccionamos la vista y hacemos el requery segun
|      &&los nuevos parametros
|      SELECT VOBS
|      REQUERY()
|      SELECT VOBS
|      &&Validamos si el codigo de la observacion es valido
|      +-----IF !EMPTY(THIS.CODOBS)
|      |      TEMP=THIS.CODOBS
|      &&Buscamos la informacion coincidente en el archivo
|      |      LOCATE FOR VOBS.CODOBS = PADL(ALLTRIM(TEMP),2,'0')
|      |      +-----IF !FOUND()
|      |      |      SETFOCO=.F.
|      |      |      THISFORM.NAVIGATOR.CMDADD.CLICK
|      |      |      REPLACE VOBS.CODOBS WITH
|      |      |      PADL(ALLTRIM(TEMP),2,'0'),VOBS.CODFTE
|      |      |      WITH THISFORM.CCODFTE,VOBS.IMPCTV
|      |      |      WITH THISFORM.NNOFORMULARIO
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE ACTIVATE
|      &&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
|      &&que este usuario abrio este formulario
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 229

FECHA: 30-05-10

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|      QUERY('v_registro')  
|      SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo

```
      LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =  
      ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =  
      .T.
```

&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo

```
|      +-----IF !FOUND()  
|              INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,  
|              ACT_INA);  
|              VALUÉS(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)  
|              TABLEUPDATE(.T.)  
|      +-----ENDIF
```

```
|      SELECT VOBS
```

&&Activamos la barra de botones

```
|      THIS.NAVIGATOR.CMDPREV.ENABLED=.T.  
|      THIS.NAVIGATOR.CMDNEXT.ENABLED=.T.  
|      THIS.NAVIGATOR.CMDTOP.ENABLED=.T.  
|      THIS.NAVIGATOR.CMDEND.ENABLED=.T.  
|      THIS.NAVIGATOR.REFRESH()  
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE UNLOAD
```

&&Retornamos el valor del codigo de la observacion asignada

```
|      RETURN THISFORM.CODOBS  
+-----ENDPROC  
CMDPREV.ENABLED = .F.
```

```
+-----PROCEDURE CMDEXIT.CLICK
```

&&Validamos si esta en modo edicion, cargamos variable y salimos de la pantalla

```
|      +-----IF THIS.PARENT.EDITMODE  
|      |      THIS.PARENT.CMDEDIT.CLICK  
|      +-----ENDIF  
|      THISFORM.CODOBS='-1'  
|      THISFORM.RELEASE  
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CMDADD.CLICK
```

&&Validamos si no esta en modo edicion, seleccionamos la vista

&&creamos el nuevo codigo de observacion segun el ultimo de la vista

```
|      +-----IF !THIS.PARENT.EDITMODE  
|      |      SELECT VOBS  
|      |
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 230

FECHA: 30-05-10

```
GO BOTTOM
XX=VAL(VOBS.CODOBS)+1
```

```
NUEVAOBS=PADL(ALLTRIM(STR(XX,2,0)),2,'0')
```

```
+-----IF XX<100
```

&&Configuramos para que se tengan en cuenta los registros marcados para borrar
&&en las búsquedas a realizar
&&Reconsultamos la vista

```
REQUERY()
```

&&BUscamos en el archivo la información coincidente según la nueva llave fuente -
artículo observación

```
LOCATE FOR (VOBS.CODFTE=THISFORM.CCODFTE)
AND (VOBS.IMPCTV=THISFORM.NNOFORMULARIO) AND
(VOBS.CODOBS=NUEVAOBS)
```

&&Si se encuentra, desmarcamos el borrado para que quede activa de nuevo la
información

```
+-----IF FOUND()
NREG=RECNO()
SELECT IPCROBS
RECALL FOR RECNO()=VOBS.NOREG
SELECT VOBS
BLANK FIELDS VOBS.OBSERVA
SET DELETED ON
REQUERY()
GO NREG
THIS.PARENT.CMDEDIT.CLICK
```

```
+-----ELSE
DODEFAULT()
```

```
REPLACE VOBS.CODOBS WITH
NUEVAOBS,VOBS.CODFTE WITH
THISFORM.CCODFTE,VOBS.IMPCTV WITH
THISFORM.NNOFORMULARIO
```

```
+-----ENDIF
```

```
+-----IF SETFOCO
THISFORM.OBSERVA.SETFOCUS
+-----ENDIF
```

```
+-----ELSE
```

```
MESSAGEBOX('No es posible agregar más
observaciones para esta fuente',0,'Información')
```

```
+-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 231

FECHA: 30-05-10

```
|
|
| +-----ELSE &&SI EN MODO EDICION
| | +-----IF EMPTY(ALLTRIM(THISFORM.OBSERVA.VALUE))
| | | MESSAGEBOX('Olvido ingresar la observación
| | | correspondiente',0,'Información')
|
| | +-----IF SETFOCO
| | | THISFORM.OBSERVA.SETFOCUS
| | | +-----ENDIF
| | +-----ELSE
| | | DODEFAULT()
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
|
| SELECT VOBS
| THISFORM.REFRESH
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDDELETE.CLICK
&&Seleccionamos la vista y colocamos el campo marca para indicar que lo marcamos
para ser eliminado
| SELE V_OBS
| REPLACE V_OBS.MARCA WITH .T.
&&Confirmamos la actualizacion de la informacion y filtramos para que no sea mostrada
la
&&que esta marcada para eliminar
| TABLEUPDATE(.T.)
| SET FILTER TO V_OBS.MARCA = .F.
| DODEFAULT()
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDEDIT.CLICK
| DODEFAULT()
+-----ENDPROC

5.12.2 Boton Seleccionar

+-----PROCEDURE CLICK
&&Validamos que haya escrito el texto de la observacion correspondiente
&&cuando quiera guardar
| +-----IF EMPTY(ALLTRIM(THISFORM.OBSERVA.VALUE))
| | MESSAGEBOX('Olvido ingresar la observación
| | correspondiente',0,'Información')
|
| +-----ELSE
| | +-----IF THISFORM.NAVIGATOR.EDITMODE THEN
| | | THISFORM.NAVIGATOR.CMDADD.CLICK
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 232

FECHA: 30-05-10

```
|      +-----ENDIF
|      THISFORM.CODOBS=THISFORM.TOBS.VALUE
|      THISFORM.RELEASE
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.12.3 Boton Cerrar

```
+-----PROCEDURE CLICK
|   THISFORM.NAVIGATOR.CMDEXIT.CLICK
|
+-----ENDPROC
```

5.13 FORMULARIO PARA PRE – PREDILIGENCIAMIENTO (FPREPRE.SCX)

5.13.1 Entorno de Datos

```
+-----PROCEDURE INIT
&&Creamos los indices necesarios para realizar busquedas y consultas
&& mas optimamente
|       SELE V_IPCTCTV
|       INDEX ON FINCTV TAG PKFINCTV
|
|       SELE V_IPCTMVT
|       INDEX ON CODFTE+CODART TAG NKMVT
|
|       SELECT V_PREFCM
|       INDEX ON STR(CODFCOM) + CODFTE TAG PKFCM
|
|       SELE V_IPCRFAP
|       INDEX ON CODFTE+CODART TAG NKFAP
+-----ENDPROC
```

5.13.2 Vistas

```
v_ipctctv
v_ipctmvt
v_ipcrobs
v_ipcrfap
v_ipcresp
v_ipcmart
v_ipcmfte
v_ipcrpart
v_prefcm
v_registro
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 233

FECHA: 30-05-10

+-----PROCEDURE INIT

&&Configuramos para el manejo de formatos de fecha

```
|      SET CENTURY ON  
|      SET DATE DMY  
|      SET TALK OFF
```

&&Seleccionamos el archivo de consecutivos, tomamos los datos del
&&ultimo registro para tomarlos como base para el prediligenciamiento

```
|      SELE V_IPCTCTV  
|      SET ORDER TO PKFINCTV  
|      GO BOTTOM  
|  
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.TEXT4.VALUE =  
|      ALLTRIM(STR(V_IPCTCTV.AÑOCTV))  
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.TEXT5.VALUE =  
|      ALLTRIM(STR(V_IPCTCTV.MESCTV))  
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.TEXT6.VALUE =  
|      ALLTRIM(STR(V_IPCTCTV.DECCTV))  
|
```

&&Declaramos y cargamos variables

```
      PUBLIC X, FECHAANO, FECHAMES, FECHADECADA, CONTAR,  
      REPFUENTES, REPORTE
```

```
|  
|      STORE 'reportefTes.frx' TO REPFUENTES  
|      STORE 'reporte.frx' TO REPORTE
```

```
|  
|      SELE V_IPCTCTV  
|      GO BOTTOM
```

&&Cargamos la variable con el consecutivo final utilizado en el periodo
&&inmediatamente anterior y lo incrementamos en uno

```
|      X = V_IPCTCTV.FINCTV  
|      X = X+1  
|  
|      FECHAANO = VAL(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.TEXT4.VALUE)  
|      FECHAMES = VAL(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.TEXT5.VALUE)  
|      FECHADECADA = VAL(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.TEXT6.VALUE)  
|  
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.CIERRE.SETFOCUS
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DESTROY

&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber

&&que este usuario ya salio de este formulario

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios

&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|      REQUERY('v_registro')  
|      SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar

&&que la cerro en este momento



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 234

FECHA: 30-05-10

```
LOCATE FOR
ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
| +-----IF FOUND()
| | REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
| | TABLEUPDATE(.T.)
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE ACTIVATE
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
| REQUERY('v_registro')
| SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo
LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =
.T.
&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo
| +-----IF !FOUND()
| | INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
| | ACT_INA);
| | VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
| | TABLEUPDATE(.T.)
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.13.3 Boton Cierre

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Pedimos confirmar la decision de hacer cierre
MENSAJE=MESSAGEBOX(" Esta seguro de hacer cierre ? ",4+32+256,"
Cierre ! ")
| +-----DO CASE
| +-----CASE MENSAJE=6
&&Si confirmam positivamente cerramos el archivo de movimiento
| |
&&Ejecutamos la barra de progreso indicando el periodo de proceso,: dia, mes, año
| | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
| | PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=" Procesando cierre
| | "+" Decada: "+ALLTRIM(STR(FECHADECADA))+ " Mes:
| | "+"ALLTRIM(STR(FECHAMES))+ " Año:
| | "+"ALLTRIM(STR(FECHAANO))+ " espere por favor"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 235

FECHA: 30-05-10

```
|      |  
|      |      REQUERY('v_ipcrfap')  
|      |      &&Usamos el archivo de movimiento, lo ordenamos, creamos una relacion con  
|      |      &&el archivo fuente articulo segun la llave fuente-articulo  
|      |      SELE V_IPCTMVT  
|      |      SET ORDE TO TAG NKMVT  
|      |      SET RELA TO (CODFTE+CODART) INTO V_IPCRFAP  
|      |      &&Configuramos los valores inicial y final de avance de la barra de progreso  
|      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=(RECCOUNT()+1)  
|      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1  
|      |  
|      |      GO TOP  
|      |      &&Recorremos en el archivo de movimiento los que esten capturados, es decir,  
|      |      &&que tenga precio actual o periodo de espera  
|      |      +-----SCAN FOR (V_IPCTMVT.MARCA=.F.)  
|      |      &&Avanzamos la barra de progreso  
|      |      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESE  
|      |      |      &&Si trae marcado periodo de espera, actualizamos en fuente articulo esta novedad  
|      |      |      &&en la fuente articulo correspondiente  
|      |      |      +-----IF V_IPCTMVT.PESMVT=.T.  
|      |      |      |      REPLACE V_IPCRFAP.PESART WITH  
|      |      |      |      V_IPCTMVT.PESMVT;  
|      |      |      |  
|      |      |      |      IN V_IPCRFAP  
|      |      |      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESE  
|      |      |      +-----ELSE  
|      |      |  
|      |      |      &&Si no trae periodo de espera, suponemos que trae precio actual, por lo tanto  
|      |      |      &&actualizamos en fuente articulo los datos correspondientes, es decir,  
|      |      |      &&precio actual pasa a ser precio anterior y asi con todas las novedades, pasan a ser  
|      |      |      &&anteriores  
|      |      |      |      REPLACE V_IPCRFAP.PANART WITH  
|      |      |      |      V_IPCTMVT.PACTMVT;  
|      |      |      |      V_IPCRFAP.CANTANT WITH  
|      |      |      |      V_IPCTMVT.CANRMVT;  
|      |      |      |      V_IPCRFAP.PESART WITH  
|      |      |      |      V_IPCTMVT.PESMVT;  
|      |      |      |      V_IPCRFAP.FCOMMVT WITH  
|      |      |      |      V_IPCTMVT.FCOMMVT;  
|      |      |      |      IN V_IPCRFAP  
|      |      |      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRE  
|      |      |      SE  
|      |      |      +-----ENDIF  
|      |      |      &&Termina el recorrido del archivo  
|      |      |      +-----ENDSCAN  
|      |      |      &&Deshacemos la relacion entre movimiento y fuente articulo  
|      |      |      SET RELA TO  
|      |      |  
|      |      |      SELE V_IPCRFAP  
|      |      |      TABLEUPDATE(.T.)
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 236 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|      |
|      | &&Evaluamos el estado del archivo de fuentes, si esta siendo usada
|      | &&la cerramos, para luego abrirla en modo exclusivo
|      |      SELE V_IPCMFTE
|      | &&Marcamos para eliminar del maestro de fuentes las fuentes que no esten
|      | &&en el archivo de fuente articulo, es decir, las fuentes a las que se le
|      | &&hayan retirado todos los articulos y no van volver a salir prediligenciadas
|      |      UPDATE V_IPCMFTE SET MARCA = .T. WHERE
|      |      V_IPCMFTE.CODFTE NOT IN(SELECT DISTINCT
|      |      V_IPCRFAP.CODFTE FROM V_IPCRFAP)
|      | &&Eliminamos fisicamente los que esten marcados para eliminar
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      | &&Hacemos lo mismo con el archivo de Especificaciones, eliminamos las
|      | &&especificaciones correspondientes a fuente articulos que ya no existan
|      | &&en el archivo fuente articulo
|      |      SELE V_IPCRESP
|      |      UPDATE V_IPCRESP SET MARCA = .T. WHERE
|      |      (V_IPCRESP.CODFTE + V_IPCRESP.CODART) NOT
|      |      IN(SELECT DISTINCT (V_IPCRFAP.CODFTE +
|      |      V_IPCRFAP.CODART) FROM V_IPCRFAP)
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      | &&Cerramos la barra de progreso
|      |      PROGRESO.RELEASE
|      | &&Habilitamos los botones para que puedan continuar con el proceso
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.CIERRE.ENABLED=.F.
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.CONFIRMAR.ENABLED=.T.
|      | &&Cancelado el proceso de cierre
|      | +-----CASE MENSAJE=7
|      |      MENSAJE=MESSAGEBOX(" Cierre Cancelado ",0+64+0," Cierre !
|      |      ")
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.CIERRE.ENABLED=.T.
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.CONFIRMAR.ENABLED=.F.
|      | +-----ENDCASE
+-----ENDPROC

```

5.13.4 Boton Salir

```

+-----PROCEDURE CLICK
|      &&Salir de esta pantalla
|      THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC

```

5.13.5 Boton Pre - Prediligenciar

```

+-----PROCEDURE CLICK
|      SET SAFETY OFF
|      &&Configuramos el ambiente de trabajo, definimos e inicializamos variables

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 237

FECHA: 30-05-10

LOCAL SEMES,ANUAL

SEMES = " "

ANUAL = " "

&&Cargamos la informacion del periodo actual en variables

NANO = VAL(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.TEXT4.VALUE)

DECADA = VAL(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.TEXT6.VALUE)

NMES = VAL(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.TEXT5.VALUE)

&&Solicitamos confirmar procesar prediligenciamiento

MENSAJE = MESSAGEBOX(" Esta seguro de generar Pre -
Prediligenciamiento ? ",4+32+256," Generar Pre -
Prediligenciamiento ! ")

+-----DO CASE

&&Si responde afirmativamente

+-----CASE MENSAJE=6

&&Preguntamos si desea incluir los articulos semestrales al prediligenciamiento

MENSAJE1=MESSAGEBOX(" Incluir SEMESTRALES al Pre
- Prediligenciamiento ? ",4+32+256," Generar Pre -
Prediligenciamiento ! ")

+-----DO CASE

&&En caso afirmativo, preparamos la informacion para cambiarle la decada

&&y asi salgan prediligenciada

+-----CASE MENSAJE1=6

SEMES="SI"

UPDATE V_IPCRFAP;

SET DECART = DECADA;

WHERE SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,3)="512"

&&Preguntamos si requiere incluir los articulos anuales al prediligenciamiento

MENSAJE2=MESSAGEBOX(" Incluir ANUALES al
Pre - Prediligenciamiento ? ",4+32+256," Generar Pre
- Prediligenciamiento ! ")

+-----DO CASE

&&En caso afirmativo, preparamos la informacion para cambiarle la decada y

&&asi salgan prediligenciada

+-----CASE MENSAJE2=6

ANUAL="SI"

UPDATE V_IPCRFAP;

SET DECART = DECADA;

WHERE

(SUBSTR(V_IPCRFAP.CODAR

T,1,4) = "5110" OR

SUBSTR(V_IPCRFAP.CODAR

T,1,4) = "5130" OR

SUBSTR(V_IPCRFAP.CODAR

T,1,5) = "52101")

&&En caso negativo, modificamos la decada que tengan actualmente los articulos anuales
&¶ que no salgan prediligenciadas



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 238

FECHA: 30-05-10

&&En caso de tener decada 1 incrementamos en uno la decada para que no salgan

```
| | | | +-----CASE MENSAJE2 = 7
| | | |   ANUAL = "NO"
| | | | +-----IF DECADA = 1
| | | |   UPDATE V_IPCRFAP;
| | | |   SET DECART = DECADA+1;
| | | |
| | | | WHERE
| | | | (SUBSTR(V_IPCRFAP.
| | | |   CODART,1,4) = "5110"
| | | | OR
| | | | SUBSTR(V_IPCRFAP.C
| | | |   ODART,1,4) = "5130"
| | | | OR
| | | | SUBSTR(V_IPCRFAP.C
| | | |   ODART,1,5) = "52101")
```

&&En caso de tener decada 2 incrementamos en uno la decada para que no salgan

```
| | | | +-----ELSE
| | | | +-----IF DECADA = 2
| | | |   UPDATE V_IPCRFAP;
| | | |
| | | | SET DECART =
| | | | DECADA + 1;
| | | | WHERE
| | | | (SUBSTR(V_IPCRFAP.
| | | |   CODART,1,4) = "5110"
| | | | OR
| | | | SUBSTR(V_IPCRFAP.C
| | | |   ODART,1,4) = "5130"
| | | | OR
| | | | SUBSTR(V_IPCRFAP.C
| | | |   ODART,1,5) = "52101")
```

&&En caso de tener decada 3 decrementamos en dos la decada para que no salgan

```
| | | | +-----ELSE
| | | | +-----IF DECADA = 3
| | | |
| | | | UPDATE V_IPCRFAP;
| | | | SET DECART =
| | | | DECADA - 2;
| | | | WHERE
| | | | (SUBSTR(V_IPCRFAP.
| | | |   CODART,1,4) = "5110"
| | | | OR
| | | | SUBSTR(V_IPCRFAP.C
| | | |   ODART,1,4) = "5130"
| | | | OR
| | | | SUBSTR(V_IPCRFAP.C
| | | |   ODART,1,5) = "52101")
```

```
| | | | +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 239

FECHA: 30-05-10

```
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDCASE
```

&&Lo mismo para los semestrales

&&Si tienen decada 1, lo incrementamos en uno la decada para que no salgan

```
| | | | +-----CASE MENSAJE1 = 7
| | | |     SEMES = "NO"
| | | |     +-----IF DECADA = 1
| | | |         UPDATE V_IPCRFAP;
| | | |         SET DECART = DECADA + 1;
| | | |         WHERE
| | | |             SUBSTR(V_IPCRFAP.CODAR
| | | |                 T,1,3) = "512"
```

&&Si tienen decada 2, lo incrementamos en uno la decada para que no salgan

```
| | | | +-----ELSE
| | | |     +-----IF DECADA = 2
| | | |         UPDATE V_IPCRFAP;
| | | |         SET DECART = DECADA + 1;
| | | |         WHERE
| | | |             SUBSTR(V_IPCRFAP.C
| | | |                 ODART,1,3) = "512"
```

&&Si tienen decada 3, lo decrementamos en dos la decada para que no salgan

```
| | | | +-----ELSE
| | | |     +-----IF DECADA=3
| | | |         UPDATE V_IPCRFAP;
| | | |         SET DECART =
| | | |         DECADA - 2;
| | | |         WHERE
| | | |             SUBSTR(V_IPC
| | | |                 RFAP.CODART,
| | | |                 1,3) = "512"
```

```
| | | | |
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
```

&&En caso que hayan seleccionado no incluir los semestrales al prediligenciamiento

&&averiguamos de todas maneras por los anuales

MENSAJE2=MESSAGEBOX(" Incluir ANUALES al
Prediligenciamiento ? ",4+32+256," Generar Pre -
Prediligenciamiento ! ")

```
| | | | +-----DO CASE
```

&&En caso afirmativo modificamos la decada para que sean incluidos en el prediligenciamiento

```
| | | | +-----CASE MENSAJE2 = 6
| | | |     ANUAL = "SI"
| | | |     UPDATE V_IPCRFAP;
| | | |     SET DECART = DECADA;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 240

FECHA: 30-05-10

```
WHERE  
(SUBSTR(V_IPCRFAP.CODAR  
T,1,4) = "5110" OR  
SUBSTR(V_IPCRFAP.CODAR  
T,1,4) = "5130" OR  
SUBSTR(V_IPCRFAP.CODAR  
T,1,5) = "52101")
```

&&De lo contrario modificamos la decada para que no sean incluidos en el prediligenciamiento

```
*****  
| | | | +-----CASE MENSAJE2 = 7  
| | | | ANUAL = "NO"
```

&&Realizamos las mismas modificaciones en las decadas para que no salgan prediligenciados

```
| | | | +-----IF DECADA = 1  
| | | | UPDATE V_IPCRFAP;  
| | | | SET DECART = DECADA + 1;
```

```
WHERE  
(SUBSTR(V_IPCRFAP.  
CODART,1,4) = "5110"  
OR  
SUBSTR(V_IPCRFAP.C  
ODART,1,4) = "5130"  
OR  
SUBSTR(V_IPCRFAP.C  
ODART,1,5) = "52101")
```

```
| | | | +-----ELSE  
| | | | +-----IF DECADA = 2  
| | | | UPDATE V_IPCRFAP;
```

```
SET DECART =  
DECADA + 1;  
WHERE  
(SUBSTR(V_IPC  
RFAP.CODART,  
1,4) = "5110" OR  
SUBSTR(V_IPC  
RFAP.CODART,  
1,4) = "5130" OR  
SUBSTR(V_IPC  
RFAP.CODART,  
1,5) = "52101")
```

```
| | | | +-----ELSE  
| | | | +-----IF DECADA = 3  
| | | | SET DECART = DECADA - 2;
```

```
UPDATE V_IPCRFAP;
```

```
WHERE  
(SUBSTR(V_IPCRFAP.  
CODART,1,4) = "5110"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 241
FECHA: 30-05-10

OR
SUBSTR(V_IPCRFAP.C
ODART,1,4) = "5130"
OR
SUBSTR(V_IPCRFAP.C
ODART,1,5) = "52101")

```
| | | | | | | |
| | | | | | | +-----ENDIF
| | | | | | | +-----ENDIF
| | | | | | | +-----ENDIF
| | | | | | | +-----ENDCASE
| | | | | | | +-----ENDCASE
```

&&Damos la oportunidad de devolverse a corregir lo seleccionado anteriormente

```
MENSAJE3=MESSAGEBOX(" USTED HA SELECCIONADO
PRE - PREDILIGENCIAR: "+CHR(13)+CHR(13)+"
SEMESTRALES: "+ALLTRIM(SEMES)+CHR(13)+CHR(13)+"
ANUALES:      "+ALLTRIM(ANUAL)+CHR(13)+CHR(13)+"
CONFIRMA LA SELECCION ? ",4+32+0," ADVERTENCIA ")
```

```
| | | | | | | +-----DO CASE
```

&&Si confirma lo seleccionado

```
| | | | | | | +-----CASE MENSAJE3=6
```

&&Ejecutamos la barra de progreso mostrando los datos del periodo en proceso
&&mes, década, año

```
| | | | | | | SELE V_IPCRFAP
| | | | | | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | | | | | REQUERY('v_ipcrfap')
```

```
| | | | | | | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
| | | | | | | PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=" Pre -
| | | | | | | Prediligenciando década
| | | | | | | "+ALLTRIM(STR(DECADA))+ " Mes:
| | | | | | | "+ALLTRIM(STR(NMES))+ " Año:
| | | | | | | "+ALLTRIM(STR(NANO))
```

```
| | | | | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=1000
| | | | | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
SO1.PROGRESO+100
```

```
| | | | | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | | | | PROGRESS()
```

&&Avanzamos en la barra de progreso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
SO1.PROGRESO+100
```

```
| | | | | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | | | | PROGRESS()
```

&&extractamos la informacion de fuente articulo de acuerdo a la mes y a la década
procesada



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 242

FECHA: 30-05-10

```
SELECT V_IPCRFAP.CODFTE, V_IPCRFAP.CODART,
       V_IPCRFAP.DECART, V_IPCRFAP.PANART;;
|   |   | V_IPCRFAP.CANTANT, V_IPCRFAP.PESART, V_IPCRFAP.FCOMMVT;
|   |   | FROM V_IPCRFAP, V_IPCMFTE, V_IPCMART;
|   |   | WHERE V_IPCRFAP.MARCA = .F. AND
|   |   | V_IPCMART.CODART = V_IPCRFAP.CODART
|   |   | AND;
|   |   | V_IPCRFAP.DECART = DECADA AND
|   |   | V_IPCRFAP.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE AND;
|   |   | (V_IPCRFAP.PERFAP IN (SELECT
|   |   | V_IPCRPART.CODPART;
|   |   | FROM V_IPCRPART;
|   |   | WHERE V_IPCRPART.MES = NMES));
|   |   | ORDER BY V_IPCRFAP.CODFTE,
|   |   | V_IPCRFAP.CODART;
```

```
INTO CURSOR CHE1
```

[&&Avanzamos en la barra de progreso](#)

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
SO1.PROGRESO+100
```

```
PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()
+-----IF FILE('prepre.dbf')
|       DELETE FILE PREPRE.DBF
+-----ENDIF
```

```
CREATE CURSOR PREPRE;
(CODFTE C(20), CODART C(7), PANART
N(11,2) NULL, CANTANT N(8,2) NULL,
PESART L(1) DEFAULT .F., FCOMMVT C(1)
NULL, IMPCTV N(7), DECMVT N(1) NULL,
ANO N(4) NULL, MES N(2) NULL)
```

```
SELECT CHE1
FUENTE=CHE1.CODFTE
```

[&&Recorremos el archivo resultante de la consulta anterior para asignarle](#)

[&&el consecutivo de impresion](#)

```
+-----SCAN
SCATTER MEMVAR
```

[&&A la primera fuente le asignamos el consecutivo inicial, es decir, el siguiente](#)

[&&al consecutivo final del prediligenciamiento anterior](#)

[&&Empezamos a alimentar el archivo de movimiento para cargar la informacion en captura](#)

```
+-----IF (CHE1.CODFTE) = FUENTE
INSERT INTO PREPRE(CODFTE,
CODART, PANART, CANTANT,
PESART, FCOMMVT, IMPCTV,
DECMVT, ANO, MES);
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 243

FECHA: 30-05-10

VALUES(CHE1.CODFTE,
CHE1.CODART,
CHE1.PANART,
CHE1.CANTANT,
CHE1.PESART,
CHE1.FCOMMVT, X, DECADA,
NANO, NMES)

```
| | | | | FUENTE = (CHE1.CODFTE)
| | | | | +-----ELSE
```

&&Seguimos incrementando el consecutivo de impresion a medida que cambiamos
&&de codigo de fuente y seguimos alimentando el archivo de movimiento

```
| | | | | X = X + 1
```

INSERT INTO
PREPRE(CODFTE, CODART,
PANART, CANTANT, PESART,
FCOMMVT, IMPCTV,
DECMVT, ANO, MES);
VALUES(CHE1.CODFTE,
CHE1.CODART,
CHE1.PANART,
CHE1.CANTANT,
CHE1.PESART,
CHE1.FCOMMVT, X, DECADA,
NANO, NMES)

```
| | | | | FUENTE = (CHE1.CODFTE)
| | | | | LOOP
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDSCAN
```

&&Avanzamos en la barra de progreso

```
| | | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
| | | | | OGRESO+100
```

```
| | | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | | PROGRESS()
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
| | | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
| | | | | OGRESO+100
```

```
| | | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | | PROGRESS()
```

&&Completamos la informacion del prediligenciamiento con las especificaciones
&&En esta primera consulta estractamos la informacion que coincidan estando en
movimiento
&&(fuente articulo) y en el archivo de especificaciones y que ademaas tengan
&&especificaciones los articulos



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 244

FECHA: 30-05-10

```
SELECT PREPRE.CODFTE, PREPRE.CODART,  
PREPRE.PANART,;  
PREPRE.IMPCTV, PREPRE.DECMVT,  
PREPRE.FCOMMVT, PREPRE.ANO,  
PREPRE.MES,;  
V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMFTE.DIREFTE,  
V_IPCMFTE.TELFTE,;  
V_IPCMFTE.ZONA, V_IPCMART.NOMART,  
V_IPCMART.CANBART,;  
V_IPCMART.UNIART, V_IPCRFAP.CANTANT,  
V_IPCRFAP.PESART,;  
V_IPCRESP.CODESP, V_IPCRESP.NOMESP,  
V_IPCRESP.NOMBDET;  
FROM PREPRE, V_IPCMFTE, V_IPCMART,  
V_IPCRFAP, V_IPCRESP;  
WHERE (PREPRE.DECMVT = m.DECADA)  
AND (PREPRE.CODFTE =  
V_IPCRESP.CODFTE) AND;  
(PREPRE.CODART =  
V_IPCRESP.CODART) AND  
(V_IPCMART.CODART =  
PREPRE.CODART) AND;  
(PREPRE.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE)  
AND (V_IPCRFAP.CODART =  
PREPRE.CODART) AND;  
(PREPRE.CODFTE = V_IPCRFAP.CODFTE);  
INTO CURSOR ESTA
```

&&En esta segunda extraccion de informacion, traemos los articulos que no tienen
&&especificaciones, por que no todos los articulos tienen especificaciones
&&Luego unimos los dos resultados de estas dos consultas

```
| | | SELECT ESTA.* FROM ESTA;  
| | | UNION SELECT PREPRE.CODFTE,  
| | | PREPRE.CODART, PREPRE.PANART,  
| | | PREPRE.IMPCTV, PREPRE.DECMVT,;  
| | | PREPRE.FCOMMVT, PREPRE.ANO,  
| | | PREPRE.MES, V_IPCMFTE.NOMBFTE,  
| | | V_IPCMFTE.DIREFTE,  
| | | V_IPCMFTE.TELFTE,;  
| | | V_IPCMFTE.ZONA, V_IPCMART.NOMART,  
| | | V_IPCMART.CANBART,  
| | | V_IPCMART.UNIART,;  
| | | V_IPCRFAP.CANTANT, V_IPCRFAP.PESART,"","";  
| | | FROM PREPRE, V_IPCMFTE, V_IPCMART, V_IPCRFAP;  
| | | WHERE (PREPRE.DECMVT =  
| | | m.DECADA) AND  
| | | (V_IPCMART.CODART =  
| | | PREPRE.CODART) AND
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 245

FECHA: 30-05-10

```
(PREPRE.CODFTE =
V_IPCMFTE.CODFTE) AND;
(V_IPCRFAP.CODART =
PREPRE.CODART) AND
(PREPRE.CODFTE =
V_IPCRFAP.CODFTE) AND;
(ALLTRIM(PREPRE.CODFTE)+ALLTR
IM(PREPRE.CODART) NOT IN
(SELECT DISTINCT
ALLTRIM(ESTA.CODFTE)+ALLTRIM(
ESTA.CODART) FROM ESTA));

| | | ORDER BY 12, 4, 2;

| | | INTO CURSOR CHE2
&&Avanzamos la barra de progreso
| | |
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+100
| | | PROGRESO.REFRESH
| | | PROGRESS()
&&Avanzamos la barra de proceso
| | |
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+200
| | | PROGRESO.REFRESH
| | | PROGRESS()

| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
| | | PROGRESO.RELEASE

| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.PRECOM
PLETO.ENABLED=.T.

| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.PREFUENTE.ENABLED=.T.

| | | +-----CASE MENSAJE3=7
| | | MENSAJE4=MESSAGEBOX( " Selección cancelada
por el usuario !!!!!",0+48+0," INFORMACION ")

| | | +-----ENDCASE
| | | +-----ENDCASE

+-----ENDPROC
FONTBOLD = .T.
```

5.13.6 Boton Pre - Pre Completo

```
+-----PROCEDURE CLICK
| SET SAFETY OFF
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 246 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&Validamos el contenido de la variable, la cual nos indica la version del
&&sistema operativo, para así escoger el reporte correspondiente

```
|      SELE CHE2
|&&Si es Windows NT
|      +-----IF SISTOPE="NT"
|      |      REPORT FORM "nuevo_predi" NOCONSOLE PREVIEW
|      +-----ELSE
|&&DE lo contrario
|      |      REPORT FORM "prediligenciamiento" NOCONSOLE PREVIEW
|      +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
```

5.13.7 Boton Pre - Pre Por Fuente (s)

```
+-----PROCEDURE CLICK
|&&Activamos la segunda pagina del pageframe 'page2'
|&&donde podemos seleccionar las fuentes de las cuales requerimos
|&&revisar el pre - prediligenciamiento
|      THISFORM.PAGEFRAME1.ACTIVEPAGE=2
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.COMMAND4.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

5.13.8 Boton para agregar fuentes

```
+-----PROCEDURE CMDADD.CLICK
|&&Permitimos que la clase ejecute el codigo por defecto
|      DODEFAULT()
|&&Cargamos variables con los contenidos de las listas
|&&tanto de origen como de destino
|
|LISTAFUENTE=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.MOVERLISTA1.LSTSOURCE
|      LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.MOVE
|      RLISTA1.LSTSELECTED
|
|&&Actualizamos los valores en pantalla de las fuentes disponibles
|&&y de los seleccionados
|      +-----WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.MOVERLISTA1
|      |      .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
|      |      .NODISPONIBLES=LISTAFUENTE.LISTCOUNT
|      |      .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
|      |      .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
|      +-----ENDWITH
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE CMDREMOVE.CLICK
|&&Permitimos que la clase ejecute el codigo por defecto
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 247 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|      DODEFAULT()
|      &&Cargamos variables con los contenidos de las listas
|      &&tanto de origen como de destino
|
|      LISTAFUENTE=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.MOVERLISTA1.LSTSOURCE
|      LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.MOVE
|      RLISTA1.LSTSELECTED
|      &&Actualizamos los valores en pantalla de las fuentes disponibles
|      &&y de los seleccionados
|      +-----WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.MOVERLISTA1
|      |      .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
|      |      .NODISPONIBLES=LISTAFUENTE.LISTCOUNT
|      |      .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
|      |      .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
|      +-----ENDWITH
+-----ENDPROC

```

5.13.9 Boton Procesar y Mostrar Vista Previa

```

+-----PROCEDURE CLICK
|      &&Cargamos en la variable el contenido de la lista de seleccionadas
|
|      LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.MOVERLISTA1.LSTSELEC
|      TED
|
|      &&Creamos cursor para almacenar las fuentes que se seleccionen
|      &&para observar el pre - prediligenciamiento
|      CREATE CURSOR SELECCIONADOS (CODFTE C(20), TOT N(1))
|
|      &&Recorre la lista de elementos seleccionados y la agrega al cursor creado
|      &&para este proposito
|      NCNT = 1
|      +-----DO WHILE NCNT <= LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
|      |      SELECT SELECCIONADOS
|      |      APPEND BLANK
|      |      REPLACE SELECCIONADOS.CODFTE WITH
|      |      LEFT(LISTASELECCIONADA.LIST(NCNT),20)
|      |      NCNT = NCNT + 1
|      +-----ENDDO
|      &&Validamos si hubo informacion seleccionada
|      +-----IF RECCOUNT('seleccionados')<>0
|      &&Si si hubo, consultamos la informacion correspondiente desde el
|      &&archivo que en este momento contiene el prediligenciamiento completo
|      SELECT * FROM CHE2 WHERE CHE2.CODFTE IN(SELECT
|      DISTINCT CODFTE FROM SELECCIONADOS) INTO CURSOR
|      CPORFUENTE
|      &&Evaluamos el contenido dse la variable que nos indica la version del sistema
|      &&operativo para asi mismo llamar el reporte correspondiente

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 248

FECHA: 30-05-10

```
|      SELE CPORFUENTE
|      +-----IF SISTOPE="NT"
|      |      REPORT FORM "preprexfte_nt" NOCONSOLE PREVIEW
|      +-----ELSE
|      |      REPORT FORM "preprexfte_w95" NOCONSOLE PREVIEW
|      +-----ENDIF
|  +-----ELSE
```

[&&Solicitamos que se seleccione informacion](#)

=MESSAGEBOX("Seleccione Fuente (s) por
favor..",0,"Informacion")

```
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.13.10 Boton Volver Pag. Ant.

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Retornamos a la pagina anterior
|      THISFORM.PAGEFRAME1.ACTIVEPAGE=1
+-----ENDPROC
      TOP = 296
```

5.13.11 Boton Salir

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Salimos de esta pantalla
|      THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

5.13.12 Boton Cargue

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Cargamos las variables con el contenido de las listas tanto
&&del total como de las seleccionadas
|
LISTAFUENTE=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.MOVERLISTA1.LSTSOURCE
      LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.MOVERLIST
      A1.LSTSELECTED
|
&&Ejecutamos la barra de progreso
|      DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
|      PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=" Cargando Fuentes ....."
|      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=50
|      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
&&Avanzamos la barra de progreso
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 249 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|
| PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
| OGRESO+20
```

```
|     PROGRESO.REFRESH
|     PROGRESS()
```

```
|
| &&Extractamos la informacion del archivo que contiene el prediligenciamiento
| &&completo y lo almacenamos en un cursor
```

```
|     SELECT DISTINCT CHE2.CODFTE, CHE2.NOMBFTE FROM
|     CHE2 INTO CURSOR CANASTANACIONAL ORDER BY CODFTE
|
|     SELECT CANASTANACIONAL
```

```
|     LISTAFUENTE.CLEAR
```

```
| &&Recorremos el cursor para cargar una a una las fuentes en la lista
```

```
| +-----SCAN
```

```
|     LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODFTE+'
|     '+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMBFTE))
```

```
| +-----ENDSCAN
```

```
| &&Avanzamos la barra de progreso
```

```
|
| PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
| OGRESO+20
```

```
|     PROGRESO.REFRESH
|     PROGRESS()
```

```
| &&Cerramos la barra de progreso
```

```
|     PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
|     PROGRESO.RELEASE
```

```
|     LISTASELECCIONADA.LISTITEMID=1
```

```
| &&Actualizamos la informacion en pantalla del numero de
| &&elementos seleccionados y los disponibles
```

```
| +-----WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.MOVERLISTA1
```

```
| |     .NODISPONIBLES=LISTAFUENTE.LISTCOUNT
```

```
| |     .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
```

```
| +-----ENDWITH
```

```
| +-----ENDPROC
```

5.14 FORMULARIO PARA BARRA DE PROGRESO (FPROGRESO.scx)

```
| +-----PROCEDURE INIT
```

```
| &&Configuramos para que al hacer clic el usuario no genere error o la cierre
| &&mientras se esta ejecutando
```

```
|     SET ESCAPE OFF
```

```
| +-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 250 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.15 FORMULARIO PARA CALCULAR DATO PROMEDIO DESDE CAPTURA (FPROMEDIO.SCX)

```
+-----PROCEDURE INIT
|       LPARAMETERS NOARTICULO,ARTICULO
|
|&&Recibimos los parametros correspondiente a l codigo y nombre del articulo actual que
|se est capturando
|       +-----WITH THISFORM
|       |               .ACEPTO=.F.
|       |               .TCODART.VALUE=NOARTICULO
|       |               .TNOMART.VALUE=ARTICULO
|       +-----ENDWITH
|
+-----ENDPROC
```

&&&Retornamos el valor correspondiente al promedio de los precios ingresados los
cuales son precios de dia por dia del articulo actual

```
+-----PROCEDURE UNLOAD
|       +-----IF THISFORM.ACEPTO
|       |               RETURN THISFORM.PROMEDIO
|       +-----ELSE
|       |               RETURN 'N'
|       +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

&&Se promedia el valor del articulo segun los valores digitados

```
+-----PROCEDURE REFRESH
|       +-----WITH THISFORM
|               PROMEDIO=(VAL(.TEXT1.VALUE)+VAL(.TEXT2.VALUE)+VAL(.TEXT3.VALUE)+VAL(.TEXT4.VALUE)+VAL(.TEXT5.VALUE)+VAL(.TEXT6.VALUE)+VAL(.TEXT7.VALUE))/7
|       |               THIS.VALUE=STR(PROMEDIO,8,2)
|       |               .PROMEDIO=THIS.VALUE
|       +-----ENDWITH
|       DODEFAULT()
+-----ENDPROC
```

5.15.1 Boton Aceptar

```
+-----PROCEDURE CLICK
|&&Configuramos variables y salimos de esta pantalla
|       THISFORM.ACEPTO=.T.
|       THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 251 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.15.2 Boton Cancelar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&salimos de la pantalla
|         THISFORM.RELEASE
|
+-----ENDPROC
```

5.16 FORMULARIO PARA SELECCIONAR REPORTE DESDE CAPTURA (fseleccion.SCX)

5.16.1 Vistas

```
v_ctvcaptu
v_deccaptu
v_tcaptu
v_oftepa
v_registro
v_devcaptura
v_ipcrfap
v_ipcmfte
v_ipcmart
v_ipcresp
v_ipcrango
```

```
+-----PROCEDURE DESTROY
&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|         REQUERY('v_registro')
|         SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&&que la cerro en este momento
LOCATE FOR ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANTALLA)
= ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
|         +-----IF FOUND()
|         |         REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|         |         TABLEUPDATE(.T.)
|         +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE ACTIVATE
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 252 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&que este usuario abrio este formulario

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios

&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|      QUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber

&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo

```
LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA = ALLTRIM(PQUIEN) +
WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA = .T.
```

&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo

```
|      +-----IF !FOUND()
|              INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
|              ACT_INA);
|              VALUÉS(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|              TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.16.2 Informes

Artículos que entran en periodo de espera **Option1**

Artículos con sustitución inmediata **Option2**

Artículos con cambio de referencia **Option3**

Artículos cotizados en fuente complementaria **Option4**

Artículos que no continúan entre los más vendidos **Option5**

Variación de precios por artículo **Option6**

Artículos cuya variación excede el rango esperado **Option7**

Artículos sin precio **Option8**

Resumen de Novedades Tecnicas **Option9**

```
+-----PROCEDURE OPTION1.CLICK
```

&&Habilitamos los objetos requerido para que se pueda seleccionar

&&los reportes

```
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.ENABLED=.F.
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE=""
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.F.
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VALUE=.F.
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.F.
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.ENABLED=.F.
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VISIBLE=.F.
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VISIBLE=.F.
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.VISIBLE=.F.
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.VISIBLE=.F.
```



MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 253
FECHA: 30-05-10

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE **OPTION2.CLICK**

&&Habilitamos los objetos requerido para que se pueda seleccionar
&&los reportes

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VALUE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VISIBLE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VISIBLE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.VISIBLE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.VISIBLE=.F.

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE **OPTION3.CLICK**

&&Habilitamos los objetos requerido para que se pueda seleccionar
&&los reportes

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VALUE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VISIBLE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VISIBLE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.VISIBLE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.VISIBLE=.F.

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE **OPTION4.CLICK**

&&Habilitamos los objetos requerido para que se pueda seleccionar
&&los reportes

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.F.



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 254

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VALUE=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.F.  
  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.ENABLED=.F.  
  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VISIBLE=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VISIBLE=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.VISIBLE=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.VISIBLE=.F.  
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE **OPTION5**.CLICK

&&Habilitamos los objetos requerido para que se pueda seleccionar
&&los reportes

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.ENABLED=.F.  
  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.F.  
  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VALUE=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.F.  
  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.ENABLED=.F.  
  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VISIBLE=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VISIBLE=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.VISIBLE=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.VISIBLE=.F.  
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE **OPTION6**.CLICK

&&Habilitamos los objetos requerido para que se pueda seleccionar
&&los reportes

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.ENABLED=.F.  
  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.F.  
  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VALUE=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.F.  
  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.ENABLED=.F.  
  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VISIBLE=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VISIBLE=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.VISIBLE=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.VISIBLE=.F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 255

FECHA: 30-05-10

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE **OPTION7**.CLICK

&&Habilitamos los objetos requerido para que se pueda seleccionar

&&los reportes

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VALUE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VISIBLE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VISIBLE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.VISIBLE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.VISIBLE=.F.

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE **OPTION8**.CLICK

&&Habilitamos los objetos requerido para que se pueda seleccionar

&&los reportes

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VALUE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VISIBLE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VISIBLE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.VISIBLE=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.VISIBLE=.F.

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE **OPTION9**.CLICK

&&Habilitamos los objetos requerido para que se pueda seleccionar

&&los reportes

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.F.

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 256 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VALUE=.F.
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.F.
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.ENABLED=.F.
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VISIBLE=.F.
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VISIBLE=.F.
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.VISIBLE=.F.
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.VISIBLE=.F.
+-----ENDPROC

```

5.16.3 Opciones

Imprimir sólo formulario actual **Option1**
Imprimir todos **Option2**
Decada **Option3**

```

+-----PROCEDURE OPTION1.CLICK
&&Habilitamos los objetos requerido para que se pueda seleccionar
&&los reportes
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.COMBO1.VISIBLE=.F.
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.F.
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.T.
+-----ENDPROC

```

```

+-----PROCEDURE OPTION2.CLICK
&&Habilitamos los objetos requerido para que se pueda seleccionar
&&los reportes
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.COMBO1.VISIBLE=.F.
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.T.
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.T.
+-----ENDPROC

```

```

+-----PROCEDURE OPTION3.CLICK
&&Habilitamos los objetos requerido para que se pueda seleccionar
&&los reportes
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.COMBO1.VISIBLE=.T.
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.T.
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.T.
+-----ENDPROC

```

5.16.4 Boton Enviar XLS

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 257 FECHA: 30-05-10
---	---	---

+-----PROCEDURE CLICK

&&Validamos que si seleccionaron generar un archivo tipo xls,

&&hayan escrito el nombre

```
|      +-----IF EMPTY(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
|              =MESSAGEBOX(" Debe escribir el nombre del archivo
|              .XLS...",0+62+0," Información ")
```

```
|      |      THIS.ENABLED=.F.
```

```
|      +-----ELSE
```

&&En caso que lo hayan escrito

```
|      |      LOCAL GCFILE,DIR1
```

&&cargamos variables con las opciones seleccionadas, es decir, el reporte,

&&periodicidades, decada, etc..

```
|      |      OINFORME=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.OPCIONES.VALUE
```

```
|      REPORTECONDICION=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.OPCIONES.VALUE
```

```
|      |      CONDICIONPERIODO=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VALUE
```

&&Predeterminamos la carpeta adonde se va a generar el archivo de excel

```
|      |      DIR1=SYS(5)
```

&&Verificamos que exista la carpeta, en caso negativo, la creamos automaticamente

```
|      |      LOGICA=DIRECTORY(DIR1+"\\"+"Ipc Excel")
```

```
|      |      +-----IF LOGICA
```

```
|      |      +-----ELSE
```

```
|      |      |      MKDIR DIR1+"\\"+"Ipc Excel"
```

```
|      |      +-----ENDIF
```

```
|      |      GCFILE=GETDIR(DIR1+"\\"+"Ipc Excel")
```

```
|      |      UNIDAD=GCFILE
```

```
|      |      +-----IF NOT EMPTY(GCFILE)
```

&&Evaluamos las condiciones del reporte y procedemos a hacer las consultas necesarias,

&&es decir, extraer la informacion de los archivo segun el caso

```
|      |      |      +-----IF REPORTECONDICION=1
```

```
|      |      |      +-----DO CASE
```

```
|      |      |      +-----CASE OINFORME=1
```

&&Extractamos la informacion del maestro de fuentes de la fuente actual en captura

```
SELECT DISTINCT V_IPCMFTE.CODFTE AS CODIGOFUENTE,
```

```
V_IPCMFTE.NOMBFTE AS NOMBREFUENTE, V_IPCMFTE.DIREFTE AS
```

```
DIREFUENTE, V_IPCMFTE.TELFTE AS TELFUENTE, V_IPCMFTE.ESTRFTE AS
```

```
ESTRATOFTE, V_IPCMFTE.ZONA AS ZONAFUENTE;
```

```
|      |      FROM IPC80!V_IPCMFTE;
```

```
|      |      WHERE
```

```
(V_IPCMFTE.CODFTE=CODIGOFUENTE);
```

```
|      |      ORDER BY 1 INTO CURSOR MAESTROFUENTES
```

&&Generamos el archivo .xls, con el nombre digitado por el usuario

```
|      |      |      +-----IF _TALLY!=0
```

```
|      |      |      SELE MAESTROFUENTES
```

GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
TYPE XLS

```
+-----CASE OINFORME=2  
|  
+-----ENDIF  
|  
USE  
SELE MAESTROFUENTES
```

&&Extractamos la informacion de la fuente actual en captura con sus articulos

```
SELECT DISTINCT V_IPCMFTE.CODFTE AS CODIGOFUENTE,V_IPCMFTE.NOMBFTE
AS NOMBREFUENTE,V_IPCMART.CODART AS CODIGOARTICULO,
V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO, V_IPCMART.CANBART AS
CANTBASE, V_IPCMART.UNIART AS UNIBASE;
FROM IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART,IPC80!IPCRFAP;
WHERE (V_IPCMART.CODART=IPCRFAP.CODART) AND
(IPCRFAP.CODFTE=CODIGOFUENTE) AND
(V_IPCMFTE.CODFTE=CODIGOFUENTE);
ORDER BY 1 INTO CURSOR MAESTROARTICULOS
```

Generamos el archivo excel

```

|      |      |      |      |      +-----IF _TALLY!=0
|      |      |      |      |      |      SELE MAESTROARTICULOS

```

COPY TO

GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
TYPE XLS

```
| | | | | | SELE MAESTROARTICULOS  
| | | | | USE  
+-----ENDIF  
+-----CASE OINFORME=3
```

&&Extractamos la informacion de todas las fuentes con sus articulos

```
SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, IPCRFAP.CODART AS  
CODIGOARTICULO, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD, IPCRFAP.DECART AS  
DECADA, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS NOMBREFUENTE, V_IPCMART.NOMART AS  
NOMBREARTICULO,;
```

```
ALLTRIM(STR(V IPCMART.CANBART)) AS CANTBASE,
```

```
ALLTRIM(V IPCMART.UNIART) AS UNIBASE;
```

FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V IPCMFTE,IPC80!V IPCMART ;

WHERE (IPCRFAP.CODFTE=CODIGOFUENTE) AND (IPCRFAP.CODFTE =
V IPCMFTE.CODFTE) AND (IPCRFAP.CODART = V IPCMART.CODART);

ORDER BY 1,2 INTO CURSOR FUENTEARTICULO

&&Generamos el archivo excel

```

|      |      |      |      |      +-----IF _TALLY!=0
|      |      |      |      |      |      SELE FUENTEARTICULO

```

COPY TO GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1. PAGE2.CONTAINER2.
TEXT1. VALUE) TYPE XLS

```
| | | | | | SELE FUENTEARTICULO  
| | | | | | USE  
+-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 259

FECHA: 30-05-10

```
| | | | |
| | | | | +-----CASE OINFORME=4
```

[Extractamos la información de todas las fuentes con sus artículos y sus especificaciones](#)

```
SELECT DISTINCT IPCRFAP.CODFTE, V_IPCMFTE.NOMBFTE, IPCRFAP.CODART,
V_IPCMART.NOMART, ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)),
ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART), V_IPCRESP.CODESP, V_IPCRESP.NOMESP,
V_IPCRESP.NOMBDET;
FROM IPC80!IPCRFAP, IPC80!V_IPCMFTE, IPC80!V_IPCMART, IPC80!V_IPCRESP ;
WHERE (IPCRFAP.CODFTE=V_IPCRESP.CODFTE) AND
(IPCRFAP.CODART=V_IPCRESP.CODART) AND; (IPCRFAP.CODART =
V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND ;
(IPCRFAP.CODFTE=CODIGOFUENTE);
INTO CURSOR CONESPE
```

```
SELECT CONESPE.* FROM CONESPE; UNION SELECT IPCRFAP.CODFTE AS
CODIGOFUENTE, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS NOMBREFUENTE, IPCRFAP.CODART
AS CODIGOARTICULO, V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO,
ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)) AS CANBASE, ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART)
AS UNIDADBASE, ' ' AS CODIGOSPE, ' ' AS NOMBRESPE, ' ' AS DESCRIPESPE;
FROM IPC80!IPCRFAP, IPC80!V_IPCMFTE, IPC80!V_IPCMART ;
WHERE (IPCRFAP.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.CODFTE =
V_IPCMFTE.CODFTE) AND ; (IPCRFAP.CODFTE=CODIGOFUENTE)AND;
(ALLTRIM(IPCRFAP.CODFTE)+ALLTRIM(IPCRFAP.CODART) NOT IN (SELECT
DISTINCT ALLTRIM(CONESPE.CODFTE)+ALLTRIM(CONESPE.CODART) FROM
CONESPE));
ORDER BY 1,3 INTO CURSOR MAESTROESPECIFICACIONES
```

[Generamos el archivo de excel](#)

```
| | | | | +-----IF _TALLY!=0
SELE MAESTROESPECIFICACIONES
COPY TO
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
TYPE XLS
```

```
SELE MAESTROESPECIFICACIONES
```

```
| | | | | USE
| | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | +-----CASE OINFORME=5
```

[Extractamos la información de las observaciones de la fuente actual](#)

```
SELECT DISTINCT V_IPCTMVT.CODFTE AS CODIGOFUENTE,
V_IPCMFTE.NOMBFTE AS NOMBREFUENTE,;
V_IPCTMVT.CODART AS CODIGOARTICULO, V_IPCMART.NOMART AS
NOMBREARTICULO,;
| | | | | V_IPCTMVT.PANART AS PANTERIOR,;
V_IPCTMVT.CANRMVT AS CANTRECOL, V_IPCTMVT.PACTMVT AS
PACTUAL, V_IPCTMVT.OBSMVT AS CODOBSERVA,;
| | | | | IPCROBS.OBSERVA AS DESCRIOBSER;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 260
FECHA: 30-05-10

```
FROM IPC80!V_IPCTMVT,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART,IPC80!IPCROBS ;
WHERE (V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =
V_IPCMFTE.CODFTE) AND;
(V_IPCTMVT.CODFTE= IPCROBS.CODFTE) AND (V_IPCTMVT.OBSMVT=
IPCROBS.CODOBS) AND;
VAL(V_IPCTMVT.OBSMVT)<>0 AND (V_IPCTMVT.CODFTE=CODIGOFUENTE);
ORDER BY V_IPCTMVT.CODFTE, V_IPCTMVT.CODART, V_IPCTMVT.OBSMVT INTO
CURSOR MAESTROOBSERVACIONES
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | +-----IF _TALLY!=0
| | | | | SELE MAESTROOBSERVACIONES
| | | | | COPY TO
| | | | | GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
| | | | | TYPE XLS
| | | | | SELE MAESTROOBSERVACIONES
| | | | | USE
| | | | | +-----ELSE
| | | | | =MESSAGEBOX(" Para esta fuente no hay Observaciones.....",0+64+0,"Informacion")
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----CASE OINFORME=6
```

[&&Extractamos la informacion de fuentes con fuentes complementarias](#)

```
SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS
NOMBREFUENTE,IPCRFAP.CODART AS CODIGOARTICULO,;
V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO, IPCRFAP.CANTANT AS
CANTANTERIOR,IPCRFAP.PANART AS PANTERIOR,;
IPCRFAP.FCOMMVT AS CODFTECOMPLE, IPCTFCM.NOMFTE AS
NOMBREFTECOMPLE, IPCTFCM.DIREFTE AS DIREFTECOMPLE,;
IPCTFCM.TELFTE AS TELEFTECOMPLE;
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART,IPC80!IPCTFCM;
WHERE (IPCRFAP.CODFTE=V_IPCMFTE.CODFTE) AND (IPCRFAP.CODART =
V_IPCMART.CODART) AND;
(IPCRFAP.CODFTE=IPCTFCM.CODFTE) AND
(VAL(IPCRFAP.FCOMMVT)=IPCTFCM.CODFCOM) AND;
(IPCRFAP.CODFTE=CODIGOFUENTE);
ORDER BY IPCRFAP.CODFTE,IPCRFAP.CODART;
| | | | | INTO CURSOR MAESTROFCOMPLE
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | +-----IF _TALLY!=0
| | | | | SELE MAESTROFCOMPLE
| | | | | COPY TO
| | | | | GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
| | | | | TYPE XLS
| | | | | SELE MAESTROFCOMPLE
| | | | | USE
| | | | | +-----ELSE
| | | | | =MESSAGEBOX(" Para esta fuente no hay Fuentes
Complementarias.....",0+64+0,"Informacion")
```

```

| | | | | | | | | | +-----IF _TALLY!=0
SELE MAESTROFUENTES
COPY TO
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
TYPE XLS
SELE MAESTROFUENTES

```

```
USE
+-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----CASE OINFORME=2
&&Extractamos la informacion de las fuente - articulo segun la periodicidad requerida
+-----IF CONDICIONPERIODO
SELECT DISTINCT V_IPCMART.CODART AS CODIGOARTICULO,
V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO, V_IPCMART.CANBART AS
CANTBASE, V_IPCMART.UNIART AS UNIBASE, IPCRFAP.DECART AS DECADA,
IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD;
FROM IPC80!V_IPCMART,IPC80!IPCRFAP;
WHERE (V_IPCMART.CODART=IPCRFAP.CODART) AND
(IPCRFAP.PERFAP=VAL(PORPERIODO));
ORDER BY 1 INTO CURSOR MAESTROARTICULOS
&&Generamos el archivo tipo .xls
+-----IF _TALLY!=0
SELE MAESTROARTICULOS
COPY TO
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
TYPE XLS
SELE MAESTROARTICULOS
USE
+-----ENDIF
+-----ELSE
&&Etractamos la informacion de las fuente -articulo
SELECT DISTINCT V_IPCMART.CODART AS CODIGOARTICULO,
V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO, V_IPCMART.CANBART AS
CANTBASE, V_IPCMART.UNIART AS UNIBASE, IPCRFAP.DECART AS DECADA,
IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD;
FROM IPC80!V_IPCMART,IPC80!IPCRFAP;
WHERE (V_IPCMART.CODART=IPCRFAP.CODART);
ORDER BY 1 INTO CURSOR MAESTROARTICULOS
&&Generamos el archivo .xls
+-----IF _TALLY!=0
SELE MAESTROARTICULOS
COPY TO
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
TYPE XLS
SELE MAESTROARTICULOS
USE
+-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----CASE OINFORME=3
&&Extractamos la informacion de las fuentes correspondientes a la decada y periodicidad
+-----IF CONDICIONPERIODO
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 263

FECHA: 30-05-10

```
SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, IPCRFAP.CODART AS  
CODIGOARTICULO, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD, IPCRFAP.DECART AS  
DECADA, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS NOMBREFUENTE, V_IPCMART.NOMART AS  
NOMBREARTICULO,;
```

```
ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)) AS CANTBASE,
```

```
ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART) AS UNIBASE;
```

```
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART ;
```

```
WHERE (IPCRFAP.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND (IPCRFAP.CODART =  
V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.PERFAP=VAL(PORPERIODO));
```

```
ORDER BY 1,2 INTO CURSOR FUENTEARTICULO
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | | | +-----IF _TALLY!=0
```

```
SELE FUENTEARTICULO
```

```
COPY TO
```

```
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
```

```
TYPE XLS
```

```
SELE FUENTEARTICULO
```

```
| | | | | | | | USE
```

```
| | | | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | | | +-----ELSE
```

[&&Extractamos la informacion de las fuentes con sus articulos](#)

```
SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, IPCRFAP.CODART AS  
CODIGOARTICULO, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD, IPCRFAP.DECART AS  
DECADA, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS NOMBREFUENTE, V_IPCMART.NOMART AS  
NOMBREARTICULO,;
```

```
ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)) AS CANTBASE,
```

```
ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART) AS UNIBASE;
```

```
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART ;
```

```
WHERE (IPCRFAP.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND (IPCRFAP.CODART  
= V_IPCMART.CODART);
```

```
ORDER BY 1,2 INTO CURSOR FUENTEARTICULO
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | | | +-----IF _TALLY!=0
```

```
SELE FUENTEARTICULO
```

```
COPY TO
```

```
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
```

```
TYPE XLS
```

```
SELE FUENTEARTICULO
```

```
| | | | | | | | USE
```

```
| | | | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | | | +-----CASE OINFORME=4
```

[&&Extractamos la informacion de la fuente con sus articulos y sus especificaciones
&&segun decada y periodicidad](#)

```
| | | | | | | +-----IF CONDICIONPERIODO
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 264

FECHA: 30-05-10

```
SELECT DISTINCT IPCRFAP.CODFTE,
V_IPCMFTE.NOMBFTE,IPCRFAP.CODART,IPCRFAP.DECART,
IPCRFAP.PERFAP,V_IPCMART.NOMART, ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)),
ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART),
V_IPCRESP.CODESP,V_IPCRESP.NOMESP,V_IPCRESP.NOMBDDET;
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART,IPC80!V_IPCRESP ;
WHERE (IPCRFAP.CODFTE=V_IPCRESP.CODFTE) AND
(IPCRFAP.CODART=V_IPCRESP.CODART) AND;
(IPCRFAP.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.CODFTE =
V_IPCMFTE.CODFTE) AND ;
(IPCRFAP.PERFAP=VAL(PORPERIODO));
INTO CURSOR CONESPE
SELECT CONESPE.* FROM CONESPE;
UNION SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS
NOMBREFUENTE,IPCRFAP.CODART AS CODIGOARTICULO,IPCRFAP.DECART AS
DECADA, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD;;
V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO,
ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)) AS CANBASE, ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART)
AS UNIDADBASE;;
'' AS CODIGOSPE,' ' AS NOMBRESPE,' ' AS DESCRIPESPE;
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART ;
WHERE (IPCRFAP.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.CODFTE =
V_IPCMFTE.CODFTE) AND ;
(IPCRFAP.PERFAP=VAL(PORPERIODO)) AND;
(ALLTRIM(IPCRFAP.CODFTE)+ALLTRIM(IPCRFAP.CODART) NOT IN (SELECT
DISTINCT ALLTRIM(CONESPE.CODFTE)+ALLTRIM(CONESPE.CODART) FROM
CONESPE));
ORDER BY 1,3 INTO CURSOR MAESTROESPECIFICACIONES
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | | | +-----IF _TALLY!=0
SELE MAESTROESPECIFICACIONES
COPY TO
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
TYPE XLS
SELE MAESTROESPECIFICACIONES
| | | | | | | | USE
| | | | | | | +-----ENDIF
| | | | | | | +-----ELSE
```

[&&Extractamos la informacion de las fuente con sus articulo y especificaciones](#)

```
SELECT DISTINCT IPCRFAP.CODFTE,
V_IPCMFTE.NOMBFTE,IPCRFAP.CODART,IPCRFAP.DECART, IPCRFAP.PERFAP;;
V_IPCMART.NOMART, ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)),
ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART);;
V_IPCRESP.CODESP,V_IPCRESP.NOMESP,V_IPCRESP.NOMBDDET;
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART,IPC80!V_IPCRESP ;
WHERE (IPCRFAP.CODFTE=V_IPCRESP.CODFTE) AND
(IPCRFAP.CODART=V_IPCRESP.CODART) AND;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 265

FECHA: 30-05-10

```
(IPCRFAP.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.CODFTE =  
V_IPCMFTE.CODFTE);  
| | | | | | | INTO CURSOR CONESPE  
SELECT CONESPE.* FROM CONESPE;  
UNION SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS  
NOMBREFUENTE, IPCRFAP.CODART AS CODIGOARTICULO, IPCRFAP.DECART AS  
DECADA, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD,;  
V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO,  
ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)) AS CANBASE, ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART)  
AS UNIDADBASE,;  
' ' AS CODIGOESPE, ' ' AS NOMBRESPE, ' ' AS DESCRIPESPE;  
FROM IPC80!IPCRFAP, IPC80!V_IPCMFTE, IPC80!V_IPCMART ;  
WHERE (IPCRFAP.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.CODFTE =  
V_IPCMFTE.CODFTE) AND;  
(ALLTRIM(IPCRFAP.CODFTE)+ALLTRIM(IPCRFAP.CODART) NOT IN (SELECT  
DISTINCT ALLTRIM(CONESPE.CODFTE)+ALLTRIM(CONESPE.CODART) FROM  
CONESPE));  
ORDER BY 1,3 INTO CURSOR MAESTROESPECIFICACIONES
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | | | +-----IF _TALLY!=0  
SELE MAESTROESPECIFICACIONES  
COPY TO  
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)  
TYPE XLS  
SELE MAESTROESPECIFICACIONES  
| | | | | | | USE  
| | | | | | | +-----ENDIF  
| | | | | | | +-----ENDIF  
| | | | | | | +-----CASE OINFORME=5
```

[&&Extractamos la informacion de las fuentes con sus articulos y observaciones](#)

```
SELECT DISTINCT V_IPCTMVT.CODFTE AS CODIGOFUENTE,  
V_IPCMFTE.NOMBFTE AS NOMBREFUENTE,;  
V_IPCTMVT.CODART AS CODIGOARTICULO, V_IPCMART.NOMART AS  
NOMBREARTICULO,;  
V_IPCTMVT.PANART AS PANTERIOR,;  
V_IPCTMVT.CANRMVT AS CANTRECOL, V_IPCTMVT.PACTMVT AS  
PACTUAL, V_IPCTMVT.DECMVT AS DECADA,;  
V_IPCTMVT.OBSMVT AS CODOBSERVA,;  
IPCROBS.OBSERVA AS DESCRIPOBSERVA;  
FROM IPC80!V_IPCTMVT, IPC80!V_IPCMFTE, IPC80!V_IPCMART, IPC80!IPCROBS ;  
WHERE (V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =  
V_IPCMFTE.CODFTE) AND;  
(V_IPCTMVT.CODFTE= IPCROBS.CODFTE) AND (V_IPCTMVT.OBSMVT=  
IPCROBS.CODOBS)AND VAL(V_IPCTMVT.OBSMVT)<>0 ;  
ORDER BY V_IPCTMVT.CODFTE, V_IPCTMVT.CODART, V_IPCTMVT.OBSMVT INTO  
CURSOR MAESTROOBSERVACIONES
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 266

FECHA: 30-05-10

```
| | | | | | | +-----IF _TALLY!=0
SELE MAESTROOBSERVACIONES
COPY TO
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
TYPE XLS
SELE MAESTROOBSERVACIONES
| | | | | | | | USE
| | | | | | | +-----ELSE
=MESSAGEBOX(" Para estas fuentes no hay Observaciones.....",0+64+0,"Informacion")
| | | | | | | +-----ENDIF
| | | | | | | +-----CASE OINFORME=6
```

[&&Extractamos la informacion de las fuentes con sus fuentes complementarias segun la periodicidad](#)

```
| | | | | | | +-----IF CONDICIONPERIODO
SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS
NOMBREFUENTE,IPCRFAP.CODART AS CODIGOARTICULO,;
IPCRFAP.DECART AS DECADA, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD,;
V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO, IPCRFAP.CANTANT AS
CANTANTERIOR,IPCRFAP.PANART AS PANTERIOR,;
IPCRFAP.FCOMMVT AS CODFTECOMPLE, IPCTFCM.NOMFTE AS
NOMBREFTECOMPLE, IPCTFCM.DIREFTE AS DIREFTECOMPLE,;
IPCTFCM.TELFTE AS TELEFTECOMPLE;
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART,IPC80!IPCTFCM;
WHERE (IPCRFAP.CODFTE=V_IPCMFTE.CODFTE) AND (IPCRFAP.CODART =
V_IPCMART.CODART) AND;
(IPCRFAP.CODFTE=IPCTFCM.CODFTE) AND
(VAL(IPCRFAP.FCOMMVT)=IPCTFCM.CODFCOM) AND;
(IPCRFAP.PERFAP=VAL(PORPERIODO));
ORDER BY IPCRFAP.CODFTE,IPCRFAP.CODART;
INTO CURSOR MAESTROFCOMPLE
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | | | +-----IF _TALLY!=0
SELE MAESTROFCOMPLE
COPY TO
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
TYPE XLS
SELE MAESTROFCOMPLE
USE
| | | | | | | +-----ELSE
=MESSAGEBOX(" Para estas fuentes no hay Fuentes
Complementarias.....",0+64+0,"Informacion")
| | | | | | | +-----ENDIF
| | | | | | | +-----ELSE
```

[&&Extractamos la informacion de las fuentes con sus fuentes complementarias](#)
SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS
NOMBREFUENTE,IPCRFAP.CODART AS CODIGOARTICULO,;
IPCRFAP.DECART AS DECADA, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD,;



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 267

FECHA: 30-05-10

```
V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO, IPCRFAP.CANTANT AS  
CANTANTERIOR,IPCRFAP.PANART AS PANTERIOR;;  
IPCRFAP.FCOMMVT AS CODFTECOMPLE, IPCTFCM.NOMFTE AS  
NOMBREFTECOMPLE, IPCTFCM.DIREFTE AS DIREFTECOMPLE;;  
IPCTFCM.TELFTE AS TELEFTECOMPLE;  
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART,IPC80!IPCTFCM;  
WHERE (IPCRFAP.CODFTE=V_IPCMFTE.CODFTE) AND (IPCRFAP.CODART =  
V_IPCMART.CODART) AND;  
(IPCRFAP.CODFTE=IPCTFCM.CODFTE) AND  
(VAL(IPCRFAP.FCOMMVT)=IPCTFCM.CODFCOM) ;  
ORDER BY IPCRFAP.CODFTE,IPCRFAP.CODART;  
INTO CURSOR MAESTROFCOMPLE
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | | | +-----IF _TALLY!=0  
SELE MAESTROFCOMPLE  
COPY TO  
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)  
TYPE XLS  
SELE MAESTROFCOMPLE  
USE
```

```
| | | | | | | +-----ELSE  
=MESSAGEBOX(" Para estas fuentes no hay Fuentes  
Complementarias.....",0+64+0,"Informacion")  
| | | | | | | +-----ENDIF  
| | | | | | | +-----ENDIF  
| | | | | | | +-----ENDCASE  
| | | | | | | +-----ELSE  
| | | | | | | +-----IF REPORTECONDICION=3  
| | | | | | | +-----DO CASE  
| | | | | | | +-----CASE OINFORME=1
```

[&&Extractamos la informacion de las fuentes segun decada y periodicidad](#)

+-----IF CONDICIONPERIODO

```
SELECT DISTINCT V_IPCMFTE.CODFTE AS CODIGOFUENTE,  
V_IPCMFTE.NOMBFTE AS NOMBREFUENTE, V_IPCMFTE.DIREFTE AS  
DIREFUENTE, V_IPCMFTE.TELFTE AS TELEFUENTE, V_IPCMFTE.ESTRFTE AS  
ESTRATOFUENTE, V_IPCMFTE.ZONA AS ZONAFUENTE, IPCRFAP.DECART AS  
DECADA, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD ;  
FROM IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!IPCRFAP ;  
WHERE (V_IPCMFTE.CODFTE=IPCRFAP.CODFTE) AND (IPCRFAP.DECART=  
VAL(PORDECADA)) AND;  
(IPCRFAP.PERFAP= VAL(PORPERIODO)) ;  
ORDER BY 1 INTO CURSOR MAESTROFUENTES
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | | | +-----IF _TALLY!=0  
SELE MAESTROFUENTES
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 268

FECHA: 30-05-10

COPY TO

GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)

TYPE XLS

SELE MAESTROFUENTES

USE

| | | | +-----ENDIF

| | | | +-----ELSE

[Extractamos informacion de las fuentes solo segun la decada especificada](#)

SELECT DISTINCT V_IPCMFTE.CODFTE AS CODIGOFUENTE,
V_IPCMFTE.NOMBFTE AS NOMBREFUENTE, V_IPCMFTE.DIREFTE AS
DIREFUENTE, V_IPCMFTE.TELFTE AS TELEFUENTE, V_IPCMFTE.ESTRFTE AS
ESTRATOFUENTE, V_IPCMFTE.ZONA AS ZONAFUENTE, IPCRFAP.DECART AS
DECADA, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD;

FROM IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!IPCRFAP ;

WHERE (V_IPCMFTE.CODFTE=IPCRFAP.CODFTE) AND;

(IPCRFAP.DECART= VAL(PORDECADA));

ORDER BY 1 INTO CURSOR MAESTROFUENTES

[Generamos el archivo .xls](#)

| +-----IF _TALLY!=0

SELE MAESTROFUENTES

COPY TO

GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)

TYPE XLS

SELE MAESTROFUENTES

USE

| | | | +-----ENDIF

| | | | +-----ENDIF

| | | +-----CASE OINFORME=2

[Extractamos informacion de la fuente articulo segun decada y periodicidad](#)

| | | | +-----IF CONDICIONPERIODO

SELECT IPCRFAP.CODART AS CODIGOARTICULO, V_IPCMART.NOMART AS
NOMBREARTICULO, V_IPCMART.CANBART AS CANTBASE, V_IPCMART.UNIART AS
UNIBASE, IPCRFAP.DECART AS DECADA, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD;

FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMART;

WHERE (V_IPCMART.CODART=IPCRFAP.CODART) AND (IPCRFAP.DECART=
VAL(PORDECADA)) AND (IPCRFAP.PERFAP=VAL(PORPERIODO));

ORDER BY 1 INTO CURSOR MAESTROARTICULOS

[Generamos el archivo .xls](#)

| | | | +-----IF _TALLY!=0

SELE MAESTROARTICULOS

COPY TO

GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)

TYPE XLS

SELE MAESTROARTICULOS

USE

| | | | +-----ENDIF

| | | | +-----ELSE

[Extractamos informacion de articulo segun decada](#)



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 269

FECHA: 30-05-10

```
SELECT IPCRFAP.CODART AS CODIGOARTICULO, V_IPCMART.NOMART AS  
NOMBREARTICULO, V_IPCMART.CANBART AS CANTBASE, V_IPCMART.UNIART AS  
UNIBASE, IPCRFAP.DECART AS DECADA, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD;  
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMART;  
WHERE (V_IPCMART.CODART=IPCRFAP.CODART) AND (IPCRFAP.DECART=  
VAL(PORDECADA));
```

ORDER BY 1 INTO CURSOR MAESTROARTICULOS

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | +-----IF _TALLY!=0
```

SELE MAESTROARTICULOS

COPY TO

GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)

TYPE XLS

SELE MAESTROARTICULOS

USE

```
| | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | +-----CASE OINFORME=3
```

[&&Extractamos informacion de fuente articulo segun decada y periodicidad](#)

```
| | | | | +-----IF CONDICIONPERIODO
```

```
SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, IPCRFAP.CODART AS  
CODIGOARTICULO, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD, IPCRFAP.DECART AS  
DECADA, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS NOMBREFUENTE, V_IPCMART.NOMART AS  
NOMBREARTICULO,;
```

ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)) AS CANTBASE,

ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART) AS UNIBASE;

FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART ;

WHERE (IPCRFAP.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND (IPCRFAP.CODART =
V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.DECART= VAL(PORDECADA)) AND;
(IPCRFAP.PERFAP= VAL(PORPERIODO)) ;

ORDER BY 1,2 INTO CURSOR FUENTEARTICULO

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | +-----IF _TALLY!=0
```

SELE FUENTEARTICULO

COPY TO

GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)

TYPE XLS

SELE FUENTEARTICULO

USE

```
| | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | +-----ELSE
```

[&&Extractamos informacion de fuente articulo segun decada](#)

```
SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, IPCRFAP.CODART AS  
CODIGOARTICULO, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD, IPCRFAP.DECART AS  
DECADA, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS NOMBREFUENTE, V_IPCMART.NOMART AS  
NOMBREARTICULO,;
```

ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)) AS CANTBASE,

ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART) AS UNIBASE;



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 270

FECHA: 30-05-10

```
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART ;
WHERE (IPCRFAP.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND (IPCRFAP.CODART =
V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.DECART= VAL(PORDECADA));
ORDER BY 1,2 INTO CURSOR FUENTEARTICULO
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | +-----IF _TALLY!=0
```

```
SELE FUENTEARTICULO
```

```
COPY TO
```

```
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
```

```
TYPE XLS
```

```
SELE FUENTEARTICULO
```

```
USE
```

```
| | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | +-----CASE OINFORME=4
```

[&&Extractamos informacion de las fuente articulo y especificaciones segun decada y periodicidad](#)

```
| | | | | +-----IF CONDICIONPERIODO
```

```
SELECT DISTINCT IPCRFAP.CODFTE,
```

```
V_IPCMFTE.NOMBFTE,IPCRFAP.CODART,IPCRFAP.DECART, IPCRFAP.PERFAP,;
```

```
V_IPCMART.NOMART, ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)),
```

```
ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART),;
```

```
V_IPCRESP.CODESP,V_IPCRESP.NOMESP,V_IPCRESP.NOMBDDET;
```

```
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART,IPC80!V_IPCRESP ;
```

```
WHERE (IPCRFAP.CODFTE=V_IPCRESP.CODFTE) AND
```

```
(IPCRFAP.CODART=V_IPCRESP.CODART) AND;
```

```
(IPCRFAP.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.CODFTE =
```

```
V_IPCMFTE.CODFTE) AND ;
```

```
(IPCRFAP.DECART= VAL(PORDECADA)) AND;
```

```
(IPCRFAP.PERFAP= VAL(PORPERIODO)) ;
```

```
INTO CURSOR CONESPE
```

```
| | | | | SELECT CONESPE.* FROM CONESPE;
```

```
UNION SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS
```

```
NOMBREFUENTE,IPCRFAP.CODART AS CODIGOARTICULO,IPCRFAP.DECART AS
```

```
DECADA, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD,;
```

```
V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO,
```

```
ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)) AS CANBASE, ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART)
```

```
AS UNIDADBASE,;
```

```
'' AS CODIGOESPE, '' AS NOMBREESPE, '' AS DESCRIPESPE;
```

```
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART ;
```

```
WHERE (IPCRFAP.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.CODFTE =
```

```
V_IPCMFTE.CODFTE) AND ;
```

```
(IPCRFAP.DECART= VAL(PORDECADA)) AND;
```

```
(IPCRFAP.PERFAP= VAL(PORPERIODO)) AND;
```

```
(ALLTRIM(IPCRFAP.CODFTE)+ALLTRIM(IPCRFAP.CODART) NOT IN (SELECT  
DISTINCT ALLTRIM(CONESPE.CODFTE)+ALLTRIM(CONESPE.CODART) FROM  
CONESPE));
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 271

FECHA: 30-05-10

ORDER BY 1,3 INTO CURSOR MAESTROESPECIFICACIONES

[&&Generamos el archivo .xls](#)

| | | | | +-----IF _TALLY!=0

SELE MAESTROESPECIFICACIONES

COPY TO

GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)

TYPE XLS

SELE MAESTROESPECIFICACIONES

USE

| | | | | +-----ENDIF

| | | | | +-----ELSE

[&&Extractamos informacion de las fuente articulo y especificaciones segun decada](#)

SELECT DISTINCT IPCRFAP.CODFTE,

V_IPCMFTE.NOMBFTE,IPCRFAP.CODART,IPCRFAP.DECART, IPCRFAP.PERFAP,;

V_IPCMART.NOMART, ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)),

ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART),;

V_IPCRESP.CODESP,V_IPCRESP.NOMESP,V_IPCRESP.NOMBDDET;

FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART,IPC80!V_IPCRESP ;

WHERE (IPCRFAP.CODFTE=V_IPCRESP.CODFTE) AND

(IPCRFAP.CODART=V_IPCRESP.CODART) AND;

(IPCRFAP.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.CODFTE =

V_IPCMFTE.CODFTE) AND;

(IPCRFAP.DECART= VAL(PORDECADA));

INTO CURSOR CONESPE

SELECT CONESPE.* FROM CONESPE;

UNION SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS

NOMBREFUENTE,IPCRFAP.CODART AS CODIGOARTICULO,IPCRFAP.DECART AS

DECADA, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD,;

V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO,

ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART)) AS CANBASE, ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART)

AS UNIDADBASE,;

'' AS CODIGOESPE, '' AS NOMBREESPE, '' AS DESCRIPESPE;

FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART ;

WHERE (IPCRFAP.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (IPCRFAP.CODFTE =

V_IPCMFTE.CODFTE) AND;

(IPCRFAP.DECART= VAL(PORDECADA)) AND;

(ALLTRIM(IPCRFAP.CODFTE)+ALLTRIM(IPCRFAP.CODART) NOT IN (SELECT

DISTINCT ALLTRIM(CONESPE.CODFTE)+ALLTRIM(CONESPE.CODART) FROM

CONESPE));

ORDER BY 1,3 INTO CURSOR MAESTROESPECIFICACIONES

[&&Generamos el archivo .xls](#)

| | | | | +-----IF _TALLY!=0

SELE MAESTROESPECIFICACIONES

COPY TO

GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)

TYPE XLS

SELE MAESTROESPECIFICACIONES



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 272

FECHA: 30-05-10

USE

```
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----CASE OINFORME=5
```

[Extractamos informacion de las fuentes, articulos y observaciones segun decada y periodicidad](#)

```
SELECT DISTINCT V_IPCTMVT.CODFTE AS CODIGOFUENTE,
V_IPCMFTE.NOMBFTE AS NOMBREFUENTE,;
V_IPCTMVT.CODART AS CODIGOARTICULO, V_IPCMART.NOMART AS
NOMBREARTICULO,;
V_IPCTMVT.PANART AS PANTERIOR,V_IPCTMVT.DECMVT AS DECADA,;
V_IPCTMVT.CANRMVT AS CANTRECOL, V_IPCTMVT.PACTMVT AS
PACTUAL,V_IPCTMVT.OBSMVT AS CODOBSERVA,;
IPCROBS.OBSERVA AS DESCRIPOBSERVA;
FROM IPC80!V_IPCTMVT,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART,IPC80!IPCROBS ;
WHERE (V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =
V_IPCMFTE.CODFTE) AND;
(V_IPCTMVT.CODFTE= IPCROBS.CODFTE) AND (V_IPCTMVT.OBSMVT=
IPCROBS.CODOBS) AND VAL(V_IPCTMVT.OBSMVT)<>0 AND;
(V_IPCTMVT.DECMVT= VAL(PORDECADA)) ;
ORDER BY V_IPCTMVT.CODFTE, V_IPCTMVT.CODART, V_IPCTMVT.OBSMVT INTO
CURSOR MAESTROOBSERVACIONES
```

[Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | +-----IF _TALLY!=0
| | | | SELE MAESTROOBSERVACIONES
```

COPY TO

GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)
TYPE XLS

```
| | | | SELE MAESTROOBSERVACIONES
| | | | USE
```

```
| | | | +-----ELSE
=MESSAGEBOX(" Para estas fuentes no hay Observaciones.....",0+64+0,"Informacion")
```

```
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----CASE OINFORME=6
```

[Extractamos informacion de las fuente, articulo y sus fuentes complementarias segun decada y periodicidad](#)

```
| | | | +-----IF CONDICIONPERIODO
SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS
NOMBREFUENTE,IPCRFAP.CODART AS CODIGOARTICULO,;
IPCRFAP.DECART AS DECADA, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD,;
V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO, IPCRFAP.CANTANT AS
CANTANTERIOR,IPCRFAP.PANART AS PANTERIOR,;
IPCRFAP.FCOMMVT AS CODFTECOMPLE, IPCTFCM.NOMFTE AS
NOMBREFTECOMPLE, IPCTFCM.DIREFTE AS DIREFTECOMPLE,;
IPCTFCM.TELFTE AS TELEFTECOMPLE;
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART,IPC80!IPCTFCM;
WHERE (IPCRFAP.CODFTE=V_IPCMFTE.CODFTE) AND (IPCRFAP.CODART =
V_IPCMART.CODART) AND;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 273

FECHA: 30-05-10

```
(IPCRFAP.CODFTE=IPCTFCM.CODFTE) AND  
(VAL(IPCRFAP.FCOMMVT)=IPCTFCM.CODFCOM) AND;  
(IPCRFAP.DECART= VAL(PORDECADA)) AND;  
(IPCRFAP.PERFAP= VAL(PORPERIODO)) ;  
ORDER BY IPCRFAP.CODFTE,IPCRFAP.CODART;  
INTO CURSOR MAESTROFCOMPLE
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | +-----IF _TALLY!=0  
SELE MAESTROFCOMPLE  
COPY TO  
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)  
TYPE XLS  
SELE MAESTROFCOMPLE  
USE
```

```
| | | | | +-----ELSE  
=MESSAGEBOX(" Para estas fuentes no hay Fuentes  
Complementarias.....",0+64+0,"Informacion")  
| | | | | +-----ENDIF  
| | | | | +-----ELSE
```

[&& Extractamos informacion de las fuente, articulo y sus fuentes complementarias segun decada](#)

```
SELECT IPCRFAP.CODFTE AS CODIGOFUENTE, V_IPCMFTE.NOMBFTE AS  
NOMBREFUENTE,IPCRFAP.CODART AS CODIGOARTICULO,;  
IPCRFAP.DECART AS DECADA, IPCRFAP.PERFAP AS PERIODICIDAD,;  
V_IPCMART.NOMART AS NOMBREARTICULO, IPCRFAP.CANTANT AS  
CANTANTERIOR,IPCRFAP.PANART AS PANTERIOR,;  
IPCRFAP.FCOMMVT AS CODFTECOMPLE, IPCTFCM.NOMFTE AS  
NOMBREFTECOMPLE, IPCTFCM.DIREFTE AS DIREFTECOMPLE,;  
IPCTFCM.TELFTE AS TELEFTECOMPLE;  
FROM IPC80!IPCRFAP,IPC80!V_IPCMFTE,IPC80!V_IPCMART,IPC80!IPCTFCM;  
WHERE (IPCRFAP.CODFTE=V_IPCMFTE.CODFTE) AND (IPCRFAP.CODART =  
V_IPCMART.CODART) AND;  
(IPCRFAP.CODFTE=IPCTFCM.CODFTE) AND  
(VAL(IPCRFAP.FCOMMVT)=IPCTFCM.CODFCOM) AND;  
(IPCRFAP.DECART= VAL(PORDECADA));  
ORDER BY IPCRFAP.CODFTE,IPCRFAP.CODART;  
INTO CURSOR MAESTROFCOMPLE
```

[&&Generamos el archivo .xls](#)

```
| | | | | +-----IF _TALLY!=0  
SELE MAESTROFCOMPLE  
COPY TO  
GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE)  
TYPE XLS  
SELE MAESTROFCOMPLE  
USE
```

```
| | | | | +-----ELSE  
=MESSAGEBOX(" Para estas fuentes no hay Fuentes  
Complementarias.....",0+64+0,"Informacion")
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 274

FECHA: 30-05-10

```
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | | | |
| | | | | +-----ENDCASE
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
+-----ENDIF
&&Habilitamos e inhabilitamos objetos
| | |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.ENABLED=.F.
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE=""
| | |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.F.
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VALUE=.F.
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.F.
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.ENABLED=.F.
| | |
| | | +-----ENDIF
| | |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.ENABLED=.F.
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.VALUE=""
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.TEXT1.ENABLED=.F.
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.VALUE=.F.
| | |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CHECK1.ENABLED=.F.
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.ENABLED=.F.
| | |
| | | +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID
&&Validamos que haya escrito el nombre del archivo a generar
| | +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMMAND1.ENABLED=.T.
| | |
| | | +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 275 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.16.5 Objeto Periodicidad

+-----PROCEDURE CLICK

[&&Habilitamos el combo para seleccionar la periodicidad](#)

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.COMBO1.ENABLED=.T.

+-----ENDPROC

5.16.6 Combo1

+-----PROCEDURE VALID

[&&Cargamos el dato digitado en la variable](#)

| PORPERIODO=THIS.VALUE

+-----ENDPROC

5.16.7 Boton Aceptar

+-----PROCEDURE CLICK

[&&Capturamos los parametros](#)

[&&el informe solicitado y Si quiere ver presentacion preliminar o no](#)

[&&1°, el informe solicitado](#)

[&&2°, Si quiere ver presentacion preliminar o no](#)

| OINFORME = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.INFORMES

| REPORTECONDICION =

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.OPCIONES.VALUE

[&&Cargamos el dato de la decada digitada en la variable](#)

| PORDECADA = VAL(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.COMBO1.VALUE)

|

[&&Validamos cómo se solicito el reporte, es decir, si solo para la fuente actual, para toda la decada o](#)

[&¶ el total de captura](#)

[&&en caso que se haya solicitado el,reporte para la fuente o consecutivo actual](#)

| +-----IF REPORTECONDICION=1

| | PREPCAPTU = 1

| | +-----DO CASE

[&&Informe 1 es los fuente - articulo que presentaron Periodo de Espera](#)

| | +-----CASE OINFORME.VALUE=1

| |

[&&Verificamos si desean incluir en el reporte las especificaciones de estos fuente - articulos](#)

MESPERA=MESSAGEBOX(" Desea incluir las
Especificaciones de los Articulos ? ",4+32+256," IPC -
98")

| | | +-----DO CASE

[&&En caso afirmativo](#)

| | | +-----CASE MESPERA=6

| |

SELECT V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.CODFTE, V_IPCMFTE.NOMBFTE,
V_IPCTMVT.CODART, V_IPCMART.NOMART,;



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 276

FECHA: 30-05-10

```
ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART))+ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART)+'  
(+ALLTRIM(V_IPCMART.PRESART)+)' AS UNIDADBASE;;  
V_IPCTMVT.PANART, V_IPCTMVT.CANTANT, V_IPCTMVT.PESMVT,  
V_IPCTMVT.SINMMVT, V_IPCTMVT.CRFMVT, V_IPCTMVT.FCOMMVT;;  
V_IPCTMVT.CMVMVT, V_IPCTMVT.CANRMVT, V_IPCTMVT.PACTMVT,  
V_IPCRESP.CODESP, V_IPCRESP.NOMESP, V_IPCRESP.NOMBDDET;  
FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART, V_IPCRESP;  
WHERE (V_IPCTMVT.CODFTE=V_IPCRESP.CODFTE) AND  
(V_IPCTMVT.CODART=V_IPCRESP.CODART) AND;  
(V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =  
V_IPCMFTE.CODFTE) AND (V_IPCTMVT.PESMVT= .T.);  
AND (V_IPCTMVT.IMPCTV = FORMULARIO);  
INTO CURSOR CONESPE
```

```
SELECT CONESPE.* FROM CONESPE;  
UNION SELECT V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.CODFTE,  
V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCTMVT.CODART, V_IPCMART.NOMART;;  
ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART))+ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART)+'  
(+ALLTRIM(V_IPCMART.PRESART)+)' AS UNIDADBASE;;  
V_IPCTMVT.PANART, V_IPCTMVT.CANTANT, V_IPCTMVT.PESMVT,  
V_IPCTMVT.SINMMVT, V_IPCTMVT.CRFMVT, V_IPCTMVT.FCOMMVT;;  
V_IPCTMVT.CMVMVT, V_IPCTMVT.CANRMVT, V_IPCTMVT.PACTMVT, ''''';  
FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART;  
WHERE (V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =  
V_IPCMFTE.CODFTE) AND (V_IPCTMVT.PESMVT= .T.);  
AND (V_IPCTMVT.IMPCTV=FORMULARIO) AND;  
(ALLTRIM(V_IPCTMVT.CODFTE)+ALLTRIM(V_IPCTMVT.CODART) NOT IN (SELECT  
DISTINCT ALLTRIM(CONESPE.CODFTE)+ALLTRIM(CONESPE.CODART) FROM  
CONESPE));  
ORDER BY 1, 2, 4 INTO CURSOR PERIODOESPERA
```

```
| | | | +-----IF _TALLY=0  
MESSAGEBOX('En el formulario No.'+ALLTRIM(STR(FORMULARIO,7,0))+ ' no hay  
ningún artículo en periodo de espera',0,'Información IPC-98')  
| | | | +-----ELSE  
| | | | SELE PERIODOESPERA  
| | | | DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPPEESP  
| | | | +-----ENDIF  
&&En caso contrario  
| | | | +-----CASE MESPera=7  
| | | | CTVCAPTU = FORMULARIO  
| | | | REQUERY('v_ctvcaptu')  
| | | | +-----IF _TALLY=0  
| | | | MESSAGEBOX('En el formulario  
| | | | No.'+ALLTRIM(STR(FORMULARIO,7,0))+ ' no hay ningún artículo en  
| | | | periodo de espera',0,'Información IPC-98')  
| | | | +-----ELSE  
| | | | SELE V_CTVCAPTU
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 277

FECHA: 30-05-10

DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPPE

```
| | | | +-----ENDIF  
| | | | +-----ENDCASE
```

[&&Reporte 2: Fuente - Articulo que presentan Sustitucion Inmediata](#)

```
| | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=2
```

```
| | | | CTVCAPTU = FORMULARIO  
| | | | REQUERY('v_ctvcaptu')  
| | | | +-----IF _TALLY=0
```

MESSAGEBOX('En el formulario No.'+ALLTRIM(STR(FORMULARIO,7,0))+ ' no hay ningún articulo que haya sido sustituido de manera inmediata (Marca S.I). ',0,'Información IPC-98')

```
| | | | +-----ELSE  
| | | | | SELE V_CTVCAPTU  
| | | | | DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPSI  
| | | | +-----ENDIF
```

[&&Reporte 3: Fuente - Articulos que presentan Cambio de Referencia](#)

```
| | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=3
```

```
| | | | CTVCAPTU = FORMULARIO  
| | | | REQUERY('v_ctvcaptu')  
| | | | +-----IF _TALLY=0
```

MESSAGEBOX('En el formulario No.'+ALLTRIM(STR(FORMULARIO,7,0))+ ' no hay ningún articulo al que se le haya marcado cambio de referencia (C.R.)',0,'Información IPC-98')

```
| | | | +-----ELSE  
| | | | | SELE V_CTVCAPTU  
| | | | | DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPCR  
| | | | +-----ENDIF
```

[&&Reporte 4: Fuente - Articulos que presentan Fuente Complementaria](#)

```
| | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=4
```

```
| | | | CTVCAPTU = FORMULARIO  
| | | | REQUERY('v_ctvcaptu')  
| | | | +-----IF _TALLY=0
```

MESSAGEBOX('En el formulario No.'+ALLTRIM(STR(FORMULARIO,7,0))+ ' no hay ningún articulo cotizado en fuente complementaria',0,'Información IPC-98')

```
| | | | +-----ELSE  
| | | | | SELE V_CTVCAPTU  
| | | | | DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPFC  
| | | | +-----ENDIF
```

[&&Reporte 5: Fuente - Articulos que presentan No Continuan entre los mas vendidos](#)

```
| | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=5
```

```
| | | | CTVCAPTU = FORMULARIO  
| | | | REQUERY('v_ctvcaptu')  
| | | | +-----IF _TALLY=0
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 278
FECHA: 30-05-10

MESSAGEBOX('En el formulario No.'+ALLTRIM(STR(FORMULARIO,7,0))+ ' no hay ningún artículo que no continúe entre los más vendidos. ',0,'Información IPC-98')

```
| | | +-----ELSE
| | | |       SELE V_CTVCAPTU
| | | |       DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPNCMV
| | | +-----ENDIF
```

[&&Reporte 6: Fuente - Artículos que presentan variación](#)

```
| | | +-----CASE OINFORME.VALUE=6
| | | |
| | | |       CTVCAPTU = FORMULARIO
| | | |       REQUERY('v_ctvcaptu')
```

```
| | | +-----IF _TALLY=0
```

MESSAGEBOX('En el formulario No.'+ALLTRIM(STR(FORMULARIO,7,0))+ ' no hay ningún artículo con Variaciones. ',0,'Información IPC-98')

```
| | | +-----ELSE
| | | |       SELE V_CTVCAPTU
| | | |       DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPVARIA
| | | +-----ENDIF
```

[&&Reporte 7: Fuente - Artículos que presentan variación Fuera de Rango](#)

```
| | | +-----CASE OINFORME.VALUE=7
| | | |
| | | |       DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
| | | |       PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando los Artículos
| | | |       que están por fuera de rango del formulario. Por favor espere..'
| | | |       '+ALLTRIM(STR(FORMULARIO,7,0))
```

```
| | | |       PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
| | | |       PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=50
```

```
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
| | | OGRESO+10
```

```
| | | |       PROGRESO.REFRESH
| | | |       PROGRESS()
```

```
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
| | | OGRESO+10
```

```
| | | |       PROGRESO.REFRESH
| | | |       PROGRESS()
```

```
| SELECT V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.CODFTE, V_IPCTMVT.CODART,
| V_IPCTMVT.PANART;;
| V_IPCTMVT.CANTANT, V_IPCTMVT.PACTMVT, V_IPCTMVT.CANRMVT,
| V_IPCTMVT.VARIACION;
| FROM V_IPCTMVT;
| WHERE V_IPCTMVT.IMPCTV = FORMULARIO AND VAL(V_IPCTMVT.VARIACION) <>
| 0;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 279

FECHA: 30-05-10

INTO CURSOR RANGOS1

```
| | |  
SELECT RANGOS1.*, V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMART.NOMART,  
V_IPCMART.CANBART;  
FROM RANGOS1, V_IPCMFTE, V_IPCMART, V_IPCRANGO;  
WHERE (RANGOS1.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND (RANGOS1.CODART =  
V_IPCMART.CODART);  
AND ((V_IPCRANGO.MAXART<>0) AND (V_IPCRANGO.MINART<>0));  
AND (RANGOS1.CODART = V_IPCRANGO.CODART) AND (V_IPCRANGO.ESTRFTE =  
V_IPCMFTE.ESTRFTE);  
AND ((VAL(RANGOS1.VARIACION) > V_IPCRANGO.MAXART);  
OR (VAL(RANGOS1.VARIACION) < V_IPCRANGO.MINART));  
ORDER BY RANGOS1.IMPCTV, RANGOS1.CODFTE, RANGOS1.CODART INTO  
CURSOR FUERARANGO
```

```
| | |  
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE  
| | | PROGRESO.RELEASE  
| | |  
| | | +-----IF _TALLY=0  
MESSAGEBOX('En el formulario No.'+ALLTRIM(STR(FORMULARIO,7,0))+ ' no hay  
ningún artículo cuyo precio base exceda el rango',0,'Información IPC-98')  
| | | +-----ELSE  
| | | SELE FUERARANGO  
| | | DO FORM ('impresion1.scx') WITH  
| | | REPRANGOS
```

```
| | | +-----ENDIF
```

&&Reporte 8: Fuente - Artículos que no se les capturo precio sin justificacion alguna

```
| | | +-----CASE OINFORME.VALUE=8  
| | |  
| | | CTVCAPTU = FORMULARIO  
| | | REQUERY('v_ctvcaptu')  
| | |  
| | | +-----IF _TALLY=0  
MESSAGEBOX('En el formulario No.'+ALLTRIM(STR(FORMULARIO,7,0))+ ' no hay  
ningún artículo sin precio. ',0,'Información IPC-98')  
| | | +-----ELSE  
| | | SELE V_CTVCAPTU  
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPSINPRECIO  
| | | +-----ENDIF
```

&&Reporte 9: Resumen de novedades con totales por fuente y total de todo lo capturado con por

&&porcentajes con respect al total de fuente o articulos

```
| | | +-----CASE OINFORME.VALUE=9  
| | |  
| | | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED  
PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando Informacion con Novedades  
Técnicas del formulario. Por favor espere..' +ALLTRIM(STR(FORMULARIO,7,0))  
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 280

FECHA: 30-05-10

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=50

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+10

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

PUBLIC TOTALFUENTES, TOTALARTICULOS
STORE 0 TO TOTALFUENTES, TOTALARTICULOS

SELECT DISTINCT CODFTE FROM V_IPCTMVT WHERE
(V_IPCTMVT.IMPCTV=FORMULARIO) INTO CURSOR CTOTALFUENTES

SELE CTOTALFUENTES
TOTALFUENTES=RECCOUNT('ctotalfuentes')

SELECT CODART FROM V_IPCTMVT WHERE (V_IPCTMVT.IMPCTV=FORMULARIO)
INTO CURSOR CTOTALARTICULOS

SELEC CTOTALARTICULOS
TOTALARTICULOS=RECCOUNT('ctotalarticulos')

SELECT DISTINCT V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.CODFTE,
V_IPCTMVT.DECMVT,V_IPCMFTE.NOMBFTE,V_IPCTMVT.CODART,
V_IPCMART.NOMART,;
V_IPCTMVT.PESMVT, V_IPCTMVT.SINMMVT, V_IPCTMVT.CRFMVT,
V_IPCTMVT.FCOMMVT,V_IPCTMVT.CMVMVT;
FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART ;
WHERE (V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =
V_IPCMFTE.CODFTE) AND (V_IPCTMVT.PESMVT= .T. OR V_IPCTMVT.SINMMVT=.T.
OR V_IPCTMVT.CRFMVT=.T. OR !EMPTY(V_IPCTMVT.FCOMMVT)) AND
(V_IPCTMVT.IMPCTV=FORMULARIO);
ORDER BY V_IPCTMVT.CODFTE, V_IPCTMVT.CODART INTO CURSOR RESUMEN

CREATE CURSOR RESNOVE;
(IMPCTV N(7), CODFTE C(20), DECMVT N(1), NOMBFTE C(35), CODART C(7),
NOMART C(25), PESMVT L(1) DEFA .F., SINMMVT L(1) DEFA .F., CRFMVT L(1) DEFA
.F., FCOMMVT L(1) DEFA .F., CMVMVT L(1) DEFA .F., SUMPE N(3), SUMSI N(3),
SUMCR N(3), SUMFC N(3), SUMCMV N(3))

PUBLIC TOTALPE, TOTALSI, TOTALCR, TOTALFC, TOTALCMV
LOCAL SUMPE1, SUMSI1, SUMCR1, SUMFC1, SUMCMV1
STORE 0 TO SUMPE1, SUMSI1, SUMCR1, SUMFC1, SUMCMV1,TOTALPE, TOTALSI,
TOTALCR, TOTALFC, TOTALCMV

SELE CTOTALFUENTES
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 281

FECHA: 30-05-10

```

| | | TOTALFUENTES=RECCOUNT('ctotalfuentes')
| | |
| | | SELEC CTOTALARTICULOS
| | | TOTALARTICULOS=RECCOUNT('ctotalarticulos')
| | |
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
| | | OGRESO+10
| | |
| | | PROGRESO.REFRESH
| | | PROGRESS()
| | |
| | | SELE RESUMEN
| | | CODFUENTE=RESUMEN.CODFTE
| | | +-----SCAN
| | | +-----IF CODFUENTE!=RESUMEN.CODFTE
| | | STORE 0 TO SUMPE1, SUMSI1, SUMCR1, SUMFC1, SUMCMV1
| | | SELE MAX(RESNOVE.SUMPE) AS UNO, MAX(RESNOVE.SUMSI) AS DOSS,
| | | MAX(RESNOVE.SUMCR) AS TRES,;
| | | MAX(RESNOVE.SUMFC) AS CUATRO, MAX(RESNOVE.SUMCMV) AS CINCO;
| | | FROM RESNOVE;
| | | WHERE RESNOVE.CODFTE=CODFUENTE;
| | | INTO CURSOR CURSORNOVE
| | |
| | | UPDATE RESNOVE;
| | | SET SUMPE=CURSORNOVE.UNO, SUMSI=CURSORNOVE.DOSS,
| | | SUMCR=CURSORNOVE.TRES, SUMFC=CURSORNOVE.CUATRO,
| | | SUMCMV=CURSORNOVE.CINCO WHERE RESNOVE.CODFTE=CODFUENTE
| | |
| | | +-----ENDIF
| | | CODFUENTE=RESUMEN.CODFTE
| | | SCATTER MEMVAR
| | | +-----IF RESUMEN.CODFTE=CODFUENTE
| | | INSERT INTO RESNOVE(IMPCTV, CODFTE, DECMVT, NOMBTE, CODART,
| | | NOMART, PESMVT, SINMMVT, CRFMVT, FCOMMVT, CMVMVT);
| | | VALUES(RESUMEN.IMPCTV,RESUMEN.CODFTE,RESUMEN.DECMVT,RESUMEN.NO
| | | MBFTE,RESUMEN.CODART,RESUMEN.NOMART,RESUMEN.PESMVT,
| | | RESUMEN.SINMMVT, RESUMEN.CRFMVT, IIF(!EMPTY(RESUMEN.FCOMMVT),.T.,.F.),
| | | RESUMEN.CMVMVT)
| | |
| | | +-----IF RESUMEN.PESMVT
| | | | SUMPE1=SUMPE1+1
| | | +-----ENDIF
| | |
| | | +-----IF RESUMEN.SINMMVT
| | | | SUMSI1=SUMSI1+1
| | | +-----ENDIF
| | |
| | | +-----IF RESUMEN.CRFMVT
| | | | SUMCR1=SUMCR1+1
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 282

FECHA: 30-05-10

```
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----IF !EMPTY(RESUMEN.FCOMMVT)
| | | | | SUMFC1=SUMFC1+1
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----IF RESUMEN.CMVMVT
| | | | | SUMCMV1=SUMCMV1+1
| | | | +-----ENDIF
| | | | REPLACE RESNOVE.SUMPE WITH SUMPE1, RESNOVE.SUMSI WITH SUMSI1,
| | | | RESNOVE.SUMCR WITH SUMCR1,;
| | | | RESNOVE.SUMFC WITH SUMFC1, RESNOVE.SUMCMV WITH SUMCMV1
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDSCAN
| | | |
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
| | | | OGRESO+10
| | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | PROGRESS()
| | | |
| | | | SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALPE FROM
| | | | RESNOVE WHERE RESNOVE.PESMVT=.T. INTO
| | | | CURSOR TOTALES
| | | | TOTALPE=TOTALES.TOTALPE
| | | |
| | | | SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALSI FROM
| | | | RESNOVE WHERE RESNOVE.SINMMVT=.T. INTO
| | | | CURSOR TOTALES
| | | | TOTALSI=TOTALES.TOTALSI
| | | |
| | | | SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALCR FROM
| | | | RESNOVE WHERE RESNOVE.CRFMVT=.T. INTO
| | | | CURSOR TOTALES
| | | | TOTALCR=TOTALES.TOTALCR
| | | |
| | | | SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALFC FROM
| | | | RESNOVE WHERE RESNOVE.FCOMMVT=.T. INTO
| | | | CURSOR TOTALES
| | | | TOTALFC=TOTALES.TOTALFC
| | | |
| | | | SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALCMV FROM
| | | | RESNOVE WHERE RESNOVE.CMVMVT=.T. INTO
| | | | CURSOR TOTALES
| | | | TOTALCMV=TOTALES.TOTALCMV
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 283

FECHA: 30-05-10

```
| | |  
| | |  
| | |  
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR  
OGRESO+10
```

```
| | |          PROGRESO.REFRESH  
| | |          PROGRESS()  
  
| | |          SELE RESUMEN  
| | |          USE  
| | |          SELE TOTALES  
| | |          USE  
  
| | |          PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE  
| | |          PROGRESO.RELEASE  
| | |          SELE RESNOVE  
| | |          +-----IF _TALLY=0  
| | |  
| | |          MESSAGEBOX('No hay Novedades  
| | |          Tecnicas',0,'Información IPC 2001')
```

```
| | |          +-----ELSE  
| | |          |          SELE RESNOVE  
| | |          |          DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPNOVE  
| | |          +-----ENDIF  
| | |          +-----ENDCASE  
| | |          +-----ELSE
```

&&En caso contrario; de no ser por consecutivo, en este caso por el total capturado, cargamos la variable 'prepcaptu'

&¶ cuando se llame el reporte sepa que archivo cargar en el mismo, es decir, el del total capturado

&¶ la novedad requerida

```
| | |          +-----IF REPORTECONDICION=2  
| | |          |          PREPCAPTU = 3  
| | |          +-----DO CASE
```

&¶ el reporte 1, los fuente articulo que presentan Periodo de Espera

```
| | |          +-----CASE OINFORME.VALUE=1
```

&&Consultamos si requiere incluir las especificaciones de los mismos

```
          MESPERA=MESSAGEBOX(" Desea incluir las  
          Especificaciones de los Articulos ?  
          ",4+32+256," IPC 2001")
```

```
| | |          +-----DO CASE
```

&&En caso afirmativo procesamos la informacion

```
| | |          +-----CASE MESPERA=6
```

```
| | |  
SELECT V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.CODFTE,  
V_IPCMFTE.NOMBFTE,V_IPCTMVT.CODART, V_IPCMART.NOMART,;  
ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART))+ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART)+'  
('+ALLTRIM(V_IPCMART.PRESART)+')' AS UNIDADBASE,;  
V_IPCTMVT.PANART,V_IPCTMVT.CANTANT,V_IPCTMVT.PESMVT,  
V_IPCTMVT.SINMMVT, V_IPCTMVT.CRFMVT, V_IPCTMVT.FCOMMVT,;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 284

FECHA: 30-05-10

```
V_IPCTMVT.CMVMVT, V_IPCTMVT.CANRMVT,  
V_IPCTMVT.PACTMVT, V_IPCRESP.CODESP, V_IPCRESP.NOMESP, V_IPCRESP.NOM  
BDET;  
FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART, V_IPCRESP ;  
WHERE (V_IPCTMVT.CODFTE=V_IPCRESP.CODFTE) AND  
(V_IPCTMVT.CODART=V_IPCRESP.CODART) AND;  
(V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =  
V_IPCMFTE.CODFTE) AND (V_IPCTMVT.PESMVT= .T.);  
INTO CURSOR CONESPE
```

```
SELECT CONESPE.* FROM CONESPE;  
UNION SELECT V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.CODFTE,  
V_IPCMFTE.NOMBFE, V_IPCTMVT.CODART, V_IPCMART.NOMART,;  
ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART))+ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART)+'  
(+ALLTRIM(V_IPCMART.PRESART)+)' AS UNIDADBASE,;  
V_IPCTMVT.PANART, V_IPCTMVT.CANTANT, V_IPCTMVT.PESMVT,  
V_IPCTMVT.SINMMVT, V_IPCTMVT.CRFMVT, V_IPCTMVT.FCOMMVT,;  
V_IPCTMVT.CMVMVT, V_IPCTMVT.CANRMVT, V_IPCTMVT.PACTMVT, ''', ''';  
FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART ;  
WHERE (V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =  
V_IPCMFTE.CODFTE) AND (V_IPCTMVT.PESMVT= .T.);  
AND (ALLTRIM(V_IPCTMVT.CODFTE)+ALLTRIM(V_IPCTMVT.CODART) NOT IN  
(SELECT DISTINCT ALLTRIM(CONESPE.CODFTE)+ALLTRIM(CONESPE.CODART)  
FROM CONESPE));  
ORDER BY 1, 2, 4 INTO CURSOR PERIODOESPERA
```

```
+-----IF _TALLY=0  
MESSAGEBOX(' No hay ningún artículo en periodo de espera...',0,'Información IPC 2001')  
+-----ELSE  
SELE PERIODOESPERA  
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPPEESP  
+-----ENDIF
```

&&DE lo contrario actualizamos la vista que trae la información por total capturado para en el reporte

&&filtrarla según la novedad solicitada

```
+-----CASE MESPera=7  
REQUERY('v_tcaptu')  
+-----IF _TALLY=0  
MESSAGEBOX('No hay artículo en periodo de espera',0,'Información IPC 2001')  
+-----ELSE  
SELE V_TCAPTU  
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPPE  
+-----ENDIF  
+-----ENDCASE
```

&&Reporte 2: Fuente - Artículo que presentan Sustitución Inmediata

```
+-----CASE OINFORME.VALUE=2  
REQUERY('v_tcaptu')  
+-----IF _TALLY=0
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 285 FECHA: 30-05-10
---	---	---

MESSAGEBOX('No hay articulo que haya sido sustituido de manera inmediata (Marca S.I). ',0,'Información IPC 2001')

```
| | | | +-----ELSE
| | | | |       SELE V_TCAPTU
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPSI
| | | | |       +-----ENDIF
```

[&&Reporte 3: Fuente - Articulos que presentan Cambio de Referencia](#)

```
| | | | |       +-----CASE OINFORME.VALUE=3
| | | | |       |       REQUERY('v_tcaptu')
| | | | |       +-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('No hay articulo al que se le haya marcado cambio de referencia
(C.R.),'0,'Información IPC 2001')
```

```
| | | | |       +-----ELSE
| | | | |       |       SELE V_TCAPTU
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPCR
| | | | |       +-----ENDIF
```

[&&Reporte 4: Fuente - Articulos que presentan Fuente Complementaria](#)

```
| | | | |       +-----CASE OINFORME.VALUE=4
| | | | |       |       REQUERY('v_tcaptu')
| | | | |       +-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('No hay articulo cotizado en fuente complementaria',0,'Información IPC
2001')
```

```
| | | | |       +-----ELSE
| | | | |       |       SELE V_TCAPTU
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPFC
| | | | |       +-----ENDIF
```

[&&Reporte 5: Fuente - Articulos que presentan No Continuan entre los mas vendidos](#)

```
| | | | |       +-----CASE OINFORME.VALUE=5
| | | | |       |       REQUERY('v_tcaptu')
| | | | |       +-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('No hay articulo que no continue entre los más vendidos. ',0,'Información
IPC 2001')
```

```
| | | | |       +-----ELSE
| | | | |       |       SELE V_TCAPTU
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPNCMV
| | | | |       +-----ENDIF
```

[&&Reporte 6: Fuente - Articulos que presentan variacion](#)

```
| | | | |       +-----CASE OINFORME.VALUE=6
| | | | |       |       REQUERY('v_tcaptu')
| | | | |       +-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('No hay articulo con Variaciones. ',0,'Información IPC 2001')
```

```
| | | | |       +-----ELSE
| | | | |       |       SELE V_TCAPTU
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPVARIA
| | | | |       +-----ENDIF
```

[&&Reporte 7: Fuente - Articulos que presentan variacion Fuera de Rango](#)

```
| | | | |       +-----CASE OINFORME.VALUE=7
| | | | |
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 286

FECHA: 30-05-10

```
DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando los Articulos que estan por fuera de
rango. Por favor espere..'
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=50

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+10
PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+10
PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

SELECT V_IPCTMVT.IMPCTV,
V_IPCTMVT.CODFTE, V_IPCTMVT.CODART,
V_IPCTMVT.PANART,;
V_IPCTMVT.CANTANT, V_IPCTMVT.PACTMVT,
V_IPCTMVT.CANRMVT, V_IPCTMVT.VARIACION;
FROM V_IPCTMVT;
WHERE VAL(V_IPCTMVT.VARIACION) <> 0;
INTO CURSOR RANGOS1

SELECT RANGOS1.*, V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMART.NOMART,
V_IPCMART.CANBART;
FROM RANGOS1, V_IPCMFTE, V_IPCMART, V_IPCRANGO;
WHERE (RANGOS1.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND (RANGOS1.CODART =
V_IPCMART.CODART);
AND ((V_IPCRANGO.MAXART<>0) AND (V_IPCRANGO.MINART<>0));
AND (RANGOS1.CODART = V_IPCRANGO.CODART) AND (V_IPCRANGO.ESTRFTE =
V_IPCMFTE.ESTRFTE);
AND ((VAL(RANGOS1.VARIACION) > V_IPCRANGO.MAXART);
OR (VAL(RANGOS1.VARIACION) < V_IPCRANGO.MINART));
ORDER BY RANGOS1.IMPCTV, RANGOS1.CODFTE, RANGOS1.CODART INTO
CURSOR FUERARANGO

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
PROGRESO.RELEASE

+-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('No hay articulo cuyo precio base exceda el rango',0,'Información IPC
2001')
+-----ELSE
SELE FUERARANGO
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 287

FECHA: 30-05-10

DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPRANGOS

| | | | +-----ENDIF

&&Reporte 8: Fuente - Artículos que no se les capturo precio sin justificacion alguna

| | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=8

| | | | REQUERY('v_tcaptu')

| | | | +-----IF _TALLY=0

MESSAGEBOX('No hay artículo sin precio. ',0,'Información IPC 2001')

| | | | +-----ELSE

| | | | SELE V_TCAPTU

DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPSINPRECIO

| | | | +-----ENDIF

&&Reporte 9: Resumen de novedades con totales por fuente y total capturado con
&&porcentajes con respecto al total de fuente o artículos

| | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=9

| | | | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando Informacion con Novedades
Técnicas. Por favor espere.. '

| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1

| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=50

| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRE
SO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+10

| | | | PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

| | | | PUBLIC TOTALFUENTES, TOTALARTICULOS
STORE 0 TO TOTALFUENTES, TOTALARTICULOS

| | | | SELECT DISTINCT CODFTE FROM V_IPCTMVT INTO
CURSOR CTOTALFUENTES

| | | | SELE CTOTALFUENTES
TOTALFUENTES=RECCOUNT('ctotalfuentes')

| | | | SELECT CODART FROM V_IPCTMVT
INTO CURSOR CTOTALARTICULOS

| | | | SELEC CTOTALARTICULOS
TOTALARTICULOS=RECCOUNT('ctotalarticulos')

| | | | SELECT DISTINCT V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.CODFTE,
V_IPCTMVT.DECMVT,V_IPCMFTE.NOMBFTE,V_IPCTMVT.CODART,
V_IPCMART.NOMART,;
V_IPCTMVT.PESMVT, V_IPCTMVT.SINMMVT, V_IPCTMVT.CRFMVT,
V_IPCTMVT.FCOMMVT,V_IPCTMVT.CMVMVT;



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 288

FECHA: 30-05-10

```
FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART ;
WHERE (V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =
V_IPCMFTE.CODFTE) AND (V_IPCTMVT.PESMVT= .T. OR V_IPCTMVT.SINMMVT=.T.
OR V_IPCTMVT.CRFMVT=.T. OR !EMPTY(V_IPCTMVT.FCOMMVT));
ORDER BY V_IPCTMVT.CODFTE, V_IPCTMVT.CODART INTO CURSOR RESUMEN
| | | |
CREATE CURSOR RESNOVE;
(IMPCTV N(7), CODFTE C(20), DECMVT N(1), NOMBFTE C(35), CODART C(7),
NOMART C(25), PESMVT L(1) DEFA .F., SINMMVT L(1) DEFA .F., CRFMVT L(1) DEFA
.F., FCOMMVT L(1) DEFA .F., CMVMVT L(1) DEFA .F., SUMPE N(3), SUMSI N(3),
SUMCR N(3), SUMFC N(3), SUMCMV N(3))
| | | |
PUBLIC TOTALPE, TOTALSI, TOTALCR, TOTALFC, TOTALCMV
LOCAL SUMPE1, SUMSI1, SUMCR1, SUMFC1, SUMCMV1
| | | |
STORE 0 TO SUMPE1, SUMSI1, SUMCR1, SUMFC1, SUMCMV1, TOTALPE, TOTALSI,
TOTALCR, TOTALFC, TOTALCMV
| | | |
| | | | SELE CTOTALFUENTES
| | | | TOTALFUENTES=RECCOUNT('ctotalfuentes')
| | | |
| | | | SELEC CTOTALARTICULOS
| | | | TOTALARTICULOS=RECCOUNT('ctotalarticulos')
| | | |
| | | |
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+10
| | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | PROGRESS()
| | | |
| | | | SELE RESUMEN
| | | | CODFUENTE=RESUMEN.CODFTE
| | | | +-----SCAN
| | | | +-----IF CODFUENTE!=RESUMEN.CODFTE
STORE 0 TO SUMPE1, SUMSI1, SUMCR1, SUMFC1, SUMCMV1
SELE MAX(RESNOVE.SUMPE) AS UNO, MAX(RESNOVE.SUMSI) AS DOSS,
MAX(RESNOVE.SUMCR) AS TRES,;
MAX(RESNOVE.SUMFC) AS CUATRO, MAX(RESNOVE.SUMCMV) AS CINCO;
FROM RESNOVE;
WHERE RESNOVE.CODFTE=CODFUENTE;
INTO CURSOR CURSORNOVE
| | | |
UPDATE RESNOVE;
SET SUMPE=CURSORNOVE.UNO, SUMSI=CURSORNOVE.DOSS,
SUMCR=CURSORNOVE.TRES, SUMFC=CURSORNOVE.CUATRO,
SUMCMV=CURSORNOVE.CINCO WHERE RESNOVE.CODFTE=CODFUENTE
| | | |
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 289

FECHA: 30-05-10

```
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | CODFUENTE=RESUMEN.CODFTE
| | | | | SCATTER MEMVAR
| | | | | +-----IF RESUMEN.CODFTE=CODFUENTE
INSERT INTO RESNOVE(IMPCTV, CODFTE, DECMVT, NOMBFE, CODART,
NOMART, PESMVT, SINMMVT, CRFMVT, FCOMMVT, CMVMVT);
VALUES(RESUMEN.IMPCTV,RESUMEN.CODFTE,RESUMEN.DECMVT,RESUMEN.NO
MBFTE,RESUMEN.CODART,RESUMEN.NOMART,RESUMEN.PESMVT,
RESUMEN.SINMMVT, RESUMEN.CRFMVT, IIF(!EMPTY(RESUMEN.FCOMMVT),.T.,.F.),
RESUMEN.CMVMVT)
| | | | | +-----IF RESUMEN.PESMVT
| | | | | SUMPE1=SUMPE1+1
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----IF RESUMEN.SINMMVT
| | | | | SUMSI1=SUMSI1+1
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----IF RESUMEN.CRFMVT
| | | | | SUMCR1=SUMCR1+1
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----IF
| | | | | !EMPTY(RESUMEN.FCOMMVT
| | | | | )
| | | | | SUMFC1=SUMFC1+1
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----IF RESUMEN.CMVMVT
| | | | | SUMCMV1=SUMCMV1+1
| | | | | +-----ENDIF
REPLACE RESNOVE.SUMPE WITH SUMPE1, RESNOVE.SUMSI WITH SUMSI1,
RESNOVE.SUMCR WITH SUMCR1,;
RESNOVE.SUMFC WITH SUMFC1, RESNOVE.SUMCMV WITH SUMCMV1
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDSCAN
| | | | |
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+10
| | | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | | PROGRESS()
| | | | |
SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALPE FROM RESNOVE WHERE
RESNOVE.PESMVT=.T. INTO CURSOR TOTALES
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 290

FECHA: 30-05-10

```
| | | | TOTALPE=TALES.TOTALPE
| | | |
| | | | SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALSI FROM RESNOVE WHERE
| | | | RESNOVE.SINMMVT=.T. INTO CURSOR TALES
| | | | TOTALSI=TALES.TOTALSI
| | | |
| | | | SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALCR FROM RESNOVE WHERE
| | | | RESNOVE.CRFMVT=.T. INTO CURSOR TALES
| | | | TOTALCR=TALES.TOTALCR
| | | |
| | | | SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALFC FROM RESNOVE WHERE
| | | | RESNOVE.FCOMMVT=.T. INTO CURSOR TALES
| | | | TOTALFC=TALES.TOTALFC
| | | |
| | | | SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALCMV FROM RESNOVE WHERE
| | | | RESNOVE.CMVMVT=.T. INTO CURSOR TALES
| | | | TOTALCMV=TALES.TOTALCMV
| | | |
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
| | | | OGRESO+10
| | | |
| | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | PROGRESS()
| | | |
| | | | SELE RESUMEN
| | | | USE
| | | | SELE TALES
| | | | USE
| | | |
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
| | | | PROGRESO.RELEASE
| | | | SELE RESNOVE
| | | | +-----IF _TALLY=0
| | | |
| | | | MESSAGEBOX('No hay Novedades
| | | | Tecnicas',0,'Información IPC 2001')
| | | |
| | | | +-----ELSE
| | | | SELE RESNOVE
| | | |
| | | | DO FORM ('impresion1.scx')
| | | | WITH REPNOVE
| | | |
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDCASE
| | | | +-----ELSE
| | | |
| | | | &&En caso contrario; de no ser por consecutivo ni por total, en este caso por decada,
| | | | cargamos la variable 'prepcaptu'
| | | | &&para cuando se llame el reporte sepa que archivo cargar en el mismo, es decir, el de la
| | | | decada solicitada
| | | | &&para la novedad requerida
| | | | +-----IF REPORTECONDICION=3
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 291

FECHA: 30-05-10

&&Cargamos la variable para indicar que es por decada

```
| | | | | PREPCAPTU = 2
| | | | | +-----DO CASE
| | | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=1
| | | | | MESPERA=MESSAGEBOX(" Desea
| | | | | incluir las Especificaciones de los
| | | | | Articulos ? ",4+32+256," IPC 2001")

| | | | | +-----DO CASE
| | | | | +-----CASE MESPERA=6
SELECT V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.CODFTE,
V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCTMVT.CODART, V_IPCMART.NOMART,;
ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART))+ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART)+'
('+ALLTRIM(V_IPCMART.PRESART)+' ) AS UNIDADBASE,;
V_IPCTMVT.PANART, V_IPCTMVT.CANTANT, V_IPCTMVT.PESMVT,
V_IPCTMVT.SINMMVT, V_IPCTMVT.CRFMVT, V_IPCTMVT.FCOMMVT,;
V_IPCTMVT.CMVMVT, V_IPCTMVT.CANRMVT,
V_IPCTMVT.PACTMVT, V_IPCRESP.CODESP, V_IPCRESP.NOMESP, V_IPCRESP.NOM
BDET;
FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART, V_IPCRESP ;
WHERE (V_IPCTMVT.CODFTE=V_IPCRESP.CODFTE) AND
(V_IPCTMVT.CODART=V_IPCRESP.CODART) AND;
(V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =
V_IPCMFTE.CODFTE) AND (V_IPCTMVT.PESMVT= .T.);
AND (V_IPCTMVT.DECMVT = PORDECADA);
| | | | | INTO CURSOR CONESPE
| | | | |
SELECT CONESPE.* FROM CONESPE;
UNION SELECT V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.CODFTE,
V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCTMVT.CODART, V_IPCMART.NOMART,;
ALLTRIM(STR(V_IPCMART.CANBART))+ALLTRIM(V_IPCMART.UNIART)+'
('+ALLTRIM(V_IPCMART.PRESART)+' ) AS UNIDADBASE,;
V_IPCTMVT.PANART, V_IPCTMVT.CANTANT, V_IPCTMVT.PESMVT,
V_IPCTMVT.SINMMVT, V_IPCTMVT.CRFMVT, V_IPCTMVT.FCOMMVT,;
V_IPCTMVT.CMVMVT, V_IPCTMVT.CANRMVT, V_IPCTMVT.PACTMVT, ' ',' ';
FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART ;
WHERE (V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =
V_IPCMFTE.CODFTE) AND (V_IPCTMVT.PESMVT= .T.);
AND (V_IPCTMVT.DECMVT = PORDECADA);
AND (ALLTRIM(V_IPCTMVT.CODFTE)+ALLTRIM(V_IPCTMVT.CODART) NOT IN
(SELECT DISTINCT ALLTRIM(CONESPE.CODFTE)+ALLTRIM(CONESPE.CODART)
FROM CONESPE));
ORDER BY 1, 2, 4 INTO CURSOR PERIODOESPERA
| | | | | +-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX(' No hay ningún artículo en periodo de espera...',0,'Información IPC 2001')
| | | | | +-----ELSE
SELE PERIODOESPERA
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPPEESP
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 292

FECHA: 30-05-10

| | | | | +-----ENDIF
&&DE lo contrario actualizamos la vista que trae la informacion por total capturado para en el reporte

&&filtrarla segun la novedad solicitada

| | | | | +-----CASE MESPERA=7
| | | | | DECCAPTU = PORDECADA
| | | | | REQUERY('v_DECCaptu')
| | | | | +-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('No hay articulo en periodo de espera',0,'Información IPC 2001')
| | | | | +-----ELSE
| | | | | SELE V_DECCAPTU
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPPE
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDCASE

&&Reporte 2: Fuente - Articulo que presentan Sustitucion Inmediata

| | | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=2
| | | | | DECCAPTU = PORDECADA
| | | | | REQUERY('v_DECCaptu')
| | | | | +-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('No hay articulo que haya sido sustituido de manera inmediata (Marca S.I). ',0,'Información IPC 2001')
| | | | | +-----ELSE
| | | | | SELE V_DECCAPTU
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPSI
| | | | | +-----ENDIF

&&Reporte 3: Fuente - Articulos que presentan Cambio de Referencia

| | | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=3
| | | | | DECCAPTU = PORDECADA
| | | | | REQUERY('v_DECCaptu')
| | | | | +-----IF _TALLY=0
| | | | | MESSAGEBOX('No hay articulo al que se le haya
| | | | | marcado cambio de referencia (C.R.)',0,'Información IPC 2001')
| | | | | +-----ELSE
| | | | | SELE V_DECCAPTU
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPCR
| | | | | +-----ENDIF

&&Reporte 4: Fuente - Articulos que presentan Fuente Complementaria

| | | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=4
| | | | | DECCAPTU = PORDECADA
| | | | | REQUERY('v_DECCaptu')
| | | | | +-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('No hay articulo cotizado en fuente complementaria',0,'Información IPC 2001')
| | | | | +-----ELSE
| | | | | SELE V_DECCAPTU
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPFC
| | | | | +-----ENDIF

&&Reporte 5: Fuente - Articulos que presentan No Continuan entre los mas vendidos



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 293

FECHA: 30-05-10

```
| | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=5
| | | |     DECCAPTU = PORDECADA
| | | |     REQUERY('v_DECCaptu')
| | | | +-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('No hay articulo que no continúe entre los más vendidos. ',0,'Información
IPC 2001')
```

```
| | | | +-----ELSE
| | | |     SELE V_DECCAPTU
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPNCMV
| | | | +-----ENDIF
```

[&&Reporte 6: Fuente - Artículos que presentan variación](#)

```
| | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=6
| | | |     DECCAPTU = PORDECADA
| | | |     REQUERY('v_DECCaptu')
| | | | +-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('No hay articulo con Variaciones. ',0,'Información IPC 2001')
```

```
| | | | +-----ELSE
| | | |     SELE V_DECCAPTU
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPVARIA
| | | | +-----ENDIF
```

[&&Reporte 7: Fuente - Artículos que presentan variación Fuera de Rango](#)

```
| | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=7
DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando los Articulos que estan por fuera de
rango del formulario. Por favor espere.. '+ALLTRIM(STR(FORMULARIO,7,0))
```

```
| | | |     PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
| | | |     PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=50
```

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+10
```

```
| | | |     PROGRESO.REFRESH
| | | |     PROGRESS()
```

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+10
```

```
| | | |     PROGRESO.REFRESH
| | | |     PROGRESS()
```

```
SELECT V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.CODFTE, V_IPCTMVT.CODART,
V_IPCTMVT.PANART;;
V_IPCTMVT.CANTANT, V_IPCTMVT.PACTMVT, V_IPCTMVT.CANRMVT,
V_IPCTMVT.VARIACION;
| | | | FROM V_IPCTMVT;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 294

FECHA: 30-05-10

```
WHERE (V_IPCTMVT.DECMVT =
PORDECADA) AND
VAL(V_IPCTMVT.VARIACION) <> 0;

| | | | | INTO CURSOR RANGOS1
| | | | |
SELECT RANGOS1.*, V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMART.NOMART,
V_IPCMART.CANBART;
FROM RANGOS1, V_IPCMFTE, V_IPCMART, V_IPCRANGO;
WHERE (RANGOS1.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND (RANGOS1.CODART =
V_IPCMART.CODART);
AND ((V_IPCRANGO.MAXART<>0) AND (V_IPCRANGO.MINART<>0));
AND (RANGOS1.CODART = V_IPCRANGO.CODART) AND (V_IPCRANGO.ESTRFTE =
V_IPCMFTE.ESTRFTE);
AND ((VAL(RANGOS1.VARIACION) > V_IPCRANGO.MAXART);
OR (VAL(RANGOS1.VARIACION) < V_IPCRANGO.MINART));
ORDER BY RANGOS1.IMPCTV, RANGOS1.CODFTE, RANGOS1.CODART INTO
CURSOR FUERARANGO

| | | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
| | | | | PROGRESO.RELEASE

| | | | | +-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('no hay articulo cuyo precio base exceda el rango',0,'Información IPC
2001')
| | | | | +-----ELSE
| | | | | SELE FUERARANGO
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPRANGOS
| | | | | +-----ENDIF
&&Reporte 8: Fuente - Articulos que no se les capturo precio sin justificacion alguna
| | | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=8
| | | | | DECCAPTU = PORDECADA
| | | | | REQUERY('v_DECCaptu')
| | | | | +-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('No hay articulo sin precio. ',0,'Información IPC 2001')
| | | | | +-----ELSE
| | | | | SELE V_DECCAPTU
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPSINPRECIO
| | | | | +-----ENDIF
&&Reporte 9: Resumen de novedades con totales por fuente y total capturado con
&&porcentajes con respecto al total de fuente o articulos
| | | | | +-----CASE OINFORME.VALUE=9
DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando Informacion
con Novedades Tecnicas Por Decada. Por favor espere..'
| | | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
| | | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=50
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 295

FECHA: 30-05-10

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+10
PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()
PUBLIC TOTALFUENTES, TOTALARTICULOS
STORE 0 TO TOTALFUENTES, TOTALARTICULOS
SELECT DISTINCT CODFTE FROM V_IPCTMVT WHERE
(V_IPCTMVT.DECMVT = PORDECADA) INTO CURSOR
CTOTALFUENTES
SELE CTOTALFUENTES
TOTALFUENTES=RECCOUNT('ctotalfuentes')
SELECT CODART FROM V_IPCTMVT WHERE
(V_IPCTMVT.DECMVT = PORDECADA) INTO CURSOR
CTOTALARTICULOS
SELEC CTOTALARTICULOS
TOTALARTICULOS=RECCOUNT('ctotalarticulos')
SELECT DISTINCT V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.CODFTE,
V_IPCTMVT.DECMVT,V_IPCMFTE.NOMBFTE,V_IPCTMVT.CODAR
T,V_IPCMART.NOMART,;
V_IPCTMVT.PESMVT, V_IPCTMVT.SINMMVT,
V_IPCTMVT.CRFMVT,
V_IPCTMVT.FCOMMVT,V_IPCTMVT.CMVMVT;
FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART ;
WHERE (V_IPCTMVT.CODART = V_IPCMART.CODART)
AND (V_IPCTMVT.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND
(V_IPCTMVT.PESMVT=.T. OR V_IPCTMVT.SINMMVT=.T.
OR V_IPCTMVT.CRFMVT=.T. OR
!EMPTY(V_IPCTMVT.FCOMMVT)) AND
(V_IPCTMVT.DECMVT = PORDECADA);
ORDER BY V_IPCTMVT.CODFTE, V_IPCTMVT.CODART
INTO CURSOR RESUMEN
CREATE CURSOR RESNOVE;
(IMPCTV N(7), CODFTE C(20), DECMVT N(1), NOMBFTE
C(35), CODART C(7), NOMART C(25), PESMVT L(1) DEFA
.F., SINMMVT L(1) DEFA .F., CRFMVT L(1) DEFA .F.,
FCOMMVT L(1) DEFA .F., CMVMVT L(1) DEFA .F., SUMPE
N(3), SUMSI N(3), SUMCR N(3), SUMFC N(3), SUMCMV
N(3))
```

```
| | | PUBLIC TOTALPE, TOTALSI, TOTALCR, TOTALFC, TOTALCMV  
| | | LOCAL SUMPE1, SUMSI1, SUMCR1, SUMFC1, SUMCMV1  
| | | STORE 0 TO SUMPE1, SUMSI1, SUMCR1, SUMFC1,  
| | | SUMCMV1,TOTALPE, TOTALSI, TOTALCR, TOTALFC,  
| | | TOTALCMV  
  
| | | SELE CTOTALFUENTES  
| | | TOTALFUENTES=RECCOUNT('ctotalfuentes')  
  
| | | SELEC CTOTALARTICULOS  
| | | TOTALARTICULOS=RECCOUNT('ctotalarticulos')  
  
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR  
OGRESO+10  
  
| | | PROGRESO.REFRESH  
| | | PROGRESS()  
  
| | | SELE RESUMEN  
| | | CODFUENTE=RESUMEN.CODFTE  
| +-----SCAN  
  
| | | +-----IF  
| | | CODFUENTE!=RESUMEN.CO  
DFTE  
| | | STORE 0 TO SUMPE1,  
| | | SUMSI1, SUMCR1,  
| | | SUMFC1, SUMCMV1  
  
SELE MAX(RESNOVE.SUMPE) AS UNO, MAX(RESNOVE.SUMSI) AS DOSS,  
MAX(RESNOVE.SUMCR) AS TRES;;  
MAX(RESNOVE.SUMFC) AS CUATRO, MAX(RESNOVE.SUMCMV) AS CINCO;  
FROM RESNOVE;  
WHERE RESNOVE.CODFTE=CODFUENTE;  
INTO CURSOR CURSORNOVE  
  
| | | UPDATE RESNOVE;  
SET SUMPE=CURSORNOVE.UNO, SUMSI=CURSORNOVE.DOSS,  
SUMCR=CURSORNOVE.TRES, SUMFC=CURSORNOVE.CUATRO,  
SUMCMV=CURSORNOVE.CINCO WHERE RESNOVE.CODFTE=CODFUENTE  
  
| | | +-----ENDIF  
| | | CODFUENTE=RESUMEN.CODFTE  
| | | SCATTER MEMVAR  
  
| | | +-----IF  
| | | RESUMEN.CODFTE=CODFUE  
NTE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 297

FECHA: 30-05-10

```
INSERT INTO RESNOVE(IMPCTV, CODFTE, DECMVT, NOMBFE, CODART,  
NOMART, PESMVT, SINMMVT, CRFMVT, FCOMMVT, CMVMVT);  
VALUES(RESUMEN.IMPCTV,RESUMEN.CODFTE,RESUMEN.DECMVT,RESUMEN.NO  
MBFTE,RESUMEN.CODART,RESUMEN.NOMART,RESUMEN.PESMVT,  
RESUMEN.SINMMVT, RESUMEN.CRFMVT, IIF(!EMPTY(RESUMEN.FCOMMVT),.T.,.F.),  
RESUMEN.CMVMVT)
```

```
| | | +-----IF RESUMEN.PESMVT  
| | | SUMPE1=SUMPE1+1  
| | | +-----ENDIF  
| | | +-----IF RESUMEN.SINMMVT  
| | | SUMSI1=SUMSI1+1  
| | | +-----ENDIF  
| | | +-----IF RESUMEN.CRFMVT  
| | | SUMCR1=SUMCR1+1  
| | | +-----ENDIF  
| | | +-----IF !EMPTY(RESUMEN.FCOMMVT)  
| | | SUMFC1=SUMFC1+1  
| | | +-----ENDIF  
| | | +-----IF RESUMEN.CMVMVT  
| | | SUMCMV1=SUMCMV1+1  
| | | +-----ENDIF  
REPLACE RESNOVE.SUMPE WITH SUMPE1, RESNOVE.SUMSI WITH SUMSI1,  
RESNOVE.SUMCR WITH SUMCR1,;  
  
RESNOVE.SUMFC WITH SUMFC1, RESNOVE.SUMCMV WITH SUMCMV1  
| | | +-----ENDIF  
| | +-----ENDSCAN
```

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR  
OGRESO+10
```

```
| | | | | PROGRESO.REFRESH  
| | | | | PROGRESS())
```

```
SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALPE FROM RESNOVE WHERE  
RESNOVE.PESMVT=.T. INTO CURSOR TOTALES  
TOTALPE=TOTALES.TOTALPE
```

```
| | | | |  
SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALSI FROM RESNOVE WHERE  
RESNOVE.SINMMVT=.T. INTO CURSOR TOTALES
```

```
| | | | |  
TOTALSI=TOTALES.TOTALSI
```

```
| | | | |  
SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALCR FROM RESNOVE WHERE  
RESNOVE.CRFMVT=.T. INTO CURSOR TOTALES
```

```
| | | | |  
TOTALCR=TOTALES.TOTALCR  
| | | | |
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 298

FECHA: 30-05-10

```
SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALFC FROM RESNOVE WHERE
RESNOVE.FCOMMVT=.T. INTO CURSOR TOTALES
|
|
|
|
|
TOTALFC=TOTALES.TOTALFC
|
|
|
|
|
SELECT COUNT(CODFTE) AS TOTALCMV FROM RESNOVE WHERE
RESNOVE.CMVMVT=.T. INTO CURSOR TOTALES
|
|
|
|
|
TOTALCMV=TOTALES.TOTALCMV
|
|
|
|
|
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+10
|
|
|
|
|
PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()
|
|
|
|
|
SELE RESUMEN
USE
SELE TOTALES
USE
|
|
|
|
|
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
PROGRESO.RELEASE
|
|
|
|
|
SELE RESNOVE
+-----IF _TALLY=0
MESSAGEBOX('No hay Novedades Tecnicas',0,'Información IPC 2001')
|
|
|
|
|
+-----ELSE
|
SELE RESNOVE
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPNOVE
|
|
|
|
|
+-----ENDIF
|
|
|
|
|
+-----ENDCASE
|
|
|
|
|
+-----ENDIF
|
|
|
|
|
+-----ENDIF
|
|
|
|
|
+-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.16.8 Boton Cancelar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Salir de esta pantalla
|
THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 299 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.16.9 Boton Generar Reporte de Distribucion por Decada y Grupo Fuente

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Ejecutamos programa que genera el reporte de distribucion de la muestra
&&por decada
|          DO DISTRIBUCION
+-----ENDPROC
```

5.16.10 Boton Generar Reporte de Distribucion por Periodicidad y Grupo Fuente

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Ejecutamos programa que genera el reporte de distribucion de la muestra
&&por periodicidad
|          DO DISTRIBUCION1
+-----ENDPROC
```

5.17 FORMULARIO PARA CAPTURAR FUENTES COMPLEMENTARISAS (FTESCOM.SCX)

5.17.1 Vistas

v_ipctfcm
v_registro

```
+-----PROCEDURE INIT
|          PARAMETERS NCONSECUTIVO,CNOFTE,CNOMBRE,COBS
&&Recibimos los parametros necesarios para el manejo de
&&las fuentes complementarias
|          PUBLIC SALIR
|          SALIR=.T.
|
&&Refrescamos informacion en pantalla
|          +-----WITH THISFORM
|          |          .CODOBS=COBS
|          |          .NNOFORMULARIO=NCONSECUTIVO
|          |          .TNOFORMULARIO.VALUE=.NNOFORMULARIO
|          |          .NOMFTE=CNOMBRE
|          |          .CCODFTE=CNOFTE
|          |          .ENOMBREFUENTE.VALUE=.NOMFTE
|          |          .CODFTE1.VALUE=CNOFTE
|          +-----ENDWITH
&&Filtramos la informacion con respecto al campo marca el cual nos indica si esta
marcado para
&&eliminar o no, mostramos lo que nos estan marcados
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 300 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&Configuramos como se va a mostrar la informacion que provienen de campos que
&&aceptan valores nulos

```
|      SET FILTER TO V_IPCTFCM.MARCA = .F.
|      SET NULLDISPLAY TO []
|      DODEFAULT()
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE SHOW

```
|      LPARAMETERS NSTYLE
```

&&Almacenamos en variables los parametros recibidos

```
|      NOFORMULARIO=THIS.NNOFORMULARIO
|      NOFTE=THIS.CCODYFTE
|      NOARTICULO=THIS.CCODYART
```

&&Reconsultamos la vista de las fuentes complementarias

```
|      REQUERY('V_IPCTFCM')
|      SELECT V_IPCTFCM
```

&&Validamos que el valor del codigo de observacion digitado

&&no este vacio

```
|      +-----IF !EMPTY(THIS.CODOBS)
|      |      LOCATE FOR V_IPCTFCM.CODFCOM = THIS.CODOBS
|      |      +-----IF !FOUND()
```

&&Si no es encontrado en el archivo creamos una nueva observacion

&&con este codigo

```
|      |      |      THISFORM.NAVIGATOR.CMDADD.CLICK
|      |      |      REPLACE V_IPCTFCM.CODFCOM WITH THIS.CODOBS
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ENDIF
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE ACTIVATE

&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber

&&que este usuario abrio este formulario

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios

&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber

&&si ya esta relacionado en el archivo y no volver a registrarlo

```
|      LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
|      ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =
|      .T.
```

```
|      +-----IF !FOUND()
|      |      INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
|      |      ACT_INA);
|      |      VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
```

&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 301

FECHA: 30-05-10

```
|      TABLEUPDATE(.T.)
| +-----ENDIF
|
|      SELECT V_IPCTFCM
|
|      THIS.NAVIGATOR.CMDPREV.ENABLED=.T.
|      THIS.NAVIGATOR.CMDNEXT.ENABLED=.T.
|      THIS.NAVIGATOR.CMDTOP.ENABLED=.T.
|      THIS.NAVIGATOR.CMDEND.ENABLED=.T.
|      THIS.NAVIGATOR.REFRESH()
| +-----ENDPROC
| +-----PROCEDURE UNLOAD
| &&Seleccionamos el archivo de fuentes complementarias
| &&le quitamos el filtro
|      SELECT V_IPCTFCM
|      SET FILTER TO
| &&Retornamos el valor del codigo de la nueva fuente complementaria
|      RETURN THISFORM.CODOBS
|
| +-----ENDPROC
| +-----PROCEDURE DESTROY
| &&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
| &&que este usuario ya salio de este formulario
| &&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
| &&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
| &&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
| &&que la cerro en este momento
|      LOCATE FOR
|      ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
|      ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
| +-----IF FOUND()
| |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
| &&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
| |      TABLEUPDATE(.T.)
| | +-----ENDIF
| +-----ENDPROC
```

5.17.2 Boton Seleccionar

```
+-----PROCEDURE CLICK
| +-----IF THISFORM.NAVIGATOR.EDITMODE THEN
| |      THISFORM.NAVIGATOR.CMDADD.CLICK
| |      SALIR=.T.
| +-----ENDIF
| +-----IF SALIR
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 302 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|      |      THISFORM.CODOBS=THISFORM.NOFTECOMPLEMENTARIA.VALUE
|      |      THISFORM.RELEASE
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

```

5.17.3 Boton Cerrar

```

+-----PROCEDURE CLICK
|      THISFORM.NAVIGATOR.CMDEXIT.CLICK
+-----ENDPROC

```

```

+-----PROCEDURE CMDEXIT.CLICK
|      +-----IF THIS.PARENT.EDITMODE
|      |      THIS.PARENT.CMDEDIT.CLICK
|      +-----ENDIF
|      THISFORM.CODOBS=-1
|      THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC

```

```

+-----PROCEDURE CMDADD.CLICK

```

&&Filtramos el archivo de fuentes complementarias segun el codigo de fuente original
&&que viene de captura

```

|      |      +-----IF THIS.PARENT.EDITMODE AND
|      |      |      !EMPTY(ALLTRIM(THISFORM.NOMFTE1.VALUE)) AND
|      |      |      !EMPTY(ALLTRIM(THISFORM.DIREFTE1.VALUE))
|      |      DODEFAULT()

```

&&Almacenamos la información en la vista

```

|      |      REPLACE V_IPCTFCM.CODFCOM WITH
|      |      THISFORM.NOFTECOMPLEMENTARIA.VALUE,;
|      |      V_IPCTFCM.CODFTE WITH THISFORM.CODFTE1.VALUE,;
|      |      V_IPCTFCM.NOMFTE WITH THISFORM.NOMFTE1.VALUE,;
|      |      V_IPCTFCM.DIREFTE WITH THISFORM.DIREFTE1.VALUE,;
|      |      V_IPCTFCM.TELFTE WITH THISFORM.TELFTE1.VALUE

```

&&Confirmamos la actualizacion de la informacion ingresada

```

|      |      TABLEUPDATE(.T.)

```

&&Si no esta en modo edicion tomamos el codigode fuente (encaso de haberse digitado)

```

|      +-----ELSE
|      |      NOFTE=THISFORM.CCODFTE

```

&&Reconsultamos el contenido de la vista

```

|      |      SELECT V_IPCTFCM

```

&&Inactivamos el filtro temporalmente para poder tener acceso a la informacion

&&marcada para eliminar

```

|      |      SET FILTER TO

```

```

|      |      +-----IF !THIS.PARENT.EDITMODE

```

&&Nos vamos al principio del archivo buscamos el codigo de funte complementaria
introducido



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 303

FECHA: 30-05-10

```
|      |      |      GO TOP
|      |      |      +-----FOR I = 1 TO NOMAXFTESCOMP
LOCATE ALL FOR (V_IPCTFCM.CODFCOM = I) AND
(V_IPCTFCM.CODFTE=THISFORM.CCODFTE)
|      |      |      +-----IF FOUND()
&&Si se encontrado
|      |      |      |      +-----IF V_IPCTFCM.MARCA = .T.
&&Si esta marcado para eliminarse reutilizamos esa información cambiando el valor del
campo marca
REPLACE V_IPCTFCM.MARCA WITH .F.
&&Reactivamos el el filtro para acceder la información que acabamos de habilitar
SET FILTER TO V_IPCTFCM.MARCA = .F.
&&Ubicamos la fuente complementaria y limpiamos la informacion que tenia
anteriormente
&&para agregarle la nueva ingresada
LOCATE FOR (V_IPCTFCM.CODFCOM = I) AND
(V_IPCTFCM.CODFTE=THISFORM.CCODFTE)
THIS.PARENT.CMDEDIT.CLICK
REPLACE V_IPCTFCM.NOMFTE WITH ",";
V_IPCTFCM.DIREFTE WITH ",";
|      |      |      |      V_IPCTFCM.TELFTE WITH "
|      |      |      |      EXIT
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      SELECT V_IPCTFCM
|      |      |      |      DODEFAULT()
&&Almacenamos informacion en caso de no hayarse esta fuente complementaria
REPLACE V_IPCTFCM.CODFCOM WITH I, V_IPCTFCM.CODFTE WITH
THISFORM.CCODFTE
|      |      |      |      EXIT
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      +-----ENDFOR
|      |      |      |      THISFORM.CODFTE1.REFRESH
|      |      |      |      +-----ELSE
&&En caso de que no se diligencia la información completamente lo solicitamos
|      |      |      |      +-----IF !EMPTY(ALLTRIM(THISFORM.NOMFTE1.VALUE))
|      |      |      |      AND !EMPTY(ALLTRIM(THISFORM.DIREFTE1.VALUE))
|      |      |      |      DODEFAULT()
|      |      |      |      +-----ELSE
MESSAGEBOX('Olvido diligenciar el nombre y/o la dirección de la fuente. ',0,'Precaución')
|      |      |      |      SALIR=.F.
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      +-----ENDIF
&&Seleccionamos la vista y reactivamos el filtro para no mostrar la informacion marcada
para eliminar
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 304 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|      SELECT V_IPCTFCM
|      SET FILTER TO (V_IPCTFCM.MARCA = .F.)
|      THISFORM.REFRESH
|
+-----ENDPROC

```

```

+-----PROCEDURE CMDDELETE.CLICK
&&Seleccionamos la vista y colocamos el campo marca para indicar que lo marcamos
para ser eliminado
|      SELE V_IPCTFCM
|      REPLACE V_IPCTFCM.MARCA WITH .T.
&&Confirmamos la actualizacion de la informacion y filtramos para que no sea mostrada
la
&&que esta marcada para eliminar
|      TABLEUPDATE(.T.)
|      SET FILTER TO V_IPCTFCM.MARCA = .F.
|
|      DODEFAULT()
+-----ENDPROC

```

5.18 FORMULARIO PARA CALCULAR SERVICIOS PUBLICOS (Fserpub.SCX)

5.18.1 Vistas

```

v_ipctctv
v_variames
vfuentes
v_estrato
v_estratoant
v_rango
v_rangoant
v_rangoant

```

```

+-----PROCEDURE CALQOPOND
&&calcula el promedio ponderado con el dato No. de usuarios
|      SUM USUARIOS FOR CODGRI='1' TO QOGRI1
|      SUM USUARIOS FOR CODGRI='2' TO QOGRI2
|      SUM USUARIOS FOR CODGRI='3' TO QOGRI3
|
|      +-----IF QOGRI1=0
|      |      REPLA ALL QO_POND WITH 100 FOR CODGRI='1'
|      +-----ELSE
|      |      REPLA ALL QO_POND WITH (USUARIOS/QOGRI1*100) FOR
CODGRI='1'
|      +-----ENDIF

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 305

FECHA: 30-05-10

```
+-----IF QOGRI2=0
|         REPLA ALL QO_POND WITH 100 FOR CODGRI='2'
+-----ELSE
|         REPLA ALL QO_POND WITH (USUARIOS/QOGRI2*100) FOR
CODGRI='2'
+-----ENDIF

+-----IF QOGRI3=0
|         REPLA ALL QO_POND WITH 100 FOR CODGRI='3'
+-----ELSE
|         REPLA ALL QO_POND WITH (USUARIOS/QOGRI3*100) FOR
CODGRI='3'
+-----ENDIF
        SELE &TABLA
        TABLEUPDATE(.T.)

+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE CALVALCONSUMO
|         LOCAL VCTOS, REPLL, VESTR, TABEST, TABRAN, TABTAR, DIFERIMP,
VTOTVCO && fuente, mvt1, mvt2, mvt3

        VTOTVCO=0

+-----IF ANTERIOR
|         TABEST='v_estratoant'
|         TABRAN='v_rangoant'
|         TABTAR='v_tarifaant'
+-----ELSE
|         TABEST='v_estrato'
|         TABRAN='v_rango'
|         TABTAR='v_tarifa'
+-----ENDIF

        VCTOS=0
        REPLL=0
        VLR1=0
        VLR2=0
        VLR3=0

        SELE &TABLA
        SUM VLR_TARIFA TO INFO

+-----IF INFO!=0
|
|         SELE MAX(CODTARIFA)AS MAX ;
|         FROM &TABRAN ;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 306

FECHA: 30-05-10

```
| | WHERE MES=CMES AND ANO=CANO AND CODFTE=MFUENTE  
| | AND CODART=MARTICULO ;
```

```
| | INTO CURSOR MAX  
| | VCTOS = VAL(MAX.MAX)
```

[&&Coloca como rango final el máximo valor de la variable](#)

```
| | SELE &TABRAN  
| | *set order to pkrango &&ano+mes+codart+codfte+codtarifa  
| | REPLA RAN_FIN WITH 999 FOR VAL(CODTARIFA)=VCTOS AND  
| | (RAN_FIN<>0 AND RAN_FIN<>999) AND MES=CMES AND ANO=CANO ;  
| | AND CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
```

[&&Para el calculo del consum_tar \(consumo por tarifa\)](#)

```
| | REPLA RANI WITH RAN_INI-1 FOR MES=CMES AND ANO=CANO AND  
| | CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO ;  
| | AND RAN_INI!= 0
```

```
| | REPLA RANI WITH 0 FOR MES=CMES AND ANO=CANO AND  
| | CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO ;  
| | AND RAN_INI=0
```

```
| | SELE &TABRAN  
| | TABLEUPDATE(.T.)
```

```
| | SELECT &TABTAR  
| | &&Coloca como rango final el máximo valor de la variable  
| | REPLA ALL RAN_FIN WITH 999 FOR VAL(CODTARIFA)=VCTOS AND  
| | (RAN_FIN<>0 AND RAN_FIN<>999) AND MES=CMES AND ANO=CANO ;  
| | AND CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO AND  
| | BETWEEN(CODESTRATO,ESP1,ESP2)
```

[&&Para el calculo del consum_tar \(consumo por tarifa\)](#)

```
| | REPLA ALL RANI WITH RAN_INI-1 FOR MES=CMES AND ANO=CANO  
| | AND CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO ;  
| | AND RAN_INI!= 0 AND BETWEEN(CODESTRATO,ESP1,ESP2)
```

```
| | REPLA ALL RANI WITH 0 FOR MES=CMES AND ANO=CANO AND  
| | CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO ;  
| | AND RAN_INI=0 AND BETWEEN(CODESTRATO,ESP1,ESP2)
```

```
| | SELE &TABTAR  
| | TABLEUPDATE(.T.)
```

```
| | SELECT &TABTAR
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 307

FECHA: 30-05-10

```
| | SET ORDER TO TAG PKTARIFA
| | &&ano+mes+codart+codfte+codestrato+codtarifa (candidato)
| | SET RELATION TO ANO+MES+CODART+CODFTE+CODESTRATO
| | INTO &TABEST ADDITIVE
| | SET RELATION TO ANO+MES+CODART+CODFTE+CODTARIFA INTO
| | &TABRAN ADDITIVE
| |
| | SET EXACT OFF
| | *ano+mes+codart+codfte+codestrato+codtarifa
| | SEEK CANO+CMES+MARTICULO+MFUENTE
| | &&Distribución del consumo x para las tarifas de acuerdo a los rangos
| | &&Teniendo en cuenta el a que estratos se aplican los rango
| | +-----DO WHILE !EOF() AND ANO=CANO AND MES=CMES AND
| | CODART=MARTICULO AND CODFTE=MFUENTE
| | | VEST=CODESTRATO
| | | CAMPO=TABEST+'.consumo'
| | | VRESTOCONS=&CAMPO &&resto del consumo para repartir
| | | (inicialmente es todo el consumo de este estrato para repartir)
| | | +-----DO WHILE !EOF() AND ANO=CANO AND MES=CMES AND
| | | CODART=MARTICULO AND CODFTE=MFUENTE AND CODESTRATO=VEST
| | | | CAMPO1=TABTAR+'.ran_fin'
| | | | CAMPO2=TABTAR+'.rani'
| | | | +-----IF VRESTOCONS-(&CAMPO1-&CAMPO2)>0
| | | | | M.CONSUM_TAR=&CAMPO1-&CAMPO2
| | | | | VRESTOCONS=VRESTOCONS-(&CAMPO1-&CAMPO2)
| | | | &&PARA REPARTIR
| | | | +-----ELSE
| | | | | M.CONSUM_TAR=VRESTOCONS
| | | | | VRESTOCONS=0
| | | | +-----ENDIF
| | | | REPLACE CONSUM_TAR WITH m.CONSUM_TAR
| | | | SKIP
| | | +-----ENDDO &&MIENTRAS SEA EL MISMO ESTRATO
| | +-----ENDDO
| |
| | SELECT &TABTAR
| |
| | &&para los estratos que no aplican los rangos (p.ej energía solo aplica a los 3 1ros
| | estratos)
| | REPLA ALL VLR_TARIFA WITH 0 FOR ANO=CANO AND MES=CMES
| | AND CODFTE=MFUENTE ;
| | AND CODART=MARTICULO AND
| | !BETWEEN(CODESTRATO,ESP1,ESP2) AND CODTARIFA!='01'
| |
| | CAMPO=TABEST+'.consumo'
| | REPLA ALL CONSUM_TAR WITH &CAMPO FOR ANO=CANO AND
| | MES=CMES AND ;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

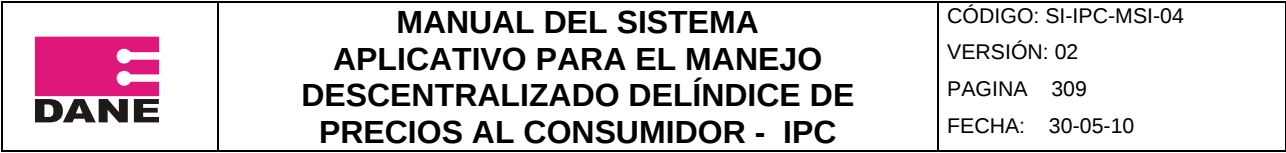
CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 308

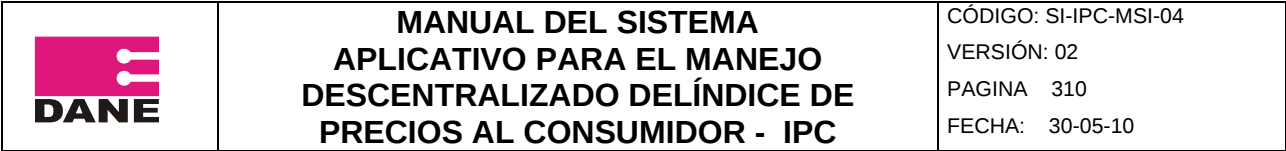
FECHA: 30-05-10

```
| | CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO AND
| | !BETWEEN(CODESTRATO,ESP1,ESP2)
| | ** fin distribucion
| |
| | ***** CALCULO
| | REPLA ALL VLR_CONSUM WITH VLR_TARIFA*CONSUM_TAR FOR
| | ANO=CANO AND MES=CMES ;
| | AND CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
| | SELE &TABTAR
| | TABLEUPDATE(.T.)
| |
| | SET RELATION TO
| | SET FILTER TO MARCA=.F.
| | GO TOP
| |
| | &&Suma por estrato el campo vlr_consum (vlr_tarifa*consum_tar*iva) **Opcional el iva
| | TABLA='&locdir'+'\temp.dbf'
| | TOTAL TO &TABLA ON ANO+MES+CODFTE+CODART+CODESTRATO
| | FIELDS VLR_CONSUM ;
| | FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE AND
| | CODART=MARTICULO
| | USE &TABLA IN 0
| |
| | SELECT A.ANO, A.MES, A.CODART, A.CODFTE, A.VLR_TARIFA,
| | A.VLR_CONSUM, A.VLR_PONDE, A.CODESTRATO, B.CODGRI, B.USUARIOS,;
| | B.QO_POND, B.CARGOFIJO, B.IMPUESTO, B.CONSUMO,
| | B.FPDEPOR, ROUND(A.VLR_CONSUM+B.CARGOFIJO,2) AS TOTVLRCONS,;
| | 000 AS IMPULRESTO;
| | FROM TEMP A, &TABEST B;
| | WHERE A.ANO=CANO AND A.MES=CMES AND
| | A.CODART=MARTICULO AND A.CODFTE=MFUENTE AND ;
| | A.ANO=B.ANO AND A.MES=B.MES AND A.CODFTE=B.CODFTE
| | AND ;
| |
| | A.CODART=B.CODART AND A.CODESTRATO= B.CODESTRATO;
| | INTO TABLE TEMP1
| |
| | SELECT TEMP
| | USE &&lo cierra para ejecutarlo de nuevo si es necesario
| |
| | &&Agrega Cargo fijo e impuestos si existieren (adiciona el iva al cargo fijo)
| | SELECT TEMP1
| | +-----IF !EMPTY(IVA) AND MARTICULO="7320101" &&se aplica a telefono
| | local y aqui no redondean a 2 en total vlr_consumo
| |
| | SELECT TEMP1
| | GO TOP
| | +-----SCAN
| | DIFERIMP=CONSUMO-V_LIMIMP
| | +-----IF DIFERIMP>0
```



CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 309
FECHA: 30-05-10

```
|      |      |      |      | REPLACE IMPULRESTO WITH DIFERIMP  
|      |      |      | +-----ENDIF  
|      |      |      | VEST=CODESTRATO  
|      |      |      | VFIELD='vtar'+VEST  
|      |      |      | &VFIELD=VLR_TARIFA  
+-----ENDSCAN  
  
SELECT TEMP1  
+-----DO CASE  
+-----CASE INLIST(SUBSTR(MFUENTE,1,2),"11","52","66") &&para Bogotá, Pasto, Pereira  
REPLA ALL IMPUESTO WITH (CARGOFIJO+((CONSUMO-  
V_LIMIMP)*VTAR4))*IVA FOR (CONSUMO-V_LIMIMP)>0 AND;  
ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE  
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'1','2')  
  
REPLA ALL IMPUESTO WITH (CARGOFIJO)*IVA FOR  
(CONSUMO-V_LIMIMP)<=0 AND;  
ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE  
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'1','2')  
  
REPLA ALL IMPUESTO WITH  
(CARGOFIJO+(CONSUMO*VLR_TARIFA))*IVA FOR;  
ANŌ=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE  
AND CODART=MARTICULO AND CODESTRATO='3'  
  
REPLA ALL IMPUESTO WITH (TOTVLRCONS)*IVA FOR;  
ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE  
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'4','6')  
  
***VALOR PONDERADO  
REPLA ALL VLR_PONDE WITH  
((TOTVLRCONS+IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100 ;  
FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND  
CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO  
  
+-----CASE SUBSTR(MFUENTE,1,2)="50"&&para VILLAVICENCIO  
GO TOP  
+-----SCAN FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND  
CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO  
+-----DO CASE  
+-----CASE BETWEEN(CODESTRATO,'1','3')  
REPLACE TOTVLRCONS WITH  
(V_LIMIMP*VLR_TARIFA+CARGOFIJO)  
REPLACE IMPUESTO WITH  
(IMPULRESTO*VTAR4)*(1+IVA)
```



CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 310
FECHA: 30-05-10

```

REPLACE VLR_PONDE WITH
((TOTVLRCONS+IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100
+-----CASE BETWEEN(CODESTRATO,'4','6')
REPLACE TOTVLRCONS WITH
(CONSUMO*VLR_TARIFA+CARGOFIJO)
REPLA IMPUESTO WITH (TOTVLRCONS)*(1+IVA)
REPLACE VLR_PONDE WITH
((IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100
+-----ENDCASE
+-----ENDSCAN

+-----CASE SUBSTR(MFUENTE,1,2)="23"&&para MONTERIA
GO TOP
+-----SCAN FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND
CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
+-----DO CASE
+-----CASE BETWEEN(CODESTRATO,'1','2')
REPLACE TOTVLRCONS WITH
(V_LIMIMP*VLR_TARIFA)
REPLACE IMPUESTO WITH
(IMPULRESTO*VTAR4)*(1+IVA)
REPLACE VLR_PONDE WITH
((TOTVLRCONS+IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100
+-----CASE CODESTRATO='3'
REPLACE TOTVLRCONS WITH
(CONSUMO*VLR_TARIFA+CARGOFIJO)
REPLA IMPUESTO WITH
(IMPULRESTO*VTAR4)*(1+IVA)
REPLACE VLR_PONDE WITH
((TOTVLRCONS+IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100
+-----CASE BETWEEN(CODESTRATO,'4','6')
REPLACE TOTVLRCONS WITH
(CONSUMO*VLR_TARIFA+CARGOFIJO)
REPLA IMPUESTO WITH (TOTVLRCONS)*(1+IVA)
REPLACE VLR_PONDE WITH
((IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100
+-----ENDCASE
+-----ENDSCAN

+-----CASE SUBSTR(MFUENTE,1,2)="13"&&para CARTAGENA
GO TOP

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 311

FECHA: 30-05-10

```
| | | | +-----SCAN FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND
CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
| | | | | +-----DO CASE
| | | | | +-----CASE BETWEEN(CODESTRATO,'1','2')
| | | | | REPLACE TOTVLRCONS WITH
(V_LIMIMP*VLR_TARIFA)+(IMPULRESTO*VTAR3)
| | | | | REPLACE IMPUESTO WITH
((IMPULRESTO*VLR_TARIFA)+CARGOFIJO)*(1+IVA)
| | | | | REPLACE VLR_PONDE WITH
((TOTVLRCONS+IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100
| | | | | +-----CASE BETWEEN(CODESTRATO,'3','6')
| | | | | REPLA IMPUESTO WITH (TOTVLRCONS)*(1+IVA)
| | | | | REPLACE VLR_PONDE WITH
((IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100
| | | | | +-----ENDCASE
| | | | | +-----ENDSCAN
| | | | +-----CASE SUBSTR(MFUENTE,1,2)="41"&&para NEIVA
| | | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH
((IMPULRESTO*VLR_TARIFA)+CARGOFIJO)*IVA FOR ;
| | | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'1','2')
| | | | |
| | | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH (TOTVLRCONS)*IVA FOR;
| | | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'3','6')
| | | | |
| | | | | *** V A L O R P O N D E R A D O
| | | | | REPLA ALL VLR_PONDE WITH
((TOTVLRCONS+IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100 ;
| | | | | FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND
CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
| | | | |
| | | | | +-----CASE SUBSTR(MFUENTE,1,2)="54" &&para CUCUTA
| | | | |
| | | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH
((IMPULRESTO*VLR_TARIFA)+CARGOFIJO)*IVA FOR ;
| | | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND CODGRI="1"
| | | | |
| | | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH (TOTVLRCONS)*IVA FOR;
| | | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODGRI,'2','3')
| | | | |
| | | | | *** V A L O R P O N D E R A D O
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 312

FECHA: 30-05-10

```
| | | | REPLA ALL VLR_PONDE WITH
| | | | ((TOTVLRCONS+IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100 ;
| | | | FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND
| | | | CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
| | | |
| | | | +-----CASE SUBSTR(MFUENTE,1,2)="08" &&para BQUILLA
| | | | REPLA ALL TOTVLRCONS WITH (V_LIMIMP*VLR_TARIFA)
| | | | FOR (CONSUMO-V_LIMIMP)>0 AND;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
| | | | AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'1','2')
| | | | REPLA ALL TOTVLRCONS WITH
| | | | (CONSUMO*VLR_TARIFA)+CARGOFIJO FOR (CONSUMO-V_LIMIMP)>0 AND;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
| | | | AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'3','6')
| | | |
| | | | REPLA ALL TOTVLRCONS WITH
| | | | CARGOFIJO+(CONSUMO*VLR_TARIFA) FOR (CONSUMO-V_LIMIMP)<=0 AND;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
| | | | AND CODART=MARTICULO
| | | |
| | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH (((CONSUMO-
| | | | V_LIMIMP)*VLR_TARIFA)+CARGOFIJO)*(1+IVA))+TOTVLRCONS FOR (CONSUMO-
| | | | V_LIMIMP)>0 AND;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
| | | | AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'1','2')
| | | |
| | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH
| | | | (((CONSUMO*VLR_TARIFA)+CARGOFIJO)*(1+IVA))+4.6 FOR (CONSUMO-
| | | | V_LIMIMP)>0 AND;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
| | | | AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'3','6')
| | | |
| | | | *** VALOR PONDERADO
| | | | REPLA ALL VLR_PONDE WITH
| | | | ((IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100 ;
| | | | FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND
| | | | CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
| | | |
| | | | +-----CASE SUBSTR(MFUENTE,1,2)="68" &&para BMANGA
| | | | REPLA ALL TOTVLRCONS WITH
| | | | CARGOFIJO+(V_LIMIMP*VLR_TARIFA)+((CONSUMO-V_LIMIMP)*VTAR4) FOR
| | | | (CONSUMO-V_LIMIMP)>0 AND;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
| | | | AND CODART=MARTICULO AND CODGRI='1'
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 313

FECHA: 30-05-10

```
| | | |
| | | | REPLA ALL TOTVLRCONS WITH
CARGOFIJO+(CONSUMO*VLR_TARIFA) FOR (CONSUMO-V_LIMIMP)<=0 AND;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND CODGRI='1'
```

**caso especial de ciertos impulsos constantes a los que se les aplica el IVA*

```
| | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH (((CONSUMO-
V_LIMIMP)*VTAR4)+CARGOFIJO)*IVA FOR;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND CODGRI='1' AND CODESTRATO="1"
```

```
| | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH (((CONSUMO-
V_LIMIMP)*VTAR4)+CARGOFIJO)*IVA FOR;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND CODGRI='1' AND CODESTRATO="2"
```

```
| | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH (((CONSUMO-
V_LIMIMP)*VTAR4)+CARGOFIJO)*IVA FOR;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND CODGRI='1' AND CODESTRATO="3"
```

****fin de caso especiales de número x de impulsos a los que se les aplica el iva*

```
| | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH (TOTVLRCONS)*IVA FOR;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODGRI,'2','3')
```

***** VALOR PONDERADO**

```
| | | | REPLA ALL VLR_PONDE WITH
((TOTVLRCONS+IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100 ;
| | | | FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND
CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
```

```
| | | | +-----CASE SUBSTR(MFUENTE,1,2)="17" &&para Manizales
| | | | REPLA ALL TOTVLRCONS WITH
```

```
CARGOFIJO+(V_LIMIMP*VLR_TARIFA)+((CONSUMO-V_LIMIMP)*VTAR4) FOR
(CONSUMO-V_LIMIMP)>0 AND;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND CODGRI='1'
```

```
| | | | REPLA ALL TOTVLRCONS WITH
CARGOFIJO+(CONSUMO*VLR_TARIFA) FOR (CONSUMO-V_LIMIMP)<=0 AND;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND CODGRI='1'
```

```
| | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH (((CONSUMO-
V_LIMIMP)*VTAR4)+CARGOFIJO)*IVA FOR;
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND CODGRI='1'
```

```
| | | |
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 314

FECHA: 30-05-10

REPLA ALL IMPUESTO WITH (TOTVLRCONS)*IVA FOR;
ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODGRI,'2','3')

***** VALOR PONDERADO**

REPLA ALL VLR_PONDE WITH
((TOTVLRCONS+IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100 ;
FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND
CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO

+-----CASE SUBSTR(MFUENTE,1,2)="05" &¶ Medellín,
REPLA ALL IMPUESTO WITH (CARGOFIJO+((CONSUMO-
V_LIMIMP)*VTAR4))*(1+IVA) FOR (CONSUMO-V_LIMIMP)>0 AND;
ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'1','3')

REPLA ALL IMPUESTO WITH (CARGOFIJO)*IVA FOR
(CONSUMO-V_LIMIMP)<=0 AND;
ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'1','3')

REPLA ALL IMPUESTO WITH (TOTVLRCONS)*IVA FOR;
ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'4','6')

***** VALOR PONDERADO para Medellín**

REPLA ALL VLR_PONDE WITH
((VLR_CONSUM+IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100 ;
FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND
CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO AND CODGRI="1"
REPLA ALL VLR_PONDE WITH
((TOTVLRCONS+IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100 ;
FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND
CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO AND CODGRI<>"1"

+-----CASE SUBSTR(ALLTRIM(MFUENTE),1,2)="76" &¶ Cali
REPLA ALL IMPUESTO WITH (CARGOFIJO+((CONSUMO-
V_LIMIMP)*VLR_TARIFA))*IVA FOR (CONSUMO-V_LIMIMP)>0 AND;
ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'1','3')

REPLA ALL IMPUESTO WITH (CARGOFIJO)*IVA FOR
(CONSUMO-V_LIMIMP)<=0 AND;
ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE
AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'1','3')



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 315

FECHA: 30-05-10

```
| | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH (TOTVLRCONS)*IVA FOR;  
| | | | ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE  
| | | | AND CODART=MARTICULO AND BETWEEN(CODESTRATO,'4','6')  
| | | |  
| | | | *** V A L O R P O N D E R A D O  
| | | | REPLA ALL VLR_PONDE WITH  
| | | | ((TOTVLRCONS+IMPUESTO+FPDEPOR)*QO_POND)/100 ;  
| | | | FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND  
| | | | CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO  
| | | | +-----ENDCASE  
| | | |  
| | | | +-----ELSE &&sin iva y diferentes de telefono  
| | | | ** el impuesto puede ser para el caso de alumbrado público, colocar  
| | | | este valor en esta casilla para los estrato que se aplique  
| | | |  
| | | | SELECT TEMP1  
| | | | GO TOP  
| | | |  
| | | | +-----IF MARTICULO="2220101" AND  
| | | | SUBSTR(ALLTRIM(MFUENTE),1,2)="50" &&para VILLA &&CONTRIBUCIOS FONDOS  
| | | | DE SOLIDARIDAD EN ACUEDUCTO  
| | | | +-----SCAN FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND  
| | | | CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO  
| | | | +-----DO CASE  
| | | | +-----CASE BETWEEN(CODESTRATO,'1','4')  
| | | | *ROUND(a.vlr_consum+b.cargofijo,2) AS totvlrCons,;  
| | | | STORE totvlrCons*Qo_pond TO Vtotvco  
| | | | VTOTVCO=TOTVLRCONS*QO_POND  
| | | | REPLACE VLR_PONDE WITH VTOTVCO/100  
| | | | +-----CASE BETWEEN(CODESTRATO,'5','6')  
| | | | REPLACE TOTVLRCONS WITH  
| | | | (CONSUMO*VLR_TARIFA+CONSUMO*IMPUESTO)+CARGOFIJO  
| | | | REPLACE VLR_PONDE WITH  
| | | | (TOTVLRCONS*QO_POND)/100  
| | | | +-----ENDCASE  
| | | | +-----ENDSCAN  
| | | |  
| | | | +-----ELSE  
| | | |  
| | | | +-----IF MARTICULO="2220101" AND  
| | | | (SUBSTR(ALLTRIM(MFUENTE),1,2)="23" OR SUBSTR(ALLTRIM(MFUENTE),1,2)="68")  
| | | | &&PARA ENERGIA EN MONTERIA y en BMANGA, donde Alumbrado es el 10% del  
| | | | vlrconsumo (posterior/se parametrizara)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 316

FECHA: 30-05-10

```
| | | | | REPLA ALL IMPUESTO WITH TOTVLRCONS*0.10 FOR  
ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
```

```
| | | | | REPLA ALL VLR_PONDE WITH  
((TOTVLRCONS+IMPUESTO)*QO_POND)/100 FOR ANO=CANO AND MES=CMES  
AND CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
```

```
| | | | | +-----ELSE
```

&&OTRAS CIUDADES Y OTROS SERVICIOS EXEPTO ACUEDUCTO EN VILLAVICENCIO

```
| | | | | REPLA ALL VLR_PONDE WITH  
((TOTVLRCONS+IMPUESTO)*QO_POND)/100 FOR ANO=CANO AND MES=CMES  
AND CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
```

```
| | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | SELECT TEMP1
```

```
| | | | | GO TOP
```

&&Suma el valor ponderado por grupo de ingreso

```
| | | | | +-----SCAN FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE  
AND CODART=MARTICULO
```

```
| | | | | +-----DO CASE
```

```
| | | | | +-----CASE VAL(TEMP1.CODGRI)=1  
| | | | | VLR1=VLR1+VLR_PONDE
```

```
| | | | | +-----CASE VAL(TEMP1.CODGRI)=2  
| | | | | VLR2=VLR2+VLR_PONDE
```

```
| | | | | +-----CASE VAL(TEMP1.CODGRI)=3  
| | | | | VLR3=VLR3+VLR_PONDE
```

```
| | | | | +-----ENDCASE
```

```
| | | | | +-----ENDSCAN
```

** reemplazar en tabla de estrato los valores de temp1

```
| | | | | SELECT TEMP1
```

```
| | | | | GO TOP
```

```
| | | | | +-----SCAN FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE  
AND CODART=MARTICULO
```

```
| | | | | VESTR=CODESTRATO
```

```
| | | | | SELECT &TABEST
```

```
| | | | | +-----IF SEEK(CANO+CMES+MARTICULO+MFUENTE+VESTR)
```

```
| | | | | | REPLACE IMPUESTO WITH TEMP1.IMPUESTO
```

```
| | | | | +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 317

FECHA: 30-05-10

```
| | | SELECT TEMP1
| | | +-----ENDSCAN
```

```
| | | SELECT &TABEST
| | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | *****
```

[&&Graba la informacion en las tablas y visualiza resultados](#)

```
| | | THISFORM.GRABA
| | | +-----ELSE
| | | | NANSWER=MESSAGEBOX(CMESSAGETEXT, NDIALOGTYPE,
| | | CMESSAGETITLE)
| | | +-----ENDIF
```

```
| +-----ENDPROC
```

```
| +-----PROCEDURE NVOMES
```

```
| | LOCAL TABLA
```

[&&Agrega nuevos registros a las tablas para la captura de la informacion mes actual Se ejecuta cuando va a calcular el mes actual en caso que haya habido algun cambio en los datos del mes anterior Actualiza tabla de estratos](#)

```
| | TABLA='&locdir'+'\Estr'
| | SELE
```

```
ANO,MES,CODART,CODFTE,CODESTRATO,USUARIOS,CARGOFIJO,CONSUMO,CO
DGRI,IMPUESTO,FPDEPOR,QO_POND,MARCA;
```

```
| | FROM V_ESTRATOANT ;
| | INTO TABLE &TABLA ;
| | ORDER BY ANO,MES,CODART,CODFTE,CODESTRATO
```

```
| | SELECT V_ESTRATO
| | REQUERY('V_estrato')
| | SELECT V_ESTRATO
| | SET FILTER TO
| | GO TOP
| | SET ORDER TO TAG PKESTRATO &&ano+mes+codart+codfte+codestrato tag
```

pkestrato

```
| | SELE ESTR
| | +-----SCAN
| | | SCATTER MEMVAR
| | | M.MES=MMES
| | | M.ANO=MANO
| | | M.QO_POND=0
| | | SELE V_ESTRATO
| | | SEEK(m.ANO+m.MES+m.CODART+m.CODFTE+m.CODESTRATO)
| | | +-----IF !FOUND()
| | | | INSERT INTO V_ESTRATO FROM MEMVAR
| | | +-----ELSE
| | | | +-----IF MARCA &&DELETED()
| | | | REPLACE MARCA WITH .F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 318

FECHA: 30-05-10

```
|      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      REPLACE USUARIOS WITH m.USUARIOS, CONSUMO WITH
m.CONSUMO
|      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      SELE ESTR
|      |      |      +-----ENDSCAN
|      |      |      SELECT V_ESTRATO
|      |      |      SET FILTER TO MARCA =.F.
|      |      |      GO TOP
|
|      &&Actualiza tabla de rangos
|      TABLA='&locdir'+'\ran'
|      SELE * FROM V_RANGOANT ;
|      INTO TABLE &TABLA ;
|      ORDER BY ANO,MES,CODART,CODFTE,CODTARIFA
|
|      SELECT V_RANGO
|      REQUERY('V_RANGO')
|      SELECT V_RANGO
|      SET FILTER TO
|      GO TOP
|      SET ORDER TO TAG PKRANGO &&ano+mes+codart+codfte+codtarifa tag
|
|      pkrango
|      SELE RAN
|      +-----SCAN
|      |      SCATTER MEMVAR
|      |      M.MES=MMES
|      |      M.ANO=MANO
|      |      SELE V_RANGO
|      |      SEEK(m.ANO+m.MES+m.CODART+m.CODFTE+m.CODTARIFA)
|      |      +-----IF !FOUND()
|      |      |      INSERT INTO V_RANGO FROM MEMVAR
|      |      |      *else
|      |      |      * gather memvar
|      |      +-----ENDIF
|      |      SELE RAN
|      +-----ENDSCAN
|      SELECT V_RANGO
|      SET FILTER TO MARCA=.F.
|      GO TOP
|
|      &&Actualiza tabla de tarifas
|      TABLA='&locdir'+'\tar'
|      SELE
ANO,MES,CODART,CODFTE,CODESTRATO,CODTARIFA,VLR_TARIFA,RAN_INI,RAN
_FIN,RANI,CONSUM_TAR,VLR_CONSUM,VLR_PONDE,MARCA ;
|      FROM V_TARIFAANT ;
|      INTO TABLE &TABLA ;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 319

FECHA: 30-05-10

ORDER BY ANO,MES,CODART,CODFTE,CODESTRATO,CODTARIFA

```
SELECT V_TARIFA
REQUERY('V_tarifa')
SELECT V_TARIFA
SET FILTER TO
GO TOP
SET ORDER TO TAG PKTARIFA
```

&&ano+mes+codart+codfte+codestrato+codtarifa tag pktarifa

```
SELE TAR
+-----SCAN
|       SCATTER MEMVAR
|       M.MES=MMES
|       M.ANO=MANO
|       M.CONSUM_TAR=0
|       M.VLR_CONSUM=0
|       M.VLR_PONDE=0
|       SELECT V_TARIFA
```

SEEK(m.ANO+m.MES+m.CODART+m.CODFTE+m.CODESTRATO+m.CODTARIFA)

```
+-----IF !FOUND()
|       INSERT INTO V_TARIFA FROM MEMVAR
|       *else
|       * gather memvar
+-----ENDIF
|       SELE TAR
+-----ENDSCAN
```

```
SELECT V_TARIFA
SET FILTER TO MARCA=.F.
GO TOP
```

&&Consulta información mes actual

```
SELE V_TARIFA
TABLEUPDATE(.T.)
REQUERY('v_tarifa')
SET FILTER TO MARCA=.F.
GO TOP
```

```
SELE V_ESTRATO
TABLEUPDATE(.T.)
REQUERY('v_estrato')
SET FILTER TO MARCA=.F.
GO TOP
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 320

FECHA: 30-05-10

```
SELE V_RANGO
TABLEUPDATE(.T.)
REQUERY('v_rango')
SET FILTER TO MARCA=.F.
GO TOP

SELE DISTINCT * ;
FROM V_TARIFA ;
WHERE CODESTRATO+CODTARIFA NOT IN (SELE
CODESTRATO+CODTARIFA AS LLAVE FROM V_TARIFAANT);
INTO CURSOR BORRANG

SELE BORRANG
+-----IF !EOF()
| +-----SCAN
| | SCATTER MEMVAR
| | SELE V_TARIFA
| | +-----IF
| | SEEK(m.ANO+m.MES+m.CODART+m.CODFTE+m.CODESTRATO+m.CODTARIFA)
| | | +-----IF !MARCA &&!DELETED()
| | | REPLACE MARCA WITH .T. FOR ANO=m.ANO AND
| | | MES=m.MES AND CODART=m.CODART AND CODESTRATO=m.CODESTRATO AND
| | | CODTARIFA=m.CODTARIFA
| | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDIF
| | SELE BORRANG
| +-----ENDSCAN
| SELE V_TARIFA
| *pack
+-----ENDIF
SELE V_TARIFA
TABLEUPDATE(.T.)

SELE DISTINCT * ;
FROM V_RANGO ;
WHERE CODTARIFA NOT IN (SELE CODTARIFA AS LLAVE FROM
V_RANGOANT);
INTO CURSOR BORRANG

SELE BORRANG
+-----IF !EOF()
| +-----SCAN
| | SCATTER MEMVAR
| | SELE V_RANGO
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 321

FECHA: 30-05-10

```
| | | +-----IF
| | | SEEK(m.ANO+m.MES+m.CODART+m.CODFTE+m.CODTARIFA)
| | | | +-----IF !MARCA &&!DELETED()
| | | | | REPLACE MARCA WITH .T. FOR ANO=m.ANO AND
| | | | MES=m.MES AND CODART=m.CODART AND CODTARIFA=m.CODTARIFA
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDIF
| | | | | SELE BORRANG
| | | | +-----ENDSCAN
| | | | | SELE V_RANGO
| | | | *pack
| | | +-----ENDIF

| | | SELE V_RANGO
| | | TABLEUPDATE(.T.)

| | | SELE DISTINCT * ;
| | | FROM V_ESTRATO ;
| | | WHERE CODESTRATO NOT IN (SELE CODESTRATO AS LLAVE FROM
| | | V_ESTRATOANT);
| | | INTO CURSOR BORRANG

| | | SELE BORRANG
| | | +-----IF !EOF()
| | | | +-----SCAN
| | | | | SCATTER MEMVAR
| | | | | SELE V_ESTRATO
| | | | +-----IF
| | | | SEEK(m.ANO+m.MES+m.CODART+m.CODFTE+m.CODESTRATO)
| | | | | +-----IF !MARCA &&!DELETED()
| | | | | | REPLACE MARCA WITH .T. FOR ANO=m.ANO AND
| | | | | MES=m.MES AND CODART=m.CODART AND CODESTRATO=m.CODESTRATO
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | SELE BORRANG
| | | | +-----ENDSCAN
| | | | | SELE V_ESTRATO
| | | | *pack
| | | +-----ENDIF

| | | SELE V_ESTRATO
| | | TABLEUPDATE(.T.)

| &&Consulta información mes actual
| | REQUERY('v_tarifa')
| | REQUERY('v_estrato')
| | REQUERY('v_rango')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 322

FECHA: 30-05-10

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALIRANGOS

LOCAL ERROR,ERROR1,NROANT,ESTRATO,TARIFA,FIN
THISFORM.CORRECTO=.T.

FIN=0

ERROR=.F.

ERROR1=.F.

ERROR2=.F.

TARIFA=""

SELE &TABLA

TABLEUPDATE(.T.)

SELE &TABLA

GO BOTTOM

&¶ tener el dato del rango final de la última rango-tarifa

REPLA RAN_FIN WITH 999

GO TOP

+-----SCAN FOR !MARCA &&!deleted()

SCATTER FIELDS RAN_INI MEMVAR

+-----IF RAN_INI=0 AND RECNO()=1

| LOOP

+-----ENDIF

&¶ tener el rango completo y calcular consum_tar en la tabla de tarifas

+-----IF (RAN_INI - RANI) != 1

| REPLA RANI WITH (RAN_INI - 1)

+-----ENDIF

+-----IF RAN_INI=0 OR RAN_FIN=0

| ERROR=.T.

+-----ENDIF

+-----IF RAN_INI > RAN_FIN

| ERROR1=.T.

+-----ENDIF

* controlar que el rango inicial sea continuación del rango anterior

+-----IF RECNO() != 1

NROANT=VAL(CODTARIFA) - 1

NROANT=PADL(ALLTRIM(STR(NROANT)),2,'0')

SELE RAN_FIN FROM &TABLA WHERE CODTARIFA=NROANT

INTO CURSOR CUALANT

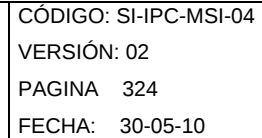
FIN=CUALANT.RAN_FIN

+-----IF m.RAN_INI != FIN+1

```

| | | | ERROR2=.T.
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDSCAN
|
| +-----IF ERROR OR ERROR1 OR ERROR2
| | +-----IF ERROR
| | | ANSWER=MESSAGEBOX(CMESSAGETEXT, NDIALOGTYPE,
CMESSAGETITLE)
| | | +-----ENDIF
| |
| | +-----IF ERROR1
| | | ANSWER=MESSAGEBOX('El rango final es mayor que el inicial.
Revise', NDIALOGTYPE, CMESSAGETITLE)
| | | +-----ENDIF
| |
| | +-----IF ERROR2
| | | ANSWER=MESSAGEBOX('Los rangos no son continuos. Revise',
NDIALOGTYPE, CMESSAGETITLE)
| | | +-----ENDIF
| | | THISFORM.CORRECTO=.F.
| | +-----ELSE
| | &&Revisa si se borro un rango de la vista v_rangoant, que ya existía
| | | SELE DISTINCT CODTARIFA ;
| | | FROM V_TARIFAANT ;
| | | WHERE ALLTRIM(CODTARIFA) NOT IN (SELE
ALLTRIM(CODTARIFA) AS LLAVE FROM V_RANGOANT);
| | | INTO CURSOR BORRANG
| |
| | SELE BORRANG
| | +-----IF !EOF()
| | | SELE V_TARIFAANT
| | | REPLACE ALL MARCA WITH .T. FOR
CODTARIFA=BORRANG.CODTARIFA
| | | SELE V_TARIFAANT
| | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | *pack
| | | +-----ENDIF
| | &&Revisa si se ingresaron rangos a la vista v_rangoant, que no existian
| | | SELE DISTINCT CODTARIFA, RAN_INI, RAN_FIN, RANI;
| | | FROM V_RANGOANT ;
| | | WHERE ALLTRIM(CODTARIFA) NOT IN (SELE DISTINCT
ALLTRIM(CODTARIFA) AS LLAVE FROM V_TARIFAANT);
| | | INTO CURSOR INSRANG
| |
| | SELE INSRANG
| | +-----IF !EOF()

```





**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 325

FECHA: 30-05-10

```
+-----ELSE
|         TABEST='v_estrato'
|         TABRAN='v_rango'
|         TABTAR='v_tarifa'
+-----ENDIF

VCTOS=0
REPLL=0
VLR1=0
VLR2=0
VLR3=0

SELE &TABLA
SUM VLR_TARIFA TO INFO

*if info!=0

SELE MAX(CODTARIFA)AS MAX ;
FROM &TABRAN ;
WHERE MES=CMES AND ANO=CANO AND CODFTE=MFUENTE AND
CODART=MARTICULO ;
INTO CURSOR MAX
VCTOS = VAL(MAX.MAX)

SELE &TABRAN
&&Coloca como rango final el máximo valor de la variable
REPLA RAN_FIN WITH 999 FOR VAL(CODTARIFA)=VCTOS AND
MES=CMES AND ANO=CANO ;
AND CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
&&Para el calculo del consum_tar (consumo por tarifa)
REPLA RANI WITH RAN_INI-1 FOR MES=CMES AND ANO=CANO AND
CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO ;
AND RAN_INI!= 0

REPLA RANI WITH 0 FOR MES=CMES AND ANO=CANO AND
CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO ;
AND RAN_INI=0

SELE &TABRAN
TABLEUPDATE(.T.)

SELECT &TABTAR
SET ORDER TO PKDESC
SET REL TO
SET RELATION TO ANO+MES+CODART+CODFTE+CODESTRATO INTO
&TABEST ADDITIVE
SET RELATION TO ANO+MES+CODART+CODFTE+CODTARIFA INTO
&TABRAN ADDITIVE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 326

FECHA: 30-05-10

***** CALCULO

REPLA ALL VLR_CONSUM WITH VLR_TARIFA FOR ANO=CANO AND
MES=CMES;

AND CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO

SELE &TABTAR
TABLEUPDATE(.T.)

GO TOP

TABLA='&locdir'+'\temp.dbf'

TOTAL TO &TABLA ON ANO+MES+CODFTE+CODART+CODESTRATO
FIELDS VLR_CONSUM ;

FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE AND
CODART=MARTICULO

USE &TABLA IN 0 EXCLU

SELE A.ANO, A.MES, A.CODART, A.CODFTE, A.VLR_TARIFA,
A.VLR_CONSUM, A.VLR_PONDE, ;
A.CODESTRATO, B.CODGRI, B.USUARIOS, B.QO_POND,
B.CARGOFIJO, B.IMPUESTO, B.CONSUMO, B.FPDEPOR,
ROUND(A.VLR_CONSUM+B.CARGOFIJO,2) AS TOTVLRCONS;

FROM TEMP A, &TABEST B;

WHERE A.ANO=CANO AND A.MES=CMES AND
A.CODART=MARTICULO AND A.CODFTE=MFUENTE AND ;
A.ANO=B.ANO AND A.MES=B.MES AND A.CODFTE=B.CODFTE ;
AND A.CODART=B.CODART AND A.CODESTRATO= B.CODESTRATO;
INTO TABLE TEMP1

SELE TEMP

USE &&lo cierra para ejecutarlo de nuevo si es necesario

&&Agrega Cargo fijo e impuestos si existieren (adiciona el iva al cargo fijo)

SELECT TEMP1

+-----IF !EMPTY(IVA)

REPLA VLR_PONDE WITH
((VLR_CONSUM+IMPUESTO+(CARGOFIJO*IVA))*QO_POND)/100 ;
FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE AND
CODART=MARTICULO ;

IN TEMP1

+-----ELSE

REPLA ALL VLR_PONDE WITH (TOTVLRCONS*QO_POND)/100 ;
FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE AND
CODART=MARTICULO;
IN TEMP1



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 327

FECHA: 30-05-10

+-----ENDIF

SELE TEMP1

GO TOP

&&Suma el valor ponderado por grupo de ingreso

+-----SCAN FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE AND
CODART=MARTICULO

+-----DO CASE

+-----CASE VAL(TEMP1.CODGRI)=1

VLR1=VLR1+VLR_PONDE

+-----CASE VAL(TEMP1.CODGRI)=2

VLR2=VLR2+VLR_PONDE

+-----CASE VAL(TEMP1.CODGRI)=3

VLR3=VLR3+VLR_PONDE

+-----ENDCASE

+-----ENDSCAN

&&Graba la informacion en las tablas y visualiza resultados

THISFORM.GRABA

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALIESTRATO

LOCAL ERROR, CUANTOS

ERROR=.F.

CUANTOS=0

THISFORM.CORRECTO=.T.

SELE &TABLA

+-----IF SUBSTR(MFUENTE,1,2)="54"

+-----SCAN

+-----IF !BETWEEN(CODGRI,'1','3') OR
!BETWEEN(CODESTRATO,'1','9') &&or consumo=0 or cargofijo=0 or usuarios=0

ERROR=.T.

+-----ENDIF

+-----ENDSCAN

+-----ELSE

+-----SCAN

+-----IF !BETWEEN(CODGRI,'1','3') OR
!BETWEEN(CODESTRATO,'1','6') &&or consumo=0 or cargofijo=0 or usuarios=0

ERROR=.T.

+-----ENDIF

+-----ENDSCAN

+-----ENDIF

&&Para validar que haya al menos 1 estrato



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 328

FECHA: 30-05-10

```
|          COUNT TO CTOSTEST FOR !MARCA AND ANO=CANO AND MES=CMES
AND CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO
|
|      +-----IF MARTICULO="2220101" &&ENERGIA
|      |          CTOSTEST=3
|      +-----ENDIF
|      +-----IF SUBSTR(MFUENTE,1,2)="54" AND (MARTICULO="2220201" OR
MARTICULO="2220202" OR MARTICULO="2220203")&&solo para Cúcuta acueducto y
alcantarillado y aseo
|      |          CTOSTEST=9
|      +-----ENDIF
|
|      +-----IF ERROR OR CTOSTEST=0
|      |          ANSWER = MESSAGEBOX('Datos incompletos ó mal diligenciados',
NDIALOGTYPE, CMESSTAGETITLE)
|      |          THISFORM.CORRECTO=.F.
|      +-----ELSE
|      |          THISFORM.CALQOPOND
|      |          SELE &TABLA
|      |          TABLEUPDATE(.T.)
|      |          THISFORM.REFRESH()
|      +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE ADICIONE
&&Adiciona rangos ó estratos dependiendo de donde se hace el llamado
|          LOCAL NVONRO, GRI,DESRANG, TABEST, TABRAN, TABTAR, VCODTAR,
ANTNRO&&fuente, mvt1, mvt2, mvt3
|
|      +-----IF ANTERIOR
|      |          TABEST='v_estratoant'
|      |          TABRAN='v_rangoant'
|      |          TABTAR='v_tarifaant'
|      +-----ELSE
|      |          TABEST='v_estrato'
|      |          TABRAN='v_rango'
|      |          TABTAR='v_tarifa'
|      +-----ENDIF
|
|          SELE &TABLA
|
|          CALCULATE MAX(&CAMPO) ;
|          FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE AND
CODART=MARTICULO ;
|          TO NVONRO
|
|          NVONRO=VAL(NVONRO)+1
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 329

FECHA: 30-05-10

```
|
| +-----IF CAMPO='codestrato' &&Adiciona a la tabla de estrato
| | NVONRO=ALLTRIM(STR(NVONRO))
| &&Controla que el rango del estrato este entre 1 y 6
| | +-----IF NVONRO > '6'
| | | NANSWER=MESSAGEBOX('No deben existir mas de 6 Estratos.',
NDIALOGTYPE, CMESSAGETITLE)
| | +-----ELSE
| | | +-----DO CASE
| | | +-----CASE BETWEEN(NVONRO,'1','3')
| | | | GRI='1'
| | | +-----CASE BETWEEN(NVONRO,'4','5')
| | | | GRI='2'
| | | +-----CASE NVONRO='6'
| | | | GRI='3'
| | | +-----ENDCASE
|
| | SELECT &TABLA
| | SET FILTER TO
| | +-----IF SEEK(CANO+CMES+MARTICULO+MFUENTE+NVONRO)
| | | +-----IF MARCA
| | | | REPLACE MARCA WITH .F.
| | | +-----ENDIF
| | | +-----ELSE
| | | | INSERT INTO &TABLA
| | | (&CAMPO,ANO,MES,CODFTE,CODART,CODGRI,USUARIOS,CONSUMO,CARGOFIJO,
| | | QO_POND,IMPUESTO,FPDEPOR,MARCA) ;
| | | VALUES
| | | (NVONRO,CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,GRI,0,0,0,0,0,0,.F.)
| | | +-----ENDIF
|
| | SELECT &TABLA
| | TABLEUPDATE(.T.)
| | SET FILTER TO MARCA=.F.
| | GO TOP
| | ** si adiciona un estrato entonces, con los rangos disponibles debe
| | crear rangos de tarifas para dicho estrato
| | ** en la tabla de tarifas
| | SELECT &TABTAR
| | SET ORDER TO TAG PKTARIFA
| &&ano+mes+codart+codfte+codestrato+codtarifa
| | SELECT &TABRAN
| | SET ORDER TO TAG PKRANGO
| &&ano+mes+codart+codfte+codtarifa
| | GO TOP
| | +-----DO WHILE !EOF()
| | | VCODTAR=CODTARIFA
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 330

FECHA: 30-05-10

```
| | | | VRAN_INI=RAN_INI
| | | | VRAN_FIN=RAN_FIN
| | | | VRANI=RANI
| | | | SELECT &TABTAR
| | | | SET FILTER TO
| | | | GO TOP
| | | | +-----IF
| | | | SEEK(CANO+CMES+MARTICULO+MFUENTE+Nvonro+VCODTAR)
| | | | REPLA RAN_INI WITH VRAN_INI, RAN_FIN WITH
| | | | VRAN_FIN, RANI WITH VRANI, MARCA WITH .F.
| | | | +-----ELSE
| | | | INSERT INTO &TABTAR
| | | | (ANO,MES,CODFTE,CODART,CODESTRATO,CODTARIFA,VLR_TARIFA,CONSUM_TA
| | | | R,VLR_CONSUM,VLR_PONDE, RAN_INI,RAN_FIN,RANI,MARCA);
| | | | VALUES
| | | | (CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,Nvonro,VCODTAR,0,0,0,0,VRAN_INI,VRAN_F
| | | | IN,VRANI,.F.)
| | | | +-----ENDIF
| | | | SELECT &TABRAN
| | | | SKIP
| | | | +-----ENDDO
| | | | SELECT &TABTAR
| | | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | | SET FILTER TO MARCA=.F.
| | | | GO TOP
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ELSE &&Adiciona a la tabla de rangos campo = 'codtarifa'
| | | | CALCULATE MAX(RAN_FIN) ;
| | | | FOR ANO=CANO AND MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE AND
| | | | CODART=MARTICULO ;
| | | | TO NVOINI
| | | | NVOINI=NVOINI+1
| | | | +-----IF NVOINI>999
| | | | ANSWER = MESSAGEBOX('Rango inicial no puede ser mayor a 999.
| | | | Corrija el rango final del registro anterior', NDIALOGTYPE, CMESsagetITLE)
| | | | *RETURN
| | | | *NvoIni=NvoIni-1
| | | | +-----ELSE
| | | | DESRANG='Rango'+ALLTRIM(STR(NVOINI))
| | | | NVONRO=ALLTRIM(STR(Nvonro))
| | | | NVONRO=PADL(Nvonro,2,'0')
| | | | **LA UNIDAD
| | | | SELECT &TABLA
| | | | SET FILTER TO
| | | | +-----IF SEEK(CANO+CMES+MARTICULO+MFUENTE+Nvonro)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 331

FECHA: 30-05-10

```
| | | +-----IF MARCA
| | | | REPLACE MARCA WITH .F., UNIDAD WITH MUNID
| | | +-----ENDIF
| | | +-----ELSE
| | | | INSERT INTO &TABLA
| | | (&CAMPO,ANO,MES,CODFTE,CODART,UNIDAD,RAN_INI,DESTARIFA,RAN_FIN,UNID
| | | AD,RANI,MARCA) ;
| | | | VALUES
| | | (NVONRO,CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,MUNID,NVOINI,DESRANG,999,MUNI
| | | D,0,.F. )
| | | +-----ENDIF
| | | | SELECT &TABLA
| | | | SET FILTER TO MARCA=.F.
| | | | GO TOP
| | |
| | | ** se ajusta el valor del rango inicial del registro nuevo que se inserto
| | | a la tabla de rangos
| | |
| | | | SELECT CODTARIFA, RAN_FIN FROM &TABLA WHERE
| | | | CODTARIFA<>NVONRO ORDER BY CODTARIFA DESC INTO CURSOR TMPRAN
| | |
| | | | SELECT TMPRAN
| | | | GO TOP
| | | | NVOINIRANNVO=RAN_FIN+1
| | | | SELECT &TABLA
| | | | GO BOTT
| | | +-----IF !EOF()
| | | | | REPLACE RAN_INI WITH NVOINIRANNVO
| | | +-----ENDIF
| | | | GO TOP
| | | | * TABLEUPDATE(.T)
| | |
| | | * si adiciona un RANGO enonces, PARA LOS diferentes estratos se
| | | crea un rango de tarifas
| | |
| | | ** en la tabla de tarifas
| | | | SELECT &TABTAR
| | | | SET ORDER TO TAG PKTARIFA
| | | | &&ano+mes+codart+codfte+codestrato+codtarifa
| | |
| | | | SELECT &TABEST
| | | | SET ORDER TO TAG PKESTRATO
| | | | &&ano+mes+codart+codfte+codestrato
| | | | GO TOP
| | | +-----DO WHILE !EOF()
| | | | | VCODESTRATO=CODESTRATO
| | | | | SELECT &TABTAR
| | | | | SET FILTER TO
| | | | | GO TOP
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 332

FECHA: 30-05-10

```
| | | | +-----IF
| | | | SEEK(CANO+CMES+MARTICULO+MFUENTE+VCODESTRATO+Nvonro)
| | | | | +-----IF MARCA
| | | | | | REPLACE MARCA WITH .F., RAN_INI WITH NVOINI,
| | | | | RAN_FIN WITH 999
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ELSE
| | | | | | INSERT INTO &TABTAR
| | | | | | (ANO,MES,CODFTE,CODART,CODESTRATO,CODTARIFA,VLR_TARIFA,CONSUM_TA
| | | | | | R,VLR_CONSUM,VLR_PONDE, RAN_INI,RAN_FIN,RANI,MARCA);
| | | | | | VALUES
| | | | | | (CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,VCODESTRATO,Nvonro,0,0,0,0,NVOINI,999,0
| | | | | | ,.F.)
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | | SELECT &TABEST
| | | | | | SKIP
| | | | | +-----ENDDO
| | | | | | SELECT &TABTAR
| | | | | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | | | | SET FILTER TO MARCA=.F.
| | | | | | GO TOP
| | | | | | ** SE HACE UN BARRIDO SOBRE LA TABLA DE TARIFAS Y SE
| | | | | CUADRA EL VALOR DEL RANGO ANTERIOR
| | | | | +-----IF Nvonro>="02" &&SI EL RANGO QUE ADICINO ES AL
| | | | | MENOS EL SEGUNDO, ENTONCES EXISTE AL MENOS UN ANTERIOR
| | | | | | ** CUYOS VALORES DE RANGO FINAL DE DEBE AJUSTAR
| | | | | | SELECT DISTINCT CODESTRATO FROM &TABTAR ORDER
| | | | | BY CODESTRATO INTO CURSOR CUALESTR
| | | | | | ANTnro=VAL(Nvonro)-1
| | | | | | ANTnro=ALLTRIM(STR(ANTnro))
| | | | | | ANTnro=PADL(ANTnro,2,'0')
| | | | | | NVOFIN=NVOINI-1
| | | | | | SELECT CUALESTR
| | | | | | GO TOP
| | | | | +-----SCAN
| | | | | | VCODESTRATO=CODESTRATO
| | | | | | SELECT &TABTAR
| | | | | | +-----IF
| | | | | | SEEK(CANO+CMES+MARTICULO+MFUENTE+VCODESTRATO+ANTnro) &&buscar
| | | | | | el anterior rango para verificar el valor del rango final
| | | | | | * debe encontrarlo
| | | | | | REPLACE RAN_FIN WITH NVOFIN
| | | | | | +-----ENDIF
| | | | | | SELECT CUALESTR
| | | | | | +-----ENDSCAN
| | | | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 333

FECHA: 30-05-10

```
+-----ENDIF
      SELECT &TABLA
      TABLEUPDATE(.T.)
      GO BOTTOM
      THISFORM.REFRESH()

+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE ELIMINE
|       ANSWER = MESSAGEBOX('Está seguro de eliminar el rango
seleccionado?',1+32+0,CMESSAGEITITLE)
|       +-----DO CASE
|       +-----CASE ANSWER = 1
|       |       +-----IF ANTERIOR
|       |       |       TABEST='v_estratoant'
|       |       |       TABRAN='v_rangoant'
|       |       |       TABTAR='v_tarifaant'
|       |       +-----ELSE
|       |       |       TABEST='v_estrato'
|       |       |       TABRAN='v_rango'
|       |       |       TABTAR='v_tarifa'
|       |       +-----ENDIF
|
|       +-----IF CAMPO='codestrato' &&eliminar de la tabla de estratos
|       |       SELECT &TABLA
|       |       REPLACE MARCA WITH .T.
|       |       VCODESTS=CODESTRATO &&codigo del estrato que sale
|       |       ** se eliminaran tambien las tarifas correspondientes a este estrato
que salio
|       |       SELECT &TABTAR
|       |       SET FILTER TO
|       |       GO TOP
|       |       REPLACE ALL MARCA WITH .T. FOR ANO=CANO AND
MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO AND
CODESTRATO=VCODESTS
|       |       SET FILTER TO MARCA=.F.
|       |       GO TOP
|
|       +-----ELSE &&ELIMINARA a la tabla de rangos
|
|       SELECT &TABLA
|       VCODRANS=CODTARIFA &&codigo del del rango que sale
|       REPLACE MARCA WITH .T.
|       SET FILTER TO MARCA=.F.
|       GO BOTT
|       +-----IF !EOF()
|       |       REPLACE RAN_FIN WITH 999
|       +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 334

FECHA: 30-05-10

```
| | |
| | | ** se eliminaran tambien las tarifas correspondientes a este RANGO
que salio
| | |
| | | SELECT &TABTAR
| | | SET FILTER TO
| | | GO TOP
| | | REPLACE ALL MARCA WITH .T. FOR ANO=CANO AND
MES=CMES AND CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO AND
CODTARIFA=VCODRANS
| | |
| | | SET FILTER TO MARCA=.F.
| | | GO TOP
| | | *aqui quede
| | | ** SE HACE UN BARRIDO SOBRE LA TABLA DE TARIFAS Y SE
CUADRA EL VALOR DEL RANGO FINAL en 999
| | |
| | | ANTNRO=VAL(VCODRANS)-1
| | | ANTNRO=ALLTRIM(STR(ANTNRO))
| | | ANTNRO=PADL(ANTNRO,2,'0')
| | | +-----IF ANTNRO>'00' &&SI ES CERO O MENOR ES OR QUE NO
QUEDAN MAS RANGOS
| | | SELECT DISTINCT CODESTRATO FROM &TABTAR ORDER
BY CODESTRATO INTO CURSOR CUALESTR
| | | SELECT CUALESTR
| | | GO TOP
| | | +-----SCAN
| | | VCODESTRATO=CODESTRATO
| | | SELECT &TABTAR
| | | +-----IF
SEEK(CANO+CMES+MARTICULO+MFUENTE+VCODESTRATO+ANTNRO) &&buscar
el anterior rango para verificar el valor del rango final
| | | * debe encontrarlo
| | | REPLACE RAN_FIN WITH 999
| | | +-----ENDIF
| | | SELECT CUALESTR
| | | +-----ENDSCAN
| | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDIF
| | |
| | | SELECT &TABLA
| | | SET FILTER TO MARCA=.F.
| | | GO TOP
| | |
| | | THISFORM.REFRESH()
| | |
| | | +-----ENDCASE
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE GRABA
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

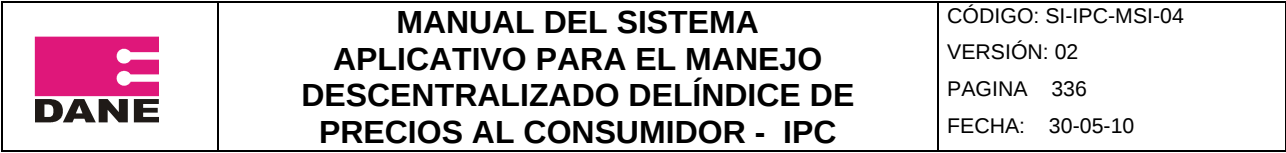
CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 335

FECHA: 30-05-10

```
| LOCAL FUENTE, MVT1, MVT2, MVT3
| FUENTE=MFUENTE
| MVT1=""
| MVT2=""
| MVT3=""
| +-----IF ANTERIOR &&cálculo del mes anterior
| | +-----IF !EMPTY(PREANTT1) AND !EMPTY(PREANTT2) AND
| !EMPTY(PREANTT3)
| | |
| THISFORM.BXTAR.PAGE1.TVG1ANT.VALUE=((VLR1/PREANTT1)*100)-100
| | |
| THISFORM.BXTAR.PAGE1.TVG2ANT.VALUE=((VLR2/PREANTT2)*100)-100
| | |
| THISFORM.BXTAR.PAGE1.TVG3ANT.VALUE=((VLR3/PREANTT3)*100)-100
| | |
| &&Actualiza tabla V_variames
| | |
| | | SELECT V_VARIAMES
| | | +-----IF SEEK(CANO+CMES+MFUENTE+MARTICULO+'1')
| | | | REPLA PRECIO WITH VLR1, VARIACION WITH
| | | ((VLR1/PREANTT1)*100)-100, IVA WITH IVA, MARCA WITH .F.
| | | +-----ELSE
| | | | INSERT INTO V_VARIAMES
| | | (ANO,MES,CODFTE,CODART,CODGRI,PRECIO,VARIACION,IVA,MARCA) VALUES
| | | (CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,'1',VLR1,(((VLR1/PREANTT1)*100)-
| | | 100),IVA,MARCA)
| | | +-----ENDIF
| | |
| | | +-----IF SEEK(CANO+CMES+MFUENTE+MARTICULO+'2')
| | | | REPLA PRECIO WITH VLR2, VARIACION WITH
| | | ((VLR2/PREANTT2)*100)-100, IVA WITH IVA, MARCA WITH .F.
| | | +-----ELSE
| | | | INSERT INTO V_VARIAMES
| | | (ANO,MES,CODFTE,CODART,CODGRI,PRECIO,VARIACION,IVA,MARCA) VALUES
| | | (CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,'2',VLR2,(((VLR2/PREANTT2)*100)-100),IVA,.F.)
| | | +-----ENDIF
| | |
| | | +-----IF SEEK(CANO+CMES+MFUENTE+MARTICULO+'3')
| | | | REPLA PRECIO WITH VLR3, VARIACION WITH
| | | ((VLR3/PREANTT3)*100)-100, IVA WITH IVA, MARCA WITH .F.
| | | +-----ELSE
| | | | INSERT INTO V_VARIAMES
| | | (ANO,MES,CODFTE,CODART,CODGRI,PRECIO,VARIACION,IVA,MARCA) VALUES
| | | (CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,'3',VLR3,(((VLR3/PREANTT3)*100)-100),IVA,.F.)
| | | +-----ENDIF
| | |
| | | +-----ELSE &&si no tiene valores preantt1, preantt2, preantt3
| | |
| &&Actualiza tabla V_variames
```



CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
 VERSIÓN: 02
 PAGINA 336
 FECHA: 30-05-10

```

SELECT V_VARIAMES
+-----IF SEEK(CANO+CMES+MFUENTE+MARTICULO+'1')
    *repla variacion with ((Vlr1/precio)*100)-100
    REPLA VARIARECAL WITH ((VLR1/PRECIO)*100)-100

    *repla precio with Vlr1, iva with iva, marca WITH .F.
    REPLA PRECIORECA WITH VLR1, IVA WITH IVA, MARCA

WITH .F.

    *ThisForm.BxTar.Page1.TVG1ant.value=V_variames.variacion

THISFORM.BXTAR.PAGE1.TVG1ANT.VALUE=V_VARIAMES.VARIARECAL

+-----ELSE
    INSERT INTO V_VARIAMES
(ANO,MES,CODFTE,CODART,CODGRI,PRECIO,VARIACION,IVA,MARCA,PRECIORECA,VARIARECAL) VALUES
(CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,'1',VLR1,0,IVA,.F.,VLR1,0)
+-----ENDIF

+-----IF SEEK(CANO+CMES+MFUENTE+MARTICULO+'2')
    *repla variacion with ((Vlr2/precio)*100)-100
    REPLA VARIARECAL WITH ((VLR2/PRECIO)*100)-100

    *repla precio with Vlr2, iva with iva, marca WITH .F.
    REPLA PRECIORECA WITH VLR2, IVA WITH IVA, MARCA

WITH .F.

    *ThisForm.BxTar.Page1.TVG2ant.value=V_variames.variacion

THISFORM.BXTAR.PAGE1.TVG2ANT.VALUE=V_VARIAMES.VARIARECAL

+-----ELSE
    INSERT INTO V_VARIAMES
(ANO,MES,CODFTE,CODART,CODGRI,PRECIO,VARIACION,IVA,MARCA,PRECIORECA,VARIARECAL) VALUES
(CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,'2',VLR2,0,IVA,.F.,VLR2,0)
+-----ENDIF

+-----IF SEEK(CANO+CMES+MFUENTE+MARTICULO+'3')
    *repla variacion with ((Vlr3/precio)*100)-100
    REPLA VARIARECAL WITH ((VLR3/PRECIO)*100)-100

    *repla precio with Vlr3, iva with iva, marca WITH .F.
    REPLA PRECIORECA WITH VLR3, IVA WITH IVA, MARCA

WITH .F.

    *ThisForm.BxTar.Page1.TVG3ant.value=V_variames.variacion

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 337

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.BXTAR.PAGE1.TVG3ANT.VALUE=V_VARIAMES.VARIARECAL
+-----ELSE
        INSERT INTO V_VARIAMES
(ANO,MES,CODFTE,CODART,CODGRI,PRECIO,VARIACION,IVA,MARCA,PRECIOREC
A,VARIARECAL) VALUES
(CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,'3',VLR3,0,IVA,.F.,VLR3,0)
+-----ENDIF
+-----ENDIF

        THISFORM.BXTAR.PAGE1.TG1ANT.VALUE=VLR1
        THISFORM.BXTAR.PAGE1.TG2ANT.VALUE=VLR2
        THISFORM.BXTAR.PAGE1.TG3ANT.VALUE=VLR3

        SELE V_ESTRATOANT
        *tableupdate(.t.)
        REQUERY('v_estratoANT')

        SELECT V_VARIAMES
        TABLEUPDATE(.T.)
        *requery('V_variames')

+-----ELSE &&cálculo del mes actual
        * 1
////////////////////////////////////
&&Actualiza tabla V_variames
        SELE V_VARIAMES
        +-----IF SEEK(CANO+CMES+MFUENTE+MARTICULO+'1')
                REPLA PRECIO WITH VLR1, VARIACION WITH
((VLR1/PREANT1)*100)-100, IVA WITH IVA, MARCA WITH .F.,;
                PRECIORECA WITH VLR1, VARIARECAL WITH
((VLR1/PREANT1)*100)-100
        +-----ELSE
                INSERT INTO V_VARIAMES
(ANO,MES,CODFTE,CODART,CODGRI,PRECIO,VARIACION,IVA,MARCA,PRECIOREC
A,VARIARECAL) VALUES
(CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,'1',VLR1,(((VLR1/PREANT1)*100)-
100),IVA,.F.,VLR1,(((VLR1/PREANT1)*100)-100))
        +-----ENDIF
&&Reemplaza en la tabla de movimientos por grupo de ingresos y fuente-articulo
        SELE V_IPCTMVT8
        FUENTE=STUFF(MFUENTE,14,1,'1')
        +-----IF SEEK(FUENTE+MARTICULO)
                V_PACTR=V_VARIAMES.PRECIO &&precio actual real
                V_PANTR=PREANT1 &&precio anterior real
M.PACTMVT=(((100+V_VARIAMES.VARIACION)*PANART)/100)+0.01
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 338

FECHA: 30-05-10

```
|      |      |      REPLA PACTMVT WITH m.PACTMVT, CANRMVT WITH 1
|      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      MVT1='1'
|      |      |      +-----ENDIF
|
|      |      |      * 2
|
|      |      |      //////////////////////////////////////
|      |      |      &&Actualiza tabla V_variames
|      |      |      SELE V_VARIAMES
|      |      |      +-----IF SEEK(CANO+CMES+MFUENTE+MARTICULO+'2')
|      |      |      |      REPLA PRECIO WITH VLR2, VARIACION WITH
|      |      |      |      ((VLR2/PREANT2)*100)-100, IVA WITH IVA, MARCA WITH .F.,;
|      |      |      |      PRECIORECA WITH VLR2, VARIARECAL WITH
|      |      |      |      ((VLR2/PREANT2)*100)-100
|      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      INSERT INTO V_VARIAMES
|      |      |      |      (ANO,MES,CODFTE,CODART,CODGRI,PRECIO,VARIACION,IVA,MARCA,PRECIOREC
|      |      |      |      A,VARIARECAL) VALUES
|      |      |      |      (CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,'2',VLR2,(((VLR2/PREANT2)*100)-
|      |      |      |      100),IVA,.F.,VLR2,(((VLR2/PREANT2)*100)-100))
|      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      &&Reemplaza en la tabla de movimientos por grupo de ingresos y fuente-articulo
|      |      |      SELE V_IPCTMVT8
|      |      |      FUENTE=STUFF(MFUENTE,14,1,'2')
|      |      |      +-----IF SEEK(FUENTE+MARTICULO)
|      |      |      |      V_PACTR=V_VARIAMES.PRECIO &&precio actual real
|      |      |      |      V_PANTR=PREANT2 &&precio anterior real
|      |      |      |
|      |      |      |      M.PACTMVT=(((100+V_VARIAMES.VARIACION)*PANART)/100)+0.01
|      |      |      |      REPLA PACTMVT WITH m.PACTMVT, CANRMVT WITH 1
|      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      MVT2='2'
|      |      |      +-----ENDIF
|
|      |      |      * 3
|
|      |      |      //////////////////////////////////////
|      |      |      &&Actualiza tabla V_variames
|      |      |      SELE V_VARIAMES
|      |      |      +-----IF PREANT3<>0
|      |      |      |      +-----IF SEEK(CANO+CMES+MFUENTE+MARTICULO+'3')
|      |      |      |      |      REPLA PRECIO WITH VLR3,VARIACION WITH
|      |      |      |      |      ((VLR3/PREANT3)*100)-100, IVA WITH IVA, MARCA WITH .F.,;
|      |      |      |      |      PRECIORECA WITH VLR3,VARIARECAL WITH
|      |      |      |      |      ((VLR3/PREANT3)*100)-100
|      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      INSERT INTO V_VARIAMES
|      |      |      |      (ANO,MES,CODFTE,CODART,CODGRI,PRECIO,VARIACION,IVA,MARCA,PRECIOREC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 339

FECHA: 30-05-10

A,VARIARECAL) VALUES

(CANO,CMES,MFUENTE,MARTICULO,'3',VLR3,(((VLR3/PREANT3)*100)-100),IVA,.F.,VLR3,(((VLR3/PREANT3)*100)-100))

| | | +-----ENDIF

&&Remplaza en la tabla de movimientos por grupo de ingresos y fuente-articulo

| | | SELE V_IPCTMVT8

| | | FUENTE=STUFF(MFUENTE,14,1,'3')

| | | +-----IF SEEK(FUENTE+MARTICULO)

| | | V_PACTR=V_VARIAMES.PRECIO &&precio actual real

| | | V_PANTR=PREANT3 &&precio anterior real

| | | M.PACTMVT=(((100+V_VARIAMES.VARIACION)*PANART)/100)+0.01

| | | REPLA PACTMVT WITH m.PACTMVT, CANRMVT WITH 1

| | | +-----ELSE

| | | MVT3='3'

| | | +-----ENDIF

| | | +-----ENDIF

| | | +-----IF!EMPTY(MVT1) OR !EMPTY(MVT2) OR !EMPTY(MVT3)

| | | ANSWER = MESSAGEBOX('Sólo se guardo el dato calculado para el grupo: '+SUBSTR(MFUENTE,14,1)+ ', ya que la fuente seleccionada es: '+ MFUENTE+'. Debe agregar las fuentes para los grupos: '+MVT1+', '+MVT2+', '+MVT3+', a la tabla de movimientos', NDIALOGTYPE, CMESSAGETITLE)

| | | +-----ENDIF

| | | &&Deja visualizar los resultados

| | | THISFORM.BXTAR.PAGE2.TG1ACT.VALUE=VLR1

| | | THISFORM.BXTAR.PAGE2.TG2ACT.VALUE=VLR2

| | | THISFORM.BXTAR.PAGE2.TG3ACT.VALUE=VLR3

| | | THISFORM.BXTAR.PAGE2.TVG1ACT.VALUE=((VLR1/PREANT1)*100)-100

| | | THISFORM.BXTAR.PAGE2.TVG2ACT.VALUE=((VLR2/PREANT2)*100)-100

| | | THISFORM.BXTAR.PAGE2.TVG3ACT.VALUE=((VLR3/PREANT3)*100)-100

| | | SELE V_ESTRATO

| | | *tableupdate(.t.)

| | | REQUERY('v_estrato')

| | | *** OBSERVAR SI HUBO CAMBIOS EN COSNUMOS MEDIOS O EN USUARIOS ENTRE LOS DOS ULTIMOS PERIODOS:

| | | ** SI HUBO CAMBIOS ENTONCES SE DEBE INFORMAR AL USUARIO QUE DEBE RECALCULAR PASANDOSE A LA CARPETA DEL MES ANTERIOR

| | | SELECT V_ESTRATO.CODART, V_ESTRATO.USUARIOS AS USACT, V_ESTRATOANT.USUARIOS AS USANT,;

| | | V_ESTRATO.CONSUMO AS CONSUMOACT, V_ESTRATOANT.CONSUMO AS CONSUMOANT,;



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 340
FECHA: 30-05-10

```
|      |      |      IIF(V_ESTRATO.USUARIOS<>V_ESTRATOANT.USUARIOS,1,0) AS
DIFERUS;;
|      |      |      IIF(V_ESTRATO.CONSUMO<>V_ESTRATOANT.CONSUMO,1,0) AS
DIFERCON;
|      |      |      FROM V_ESTRATO, V_ESTRATOANT;
|      |      |      WHERE V_ESTRATO.CODART=V_ESTRATOANT.CODART AND
V_ESTRATO.CODESTRATO=V_ESTRATOANT.CODESTRATO;
|      |      |      ORDER BY V_ESTRATO.CODART, V_ESTRATO.CODESTRATO;
|      |      |      INTO CURSOR TMPDIFER
|
|      |      |      SELECT CODART, SUM(DIFERUS) AS TOTDIFERUS, SUM(DIFERCON)
AS TOTDIFERCON;
|      |      |      FROM TMPDIFER;
|      |      |      GROUP BY CODART;
|      |      |      ORDER BY CODART;
|      |      |      INTO CURSOR TMPDIFDEF
|
|      |      |      +-----IF TMPDIFDEF.TOTDIFERUS>0 OR TMPDIFDEF.TOTDIFERCON>0
|      |      |      |      ANSWER = MESSAGEBOX('Hubo cambio en usuarios o consumo
medio. Debe RECALCULAR el mes anterior y luego si CALCULAR el Actual!',
NDIALOGTYPE, CMESSAGETITLE)
|      |      |
|      |      |      *****
|      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |
|      |      |      |      ***** imprimir o vista previa: *****
|      |      |      |      ANSWER=MESSAGEBOX('Desea imprimir ?',4+32+256,'Resultados
Mes:')
|      |      |      |      +-----DO CASE
|      |      |      |      +-----CASE ANSWER = 6
|      |      |      |      |      SELECT TEMP1
|      |      |      |      |      SET RELATION TO ANO+MES+CODFTE+CODART+CODGRI
INTO V_VARIAMES ADDITIVE
|      |      |      |      |      REPORT FORM LSERVPUB.FRX NOCONSOLE TO PRINTER
PROMPT
|      |      |      |      +-----CASE ANSWER = 7
|      |      |      |      |      SELECT TEMP1
|      |      |      |      |      SET RELATION TO ANO+MES+CODFTE+CODART+CODGRI
INTO V_VARIAMES ADDITIVE
|      |      |      |      |      REPORT FORM LSERVPUB.FRX NOCONSOLE PREVIEW
|      |      |      |      +-----ENDCASE
|      |      |      |      |      *****
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      THISFORM.REQUERIES
|      |      |      THISFORM.REFRESH()
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE REQUERIES
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 341

FECHA: 30-05-10

LOCAL MMESANTT, MANOANTT, TAR, EST

MUNID=""

&&Da valor a la variable unidad

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN6.HEADER1.CAP
TION='Impuesto'

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN6.ENABLED=.F.

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN6.TEXT1.ENABL
ED=.F.

** lo sgte para los datos del mes actual

THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN6.HEADER1.
CAPTION='Impuesto'

THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN6.ENABLED=
.F.

THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN6.TEXT1.EN
ABLED=.F.

** lo sgte para los datos del mes anterior

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN7.ENABLED=.F.

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN7.TEXT1.ENABL
ED=.F.

** lo sgte para los datos del mes actual

THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN7.ENABLED=
.F.

THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN7.TEXT1.EN
ABLED=.F.

** como aqui aplica el solo al telefono, entonces, por defecto para el mes
anterior se tiene :

THISFORM.BXTAR.PAGE1.EMBIVAANT.ENABLED=.F.

THISFORM.BXTAR.PAGE1.EMBIVAANT.VALUE=0

THISFORM.BXTAR.PAGE1.VIVAANT.VALUE=0

IVA=THISFORM.BXTAR.PAGE1.VIVAANT.VALUE

THISFORM.BXTAR.PAGE1.VIVAANT.ENABLED=.F.

THISFORM.BXTAR.PAGE1.V_LIMIMPANT.ENABLED=.F.

** como aqui aplica el iva, entonces: para el mes actual



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 342

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.BXTAR.PAGE2.EMBIVAANT.ENABLED=.F.  
THISFORM.BXTAR.PAGE2.EMBIVAANT.VALUE=0  
THISFORM.BXTAR.PAGE2.VIVAANT.VALUE=0  
IVA=THISFORM.BXTAR.PAGE2.VIVAANT.VALUE  
THISFORM.BXTAR.PAGE2.VIVAANT.ENABLED=.F.  
THISFORM.BXTAR.PAGE2.V_LIMIMP.ENABLED=.F.
```

** lo sgte para los datos del mes anterior

```
THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE3.GTARIFA.COLUMN3.HEADER1.CAPTION='Valor Tarifa'
```

** lo sgte para los datos del mes actual

```
THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE3.GRID1.COLUMN3.HEADER1.CAPTION='Valor Tarifa'
```

```
MUNID='kwt'  
ESP2='6'  
THISFORM.BXTAR.PAGE1.SPANT2.VALUE=6  
THISFORM.BXTAR.PAGE2.SPANT2.VALUE=6
```

```
THISFORM.REFRESH()
```

```
+-----DO CASE
```

```
+-----CASE MARTICULO='2220201' &&Acueducto  
MUNID='m3'
```

```
+-----IF SUBSTR(MFUENTE,1,2)="54" &&solo para Cúcuta  
| ESP2='9'  
| THISFORM.BXTAR.PAGE1.SPANT2.VALUE=9  
| THISFORM.BXTAR.PAGE2.SPANT2.VALUE=9  
+-----ENDIF
```

** lo sgte para los datos del mes anterior

```
THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN6.HEADER1.CAPTION='AlumbradoP.'
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN6.ENABLED=.T.
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN6.TEXT1.ENABLED=.T.
```

** lo sgte para los datos del mes actual

```
THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN6.HEADER1.CAPTION='AlumbradoP.'
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN6.ENABLED=.T.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 343

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN6.TEXT1.ENABLED=.T.
```

```
THISFORM.REFRESH()
```

```
+-----CASE MARTICULO='2220202' &&alcantarillado
```

```
    MUNID='m3'
```

```
    +-----IF SUBSTR(MFUENTE,1,2)="54" &&solo para Cúcuta
```

```
        ESP2='9'
```

```
        THISFORM.BXTAR.PAGE1.SPANT2.VALUE=9
```

```
        THISFORM.BXTAR.PAGE2.SPANT2.VALUE=9
```

```
    +-----ENDIF
```

```
+-----CASE MARTICULO='2210102' &&Gas
```

```
    MUNID='m3'
```

```
    +-----IF SUBSTR(MFUENTE,1,2)="68" &&solo para BMANGA
```

```
        ** lo sgte para los datos del mes anterior
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN6.HEADER1.CAPTION='Impuesto'
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN6.ENABLED=.T.
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN6.TEXT1.ENABLED=.T.
```

```
    ** lo sgte para los datos del mes actual
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN6.HEADER1.CAPTION='Impuesto'
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN6.ENABLED=.T.
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN6.TEXT1.ENABLED=.T.
```

```
THISFORM.REFRESH()
```

```
+-----ENDIF
```

```
+-----CASE MARTICULO='2220203' &&Aseo
```

```
    MUNID='m3'
```

```
    +-----IF SUBSTR(MFUENTE,1,2)="54" &&solo para Cúcuta
```

```
        ESP2='9'
```

```
        THISFORM.BXTAR.PAGE1.SPANT2.VALUE=9
```

```
        THISFORM.BXTAR.PAGE2.SPANT2.VALUE=9
```

```
    +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 344

FECHA: 30-05-10

** lo sgte para los datos del mes anterior

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE3.GTARIFA.COLUMN3.HEADER1.CAPTION='Vlr.Aseo'

** lo sgte para los datos del mes actual

THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE3.GRID1.COLUMN3.HEADER1.CAPTION='Vlr.Aseo'

+-----CASE MARTICULO='2220101' &&Energia

MUNID='kwt'

ESP2='3'

THISFORM.BXTAR.PAGE1.SPANT2.VALUE=3

THISFORM.BXTAR.PAGE2.SPANT2.VALUE=3

** lo sgte para los datos del mes anterior

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN6.HEADER1.CAPTION='AlumbradoP.'

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN6.ENABLED=.T.

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN6.TEXT1.ENABLED=.T.

** lo sgte para los datos del mes actual

THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN6.HEADER1.CAPTION='AlumbradoP.'

THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN6.ENABLED=.T.

THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN6.TEXT1.ENABLED=.T.

THISFORM.REFRESH()

+-----CASE MARTICULO='7320101' &&Telefónia

MUNID='Imp'

** lo sgte para los datos del mes anterior

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN7.ENABLED=.T.

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.COLUMN7.TEXT1.ENABLED=.T.

** como aqui aplica el iva, entonces: para el mes anterior

THISFORM.BXTAR.PAGE1.EMBIVAANT.ENABLED=.T.

THISFORM.BXTAR.PAGE1.EMBIVAANT.VALUE=1



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 345

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.BXTAR.PAGE1.VIVAANT.VALUE=16  
IVA=THISFORM.BXTAR.PAGE1.VIVAANT.VALUE/100  
THISFORM.BXTAR.PAGE1.VIVAANT.ENABLED=.T.  
THISFORM.BXTAR.PAGE1.V_LIMIMPANT.ENABLED=.T.
```

```
** como aqui aplica el iva, entonces: para el mes actual  
THISFORM.BXTAR.PAGE2.EMBIVAANT.ENABLED=.T.  
THISFORM.BXTAR.PAGE2.EMBIVAANT.VALUE=1  
THISFORM.BXTAR.PAGE2.VIVAANT.VALUE=16  
IVA=THISFORM.BXTAR.PAGE2.VIVAANT.VALUE/100  
THISFORM.BXTAR.PAGE2.VIVAANT.ENABLED=.T.  
THISFORM.BXTAR.PAGE2.V_LIMIMP.ENABLED=.T.
```

```
** lo sgte para los datos del mes actual
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN7.ENABLED=  
.T.
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.COLUMN7.TEXT1.EN  
ABLED=.T.
```

```
** lo sgte para los datos del mes anterior
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE3.GTARIFA.COLUMN3.HEADER1.CAPT  
ION='Vlr.Impulso'
```

```
** lo sgte para los datos del mes actual
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE3.GRID1.COLUMN3.HEADER1.CAPT  
ION='Vlr.Impulso'
```

```
THISFORM.REFRESH()  
+-----ENDCASE  
THISFORM.REFRESH()
```

&&Para encontrar la informacion de el mes anterior al anterior

```
+-----IF MMESANT='01'  
| MMESANTT = '12'  
| MANOANTT = VAL(MANO)-1  
| MANOANTT = ALLTRIM(STR(MANOANTT))  
| * mAnoAntt= alltrim(str(V_IPCTCTV.AÑOCTV-1))  
+-----ELSE  
| MMESANTT = VAL(MMESANT)-1  
| MMESANTT = PADL(ALLTRIM(STR(MMESANTT)),2,'0')  
| MANOANTT = MANO  
+-----ENDIF
```

&&Muestra el dato del mes anterior

```
SELE V_VARIAMES  
+-----IF SEEK(CANO+CMES+MFUENTE+MARTICULO+'1')  
| * 1)
```

```
*preant1=V_variames.precio &&Mes inmediatamente anterior al periodo  
actual  
+-----IF EMPTY(V_VARIAMES.PRECIORECA)  
|  
|         REPLACE V_VARIAMES.PRECIORECA WITH  
V_VARIAMES.PRECIO, V_VARIAMES.VARIARECAL WITH V_VARIAMES.VARIACION  
|  
+-----ENDIF  
|  
PREANT1=V_VARIAMES.PRECIORECA &&Mes inmediatamente anterior  
al periodo actual  
THISFORM.BXTAR.PAGE1.TG1ANT.VALUE=PREANT1  
*ThisForm.BxTar.Page1.TVG1Ant.value=V_variames.variacion  
  
THISFORM.BXTAR.PAGE1.TVG1ANT.VALUE=V_VARIAMES.VARIARECAL  
  
* 2)  
SEEK(CANO+CMES+MFUENTE+MARTICULO+'2')  
*preant2=V_variames.precio &&Mes inmediatamente anterior al periodo  
actual  
+-----IF FOUND()  
|  
| +-----IF EMPTY(V_VARIAMES.PRECIORECA)  
| |  
| |         REPLACE V_VARIAMES.PRECIORECA WITH  
V_VARIAMES.PRECIO, V_VARIAMES.VARIARECAL WITH V_VARIAMES.VARIACION  
| |  
| +-----ENDIF  
|  
+-----ENDIF  
|  
PREANT2=V_VARIAMES.PRECIORECA &&Mes inmediatamente anterior  
al periodo actual  
THISFORM.BXTAR.PAGE1.TG2ANT.VALUE=PREANT2  
*ThisForm.BxTar.Page1.TVG2Ant.value=V_variames.variacion  
  
THISFORM.BXTAR.PAGE1.TVG2ANT.VALUE=V_VARIAMES.VARIARECAL  
  
* 3)  
SEEK(CANO+CMES+MFUENTE+MARTICULO+'3')  
*preant3=V_variames.precio &&Mes inmediatamente anterior al periodo  
actual  
+-----IF FOUND()  
|  
| +-----IF EMPTY(V_VARIAMES.PRECIORECA)  
| |  
| |         REPLACE V_VARIAMES.PRECIORECA WITH  
V_VARIAMES.PRECIO, V_VARIAMES.VARIARECAL WITH V_VARIAMES.VARIACION  
| |  
| +-----ENDIF  
|  
+-----ENDIF  
|  
PREANT3=V_VARIAMES.PRECIORECA &&Mes inmediatamente anterior  
al periodo actual  
THISFORM.BXTAR.PAGE1.TG3ANT.VALUE=PREANT3  
*ThisForm.BxTar.Page1.TVG3Ant.value=V_variames.variacion  
  
THISFORM.BXTAR.PAGE1.TVG3ANT.VALUE=V_VARIAMES.VARIARECAL
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 347

FECHA: 30-05-10

```

| |
| | &&Si el calculo anterior tuvo IVA
| | +-----IF !EMPTY(V_VARIAMES.IVA)
| | | THISFORM.BXTAR.PAGE1.EMBIVAANT.VALUE=.T.
| | | THISFORM.BXTAR.PAGE1.VIVAANT=V_VARIAMES
| | | IVA=V_VARIAMES.IVA
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
|
| +-----IF SEEK(MANOANTT+MMESANTT+MFUENTE+MARTICULO+'1')
| | * 1)
| | *preantt1=V_variames.precio &&Mes anterior al periodo anterior
| | +-----IF EMPTY(V_VARIAMES.PRECIORECA)
| | | REPLACÉ V_VARIAMES.PRECIORECA WITH
V_VARIAMES.PRECIO, V_VARIAMES.VARIARECAL WITH V_VARIAMES.VARIACION
| | +-----ENDIF
| | PREANTT1=V_VARIAMES.PRECIORECA &&Mes anterior al periodo
anterior
|
| | * 2)
| | SEEK(MANOANTT+MMESANTT+MFUENTE+MARTICULO+'2')
| | +-----IF FOUND()
| | | +-----IF EMPTY(V_VARIAMES.PRECIORECA)
| | | | REPLACÉ V_VARIAMES.PRECIORECA WITH
V_VARIAMES.PRECIO, V_VARIAMES.VARIARECAL WITH V_VARIAMES.VARIACION
| | | +-----ENDIF
| | +-----ENDIF
|
| | *preantt2=V_variames.precio &&Mes anterior al periodo anterior
| | PREANTT2=V_VARIAMES.PRECIORECA &&Mes anterior al periodo
anterior
|
| | * 3)
| | SEEK(MANOANTT+MMESANTT+MFUENTE+MARTICULO+'3')
| | +-----IF FOUND()
| | | +-----IF EMPTY(V_VARIAMES.PRECIORECA)
| | | | REPLACÉ V_VARIAMES.PRECIORECA WITH
V_VARIAMES.PRECIO, V_VARIAMES.VARIARECAL WITH V_VARIAMES.VARIACION
| | | +-----ENDIF
| | +-----ENDIF
|
| | *preantt=V_variames.precio &&Mes anterior al periodo anterior
| | PREANTT=V_VARIAMES.PRECIORECA &&Mes anterior al periodo
anterior
|
| +-----ENDIF
|

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 348

FECHA: 30-05-10

&&Deshace lo que se haya grabado en caso de que quiera calcular otra fuente-artículo

```
TABLEREVERT(.T., 'v_tarifaant')
TABLEREVERT(.T., 'v_estratoant')
TABLEREVERT(.T., 'v_rangoant')
TABLEREVERT(.T., 'v_tarifa')
TABLEREVERT(.T., 'v_estrato')
TABLEREVERT(.T., 'v_rango')
```

&&Consulta información mes anterior

```
REQUERY('v_tarifaant')
REQUERY('v_estratoant')
REQUERY('v_rangoant')
SELE V_RANGOANT
REPLA RANI WITH 0 FOR RECNO()=1
```

&&Consulta información mes actual

```
REQUERY('v_tarifa')
REQUERY('v_estrato')
REQUERY('v_rango')

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.ENABLED=.T.
THISFORM.CFUENTE.ENABLED=.F.
THISFORM.CARTICULO.ENABLED=.F.

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.SETFOCUS()

SELECT V_RANGOANT
SET FILTER TO MARCA=.F.
GO TOP

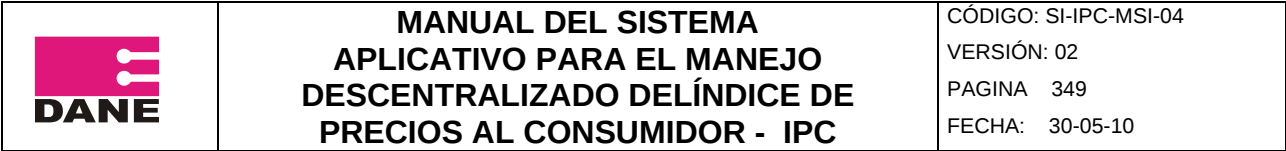
SELE V_TARIFAANT
SET FILTER TO MARCA=.F.
GO TOP
COUNT TO TAR

TABLA='v_estratoant'
SELE &TABLA
SET FILTER TO MARCA=.F.
GO TOP
COUNT TO EST
```

```
+-----IF EMPTY(TAR) OR EMPTY(EST)
|
|      ANSWER = MESSAGEBOX('No existe informacion para esa fuente, debe
|      digitar todos los datos del mes anterior y mes actual para ejecutar el cálculo',
NDIALOGTYPE, CMESSAGETITLE)
```

```
THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.ENABLED=.T.
THISFORM.CFUENTE.ENABLED=.T.
THISFORM.CARTICULO.ENABLED=.T.
```

```
+-----ELSE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

FECHA: 30-05-10

```

THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.ENABLED=.T.
THISFORM.CFUENTE.ENABLED=.F.
THISFORM.CARTICULO.ENABLED=.F.
+-----ENDIF
    SELE &TABLA
    THISFORM.REFRESH()
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE INIT
    *LPARAMETERS NoArticulo,NoFuente,Fuente,Artículo
    PUBLIC
MANO,MMES,MANOANT,MMESANT,TABLA,CMESSETITLE,CMESSETEXT,NDIA
LOGTYPE,MARTICULO,;
    MFUENTE,MUNID LOCDIR,CANO,CMES,CAMPO, CTOSTEST,
IVA,ESP1,ESP2,PARENT1,PARENT2,PARENT3,;
    ANTERIOR, PARENTT1, PARENTT2, PARENTT3, VLR1, VLR2, VLR3,
V_LIMIMP, V_LIMIMPANT, V_PERIODO, ESETER &&mDec
    SET CENTURY ON
    SET DATE DMY
    SET DELETED ON
    SET MULTILOCKS ON
    SET TALK OFF
    SET NOTIFY OFF
    SET SAFETY OFF
    ESETER=.F.
    SELECT V_IPCTMVT8
    REQUERY('v_ipctmvt8')
    SET FILTER TO MARCA=.F.
    INDEX ON CODFTE+CODART TAG NKMVT

    SELECT V_VARIAMES
    SET FILTER TO MARCA=.F.
    INDEX ON ANO+MES+CODFTE+CODART+CODGRI TAG PKVARIAMES

    SELECT V_ESTRATO
    SET FILTER TO MARCA=.F.
    INDEX ON ANO+MES+CODART+CODFTE+CODESTRATO TAG PKESTRATO

    SELECT V_ESTRATOANT
    SET FILTER TO MARCA=.F.
    INDEX ON ANO+MES+CODART+CODFTE+CODESTRATO TAG PKESTRATO

    SELECT V_RANGO
    SET FILTER TO MARCA=.F.
    INDEX ON ANO+MES+CODART+CODFTE+CODTARIFA TAG PKRANGO

    SELECT V_RANGOANT
    SET FILTER TO MARCA=.F.

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 350

FECHA: 30-05-10

```
INDEX ON ANO+MES+CODART+CODFTE+CODTARIFA TAG PKRANGO

SELECT V_TARIFA
SET FILTER TO MARCA=.F.
INDEX ON ANO+MES+CODART+CODFTE+CODESTRATO+CODTARIFA
TAG PKDESC DESC
INDEX ON ANO+MES+CODART+CODFTE+CODESTRATO+CODTARIFA
TAG PKTARIFA

SELECT V_TARIFAANT
SET FILTER TO MARCA=.F.
INDEX ON ANO+MES+CODART+CODFTE+CODESTRATO+CODTARIFA
TAG PKDESC DESC
INDEX ON ANO+MES+CODART+CODFTE+CODESTRATO+CODTARIFA
TAG PKTARIFA

THISFORM.ACCEPTO=.F.
IVA=16/100
V_LIMIMPANT=250
V_LIMIMP=250

&&Directorio inicial
LOCDIR=SET('DEFAULT')+SYS(2003)

&&Asigna valores a el rango de aplicacion de los rangos por estrato
ESP1='1'
ESP2='6'
THISFORM.BXTAR.PAGE1.SPANT1.VALUE=1
THISFORM.BXTAR.PAGE1.SPANT2.VALUE=6
THISFORM.BXTAR.PAGE2.SPANT1.VALUE=1
THISFORM.BXTAR.PAGE2.SPANT2.VALUE=6

THISFORM.BXTAR.PAGE1.V_LIMIMPANT.VALUE=250
THISFORM.BXTAR.PAGE2.V_LIMIMP.VALUE=250

&&Para los mensajes de error
CMESSAGETITLE = 'IPC - Servicios Públicos'
CMESSAGETEXT = 'Datos Incompletos, Revise.'
NDIALOGTYPE = 0 + 48 + 0

&&lee la fecha de proceso
SELEC V_IPCTCTV
GO BOTTOM
SKIP -1
MANO= ALLTRIM(STR(V_IPCTCTV.AÑOCTV))
MMES= PADL(ALLTRIM(STR(V_IPCTCTV.MESCTV)),2,'0')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 351

FECHA: 30-05-10

```
|      *      mDec= alltrim(str(V_IPCTCTV.DECCTV))
|
|THISFORM.V_PERIODO.VALUE=CMONTH(CTOD('27/'+MMES+'/'+MANO))+"/"+MANO
|  +-----IF MMES='01'
|  |      MMESANT = '12'
|  |      *      mAnoAnt = alltrim(str(V_IPCTCTV.AÑOCTV-1))
|  |      MANOANT = VAL(MANO)-1
|  |      MANOANT = ALLTRIM(STR(MANOANT))
|  +-----ELSE
|  |      *      mMesAnt = padl(alltrim(str(V_IPCTCTV.MESCTV-1)),2,'0')
|  |      *      mAnoAnt = alltrim(str(V_IPCTCTV.AÑOCTV))
|  |      MMESANT = VAL(MMES)-1
|  |      MMESANT = PADL(ALLTRIM(STR(MMESANT)),2,'0')
|  |      MANOANT = MANO
|  +-----ENDIF
|
|      *cAno=mAnoAnt
|      *cMes=mMesAnt
|      CANO=MANO
|      CMES=MMES
|
|      THISFORM.CFUENTE.VALUE=""
|      THISFORM.CARTICULO.VALUE=""
|
|  +-----ENDPROC
|  +-----PROCEDURE UNLOAD
|  |  +-----IF THISFORM.ACEPTO
|  |  |      RETURN THISFORM.PROMEDIO
|  |  +-----ELSE
|  |  |      RETURN 'N'
|  |  +-----ENDIF
|  +-----ENDPROC
|  +-----PROCEDURE DESTROY
|  |  &&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
|  |  &&que este usuario ya salio de este formulario
|  |  &&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
|  |  &&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|  |      REQUERY('v_registro')
|  |      SELE V_REGISTRO
|  |  &&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
|  |  &&que la cerro en este momento
|  |      LOCATE FOR
|  |  ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANTALLA) =
|  |  ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
|  |  +-----IF FOUND()
|  |  |  &&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|  |  |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 352

FECHA: 30-05-10

```
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE ACTIVATE
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo
|      LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA = .T.
&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo
|      +-----IF !FOUND()
|      |      INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR, ACT_INA);
|      |      VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
TOP = 0
LEFT = 0
WIDTH = 624
HEIGHT = 70
BORDERWIDTH = 1
SPECIALEFFECT = 0
TABINDEX = 5
NAME = "Container1"
ERASEPAGE = .T.
TABSTYLE = 0
ACTIVEPAGE = 1
TOP = 72
LEFT = 0
WIDTH = 625
HEIGHT = 377
TABINDEX = 2
NAME = "BxTar"
PAGE1.FONTBOLD = .T.
PAGE1.FONTSIZE = 12
PAGE1.CAPTION = "Datos Mes Anterior"
PAGE1.FORECOLOR = 0,0,255
PAGE1.NAME = "Page1"
PAGE2.FONTBOLD = .T.
PAGE2.FONTITALIC = .F.
PAGE2.FONTSIZE = 12
PAGE2.CAPTION = "Datos Mes Actual"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 353

FECHA: 30-05-10

```
PAGE2.FORECOLOR = 0,0,255
PAGE2.NAME = "Page2"
+-----PROCEDURE PAGE1.CLICK
|      CANO=MANOANT
|      CMES=MMESANT
|
|      THIS.BXTARANT.ACTIVEPAGE=1
|      TABLA='v_estratoant'
|      SELE &TABLA
|      THIS.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.SETFOCUS()
|      THISFORM.REFRESH()
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE PAGE2.CLICK
|      PREANT1=THISFORM.BXTAR.PAGE1.TG1ANT.VALUE
|      PREANT2=THISFORM.BXTAR.PAGE1.TG2ANT.VALUE
|      PREANT3=THISFORM.BXTAR.PAGE1.TG3ANT.VALUE
|
|      &&      Toma los valores del IVA y rango de estratos para el mes actual
|
|      THISFORM.BXTAR.PAGE2.EMBIVAANT.VALUE=THISFORM.BXTAR.PAGE1.EMBIVAA
|      NT.VALUE
|
|      THISFORM.BXTAR.PAGE2.VIVAANT.VALUE=THISFORM.BXTAR.PAGE1.VIVAANT.VA
|      LUE
|
|      THISFORM.BXTAR.PAGE2.SPANT1.VALUE=THISFORM.BXTAR.PAGE1.SPANT1.VAL
|      UE
|
|      THISFORM.BXTAR.PAGE2.SPANT2.VALUE=THISFORM.BXTAR.PAGE1.SPANT2.VAL
|      UE
|
|      CANO=MANO
|      CMES=MMES
|
|      &&Consulta informacion nuevo mes
|      THISFORM.NVOMES
|
|      THIS.BXTARACT.ACTIVEPAGE=1
|      THIS.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.SETFOCUS()
|
|      TABLA='v_estrato'
|      SELE &TABLA
|      THISFORM.REFRESH()
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE REFRESH
|
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 354

FECHA: 30-05-10

```
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE REFRESH
|
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE PAGE1.CLICK
|     TABLA='v_estratoant'
|     SELE &TABLA
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE PAGE2.CLICK
|
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE PAGE3.CLICK
|     TABLA='v_tarifaant'
|     SELE &TABLA
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DELETED
|     LPARAMETERS NRECNO
|     SET DELETED ON
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID
|     +-----IF !BETWEEN(THIS.VALUE,'1','3')
|     |     NANSWER=MESSAGEBOX('El Grupo de Ingreso debe estar entre 1 y 3.
Corrija', NDLGTYPE, CMESSAGETITLE)
|     +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE KEYPRESS
|     LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
|     +-----IF NKEYCODE=13
|     |     SELECT V_ESTRATOANT
|     |     +-----IF !EOF()
|     |     |     SKIP 1
|     |     +-----ENDIF
THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE1.GESTRATO.REFRESH
|     +-----ENDIF
|     +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 355

FECHA: 30-05-10

```
+-----PROCEDURE CLICK
|       THISFORM.VALIESTRATO
|
|       +-----IF THISFORM.CORRECTO=.T.
|       |       THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.ACTIVEPAGE=2
|       |       TABLA='v_rangoant'
|       |       SELE &TABLA
|       |       THISFORM.BXTAR.PAGE1.SPANT2.KEYBOARDHIGHVALUE=CTOSEST
|       |       THISFORM.BXTAR.PAGE1.SPANT2.VALUE=CTOSEST
|       |       EST2=ALLTRIM(STR(CTOSEST))
|       |       THISFORM.REFRESH()
|       +-----ENDIF
+-----ENDPROC
TOP = 176
LEFT = 19

+-----PROCEDURE CLICK
|       ANTERIOR=.T.
|       CAMPO='codestrato'
|       THISFORM.ADICIONE
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK
|       ANTERIOR=.T.
|       CAMPO='codestrato'
|       SELE &TABLA
|       THISFORM.ELIMINE
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK
|       THISFORM.REVERT
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE KEYPRESS
|       LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
|
|       +-----IF NKEYCODE=13
|       |       SELECT &TABLA
|       |       +-----IF !EOF()
|       |       |       SKIP 1
|       |
|       THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE2.GRANGO.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 356

FECHA: 30-05-10

```
| | +-----ENDIF
```

```
| +-----ENDIF
```

```
| +-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE KEYPRESS
```

```
| LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

```
| THISFORM.VALIRANGOS
```

```
| +-----IF THISFORM.CORRECTO=.T.
```

```
| | THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.ACTIVEPAGE=3
```

```
| | THISFORM.BXTAR.PAGE1.REFRESH()
```

```
| | TABLA='v_tarifaant'
```

```
| | SELE &TABLA
```

```
| | REQUERY('&tabla')
```

```
| | SET FILTER TO MARCA=.F.
```

```
| | GO TOP
```

```
| +-----ENDIF
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

```
| ANTERIOR=.T.
```

```
| CAMPO='codtarifa'
```

```
| THISFORM.ADICIONE
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

```
| ANTERIOR=.T.
```

```
| CAMPO='codtarifa'
```

```
| SELE &TABLA
```

```
| THISFORM.ELIMINE
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

```
| THISFORM.REVERT
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

```
| THISFORM.VALIRANGOS
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 357

FECHA: 30-05-10

```
+-----IF THISFORM.CORRECTO=.T.
|       TABLA='v_estratoant'
|       SELE &TABLA
|       THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.ACTIVEPAGE=1
|       THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.REFRESH()
+-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE KEYPRESS
|       LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
|
|       +-----IF NKEYCODE=13
|       |       SELECT &TABLA
|       |       +-----IF !EOF()
|       |       |       SKIP 1
|       |       |
|       |       THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.PAGE3.GTARIFA.REFRESH
|       |       +-----ENDIF
|       +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
|       SELE &TABLA
|       TABLEUPDATE(.T.)
|
|       TABLA='v_rangoant'
|       SELE &TABLA
|       THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.ACTIVEPAGE=2
|       THISFORM.BXTAR.PAGE1.BXTARANT.REFRESH()
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
|       SELE &TABLA
|       TABLEUPDATE(.T.)
|
|       ANTERIOR=.T.
```

&&DEPENDIENDO DEL ARTICULO SE EJECUTA SI ES ASEO ES DIFERENTE....

```
+-----IF MARTICULO='2220203'
|       THISFORM.CALASEO
+-----ELSE
|       THISFORM.CALVALCONSUMO
+-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 358

FECHA: 30-05-10

```
|          TABLA='v_tarifaant'
|
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE REFRESH
|
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE REFRESH
|
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE REFRESH
|
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE REFRESH
|
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID
|          ESP1=ALLTRIM(STR(THIS.VALUE))
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID
|          ESP2=ALLTRIM(STR(THIS.VALUE))
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK
|          +-----IF THIS.VALUE=1
|          |          THISFORM.BXTAR.PAGE1.VIVAANT.ENABLED=.T.
|          |          THISFORM.BXTAR.PAGE1.V_LIMIMPANT.ENABLED=.T.
|          |          THIS.TOOLTIPTTEXT='Si aplica el IVA para este cálculo'
|          |          THISFORM.BXTAR.PAGE1.VIVAANT.SETFOCUS
|          +-----ELSE
|          |          THISFORM.BXTAR.PAGE1.VIVAANT.ENABLED=.F.
|          |          THISFORM.BXTAR.PAGE1.V_LIMIMPANT.ENABLED=.F.
|          |          THISFORM.BXTAR.PAGE1.VIVAANT.VALUE=0
|          |          THISFORM.BXTAR.PAGE1.V_LIMIMPANT.VALUE=0
|          |          THIS.TOOLTIPTTEXT='No aplica el IVA para este cálculo'
|          +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID
|          +-----IF EMPTY(THIS.VALUE)
|          |          THISFORM.BXTAR.PAGE1.EMBIVAANT.VALUE=0
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 359

FECHA: 30-05-10

```
|      |      THISFORM.BXTAR.PAGE1.EMBIVAANT.TOOLTIPTEXT='No aplica el IVA  
para este cálculo'
```

```
|      +-----ELSE  
|      |      IVA=THIS.VALUE/100  
|      +-----ENDIF  
|  
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK  
|      THISFORM.BXTAR.ACTIVEPAGE=2  
|      THISFORM.BXTAR.PAGE2.CLICK()  
|  
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK  
|      THISFORM.RELEASE  
|  
|  
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE VALID  
|      +-----IF EMPTY(THIS.VALUE)  
|      |      THISFORM.BXTAR.PAGE1.EMBIVAANT.VALUE=1  
|      |      THISFORM.BXTAR.PAGE1.EMBIVAANT.TOOLTIPTEXT='No aplica el  
Nro. de Impulsos para este cálculo'  
|      +-----ELSE  
|      |      V_LIMIMPANT=THISFORM.BXTAR.PAGE1.V_LIMIMPANT.VALUE  
|      +-----ENDIF  
|  
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE PAGE1.CLICK  
|      TABLA='v_estrato'  
|      SELE &TABLA  
|  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE PAGE2.CLICK  
|      TABLA='v_rango'  
|      SELE &TABLA  
|  
|      LOCAL ERROR,ERROR1,NROANT,ESTRATO,TARIFA  
|      ERROR=.F.  
|      ERROR1=.F.  
|      ERROR2=.F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 360

FECHA: 30-05-10

```
TARIFA=""

SELE &TABLA
+-----SCAN
|       SCATTER FIELDS RAN_INI MEMVAR
|
|       +-----IF RAN_INI=0 AND RECNO()=1
|       |       LOOP
|       +-----ENDIF
|
|       +-----IF RAN_INI=0 OR RAN_FIN=0
|       |       ERROR=.T.
|       +-----ENDIF
|
|       +-----IF RAN_INI>RAN_FIN
|       |       ERROR1=.T.
|       +-----ENDIF
|
|       * controlar que el rango inicial sea continuación del rango anterior
|       +-----IF RECNO() != 1
|       |       NROANT=VAL(CODTARIFA)-1
|       |       NROANT=PADL(ALLTRIM(STR(NROANT)),2,'0')
|       |       SELE RAN_FIN FROM &TABLA WHERE CODTARIFA=NROANT
|       +-----ENDIF
|
|       INTO CURSOR CUALANT
|
|       +-----IF m.RAN_INI != CUALANT.RAN_FIN+1
|       |       ERROR2=.T.
|       +-----ENDIF
|
|       +-----ENDIF
+-----ENDSCAN

+-----IF ERROR OR ERROR1 OR ERROR2
|       +-----IF ERROR
|       |       ANSWER=MESSAGEBOX(CMESSAGETEXT, NDIALOGTYPE,
|       |       CMESSAGETITLE)
|       |       THIS.PARENT.GRANGO.SETFOCUS
|       +-----ENDIF
|       +-----IF ERROR1
|       |       ANSWER=MESSAGEBOX('El rango final es mayor que el inicial.
|       |       Revise', NDIALOGTYPE, CMESSAGETITLE)
|       |       THIS.PARENT.GRANGO.SETFOCUS
|       +-----ENDIF
|
|       +-----IF ERROR2
|       |       CMESSAGETEXT='Los rangos no son continuos. Revise'
|       |       ANSWER=MESSAGEBOX(CMESSAGETEXT, NDIALOGTYPE,
|       |       CMESSAGETITLE)
|       |       THIS.PARENT.GRANGO.SETFOCUS
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 361

FECHA: 30-05-10

```
+-----ENDIF
+-----ELSE
    SELE &TABLA
    TABLEUPDATE(.T.)
&&Revisa si se borro un rango de la vista v_rango, que ya existia
    SELE DISTINCT CODTARIFA FROM V_TARIFA WHERE
ALLTRIM(CODTARIFA)NOT IN (SELE ALLTRIM(CODTARIFA) AS LLAVE FROM
V_RANGO) INTO CURSOR BORRANG
    SELE BORRANG
    +-----IF !EOF()
        SELE V_TARIFA
        REPLACE ALL MARCA WITH .T. FOR CODTARIFA=LLAVE
    +-----ENDIF
&&Revisa si se ingresaron rangos a la vista v_rango, que no existian
    SELE DISTINCT CODTARIFA FROM V_RANGO WHERE
ALLTRIM(CODTARIFA)NOT IN (SELE DISTINCT ALLTRIM(CODTARIFA) AS LLAVE
FROM V_TARIFA) INTO CURSOR INSRANG
    SELE INSRANG
    +-----IF !EOF()
        GO TOP
&&Revisa si se ingreso algun codigo de tarifa nuevo
    +-----SCAN
        TARIFA=CODTARIFA
        SELE V_TARIFA
        LOCATE FOR CODTARIFA=TARIFA
        +-----IF !FOUND()
            +-----FOR ESTRATO=1 TO 6
                INSERT INTO V_TARIFA
(ANO,MES,CODFTE,CODART,CODESTRATO,CODTARIFA) ;
                VALUES
(MANO,MMES,MFUENTE,MARTICULO,ALLTRIM(STR(ESTRATO)),TARIFA)
            +-----ENDFOR
        +-----ENDIF
        SELE INSRANG
    +-----ENDSCAN
+-----ENDIF

    TABLA='v_tarifa'
    SELE &TABLA
    TABLEUPDATE(.T.)
    REQUERY('v_tarifa')
+-----ENDIF
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 362

FECHA: 30-05-10

```
+-----PROCEDURE VALID
|
|   +-----IF ESEENTER
|   |       ESEENTER=.F.
|   |
|   |       SELECT &TABLA
|   |   +-----IF !EOF()
|   |   |       SKIP 1
|   |   +-----ENDIF
|   +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE KEYPRESS
|   LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
|   +-----IF NKEYCODE=13 &&enter
|   |       ESEENTER=.T.
|   +-----ELSE
|   |       ESEENTER=.F.
|   +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE KEYPRESS
|   LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
|   +-----IF NKEYCODE=13
|   |       SELECT V_ESTRATO
|   |   +-----IF !EOF()
|   |   |       SKIP 1
|   |   |
|   |   THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.PAGE1.GESTRATOACT.REFRESH
|   |   +-----ENDIF
|   +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK
|   THISFORM.VALIESTRATO
|
|   +-----IF THISFORM.CORRECTO=.T.
|   |       THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.ACTIVEPAGE=2
|   |       TABLA='v_rango'
|   |       SELE &TABLA
|   |       THISFORM.BXTAR.PAGE2.SPANT2.KEYBOARDHIGHVALUE=CTOSEST
|   |       THISFORM.BXTAR.PAGE2.SPANT2.VALUE=CTOSEST
|   |       EST2=ALLTRIM(STR(CTOSEST))
|   |       THISFORM.REFRESH()
|   +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 363

FECHA: 30-05-10

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK

| ANTERIOR=.F.
| CAMPO='codestrato'
| THISFORM.ADICIONE

|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK

| ANTERIOR=.F.
| CAMPO='codestrato'
| SELE &TABLA
| THISFORM.ELIMINE

|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK

| THISFORM.REVERT

|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE COLUMN3.ADDOBJECT

| LPARAMETERS CNAME, CCLASS

|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE KEYPRESS

| LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL

| +-----IF NKEYCODE=13
| | SELECT &TABLA
| | +-----IF !EOF()
| | | SKIP 1

| THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARANT.PAGE2.GRANGOACT.REFRESH

| | +-----ENDIF

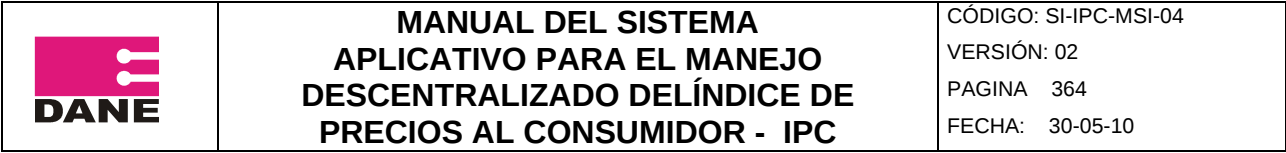
| +-----ENDIF

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK

| THISFORM.VALIRANGOS

| +-----IF THISFORM.CORRECTO=.T.



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

FECHA: 30-05-10

```
+-----PROCEDURE VALID
|         SELECT &TABLA
|         +-----IF !EOF()
|         |         SKIP 1
|         +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 365

FECHA: 30-05-10

+-----PROCEDURE CLICK

```
|      SELE &TABLA  
|      TABLEUPDATE(.T.)  
  
|      TABLA='v_rango'  
|      SELE &TABLA  
|      THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.ACTIVEPAGE=2  
|      THISFORM.BXTAR.PAGE2.BXTARACT.REFRESH()
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK

```
|      SELE &TABLA  
|      TABLEUPDATE(.T.)  
  
|      ANTERIOR=.F.
```

&&DEPENDIENDO DEL ARTICULO SE EJECUTA SI ES ASEO ES DIFERENTE....

```
|      +-----IF MARTICULO='2220203'  
|      |      THISFORM.CALASEO  
|      +-----ELSE  
|      |      THISFORM.CALVALCONSUMO  
|      +-----ENDIF  
|      TABLA='v_tarifa'  
|      THISFORM.BXTAR.PAGE1.COMMAND2.ENABLED=.T.  
|      THISFORM.BXTAR.PAGE1.COMMAND2.SETFOCUS  
|      THISFORM.REFRESH
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK

```
|      THISFORM.ACEPTO=.T.  
|      *ThisForm.Release
```

```
|      THISFORM.BXTAR.PAGE2.COMMAND2.SETFOCUS
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK

```
|      THISFORM.RELEASE
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID

```
|      ESP1=ALLTRIM(STR(THIS.VALUE))
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 366

FECHA: 30-05-10

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID

| ESP2=ALLTRIM(STR(THIS.VALUE))

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK

| +-----IF THIS.VALUE=1

| | THISFORM.BXTAR.PAGE2.VIVAANT.ENABLED=.T.

| | THISFORM.BXTAR.PAGE2.V_LIMIMP.ENABLED=.T.

| | THIS.TOOLTIPTEXT='Si aplica el IVA para este cálculo'

| | THISFORM.BXTAR.PAGE2.VIVAANT.SETFOCUS

| +-----ELSE

| | THISFORM.BXTAR.PAGE2.VIVAANT.ENABLED=.F.

| | THISFORM.BXTAR.PAGE2.V_LIMIMP.ENABLED=.F.

| | THISFORM.BXTAR.PAGE2.VIVAANT.VALUE=0

| | THISFORM.BXTAR.PAGE2.V_LIMIMP.VALUE=0

| | THIS.TOOLTIPTEXT='No aplica el IVA para este cálculo'

| +-----ENDIF

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID

| +-----IF EMPTY(THIS.VALUE)

| | THISFORM.BXTAR.PAGE2.EMBIVAANT.VALUE=.F.

| | THISFORM.BXTAR.PAGE2.EMBIVAANT.TOOLTIPTEXT='No aplica el IVA
para este cálculo'

| +-----ELSE

| | IVA=THIS.VALUE/100

| +-----ENDIF

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID

| +-----IF EMPTY(THIS.VALUE)

| | THISFORM.BXTAR.PAGE2.EMBIVAANT.VALUE=1

| | THISFORM.BXTAR.PAGE2.EMBIVAANT.TOOLTIPTEXT='No aplica el
Nro. de Impulsos para este cálculo'

| +-----ELSE

| | V_LIMIMP=THIS.VALUE

| +-----ENDIF

+-----ENDPROC

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 367 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.19 FORMULARIO PARA CALCULAR TRANSPORTE URBANO (FTRANSURB.SCX)

5.19.1 Vistas v_ipctctv

```
+-----PROCEDURE REVERT
|      ANSWER = MESSAGEBOX('Se eliminaran todos los cambios realizados, esta
seguro?',1+32+0,CMESSAGEITITLE)
|      +-----DO CASE
|      +-----CASE ANSWER = 1
|      |      SELECT &TABLA
|      |      TABLEREVERT(.T.)
|      |      SELECT V_TARIFAST
|      |      TABLEREVERT(.T.)
|      |      SELECT &TABLA
|      |      THISFORM.REFRESH()
|      +-----ENDCASE
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE ADICIONE
&&Adiciona rangos ó estratos dependiendo de donde se hace el llamado
|      LOCAL NVONRO, GRI,DESRANG
|      SELE &TABLA
|
|      +-----IF CAMPO='codmod' &&Adiciona a la tabla de modelos
|      |
|      |      CALCULATE MAX(&CAMPO) ;
|      |      FOR CODFTE=MFUENTE AND CODART=MARTICULO ;
|      |      TO NVONRO
|      |
|      |      NVONRO=VAL(NVONRO)+1
|      |      NVONRO=PADL(ALLTRIM(STR(NVONRO)),2,'0')
|      |
|      |      SELECT V_MODELOS
|      |      SET FILTER TO
|      |      ESTA=SEEK(MFUENTE+MARTICULO+NVONRO)
|      |      +-----IF ESTA
|      |      |      +-----IF MARCA
|      |      |      |      REPLACE MARCA WITH .F.
|      |      |      +-----ENDIF
|      |      +-----ELSE
|      |      |      M.ANOINIMOD="1990"
|      |      |      M.ANOFINMOD="2001"
|      |      |      M.NROBUSES=9999
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 368

FECHA: 30-05-10

```
| | | INSERT INTO V_MODELOS
(CODFTE,CODART,CODMOD,ANOINIMOD,ANOFINMOD,NROBUSES,TARMEDANT,TA
RMED,ANO,MES,MARCA);
| | | VALUES
(MFUENTE,MARTICULO,NVONRO,m.ANOINIMOD,m.ANOFINMOD,m.NROBUSES,0,0,
CANO,CMES,.F.)
| | +-----ENDIF
| |
| | TABLEUPDATE(.T.)
| |
| | * cuando adicione a la tabla de modelos de una vez debe adicionar a la
tabla de tarifas las tres tarifas para ese modelo
| | ** que son diurno, nocturno y festivo.
| | SELECT V_TARIFAST
| | SET FILTER TO
| | +-----IF SEEK(MFUENTE+MARTICULO+NVONRO+'01') &&SE BUSCA
DIURNO
| | | +-----IF MARCA
| | | | REPLACE MARCA WITH .F.
| | | +-----ENDIF
| | | +-----ELSE
| | | INSERT INTO V_TARIFAST
| | | (CODFTE,CODART,CODMOD,CODTAR,DESTAR,DESDE,HASTA,ANO,MES,MARCA);
| | | VALUES
| | | (MFUENTE,MARTICULO,NVONRO,"01","DIURNO",0,0,CANO,CMES,.F.)
| | | +-----ENDIF
| |
| | +-----IF SEEK(MFUENTE+MARTICULO+NVONRO+'02') &&SE BUSCA
NOCTURNO
| | | +-----IF MARCA
| | | | REPLACE MARCA WITH .F.
| | | +-----ENDIF
| | | +-----ELSE
| | | INSERT INTO V_TARIFAST
| | | (CODFTE,CODART,CODMOD,CODTAR,DESTAR,DESDE,HASTA,ANO,MES,MARCA);
| | | VALUES
| | | (MFUENTE,MARTICULO,NVONRO,"02","NOCTURNO",0,0,CANO,CMES,.F.)
| | | +-----ENDIF
| |
| | +-----IF SEEK(MFUENTE+MARTICULO+NVONRO+'03') &&SE BUSCA
FESIIVO
| | | +-----IF MARCA
| | | | REPLACE MARCA WITH .F.
| | | +-----ENDIF
| | | +-----ELSE
| | | INSERT INTO V_TARIFAST
| | | (CODFTE,CODART,CODMOD,CODTAR,DESTAR,DESDE,HASTA,ANO,MES,MARCA);
```

```

VALUES
(MFUENTE,MARTICULO,NVONRO,"03","FESTIVO",0,0,CANO,CMES,.F.)
+-----ENDIF

        SELECT V_TARIFAST
        SET FILTER TO MARCA=.F.

        SELECT V_MODELOS
        SET FILTER TO MARCA=.F.

+-----ENDIF
        GO BOTTOM
        THISFORM.REFRESH()

+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE ELIMINE
        ANSWER = MESSAGEBOX('Está seguro de eliminar el modelo
seleccionado?',1+32+0,CMESSTAGETITLE)
        +-----DO CASE
        +-----CASE ANSWER = 1
                SELECT V_MODELOS
                REPLACE MARCA WITH .T.
                SELECT V_TARIFAST
                REPLACE ALL V_TARIFAST.MARCA WITH .T. FOR
V_TARIFAST.CODFTE=V_MODELOS.CODFTE AND;
                V_TARIFAST.CODART=V_MODELOS.CODART AND
V_TARIFAST.CODMOD=V_MODELOS.CODMOD

                SELECT V_TARIFAST
                SET FILTER TO MARCA=.F.
                GO TOP

                SELECT V_MODELOS
                SET FILTER TO MARCA=.F.
                GO TOP

                THISFORM.REFRESH()
        +-----ENDCASE

+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE CALTRANS
        LOCAL TOTBUSES, V_CODMOD, TOTMODELOS, T1, T2, T3,
V_TARMEDACT,V_TARMEDANT,T11, T22,
T33,V_TARMEDTOTACT,V_TARMEDTOTANT,MPANART

        V_TARMEDACT=0.000

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 370

FECHA: 30-05-10

```
V_TARMEDANT=0.000
V_TARMEDTOTACT=0.000
V_TARMEDTOTANT=0.000

SELECT V_MODELOS
SET FILTER TO MARCA=.F.
GO TOP
SUM NROBUSES TO INFORMAN
+-----IF INFORMAN<>0
|       SELE V_TARIFAST
|       *SET RELATION TO codfte+codart+codmod INTO v_modelos ADDITIVE
|
|       ** HALLAR TARIFA MEDIA para CADA MODELO, ASI SE TENGA UN
SOLO MODELO
|       TOTBUSES=0
|       TOTMODELOS=0
|       SELECT V_TARIFAST
|       SET FILTER TO MARCA=.F.
|       GO TOP
|
|       +-----DO WHILE !EOF() &&AND codfte=mFuente AND codart=mArticulo
|       |       V_CODMOD=CODMOD
|       |       +-----DO WHILE !EOF() AND CODFTE=MFUENTE AND
CODART=MARTICULO AND CODMOD=V_CODMOD
|       |       |       +-----DO CASE
|       |       |       |       +-----CASE CODTAR="01" &&diurno
|       |       |       |       |       T1=HASTA
|       |       |       |       |       T11=DESDE
|       |       |       |       +-----CASE CODTAR="02" &&nocturno
|       |       |       |       |       T2=HASTA
|       |       |       |       |       T22=DESDE
|       |       |       |       +-----CASE CODTAR="03" &&festivo
|       |       |       |       |       T3=HASTA
|       |       |       |       |       T33=DESDE
|       |       |       |       +-----ENDCASE
|       |       |       |       SKIP
|       |       |       +-----ENDDO
|       |       |       V_TARMEDACT=6/7*(T1*0.90+T2*0.10)+1/7*T3
|       |       |       V_TARMEDANT=6/7*(T11*0.90+T22*0.10)+1/7*T33
|       |       |
|       |       |       SELECT V_MODELOS
|       |       |       SEEK(MFUENTE+MARTICULO+V_CODMOD)
|       |       |       +-----IF FOUND() &&DEBE ENCONTRARLO
|       |       |       |       REPLACE V_MODELOS.TARMED WITH V_TARMEDACT,
V_MODELOS.TARMEDANT WITH V_TARMEDANT
|       |       |       +-----ENDIF
|       |       |       SELECT V_TARIFAST
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 371

FECHA: 30-05-10

```
+-----ENDDO
      SELECT V_MODELOS
      V_TARMEDTOTANT=0
      V_TARMEDTOTACT=0
      GO TOP
      SUM NROBUSES TO TOTBUSES
      GO TOP
+-----SCAN
|
V_TARMEDTOTANT=V_TARMEDTOTANT+(V_MODELOS.NROBUSES/TOTBUSES)*V_
MODELOS.TARMEDANT
|
V_TARMEDTOTACT=V_TARMEDTOTACT+(V_MODELOS.NROBUSES/TOTBUSES)*V_
MODELOS.TARMED
+-----ENDSCAN

      ** UNA VEZ HECHO ESTO SE PRORRATEA

      DIASANTES=V_DIARIGE-1
      DIASDESPU=VDIATOTMES-V_DIARIGE+1

M.TARIFAPRO=(V_TARMEDTOTANT)*(DIASANTES/VDIATOTMES)+(V_TARMEDTOTA
CT)*(DIASDESPU/VDIATOTMES)

      M.VARIAMES=((m.TARIFAPRO/V_TARMEDTOTANT)*100)-100

      ** SE BUSCA EN IPCTMVT CUAL ES EL PRECIO ANTERIOR
      SELECT V_IPCTMVT7
      SET FILTER TO
      GO TOP
+-----IF SEEK(MFUENTE+MARTICULO)
|   +-----IF MARCA
|       REPLACE MARCA WITH .F.
|   +-----ENDIF
|       MPANART=PANART
+-----ELSE
|       ** DEBE HABERSE CARGADO PREVIAMENTE ESTA FUENTE A
TRAVES DEL PREDILIGENCIAMIENTO Y CAPTURA DE LA CIUDAD
|       NANSWER=MESSAGEBOX(" La Fuente - Artículo aun no esta dentro
del archivo de movimiento, CARGUELA PRIMERO Y REGRESE LUEGO A ESTE
MODULO.",0+32+0," INFORMACION ")
|       MPANART=0
+-----ENDIF

      M.PRECIOMES=((m.VARIAMES+100)*MPANART)/100
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 372

FECHA: 30-05-10

```
M.VARIAMESSG=((V_TARMEDTOTACT/m.TARIFAPRO)*100)-100

M.PRECIOMESS=(m.PRECIOMES*(100+m.VARIAMESSG))/100

*y se graba

SELECT V_IPCTMVT7
+-----IF SEEK(MFUENTE+MARTICULO)
|      REPLACE PACTMVT WITH m.PRECIOMESS
+-----ELSE
|      ** DEBE HABERSE CARGADO PREVIAMENTE ESTA FUENTE A
TRAVES DEL PREDILIGENCIAMIENTO Y CAPTURA DE LA CIUDAD
|      ANSWER=MESSAGEBOX(" La Fuente - Artículo aun no esta dentro
del archivo de movimiento, CARGUELA PRIMERO Y REGRESE LUEGO A ESTE
MODULO.",0+32+0," INFORMACION ")
+-----ENDIF

*** FINALMENTE SE GRABA EN VISTA v_totaltarifa
SELECT V_TOTALTARIFA &&aqui siempre debe haber un registro
SET FILTER TO
GO TOP
+-----IF SEEK (MFUENTE+MARTICULO)
|      REPLACE TARMEDTOTA  WITH V_TARMEDTOTANT;;
|      TARMEDTOT  WITH V_TARMEDTOTACT;;
|      TARIFAPRO  WITH m.TARIFAPRO;;
|      DIA_RIGE   WITH V_DIARIGE;;
|      VARIAMES   WITH m.VARIAMES;;
|      VARIAMESSG WITH m.VARIAMESSG;;
|      PRECIOMES  WITH m.PRECIOMES;;
|      PRECIOMESS WITH m.PRECIOMESS;;
|      MES        WITH CMES;;
|      ANO        WITH CANO;;
|      MARCA      WITH .F.
+-----ELSE
|      INSERT INTO V_TOTALTARIFA
(CODFTE,CODART,TARMEDTOTA,TARMEDTOT,TARIFAPRO,DIA_RIGE,VARIAMES,V
ARIAMESSG,PRECIOMES,PRECIOMESS,MES,ANO,MARCA);
|      VALUES
(MFUENTE,MARTICULO,V_TARMEDTOTANT,V_TARMEDTOTACT,m.TARIFAPRO,V_D
IARIGE,m.VARIAMES,m.VARIAMESSG,m.PRECIOMES,m.PRECIOMESS,CMES,CANO,
.F.)
|
+-----ENDIF

SELECT V_TOTALTARIFA
SCATTER MEMVAR
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 373

FECHA: 30-05-10

```
|
|
|+-----ENDIF
|
|+-----ENDPROC
|+-----PROCEDURE REQUERIES
|    THISFORM.TNOMART.VALUE=NOMBREART.NOMART
|
|    THISFORM.BXTAR.PAGE1.GMODELOS.SETFOCUS()
|    SELECT V_TARIFAST
|    REQUERY('v_tarifast')
|    SELECT V_TARIFAST
|    SET FILTER TO MARCA=.F.
|    COUNT TO TTAR
|
|    TABLA='v_modelos'
|    SELECT &TABLA
|    REQUERY('v_MODELOS')
|    SELECT &TABLA
|    SET FILTER TO MARCA=.F.
|    COUNT TO TMOD
|
|    SELECT V_TOTALTARIFA
|    REQUERY('v_totaltarifa')
|    SELECT V_TOTALTARIFA
|    SET FILTER TO MARCA=.F.
|    COUNT TO TTOT
|
|+-----IF EMPTY(TMOD) OR EMPTY(TTAR)
|    |    ANSWER = MESSAGEBOX('No existe informacion para esa fuente, debe
|    digitar todos los datos de los modelo(s) y los valores de las tarifas ', NDIALOGTYPE,
|    CMESSAGEITITLE)
|    |    THISFORM.BXTAR.PAGE1.ENABLED=.T.
|    |    THISFORM.CFUENTE.ENABLED=.T.
|    |    THISFORM.CARTICULO.ENABLED=.T.
|    +-----ELSE
|    |    THISFORM.BXTAR.PAGE1.ENABLED=.T.
|    |    THISFORM.CFUENTE.ENABLED=.F.
|    |    THISFORM.CARTICULO.ENABLED=.F.
|    +-----ENDIF
|    SELE &TABLA
|    THISFORM.REFRESH()
|
|+-----ENDPROC
|+-----PROCEDURE INIT
|    *LPARAMETERS NoArticulo,NoFuente,Fuente,Artículo
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 374
FECHA: 30-05-10

```
| PUBLIC
| MANO,MMES,MANOANT,MMESANT,TABLA,CMESSEGETITLE,CMESSEGETEXT,NDIA
| LOGTYPE,MARTICULO,;
| MFUENTE,MUNID LOCDIR,CANO,CMES,CAMPO,
| PREANT1,PREANT2,PREANT3, ;
| ANTERIOR, VLR1, VLR2, VLR3, V_TARMEDPRO, V_DIARIGE,
| V_PERIODO,VDIATOTMES,VISVARMES
| SET CENTURY ON
| SET DATE DMY
| SET DELETED ON
| SET MULTILOCKS ON
| SET TALK OFF
| SET NOTIFY OFF
| SET SAFETY OFF
|
| SELECT V_IPCTMVT7
| REQUERY('v_ipctmvt7')
| SET FILTER TO MARCA=.F.
| INDEX ON CODFTE+CODART TAG NKMVT
|
| SELECT V_MODELOS
| INDEX ON CODFTE+CODART+CODMOD TAG PKMODELOS
|
| SELECT V_TARIFAST
| INDEX ON CODFTE+CODART+CODMOD+CODTAR TAG PKTARIFA
|
| SELECT V_TOTALTARIFA
| INDEX ON CODFTE+CODART TAG PKTOTAR
|
| SELECT VFUENTEST
|
| THISFORM.ACCEPTO=.F.
| V_DIARIGE=0
|
| &&Directorio inicial
| LOCDIR=SET('DEFAULT')+SYS(2003)
|
| &&Asigna valores a el rango de aplicacion de los rangos por estrato
|
| &&Para los mensajes de error
| CMESSEGETITLE = 'IPC - Transporte Urbano'
| CMESSEGETEXT = 'Datos Incompletos, Revise.'
| NDIALOGTYPE = 0 + 48 + 0
|
| &&lee la fecha de proceso
| SELEC V_IPCTCTV
| GO BOTTOM
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 375

FECHA: 30-05-10

```
MANO= ALLTRIM(STR(V_IPCTCTV.AÑOCTV))
MMES= PADL(ALLTRIM(STR(V_IPCTCTV.MESCTV)),2,'0')
*   mDec= alltrim(str(IPCTCTV.DECCTV))

THISFORM.V_PERIODO.VALUE=CMONTH(CTOD('27/'+MMES+'/'+MANO))+"/"+MANO
+-----IF MMES='01'
|       MMESANT = '12'
|       *       mAnoAnt = alltrim(str(IPCTCTV.AÑOCTV-1))
|       MANOANT = VAL(MANO)-1
|       MANOANT = ALLTRIM(STR(MANOANT))
+-----ELSE
|       *       mMesAnt = padl(alltrim(str(IPCTCTV.MESCTV-1)),2,'0')
|       *       mAnoAnt = alltrim(str(IPCTCTV.AÑOCTV))
|       MMESANT = VAL(MMES)-1
|       MMESANT = PADL(ALLTRIM(STR(MMESANT)),2,'0')
|       MANOANT = MANO
+-----ENDIF

CANO=MANO
CMES=MMES

SELECT V_IPCMES
GO TOP
LOCATE FOR COD_MES=CMES
+-----IF !FOUND()
|       WAIT WIND "IMPOSIBLE, NO ENCUENTRA LA DESCRIPCION DEL
MES. PARA DETECTAR CUANTOS DIAS TIENE UN MES"
+-----ENDIF
VDIATOTMES=V_IPCMES.TOTDIAS
VISVARMES=V_IPCMES.ISVARIABLE
THISFORM.VDIATOTMES.VALUE=VDIATOTMES

+-----IF VISVARMES
|       THISFORM.VDIATOTMES.ENABLED=.T.
+-----ENDIF

SELECT V_MODELOS
THISFORM.CFUENTE.VALUE=""
THISFORM.CARTICULO.VALUE=""

+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE UNLOAD
|       +-----IF THISFORM.ACEPTO
|       |       RETURN THISFORM.PROMEDIO
|       +-----ELSE
|       |       RETURN 'N'
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 376

FECHA: 30-05-10

```
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE ACTIVATE
|     REQUERY('v_registro')
|     SELE V_REGISTRO
|     LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA = .T.
|     +-----IF !FOUND()
|     |         INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR, ACT_INA);
|     |         VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|     |         TABLEUPDATE(.T.)
|     +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE DESTROY
|     REQUERY('v_registro')
|     SELE V_REGISTRO
|     LOCATE FOR
ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANTALLA) =
ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
|     +-----IF FOUND()
|     |         REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
|     |         TABLEUPDATE(.T.)
|     +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK
|     THISFORM.BXTAR.ACTIVEPAGE=2
|     THISFORM.BXTAR.PAGE2.CLICK()
|
|     * MIRAR AQUI SI LAS TABLAS QUEDARON CON AÑO Y MES DEL MES
ACTUAL DE TRABAJO:
|     SELECT V_MODELOS
|     REPLACE ALL AÑO WITH CANO
|     REPLACE ALL MES WITH CMES
|     TABLEUPDATE(.T.)
|
|     SELECT V_TARIFAST
|     REPLACE ALL AÑO WITH CANO
|     REPLACE ALL MES WITH CMES
|     TABLEUPDATE(.T.)
|
|     SELECT V_TOTALTARIFA
|     TABLEUPDATE(.T.)
|
|     +-----WITH THISFORM
|     |         .BOTONCALCU.ENABLED=.F.
```

```

|          .BOTONACEPTAR.ENABLED=.F.
|          .BOTONSALIR.SETFOCUS
+-----ENDWITH

|          ***** imprimir o vista previa: *****
|          ANSWER=MESSAGEBOX('Desea imprimir ?',4+32+256,'Resultados Mes:')

|          SELECT
|          A.ANO,A.MES,A.CODFTE,A.CODART,B.NOMART,B.NOMBFTE,A.CODMOD,A.CODTAR
|          ,A.DESTAR,A.DESDE,A.HASTA,;
|          C.ANOINIMOD,C.ANOFINMOD,C.NROBUSES,C.TARMEDANT,C.TARMED,;
|          D.TARMEDTOTA,D.TARMEDTOT,D.TARIFAPRO,D.DIA_RIGE,D.VARIAMES,D.PRECIO
|          MES,D.PRECIOMESS,D.VARIAMESSG, E.PANART;
|          FROM V_TARIFAST A, VFUENTEST B, V_MODELOS C, V_TOTALTARIFA D,
|          V_IPCTMVT7 E;
|          WHERE A.CODFTE=B.CODFTE AND A.CODART=B.CODART AND ;
|          A.CODFTE=C.CODFTE AND A.CODART=C.CODART AND A.CODMOD=C.CODMOD
|          AND A.CODFTE=D.CODFTE AND A.CODART=D.CODART AND A.CODFTE=E.CODFTE
|          AND A.CODART=E.CODART AND A.MARCA=.F.;
|          ORDER BY A.CODFTE,A.CODART,A.CODMOD,A.CODTAR;
|          INTO TABLE TMPTU

|          +-----DO CASE
|          +-----CASE ANSWER = 6
|          |          REPORT FORM LSERVTUR.FRX NOCONSOLE TO PRINTER PROMPT
|          +-----CASE ANSWER = 7
|          |          REPORT FORM LSERVTUR.FRX NOCONSOLE PREVIEW
|          +-----ENDCASE
|          *****

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK
|          THISFORM.RELEASE

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID
|          MARTICULO=ALLTRIM(THIS.VALUE)
|          THISFORM.BXTAR.ACTIVEPAGE=1
|          THISFORM.BXTAR.PAGE1.CLICK()
|          THISFORM.REQUERIES

+-----ENDPROC

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 378

FECHA: 30-05-10

```
+-----PROCEDURE KEYPRESS
|       LPARAMETERS NKEYCODE, NSHIFTALTCTRL
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE VALID
|       MFUENTE=ALLTRIM(THIS.VALUE)
|       THISFORM.TNOMFTE.VALUE=NOMBREFTE.NOMBFTE
|
|       SELE DISTINCT VFUENTEST.CODART, VFUENTEST.NOMART ;
|       FROM VFUENTEST ;
|       WHERE VFUENTEST.CODFTE=MFUENTE ;
|       INTO CURSOR NOMBREART ;
|       ORDER BY 1
|
|       SELE NOMBREART
|       GO TOP
|       THISFORM.CARTICULO.SETFOCUS
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE PAGE1.CLICK
|       TABLA='V_modelos'
|       SELECT &TABLA
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK
|       *thisform.valimodelos
|
|       *if thisform.correcto=.t.
|       THISFORM.BXTAR.ACTIVEPAGE=2
|       TABLA='V_tarifast'
|       SELE &TABLA
|       THISFORM.REFRESH()
|       *endif
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK
|       CAMPO='codmod'
|       THISFORM.ADICIONE
|       THISFORM.BXTAR.PAGE1.GMODELOS.COLANOINI.TEXT1.SETFOCUS
|
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 379

FECHA: 30-05-10

```
+-----PROCEDURE CLICK
|       SELE &TABLA
|       THISFORM.ELIMINE
|
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
|       THISFORM.REVERT
|
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
|       *hisform.valimodelos
|
|       +-----IF THISFORM.CORRECTO=.T.
|       |       TABLA='V_modelos'
|       |       SELE &TABLA
|       |       THISFORM.BXTAR.ACTIVEPAGE=1
|       |       THISFORM.BXTAR.REFRESH()
|       +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
|       THISFORM.BXTAR.PAGE2.GTARIFAST.COLDESDE.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
|       +-----IF VISVARMES
|       |       THISFORM.VDIATOTMES.SETFOCUS
|       +-----ELSE
|       |       THISFORM.V_DIARIGE.SETFOCUS
|       +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
&&&valida que el número de días digitados, tanto en total días como en días a prtir del
cual rige
|       +-----IF EMPTY(V_DIARIGE)
|       |       THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.F.
|       |       THISFORM.BOTONACEPTAR.ENABLED=.F.
|       |       V_DIARIGE=0
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 380

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.V_DIARIGE.REFRESH
THISFORM.V_DIARIGE.SETFOCUS

+-----ELSE &&!EMPTY(v_diarige)
|   +-----IF V_DIARIGE>VDIATOTMES OR V_DIARIGE<1
|       THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.F.
|       THISFORM.BOTONACEPTAR.ENABLED=.F.
|       V_DIARIGE=0
|       THISFORM.V_DIARIGE.REFRESH
|       THISFORM.V_DIARIGE.SETFOCUS
|   +-----ELSE
|       THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.T.
|       THISFORM.BOTONSALIR.ENABLED=.T.
|   +-----ENDIF
+-----ENDIF

+-----IF VISVARMES
|   +-----IF EMPTY(VDIATOTMES)
|       MESSAGEBOX("Debe digitar el total de días que trae FEBRERO
",+0+48+0,"ADVERTENCIA")
|       THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.F.
|       THISFORM.BOTONACEPTAR.ENABLED=.F.
|       VDIATOTMES=28
|       THISFORM.V_DIARIGE.REFRESH
|       THISFORM.V_DIARIGE.SETFOCUS
|   +-----ELSE &&!EMPTY(vdiatotmes)
|       +-----IF VDIATOTMES<>28 AND VDIATOTMES<>29
|           MENSAJE=MESSAGEBOX(" El totals días digitados es
incorrecto, debe ser ser 28 o 29 ",0+48+0,"ADVERTENCIA")
|           THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.F.
|           THISFORM.BOTONACEPTAR.ENABLED=.F.
|           VDIATOTMES=28
|           THISFORM.V_DIARIGE.REFRESH
|           THISFORM.V_DIARIGE.SETFOCUS
|       +-----ELSE
|           THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.T.
|           THISFORM.BOTONSALIR.ENABLED=.T.
|       +-----ENDIF
|   +-----ENDIF
+-----ENDIF

+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE CLICK
|   THISFORM.CALTRANS
|   +-----WITH THISFORM
|       .PRECIOMESS.ENABLED=.T.
|       .VARIAMESSG.ENABLED=.T.
|       .PRECIOMESS.VALUE=m.PRECIOMESS
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 381

FECHA: 30-05-10

```
.VARIAMESSG.VALUE=m.VARIAMESSG
.PRECIOMESS.REFRESH
.VARIAMESSG.REFRESH
.BOTONACEPTAR.ENABLED=.T.
.BOTONACEPTAR.SETFOCUS
+-----ENDWITH

+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
| +-----IF EMPTY(VDIATOTMES)
| | MESSAGEBOX("Debe digitar el total de días que trae FEBRERO
| | ",+0+48+0,"ADVERTENCIA")
| | THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.F.
| | THISFORM.BOTONACEPTAR.ENABLED=.F.
| | VDIATOTMES=28
| | THISFORM.VDIATOTMES.REFRESH
| | THISFORM.VDIATOTMES.SETFOCUS
| +-----ELSE &&!EMPTY(vdiatotmes)
| | +-----IF VDIATOTMES<>28 AND VDIATOTMES<>29
| | | MENSAJE=MESSAGEBOX(" El totals días digitados es incorrecto,
debe ser ser 28 o 29 ",0+48+0,"ADVERTENCIA")
| | | THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.F.
| | | THISFORM.BOTONACEPTAR.ENABLED=.F.
| | | VDIATOTMES=28
| | | THISFORM.VDIATOTMES.REFRESH
| | | THISFORM.VDIATOTMES.SETFOCUS
| | +-----ELSE
| | | THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.F.
| | | THISFORM.BOTONSALIR.ENABLED=.F.
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF

| THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.F.
| THISFORM.BOTONCALCU.REFRESH
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE GOTFOCUS
| +-----IF VISVARMES
| | +-----IF EMPTY(VDIATOTMES)
| | | MESSAGEBOX("Debe digitar el total de días que trae FEBRERO
| | | ",+0+48+0,"ADVERTENCIA")
| | | THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.F.
| | | THISFORM.BOTONACEPTAR.ENABLED=.F.
| | | VDIATOTMES=28
| | | THISFORM.VDIATOTMES.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 382

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.VDIATOTMES.SETFOCUS
+-----ELSE &&!EMPTY(vdiatotmes)
+-----IF VDIATOTMES<>28 AND VDIATOTMES<>29
    MENSAJE=MESSAGEBOX(" El total de días digitados es
incorrecto, debe ser ser 28 o 29 ",0+48+0,"ADVERTENCIA")
    THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.F.
    THISFORM.BOTONACEPTAR.ENABLED=.F.
    VDIATOTMES=28
    THISFORM.VDIATOTMES.REFRESH
    THISFORM.VDIATOTMES.SETFOCUS
+-----ELSE
    THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.F.
    THISFORM.BOTONSALIR.ENABLED=.T.
+-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
+-----IF EMPTY(V_DIARIGE)
    MESSAGEBOX("Debe digitar el día en que empieza a regir la nueva tarifa
",+0+48+0,"ADVERTENCIA")
    THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.T.
    THISFORM.BOTONACEPTAR.ENABLED=.F.
    V_DIARIGE=0
    THISFORM.V_DIARIGE.REFRESH
    THISFORM.V_DIARIGE.SETFOCUS
+-----ELSE &&!EMPTY(v_diarige)
+-----IF V_DIARIGE>VDIATOTMES OR V_DIARIGE<1
    MENSAJE=MESSAGEBOX(" El día digitado es incorrecto
",0+48+0,"ADVERTENCIA")
    THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.T.
    THISFORM.BOTONACEPTAR.ENABLED=.F.
    V_DIARIGE=0
    THISFORM.V_DIARIGE.REFRESH
    THISFORM.V_DIARIGE.SETFOCUS
+-----ELSE
    THISFORM.BOTONCALCU.ENABLED=.T.
    THISFORM.BOTONSALIR.ENABLED=.T.
+-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.20 FORMULARIO PARA GENERAR ENVIO A DANE CENTRAL (GENenvio.SCX)

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 383 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.20.1 Vistas

v_rutabd
v_ipctctv
v_registro

+-----PROCEDURE ELERROR

&&Definimos mensaje a utilizar en caso de ocurrir un erro

MESSAGEBOX("Error al escribir el archivo en "+UNIDAD+'Operación
cancelada.' ,0+48,"ERROR Generación de Archivo de transmisión ")

| THISFORM.NOERROR=-1

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INIT

&&Definimos e inicializamos variables para utilizarlos al definir los nombres de los
archivos

| PUBLIC UNIDAD, MESENVIO, DECENVIO
| UNIDAD=""
| MESENVIO = 0
| DECENVIO = 0

&&Seleccionamos el archivo de consecutivos para identificar el periodo de proceso

| SELEC V_IPCTCTV
| GO BOTTOM
| SKIP -1
| ANOPROCESO = V_IPCTCTV.AÑOCTV
| MESPROCESO = V_IPCTCTV.MESCTV
| DECPROCESO = V_IPCTCTV.DECCTV

&&Cargamos variables

| MESENVIO = V_IPCTCTV.MESCTV
| DECENVIO = V_IPCTCTV.DECCTV

&&Lo cerramos

| USE

&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de fechas

| SET CENTURY ON
| SET DATE DMY

&&Reconsultamos la informacion de usuarios que esten trabajando en ese momento

| REQUERY('v_registro')
| SELE V_REGISTRO

&&En caso de no encontrarse alguien procesando

| +-----IF EOF()

&&Habilitamos el boton de buscar la carpeta donde quedara almacenado el archivo de
envio

| | THISFORM.COMMAND2.ENABLED = .T.

&&Seleccionamos el archivo de Ruta Base de Datos el cual debe contener la ruta donde
se encuentra

&&la Base de Datos

| | SELECT V_RUTABD

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 384 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&En caso de encontrar la informacion de la ruta de la Base de Datos, mostramos la misma en pantalla

&&y solicitamos verificarla en todo caso

```

|      |      +-----IF !EOF()
|      |      |      THISFORM.RUTABD.VALUE = ALLTRIM(V_RUTABD.RUTABD)
= MESSAGEBOX('Verifique que la Ruta B.D. Origen sea la correcta, en caso de no ser
valida dirijase a:'+CHR(13)+CHR(13)+'Herramientas - Asignar Ruta de Base de Datos
!!',0+64+0,'Verificar')
|      |      |      THISFORM.COMMAND2.ENABLED = .T.
|      |      |      THISFORM.COMMAND2.SETFOCUS
|      |      +-----ELSE

```

&&Si no se ha definido la ruta solicitamos hacerlo e indicamos por donde hacerlo

= MESSAGEBOX('Aun no se ha asignado Ruta de la Base de Datos Origen (Servidor) !!, dirijase a:'+CHR(13)+CHR(13)+'Mantenimiento - Asignar Ruta de Base de Datos',0+64+0,'Corregir')

```

|      |      |      THISFORM.COMMAND2.ENABLED = .F.
|      |      +-----ENDIF

```

&&Cerramos el archivo de Ruta Base de Datos para en caso de procesar el envio esten cerrados

&&todos los archivos

```

|      |      USE
|      +-----ELSE

```

&&En caso de encontrarse alguien trabajando el aplicativo verificamos si ese usuario

&&es diferente a la que esta tratando de procesar esta orden para permitirlo o no

LOCATE FOR ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANTALLA)
!= ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP()

```

|      |      +-----IF FOUND()

```

&& Si es alguien diferente lo informamos incluyendo quien es

=MESSAGEBOX('NO se puede procesar la orden, esta siendo usado el aplicativo por '+ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+' ó no ha cerrado todas las pantallas!!..',0+64+0,'Informacion')

```

|      |      |      THISFORM.COMMAND2.ENABLED = .F.
|      |      +-----ENDIF

```

```

|      |
|      +-----ENDIF

```

&&Cerramos el archivo de registro de usuarios

```

|      SELE V_REGISTRO
|      USE
|
|      THISFORM.COMMAND2.SETFOCUS
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE SHOW
|      LPARAMETERS NSTYLE
|
+-----ENDPROC

```

5.20.2 Boton Buscar ...



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 385

FECHA: 30-05-10

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Definimos variables para almacenar rutas
|      LOCAL GCFILE,DIR9
&&Cargamos la variable con la ruta actual
|      DIR9=SYS(5)
&&Verificamos la existencia de la carpeta predeterminada
|      LOGICA=DIRECTORY(DIR9+"\"+"IpcEnvio")
|      +-----IF LOGICA
|      +-----ELSE
|      |
&&En caso de no existir, la creamos automaticamente
|      |      MKDIR DIR9+"\"+"IpcEnvio"
|      +-----ENDIF
|
|      GCFILE=GETDIR(DIR9+"\"+"IpcEnvio")
|
|      UNIDAD=GCFILE
|      +-----IF NOT EMPTY(GCFILE)
|      |      THISFORM.NOMBREARCHIVO.VALUE = GCFILE
|      |      THISFORM.INICIAR.ENABLED=.T.
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.20.3 Boton Salir

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Salir de esta pantalla
|      THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

5.20.4 Boton iniciar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Cerramos los archivos y configuramos el ambiente de trabajo
&&para el manejo de archivos
|      CLOSE ALL
|      SET SAFETY OFF
|      SET TALK OFF
&&Definimos e inicializamos variables
|      LOCAL RUTAZIP
&&Definimos como va mostrarse la pantalla de Winzip al ejecutarse desde
&&nuestro aplicativo, para nuestro caso minimizada
|      *****
|      *#define sw_hide 0
|
|      #DEFINE SW_SHOWMINIMIZED 2
|      *#define wm_close 16
|      *****
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 386
FECHA: 30-05-10

```
*****
|
|&&Verificamos en que unidad se almacenara el archivo de envio
|&&Revisamos el espacio disponible en caso que se vaya a generar en disquete
| +-----IF UNIDAD=UPPER('A:\') OR UNIDAD=UPPER('B:\')
| MENSAJE= MESSAGEBOX("Ya insertó el disquete en la unidad "+UNIDAD +"
| "?",4+64+256," Generación de Archivos de Envio ")
| | +-----IF MENSAJE=6 AND (DISKSPACE(UNIDAD)= -1)
| | MESSAGEBOX("Ha ocurrido un error al intentar leer la unidad de disco. "+UNIDAD +"
| | "?",0+64+0," Precaución NUEVO IPC ")
| | | MENSAJE=7
| | +-----ENDIF
| +-----ELSE
|&&Si no es en disquete
| | MENSAJE=6
| +-----ENDIF
|
| +-----DO CASE
| +-----CASE MENSAJE = 6
|&&Cargamos variable con la ruta actual desde donde esta corriendo el aplicativo
| | ACTUAL=FULLPATH(SYS(2003))
|&&Ejecutamos la barra de progreso
| | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
| | PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Generando archivo de envio a DANE central en:
| | '+UNIDAD+'.'+CHR(13)+CHR(10)+'Esta operación puede tardar unos minutos. Por favor
| | espere.'
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=3000
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
|&&Avanzamos la barra de progreso
| | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
| | OGRESO+2000
| | | PROGRESO.REFRESH
| | | PROGRESS()
|&&Avanzamos la barra de progreso
| | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
| | OGRESO+500
| | | PROGRESO.REFRESH
| | | PROGRESS()
|&&Definimos el nombre del archivo de envio a generar con los datos de la ciudad
| | NENVIADODE=DEPARTAMENTO+PADL(ALLTRIM(STR(MESENVIOS,2,0)),2,0')+
| | ALLTRIM(STR(DECENVIO,1,0))
|&&Definimos desde donde se a ejecutar el Winzip
| | +-----IF FILE('c:\archivos de programa\winzip\winzip32.exe')
| | RUTAZIP='c:\archivos de programa\winzip\winzip32.exe'
| | +-----ELSE
| | | RUTAZIP='c:\program files\winzip\winzip32.exe'
| | +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 387

FECHA: 30-05-10

&&Si es en disquete

```
|      |      +-----IF UNIDAD=UPPER('A:\') OR UNIDAD=UPPER('B:\')
COMANDO=RUTAZIP+" -min -a -ex "+UNIDAD+NENVIADODE+"
"+ALLTRIM(THISFORM.RUTABD.VALUE)+'ipc*.*'
|      |      +-----ELSE
```

&&si es enDisco Duro

```
COMANDO=RUTAZIP+" -min -a -ex "+UNIDAD+NENVIADODE+"
"+ALLTRIM(THISFORM.RUTABD.VALUE)+'ipc*.*'
|      |      +-----ENDIF
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
|      |
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+200
|      |      PROGRESO.REFRESH
|      |      PROGRESS()
```

&&Cerramos las Bases de Datos que se encuentren abiertas

```
|      |      CLOSE DATABASE ALL
```

&&Ejecutamos la orden definida utilizando la API de Windows

```
|      |      =WINEXEC('&comando',SW_SHOWMINIMIZED)
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
|      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
|      |      PROGRESO.RELEASE
```

&&Retornamos a la ruta inicialmente guardada

```
|      |      SET DEFAULT TO &ACTUAL
```

&&Informamos la finalizacion del proceso

```
MENSAJE9 = MESSAGEBOX(" Generación de archivo para DANE CENTRAL terminada
con éxito, Por favor cerrar la ventana de Winzip !!.",0+64+0," INFORMACION ")
```

```
|      |
```

&&En caso de cancelarse la solicitud de generar envio

```
|      +-----CASE MENSAJE = 7
MENSAJE=MESSAGEBOX("Se ha cancelado la Generación de Archivos ! ",0+64+0,"
Información ")
|      +-----ENDCASE
+-----ENDPROC
```

5.21 FORMULARIO PARA ENVIAR FORMATO A MEMORIA DSE IMPRESORA O IMPRIMIR FORMULARIO EN BLANCO (FBLANCOS.SCX)

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
|      LPARAMETERS NBLANCOS
```

&&Recibimos el parametro que nos indica si se avanza a imprimir formularios en blanco

&&o se va a enviar el archivo que contiene el formato y se almacena en la memoria

&&de la impresora

```
|
```

```
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 388 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.21.1 Boton ACEPTAR

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Evaluamos segun el parametro recibido
|   +-----DO CASE
&&En caso de ser a una impresora local
|   +-----CASE THISFORM.OPTION.VALUE = 2
&&Si el parametro indica que es para formularios en blanco cargamos la variable con la
orden
&&con la orden necesaria y ejecutamos la misma y cerramos pantalla
|   |   +-----IF NBLANCOS
|   |   |   KYOCERA = "TYPE nipc.bat > LPT1"
|   |   |   RUN &KYOCERA
|   |   |   THISFORM.RELEASE
|   |   +-----ELSE
&&Si el parametro indica que debe enviarse el archivo del formato a la memoria de la
impresora
|   |   |   KYOCERA = "TYPE dane.mcr > LPT1"
|   |   |   RUN &KYOCERA
|   |   |   THISFORM.RELEASE
|   |   +-----ENDIF
|   +-----CASE THISFORM.OPTION.VALUE = 1
&&En caso de haber seleccionado que es una impresora en red realizamos los pasos
anteriores
&&pero con la diferencia que va a una ruta de red ( la que se haya escrito en el campo
para ese
&&proposito)
|   |   +-----IF NBLANCOS
KYOCERA = "TYPE nipc.bat > "+ALLTRIM(THISFORM.NOMCAMPO.VALUE)
|   |   |   RUN &KYOCERA
|   |   |   THISFORM.RELEASE
|   |   +-----ELSE
KYOCERA = "TYPE dane.mcr > "+ALLTRIM(THISFORM.NOMCAMPO.VALUE)
|   |   |   RUN &KYOCERA
|   |   |   THISFORM.RELEASE
|   |   +-----ENDIF
|   +-----ENDCASE
+-----ENDPROC
```

5.21.2 Boton REGRESAR"

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Salimos de esta pantalla
|   THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 389 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.21.3 Boton Seleccionar Impresora

Impresora Local

```
+-----PROCEDURE OPTION3.CLICK
      CPRINTER = GETPRINTER( )  &&Muestra el cuadro de diálogo Impresora
                                de Windows
      *** Muestra el nombre de la impresora elegida ***
      +-----IF !EMPTY(CPRINTER)
      |         NUMERO=ATC('\, '&cprinter',3)
      |         THISFORM.NOMCAMPO.VALUE=SUBSTR(ALLTRIM(CPRI
      |         NTER),1,NUMERO)+"KyoceraF"
      |         THISFORM.NOMCAMPO.ENABLED = .T.
      |         THISFORM.NOMCAMPO.SETFOCUS
      +-----ELSE
      |         THISFORM.NOMCAMPO.ENABLED = .F.
      |         MESSAGEBOX(" Debe seleccionar Impresora !!!",0,"
      |         Informacion ")
      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.22 FORMULARIO PARA GENERAR REPORTES O ARCHIVOS (impresion1.SCX)

```
+-----PROCEDURE INIT
      #DEFINE NO_REPORT"El archivo de informe "" + THISFORM.TAG +"" no
      existe." + CHR(13) + CHR(13) +          "Debe especificar un archivo de
      informe válido para imprimir el Informe."
      |
      |         LPARAMETERS INFORME
      |         &&Definimos el mensaje a utilizar en caso de ocurrir error alguno
      |         &&validamos la consistencia del parametro recibido
      +-----IF TYPE("INFORME") = "C" THEN
      |         THISFORM.TAG = INFORME
      +-----ENDIF
      |
      +-----IF !FILE(THISFORM.TAG) THEN
      |         MESSAGEBOX(NO_REPORT)
      |         RETURN .F.
      +-----ENDIF
      |         _ASCIICOLS=180
+-----ENDPROC
```

5.22.1 Boton ACEPTAR

```
+-----PROCEDURE CLICK
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 390

FECHA: 30-05-10

&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de fechas

```
| SET DATE TO DMY
```

&&Definimos mensaje a utilizar en caso necesario

```
| #DEFINE NOM_ARCHIVO " Debe especificar un nombre de archivo."
```

```
| +-----DO CASE
```

&&Si es presentacion previa, llamamos el reporte correspondiente

&¶ mostrarlo en pantalla

```
| +-----CASE THISFORM.OPTION1.VALUE = 3
```

```
| | THISFORM.RELEASE
```

```
| | REPORT FORM (THISFORM.TAG) PREVIEW NOWAIT NOCONSOLE
```

&&Si es generar archivo en excel llevamos a cabo el proceso correspondiente

```
| +-----CASE THISFORM.OPTION1.VALUE = 2 OR THISFORM.OPTION1.VALUE =
```

```
1
```

&&Validamos que si seleccionaron generar un archivo hayan escrito el nombre

```
| | +-----IF EMPTY(THISFORM.NOMARCHIVO.VALUE)
```

```
| | | =MESSAGEBOX(NOM_ARCHIVO)
```

```
| | +-----ELSE
```

&&En caso que lo hayan escrito

```
| | LOCAL GCFILE,DIR1
```

&&Predeterminamos la carpeta adonde se va a generar el archivo de excel

```
| | DIR1=SYS(5)
```

&&Verificamos que exista la carpeta, en caso negativo, la creamos automaticamente

```
| | LOGICA=DIRECTORY(DIR1+"\"+"ArchivosIpc")
```

```
| | +-----IF !LOGICA
```

```
| | | MKDIR DIR1+"\"+"ArchivosIpc"
```

```
| | +-----ENDIF
```

```
| | GCFILE=GETDIR(DIR1+"\"+"ArchivosIpc")
```

```
| | UNIDAD=GCFILE
```

```
| | +-----IF NOT EMPTY(GCFILE)
```

&&Dependiendo de la opcion seleccionada:

```
| | +-----DO CASE
```

```
| | +-----CASE THISFORM.OPTION1.VALUE = 2
```

```
| | | +-----IF
```

```
| | | EMPTY(THISFORM.NOMARCHIVO.V
```

```
| | | ALUE) THEN
```

```
| | | =MESSAGEBOX(NOM_ARCHIVO)
```

```
| | | THISFORM.NOMARCHIVO.SETFOCUS
```

```
| | | +-----ELSE
```

```
| | | THISFORM.RELEASE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 391

FECHA: 30-05-10

COPY TO GCFILE+ALLTRIM(THISFORM.NOMARCHIVO.VALUE) TYPE XLS

| | | | | +-----ENDIF

&&Si es generar archivo en .txt llevamos a cabo el proceso correspondiente

| | | | | +-----CASE THISFORM.OPTION1.VALUE = 1

+-----IF

EMPTY(THISFORM.NOMARCHIVO.V
ALUE) THEN

| | | | | =MESSAGEBOX(NOM_ARCHIVO)

THISFORM.NOMARCHIVO.SETFOCUSE

| | | | | +-----ELSE

| | | | | REPORT FORM (THISFORM.TAG) TO FILE

GCFILE+(THISFORM.NOMARCHIVO.VALUE) ;

| | | | | ASCII NOCONSOLE

| | | | | THISFORM.RELEASE

| | | | | +-----ENDIF

| | | | | +-----ENDCASE

| | | | | SET DEFA TO &RUTAActual

| | | | | +-----ENDIF

| | | | | +-----ENDIF

| | | | | +-----ENDCASE

| | | | | +-----ENDPROC

5.22.2 Boton REGRESAR

+-----PROCEDURE CLICK

| THISFORM.RELEASE

+-----ENDPROC

5.22.3 Generar archivo tipo .TXT

+-----PROCEDURE OPTION3.CLICK

| PUBLIC RUTAActual

&&Si es seleccionado generar archivo .TXT se almacena la ruta actual para
&&luego devolvemos a esta

| RUTAActual= FULLPATH(SYS(2003))

| THISFORM.NOMARCHIVO.ENABLED = .T.

| THISFORM.NOMARCHIVO.SETFOCUS

+-----ENDPROC

5.22.4 Generar archivo tipo EXCEL

+-----PROCEDURE OPTION1.CLICK

| PUBLIC RUTAActual

&&Si es seleccionado generar archivo excel se almacena la ruta actual para
&&luego devolvemos a esta

| RUTAActual= FULLPATH(SYS(2003))

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 392 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|      THISFORM.NOMARCHIVO.ENABLED = .T.
|      THISFORM.NOMARCHIVO.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

5.23 FORMULARIO PARA GENERAR REPORTE DE INFORMACION CAPTURADA POR DIA (Infcapt.SCX)

5.23.1 Vistas

```
v_ipcmart
v_diamvt
v_fechamvt
v_ipcmfte
v_registro
```

```
+-----PROCEDURE DESTROY
&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&&que la cerro en este momento
|      LOCATE FOR
|      ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
|      ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
|      +-----IF FOUND()
|      |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INIT
&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de fechas
|      SET DATE TO DMY
&&Definimos e inicializamos variable para almacenar el nombre del reporte que
&&enviaremos como parametro al formulario de impresion
|      PUBLIC DIAMVT, INFCAP
|      STORE 'inf_capt.frx' TO INFCAP
&&REconsultamos la informacion de la vista utilizada para cargar
&&la informacion capturada en la fecha requerida
|      REQUERY('v_fechamvt')
|      SELE V_FECHAMVT
|      THISFORM.CONTAINER3.VISIBLE=.T.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 393

FECHA: 30-05-10

```
|      THISFORM.CONTAINER1.VISIBLE=.F.  
|      THISFORM.OPTIONGROUP1.VISIBLE=.F.  
|  
|      THISFORM.COMBO1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE ACTIVATE  
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber  
&&que este usuario abrio este formulario  
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios  
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo  
|      REQUERY('v_registro')  
|      SELE V_REGISTRO  
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber  
&&si ya esta relacionado en el archivo y no volver a registrarlo  
LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA = ALLTRIM(PQUIEN) +  
WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA = .T.  
&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo  
|      +-----IF !FOUND()  
INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR, ACT_INA);  
|      |      VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)  
|      |      TABLEUPDATE(.T.)  
|      +-----ENDIF  
|  
+-----ENDPROC
```

5.23.2 Seleccione el día en que Capturo la Informacio(Combo1)

```
+-----PROCEDURE VALID  
&&Validamos que hayan escogido una fecha y habilitamos o inhabilitamos  
&&el boton que permite enviar la orden a la impresora  
|      +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)  
|      |      DIAMVT = THIS.VALUE  
|      |      THISFORM.CONTAINER3.VISIBLE=.F.  
|      |      THISFORM.CONTAINER1.VISIBLE=.T.  
|      |  
|      |      THISFORM.OPTIONGROUP1.VISIBLE=.T.  
|      +-----ELSE  
|      |  
|      |      THISFORM.OPTIONGROUP1.VISIBLE=.F.  
|      |  
|      |      THISFORM.CONTAINER3.VISIBLE=.T.  
|      |      THISFORM.CONTAINER1.VISIBLE=.F.  
|      |  
|      |      THISFORM.IMPRIMIR.ENABLED=.F.  
|      +-----ENDIF  
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 394 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.23.3 Boton imprimir

+-----PROCEDURE GOTFOCUS

&&Capturamos el dato de la fecha

&&validamos que haya seleccionado algo

```

|   +-----IF EMPTY(THISFORM.COMBO1.VALUE)
|               MENSAJE=MESSAGEBOX(" Debe seleccionar el Día en que se
|               capturó la información !! ",0+48+0," Informacion ")
|   |               THISFORM.IMPRIMIR.ENABLED=.F.
|   |               THISFORM.COMBO1.SETFOCUS
|   +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC

```

+-----PROCEDURE CLICK

&&Ejecutamos la barra de progreso

```

|   DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
|   PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando impresión de Información que tuvo
|   variación Capturada el día '+ALLTRIM(THISFORM.COMBO1.VALUE)+' , espere por favor'

```

```

|   PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=2500

```

```

|   PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1

```

&&Calculamos variaciones convirtiendo a base los precios de la captura

```

|   DIAMVT = VAL(THISFORM.COMBO1.VALUE)

```

```

|   REQUERY('v_diamvt')

```

```

|   SELE V_DIAMVT

```

&&Complementamos la informacion con nombres de fuentes, articulos, datos de captura

```

|   SELECT V_DIAMVT.*;
|               V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMFTE.DIREFTE,
|               V_IPCMFTE.TELFTE, V_IPCMFTE.ZONA,V_IPCMART.NOMART,
|               PROGRESS() AS NADA;
|   FROM V_DIAMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART;
|   WHERE (V_IPCMART.CODART = V_DIAMVT.CODART) AND (V_DIAMVT.CODFTE =
|   V_IPCMFTE.CODFTE);
|   INTO CURSOR CHE1 ORDER BY V_IPCMFTE.ZONA, V_DIAMVT.IMPCTV,
|   V_DIAMVT.CODFTE

```

&&Definimos variables para almacenar el filtro que tomaremos de parametro para generar el informe

&&en caso que se seleccione ver la informacion que tuvo variación

```

|   LOCAL DIACAPTURA, DIAFILTRO

```

```

|   DIACAPTURA = THISFORM.OPTIONGROUP1.VALUE

```

&&Dependiendo de la selección hecha por el usuario, es decir, procesar solo la información que

&&presento variación o en su totalidad la capturada para ese dia

```

|   +-----DO CASE

```

&&Si solicito solo la que presento variación, se procesa lo siguiente

```

|   +-----CASE DIACAPTURA = 1

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 395 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|      |
|      | LOCAL VALOR1, VARI, VARI1
|      |
|      | &&Validamos que al seleccionar esta opción haya suministrado el parametro de variación
|      | deseado

```

```

|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      | +-----IF !EMPTY(THISFORM.TEXT2.VALUE) AND
|      |      |      |      |      | !EMPTY(THISFORM.SIGNO.VALUE)
|      |      |      |      |      | VALOR1 = ALLTRIM(THISFORM.SIGNO.VALUE)
|      |      |      |      |      | VARI1 = VAL(THISFORM.TEXT2.VALUE)
|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      | &&SE peocesa segun el signo seleccionado los cuales son: >,<,>=,<=,=,! para procesar
|      |      |      |      |      | la variación

```

```

|      |      |      |      |      | +-----DO CASE
|      |      |      |      |      | +-----CASE VALOR1='>'
|      |      |      |      |      |     SELE * FROM CHE1 WHERE VAL(VARIACION) > VARI1 INTO
|      |      |      |      |      | CURSOR CHE2
|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      | +-----CASE VALOR1='<'
|      |      |      |      |      |     SELE * FROM CHE1 WHERE VAL(VARIACION) < VARI1 AND
|      |      |      |      |      | VAL(VARIACION) <> 0 INTO CURSOR CHE2
|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      | +-----CASE VALOR1='>='
|      |      |      |      |      |     SELE * FROM CHE1 WHERE VAL(VARIACION) >= VARI1
|      |      |      |      |      | INTO CURSOR CHE2
|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      | +-----CASE VALOR1='<='
|      |      |      |      |      |     SELE * FROM CHE1 WHERE VAL(VARIACION) <= VARI1
|      |      |      |      |      | INTO CURSOR CHE2
|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      | +-----CASE VALOR1='='
|      |      |      |      |      |     SELE * FROM CHE1 WHERE VAL(VARIACION) = VARI1 INTO
|      |      |      |      |      | CURSOR CHE2
|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      | +-----CASE VALOR1='!='
|      |      |      |      |      |     SELE * FROM CHE1 WHERE VAL(VARIACION) <> VARI1 INTO
|      |      |      |      |      | CURSOR CHE2
|      |      |      |      |      | +-----ENDCASE

```

```

|      |      |      |      |      | &&Extractamos los que tuvieron variacion segun el parametro seleccionado

```

```

|      |      |      |      |      | PROGRESO.RELEASE
|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      | SELE CHE2
|      |      |      |      |      | +-----IF !EOF()
|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      | &&LLamamos el reporte que nos mostrara la informacion que podemos imprimir
|      |      |      |      |      | DO FORM ('impresion1.scx') WITH INFCAP
|      |      |      |      |      | +-----ELSE
|      |      |      |      |      | = MESSAGEBOX('No hay informacion con variacion que cumpla con estos
|      |      |      |      |      | parametros...',0,'Informacion')
|      |      |      |      |      | +-----ENDIF

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 396

FECHA: 30-05-10

```
|      |      +-----ELSE
|      |      &&En caso de no haber escrito el parametro para procesar la variacion
|      |      = MESSAGEBOX('Debe seleccionar los parametros de variacion
|      |      requeridos...',0,'Informacion')
|      |      +-----ENDIF
|      |      &&Si se quiere visualizar todo, sin excluir los que hayan tenido variacion
|      |      +-----CASE DIACAPTURA = 2
|      |      SELE * FROM CHE1;
|
|      |      INTO CURSOR CHE2
|
|      |      PROGRESO.RELEASE
|      |      &&Llamamos el reporte que nos mostrara la informacion que podemos imprimir
|      |      SELE CHE2
|      |      +-----IF !EOF()
|      |      &&Llamamos el reporte que nos mostrara la informacion que podemos imprimir
|      |      |      DO FORM ('impresion1.scx') WITH INFCAP
|      |      +-----ELSE
|      |      = MESSAGEBOX('No hay informacion con variacion que cumpla con estos
|      |      parametros...',0,'Informacion')
|      |      +-----ENDIF
|      |      +-----ENDCASE
+-----ENDPROC
```

5.23.4 Boton Salir

```
+-----PROCEDURE CLICK
|      THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

5.23.5 Boton Con Variación

```
+-----PROCEDURE OPTION1.CLICK
|      THISFORM.SIGNO.VISIBLE=.T.
|      THISFORM.TEXT2.VISIBLE=.T.
|      THISFORM.LABEL7.VISIBLE=.T.
|
|      THISFORM.IMPRIMIR.ENABLED=.F.
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE OPTION2.CLICK
|      THISFORM.SIGNO.VISIBLE=.F.
|      THISFORM.TEXT2.VISIBLE=.F.
|      THISFORM.LABEL7.VISIBLE=.F.
|
|      THISFORM.IMPRIMIR.ENABLED=.T.
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 397 FECHA: 30-05-10
---	--	---

5.23.6 Boton Ordenar Por:

C. Impresión(Option1)
Cod. Fuente(Option2)
Zona Fuente(Option3)

5.23.7 Porcentaje de variación que desea visualizar

```
+-----PROCEDURE VALID
|   +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE) AND !EMPTY(THISFORM.TEXT2.VALUE)
|   |       THISFORM.IMPRIMIR.ENABLED=.T.
|   +-----ELSE
|   |       THISFORM.IMPRIMIR.ENABLED=.F.
|   +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
```

5.23.8 Parametro de Porcentaje de Variacion

```
+-----PROCEDURE VALID
|   +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE) AND !EMPTY(THISFORM.SIGNO.VALUE)
|   |       THISFORM.IMPRIMIR.ENABLED=.T.
|   +-----ELSE
|   |       THISFORM.IMPRIMIR.ENABLED=.F.
|   +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
```

5.24 FORMULARIO PARA INGRESAR USUARIOS (Iusuario.SCX)

5.24.1 Vistas

v_registro
v_auxiliar

```
+-----PROCEDURE ACTIVATE
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|   REQUERY('v_registro')
|   SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 398

FECHA: 30-05-10

```
LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =  
ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =  
.T.
```

&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo

```
| +-----IF !FOUND()  
|         INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,  
|         ACT_INA);  
|         VALUES(PQUIEN,WONTOP(), DATE(), .T.)  
|         TABLEUPDATE(.T.)  
| +-----ENDIF  
|  
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE INIT

&&Ocultamos el menu y declaramos variables a utilizar

```
|         SET SYSMENU OFF  
|         PUBLIC PQUIEN, PCONQUE, PQUE, PCARGO, PCODIGO  
|  
|         PQUIEN=""  
|         PCONQUE=""  
|         PQUE=1  
|         PCARGO = ""  
|         PCODIGO = ""
```

&&Inicializamos el objeto spinner

```
|         THISFORM.SPINNER1.VALUE = 1  
|
```

&&Configuramos el ambiente trabajo para el manejo de fechas

```
|         SET CENTURY ON  
|         SET DATE DMY  
|  
|         THISFORM.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE UNLOAD

&&Volvemos a mostrar el menu

```
|         SET SYSMENU ON  
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE DESTROY

&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber

&&que este usuario ya salio de este formulario

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios

&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|         REQUERY('v_registro')  
|         SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar

&&que la cerro en este momento



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 399

FECHA: 30-05-10

```
LOCATE FOR  
ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT  
ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP()  
| +-----IF FOUND()  
| | REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.  
&&Actualizamos la información y también el archivo  
| | TABLEUPDATE(.T.)  
| +-----ENDIF  
+-----ENDPROC
```

5.24.2 Boton cancelar

```
+-----PROCEDURE CLICK  
&&Salir de esta pantalla  
| THISFORM.RELEASE  
|  
+-----ENDPROC
```

5.24.3 Boton aceptar

```
+-----PROCEDURE CLICK  
&&Solicitamos nos confirme la selección de registrar al usuario en cuestión  
MENSAJE = MESSAGEBOX(" Esta seguro ? ",4+32+256," Ingreso de  
Usuarios ")  
&&Si nos confirman  
| +-----DO CASE  
| +-----CASE MENSAJE = 6  
&&Almacenamos en una variable el nombre de usuario que se escribieron  
| | PQUIEN = THISFORM.TEXT1.VALUE  
&&A cada información ingresada le asignamos una variable auxiliar  
&&Nombre usuario  
| | QQUIEN = PQUIEN  
&&Calve de Usuario  
| | PCONQUE = THISFORM.TEXT2.VALUE  
  
&&Nivel de acceso  
| | PQUE = ALLTRIM(STR(THISFORM.SPINNER1.VALUE,1,0))  
&&Cargo de Usuario  
| | PCARGO = THISFORM.TEXT4.VALUE  
&&Codigo de Usuario  
| | PCODIGO = THISFORM.TEXT5.VALUE  
&&Reconsultamos la información del archivo donde esta almacenada la informacion  
&&de los usuarios que estan registrados para manejar el aplicativo  
| | REQUERY('v_auxiliar')  
| | SELE V_AUXILIAR  
&&Encriptamos la informacion basica  
&&Nivel de Acceso  
| | +-----FOR I = 1 TO 1
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 400

FECHA: 30-05-10

```
| | | LETRA = SUBSTR(PQUE,I,1)
| | | NLETRA = CHR(ASC(LETRA)+10)
| | | PQUE = STUFF(PQUE,I,1,NLETRA)
| | +-----ENDFOR
```

&&Clave de acceso

```
| | | +-----FOR I = 1 TO 8
| | | LETRA = SUBSTR(PCONQUE,I,1)
| | | NLETRA = CHR(ASC(LETRA)+10)
| | | PCONQUE = STUFF(PCONQUE,I,1,NLETRA)
| | +-----ENDFOR
```

&&Nombre de Usuario

```
| | | +-----FOR I = 1 TO 20
| | | LETRA = SUBSTR(PQUIEN,I,1)
| | | NLETRA = CHR(ASC(LETRA)+10)
| | | PQUIEN = STUFF(PQUIEN,I,1,NLETRA)
| | +-----ENDFOR
```

&&Si escribieron algo para el codigo hacemos lo mismo(Encriptamos)

```
| | | +-----IF !EMPTY(PCODIGO)
| | | +-----FOR I = 1 TO 10
| | | LETRA = SUBSTR(PCODIGO,I,1)
| | | NLETRA = CHR(ASC(LETRA)+10)
| | | PCODIGO = STUFF(PCODIGO,I,1,NLETRA)
| | | +-----ENDFOR
| | +-----ENDIF
```

&&Si escribieron algo para el cargo hacemos lo mismo(Encriptamos)

```
| | | +-----IF !EMPTY(PCARGO)
| | | +-----FOR I = 1 TO 25
| | | LETRA = SUBSTR(PCARGO,I,1)
| | | NLETRA = CHR(ASC(LETRA)+10)
| | | PCARGO = STUFF(PCARGO,I,1,NLETRA)
| | | +-----ENDFOR
| | +-----ENDIF
```

&&Buscamos la informacion del usuario segun el nombre que estan tratando de ingresar a ver si ya existe

&¶ que no se vuelva a utilizar el mismo nombre de usuario para mas de uno de estos

```
| | | LOCATE FOR V_AUXILIAR.QUIEN = PQUIEN
| | | +-----IF FOUND()
```

MENSAJE=MESSAGEBOX(" Ya existe usuario con este nombre corrija por favor !!!
",0+48+0," Ingreso de Usuarios ")

```
| | | THISFORM.TEXT1.VALUE=""
| | | THISFORM.TEXT2.VALUE=""
| | | THISFORM.SPINNER1.VALUE = 3
```

```
| | | THISFORM.TEXT4.VALUE = ""
| | | THISFORM.TEXT5.VALUE = ""
```

```
| | | THISFORM.TEXT1.SETFOCUS
```

&&Si no es encontrado se almacena la información



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 401

FECHA: 30-05-10

```
| | +-----ELSE
| |         INSERT INTO V_AUXILIAR(QUIEN, CONQUE, QUE, CODIGO,
| |         CARGO);
| |         VALUES(PQUIEN, PCONQUE, PQUE, PCODIGO, PCARGO)
| |         TABLEUPDATE(.T.)
| |         THISFORM.TEXT1.VALUE=""
| |         THISFORM.TEXT2.VALUE=""
| |         THISFORM.SPINNER1.VALUE = 3
| |
| |         THISFORM.TEXT4.VALUE = ""
| |         THISFORM.TEXT5.VALUE = ""
| |
| MENSAJE=MESSAGEBOX(" La clave de"+ " "+ALLTRIM(QQUIEN)+" "+" ya fue
| reconocida como clave del sistema ",0+64+0," Ingreso de Usuarios ")
|
|         THISFORM.CANCELAR.SETFOCUS
| +-----ENDIF
| &&Procedimiento cancelado
| +-----CASE MENSAJE=7
| MENSAJE=MESSAGEBOX(" Usuario no almacenado ",0+64+0," Ingreso de Usuarios ")
| +-----ENDCASE
|
| +-----ENDPROC

+-----PROCEDURE GOTFOCUS
| &&validamos la informacion del usuario a ingresar(Nombre y clave)
| +-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.TEXT1.VALUE))<4 OR
| LEN(ALLTRIM(THISFORM.TEXT2.VALUE))<4
|         MENSAJE=MESSAGEBOX(" Verifique que el nombre o la clave del
|         usuario que esta registrando tenga 4 o mas caracteres ",0+48+0,"
|         Ingreso de Usuarios ")
|         THISFORM.TEXT1.SETFOCUS
|         THISFORM.ACCEPTAR.ENABLED=.F.
| +-----ENDIF
| +-----ENDPROC
```

5.24.4 Clave de Acceso(Text2)

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
| +-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.TEXT1.VALUE))<4
|         MENSAJE=MESSAGEBOX(" Verifique que el nombre del usuario
|         que esta registrando tenga 4 o mas caracteres ",0+48+0," Ingreso
|         de Usuarios ")
|         THISFORM.TEXT1.SETFOCUS
| +-----ENDIF
| +-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 402 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.24.5 Nivel de Acceso (Spinner1)

+-----PROCEDURE VALID

&&Validamos la consistencia de la informacion para el caso del nombre y clave de usuario
&&Dejamos como requeridos el nombre, clave y nivel de acceso, los demas son opcionales

```

+-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.TEXT1.VALUE)) >= 4 AND
      LEN(ALLTRIM(THISFORM.TEXT2.VALUE)) >= 4 AND THIS.VALUE <> 0
|      |      THISFORM.ACCEPTAR.ENABLED=.T.
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

```

5.24.6 Codigo (Text5)

+-----PROCEDURE GOTFOCUS

```

|      +-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.TEXT1.VALUE))<4
|              MENSAJE=MESSAGEBOX(" Verifique que el nombre del usuario
|              que esta registrando tenga 4 o mas caracteres ",0+48+0," Ingreso
|              de Usuarios ")
|      |      THISFORM.TEXT1.SETFOCUS
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

```

5.25 FORMULARIO PARA MODIFICAR USUARIOS (musuario.SCX)

5.25.1 Vistas

v_auxiliar
v_registro

+-----PROCEDURE DESTROY

&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```

|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
|      &&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
|      &&que la cerro en este momento
|              LOCATE FOR
|              ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
|              ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
|      +-----IF FOUND()
|      |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
|      &&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|      |      TABLEUPDATE(.T.)

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 403 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INIT
&&Ocultamos el menu del aplicativo
|      SET SYSMENU OFF
&&Definimos e inicializamos variables para manejar los nombre, claves y
&&niveles de acceso de los usuarios
PUBLIC PQUIEN, PCONQUE, PCONQUE1, PQUE, PMARCA1, PMARCA2, PMARCA3,
PCONQUEAUX, PQUEAUX, PCHEQUIEN, PCHECONQUE
PUBLIC PCARGO, PCODIGO, PCARGOAUX, PCODIGOAUX , PACTIVO
|
|      PQUIEN=" "
|      PCONQUE=" "
|      CONQUE1=" "
|      QUE=" "
|
|      THISFORM.SPINNER1.VALUE=3
|      STORE .F. TO m.MARCA1,m.MARCA2,m.MARCA3
&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de formatos de fechas
|      SET CENTURY ON
|      SET DATE DMY
|
|      THISFORM.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE UNLOAD
&&Volvemos a mostrar el menu del aplicativo
|      SET SYSMENU ON
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE ACTIVATE
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo
|      LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
|      ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA = .T.
&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo
|      +-----IF !FOUND()
|      INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
|      ACT_INA);
|      VALUES(PQUIEN,WONTOP(), DATE(), .T.)
|      TABLEUPDATE(.T.)

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 404 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.25.2 Boton Salir

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Salir de esta pantalla
| THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

5.25.3 Boton Aceptar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Solicitamos confirmar la modificacion del usuario
    MENSAJE=MESSAGEBOX(" Esta seguro ? ",4+32+256," Modificar
    Usuarios ")
```

```
| +-----DO CASE
| +-----CASE MENSAJE=6
&&En caso afirmativo cargamos en variables lo digitado por el usuario
```

```
|
|
|         QQUIEN = THISFORM.TEXT1.VALUE
|         PQUIEN = THISFORM.TEXT1.VALUE
|         PQUE = ALLTRIM(STR(THISFORM.SPINNER1.VALUE,1,0))
|         PCONQUE1 = THISFORM.TEXT4.VALUE
|         PCODIGO = THISFORM.TEXT6.VALUE
|         PCARGO = THISFORM.TEXT5.VALUE
|         PACTIVO = THISFORM.CHECK1.VALUE
```

&&Se encripta la informacion ingresada por le usuario

```
|         SELE V_AUXILIAR
```

&&Nivel de Acceso

```
|         +-----FOR I = 1 TO 1
|         |         LETRA=SUBSTR(PQUE,I,1)
|         |         NLETRA=CHR(ASC(LETRA)+10)
|         |         PQUE=STUFF(PQUE,I,1,NLETRA)
|         +-----ENDFOR
```

&&Clave de Acceso

```
|         +-----FOR I=1 TO 8
|         |         LETRA=SUBSTR(PCONQUE1,I,1)
|         |         NLETRA=CHR(ASC(LETRA)+10)
|         |         PCONQUE1=STUFF(PCONQUE1,I,1,NLETRA)
|         +-----ENDFOR
```

&&Nombre de Usuario

```
|         +-----FOR I=1 TO 20
|         |         LETRA=SUBSTR(PQUIEN,I,1)
|         |         NLETRA=CHR(ASC(LETRA)+10)
|         |         PQUIEN=STUFF(PQUIEN,I,1,NLETRA)
|         +-----ENDFOR
```

&&Cargo en caso de ingresarlo



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 405

FECHA: 30-05-10

```
|      |      | +-----FOR I=1 TO 25
|      |      |      | LETRA=SUBSTR(PCARGO,I,1)
|      |      |      | NLETRA=CHR(ASC(LETRA)+10)
|      |      |      | PCARGO=STUFF(PCARGO,I,1,NLETRA)
|      |      | +-----ENDFOR
```

&&Codigo en caso de ingresarlo

```
|      |      | +-----FOR I=1 TO 10
|      |      |      | LETRA=SUBSTR(PCODIGO,I,1)
|      |      |      | NLETRA=CHR(ASC(LETRA)+10)
|      |      |      | PCODIGO=STUFF(PCODIGO,I,1,NLETRA)
|      |      | +-----ENDFOR
```

&&Se ubica el usuario en la informacion existente y se ereemplaza con la nueva informacion

```
      LOCATE FOR V_AUXILIAR.QUIEN = PCHEQUIEN AND
      V_AUXILIAR.CONQUE = PCHECONQUE
      REPLACE V_AUXILIAR.QUIEN WITH PQUIEN,
      V_AUXILIAR.CONQUE WITH PCONQUE1, V_AUXILIAR.QUE
      WITH PQUE, V_AUXILIAR.ACTIVO WITH PACTIVO
```

&&Confrimamos la actualizacion de la vista

```
|      |      | TABLEUPDATE(.T.)
|      |      | THISFORM.TEXT1.VALUE = " "
|      |      | THISFORM.TEXT2.VALUE = " "
|      |      | THISFORM.TEXT4.VALUE = " "
|      |      | THISFORM.SPINNER1.VALUE = 3
```

```
      MENSAJE = MESSAGEBOX(" La clave de"+"
      "+ALLTRIM(QQUIEN)+" "+" fue cambiada con éxito
      ",0+64+0," Modificar Usuarios ")
```

```
|      |      | THISFORM.TEXT1.READONLY = .F.
|      |      | THISFORM.CANCELAR.SETFOCUS
```

```
|      |      | +-----CASE MENSAJE = 7
```

```
      MENSAJE = MESSAGEBOX(" Usuario no Modificado ",0+64+0,"
      Modificar Usuarios ")
```

```
|      |      | +-----ENDCASE
```

```
|      |      | +-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

&&Validamos que la informacion ingresada sea consistente

```
+-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.TEXT1.VALUE))<4 OR
      LEN(ALLTRIM(THISFORM.TEXT4.VALUE))<4
```

```
      MENSAJE=MESSAGEBOX(" Verifique que el nombre o la clave del usuario
      que esta registrando tenga 4 o mas caracteres ",0+48+0," Modificar
      Usuarios ")
```

```
|      |      | THISFORM.TEXT1.SETFOCUS
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 406

FECHA: 30-05-10

```
|      |      THISFORM.ACCEPTAR.ENABLED=.F.  
|      +-----ENDIF  
+-----ENDPROC
```

5.25.4 Digite el nombre de Usuario del usuario a modificar

+-----PROCEDURE VALID

&&Capturamos lo ingresado por el usuario en este objeto

```
|      PCLAVEACTUAL = THIS.VALUE
```

&&Si es diferente de vacío procedemos a encriptar el nombre de usuario

&&ingresado para realizar la búsqueda a partir de esta información

```
|      +-----IF !EMPTY(PCLAVEACTUAL)
```

```
|          +-----FOR I=1 TO 20
```

```
|              LETRA = SUBSTR(PCLAVEACTUAL,I,1)
```

```
|              NLETRA = CHR(ASC(LETRA)+10)
```

```
|              PCLAVEACTUAL = STUFF(PCLAVEACTUAL,I,1,NLETRA)
```

```
|          +-----ENDFOR
```

```
|              PCHEQUIEN = PCLAVEACTUAL
```

```
|              REQUERY('v_auxiliar')
```

```
|              SELE V_AUXILIAR
```

&&Buscamos la existencia de la información en el archivo de usuarios

```
|              LOCATE FOR V_AUXILIAR.QUIEN = PCLAVEACTUAL
```

```
|          +-----IF !FOUND()
```

&&Si no la encuentra lo informamos

```
|      MENSAJE=MESSAGEBOX(" Nombre de usuario NO EXISTENTE ",0+64+0,"
```

```
|      INFORMACION NUEVO IPC ")
```

```
|      RETURN 4
```

```
|      PMARCA1=.F.
```

```
|      +-----ELSE
```

&&En caso de encontrarse pero inactivo se ebrinda la alternativa de volverlo a activar

```
|          +-----IF V_AUXILIAR.ACTIVO = .F.
```

```
|      = MESSAGEBOX('El usuario solicitado se encuentra inactivo,'+CHR(13)+'tiene la  
alternativa de Activarlo'+CHR(13)+'debe conocer la clave anterior para poder actualizar  
los datos',0+64+0,'Informacion')
```

```
|          +-----ENDIF
```

&&En caso de encontrarse la información, cargamos variables con el resto de la información

&&encriptada

```
|      PCONQUEAUX = V_AUXILIAR.CONQUE
```

```
|      PCHECONQUE = V_AUXILIAR.CONQUE
```

```
|      PQUEAUX = V_AUXILIAR.QUE
```

```
|      PCARGOAUX = V_AUXILIAR.CARGO
```

```
|      PCODIGOaux = V_AUXILIAR.CODIGO
```

```
|      PMARCA1 = .T.
```

```
|      PACTIVO = V_AUXILIAR.ACTIVO
```

```
|      THISFORM.TEXT1.READONLY = .T.
```

```
|      +-----ENDIF
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 407 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.25.5 Escriba la actual clave de acceso

```
+-----PROCEDURE VALID
```

```
&&Cargamos en una variable el contenido en este objeto
```

```
| PCONQUE = THIS.VALUE
```

```
&&Desencriptamos el contenido de la variable que contiene la clave de usuario
```

```
| +-----FOR I = 1 TO 8
```

```
| | LETRA = SUBSTR(PCONQUEAUX,I,1)
```

```
| | NLETRA = CHR(ASC(LETRA)-10)
```

```
| | PCONQUEAUX = STUFF(PCONQUEAUX,I,1,NLETRA)
```

```
| +-----ENDFOR
```

```
&&Desencriptamos el contenido de la variable que contiene el nivel de acceso
```

```
&&de usuario
```

```
| +-----IF PCONQUE = PCONQUEAUX
```

```
| | +-----FOR I = 1 TO 1
```

```
| | | LETRA = SUBSTR(PQUEAUX,I,1)
```

```
| | | NLETRA = CHR(ASC(LETRA)-10)
```

```
| | | PQUEAUX = STUFF(PQUEAUX,I,1,NLETRA)
```

```
| | +-----ENDFOR
```

```
| | +-----FOR I = 1 TO 25
```

```
| | | LETRA = SUBSTR(PCARGOAUX,I,1)
```

```
| | | NLETRA = CHR(ASC(LETRA)-10)
```

```
| | | PCARGOAUX = STUFF(PCARGOAUX,I,1,NLETRA)
```

```
| | +-----ENDFOR
```

```
| | +-----FOR I = 1 TO 10
```

```
| | | LETRA = SUBSTR(PCODIGOAUX,I,1)
```

```
| | | NLETRA = CHR(ASC(LETRA)-10)
```

```
| | | PCODIGOAUX = STUFF(PCODIGOAUX,I,1,NLETRA)
```

```
| | +-----ENDFOR
```

```
| | THISFORM.TEXT6.VALUE = PCODIGOAUX
```

```
| | THISFORM.TEXT5.VALUE = PCARGOAUX
```

```
| | THISFORM.SPINNER1.VALUE = VAL(PQUEAUX)
```

```
| | THISFORM.CHECK1.VALUE = PACTIVO
```

```
| | THISFORM.TEXT4.ENABLED=.T.
```

```
&&Si la clave ingresada por el usuario no corresponde al nombre de usuario
```

```
&&recien ingresado, lo informamos
```

```
| +-----ELSE
```

```
| | MENSAJE = MESSAGEBOX(" La clave escrita no corresponde al  
| | Nombre de Usuario!!",0+64+0," Información")
```

```
| | THISFORM.TEXT2.VALUE = " "
```

```
| | THISFORM.TEXT4.VALUE = " "
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 408 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|      |      THISFORM.TEXT1.READONLY=.F.
|      |      RETURN 3
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

[&&Segun los valores de las variables validamos que la informacion ingresada sea
&&consistente](#)

```
|      +-----IF PMARCA1 = .F.
|                  MENSAJE = MESSAGEBOX(" Información Incompleta !! ",0+48+0,"
|                  Modificar Usuarios ")
|      +-----ENDIF
|      +-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.TEXT1.VALUE))<4
|                  MENSAJE = MESSAGEBOX(" Verifique que el nombre del usuario
|                  que esta modificando tenga 4 o mas caracteres ",0+48+0," Modificar
|                  Usuarios ")
|      |      THISFORM.TEXT1.SETFOCUS
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.25.6 Escriba la Nueva Clave

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
```

[&&Verificamos la informacion ingresada correspondiente a clave de usuario](#)

```
|      +-----IF LEN(ALLTRIM(THIS.VALUE))<4
|                  MENSAJE=MESSAGEBOX(" Verifique que la clave del usuario que
|                  esta registrando tenga 4 o mas caracteres ",0+48+0," Modificar
|                  Usuarios ")
|      |      RETURN 5
|      |      THISFORM.ACCEPTAR.ENABLED=.F.
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.25.7 Nivel de Acceso

```
+-----PROCEDURE VALID
```

[&&Evaluamos todos los datos ingresados del usuario a modificar](#)

```
|      +-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.TEXT1.VALUE))>=4 AND
|      LEN(ALLTRIM(THISFORM.TEXT2.VALUE))>=4 AND THIS.VALUE<>>0
|      |      THISFORM.ACCEPTAR.ENABLED=.T.
|      |
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

[&&Validamos el dato ingresado para el nivel de acceso](#)

```
|      +-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.TEXT4.VALUE))<4
|      |      THISFORM.TEXT4.SETFOCUS
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 409 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|      |      THISFORM.ACCEPTAR.ENABLED=.F.
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

```

5.26 FORMULARIO PARA MANTENIMIENTO GENERAL (MANTENIMIENTO.SCX)

5.26.1 Entorno de Datos

```

+-----PROCEDURE INIT
&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de archivos
|      SET SAFETY OFF
|
&&Creamos las indices y relaciones necesarias para que la captura se pueda hacer mas
optimamente
|      SELE VFAP
|      INDEX ON EXP_5 TAG FTEART
|
|      SELE V_IPCMART
|      INDEX ON CODART TAG CODART
|
|      SELE VFAP
|      SET RELA TO VFAP.CODART INTO V_IPCMART ADDITIVE
|
|      SELE V_RESPPA
|      INDEX ON CODFTE+CODART+CODESP TAG PKRESP
|
|      SELE V_IPCRESP
|      INDEX ON CODFTE+CODART+CODESP TAG PKRESP
|
|      SELE V_IPCMFTE
|      INDEX ON CODFTE TAG PKCODFTE
|
|      SELE V_IPCMFTE1
|      INDEX ON CODFTE TAG PKCODFTE
|
|      SELE VFAP
|
|      SELE V_RESPPA
|      INDEX ON CODFTE+CODART TAG NKRESP
|
|      SELE VFAP
|      SET RELA TO VFAP.CODFTE+VFAP.CODART INTO V_RESPPA ADDITIVE
+-----ENDPROC

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 410 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.26.2 Vistas

v_ipcmfte
 v_ipcmart
 v_ipcresp
 v_ipcrfap
 v_ipcrpart
 vfap
 v_ftepa
 v_fappa
 v_fappart
 v_resppa
 v_ftearmvt
 v_ipctctv
 v_ftemvtpa
 v_oftepa
 v_ipcmfte1
 mto_mvto
 v_ipctmvt
 v_registro

+-----PROCEDURE ACTUALICELISTAS

&&Cargamos variables con el contenido de las listas

&&que contienen los articulos de la canasta y

&&que no estan asignado a la fuente actualpor un lado

&&y los articulos asignado a la fuente actual por otro lado

LISTASELECCIONADA =

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.LSTSELECTED

LISTAFUENTE =

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.LSTSOURCE

&&Seleccionamos el archivo de fuentes y actualizamos el nombre de la fuente

FAPPAFTE =

ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.V
ALUE)

REQUERY('v_fappa')

SELECT V_FAPPA

SELE V_IPCMFTE

LOCATE FOR V_IPCMFTE.CODFTE = FAPPAFTE

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CNOMBREFUE
NTE.CONTROLSOURCE = 'v_ipcmfte.nombfte'

&&Consultamos los codigos y nombres del maestro de articulo

&&los articulos del archivo Fuente Articulos que corresponden a la

&&fuente solicitada

SELECT V_IPCMART.CODART,V_IPCMART.NOMART FROM
V_IPCMART, V_FAPPA WHERE ((V_FAPPA.CODART =



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 411

FECHA: 30-05-10

V_IPCMART.CODART) AND (V_FAPPA.CODFTE = FAPPAFTE)) AND
V_FAPPA.MARCA = .F. INTO CURSOR CANASTAFUENTE

SELECT CANASTAFUENTE
LISTASELECCIONADA.CLEAR

&&Los cargamos en la lista de articulos asignados

+-----SCAN

LISTASELECCIONADA.ADDITEM(CANASTAFUENTE.CODART+'
'+PROPER(CANASTAFUENTE.NOMART))

+-----ENDSCAN

+-----IF BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8887','8890')

&&Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual

&¶ alimentar la otra lista

SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM
V_IPCMART;
WHERE
(INLIST(V_IPCMART.CODART,'2210102','2220101','2220201','2220
202','2220203','7320101','7320102') AND V_IPCMART.CODART
NOT IN (SELECT DISTINCT CODART FROM CANASTAFUENTE))
INTO CURSOR CANASTANACIONAL ORDER BY CODART

SELECT CANASTANACIONAL

LISTAFUENTE.CLEAR

+-----SCAN

LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CO
DART+'
'+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))

+-----ENDSCAN

+-----ELSE

+-----IF (BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8850','8886') OR
BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8891','8950')) AND;
SUBSTR(FAPPAFTE,1,2) = "11" AND
SUBSTR(FAPPAFTE,1,2) = ALLTRIM(DEPARTAMENTO)

&&Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual

&¶ alimentar la otra lista

SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART
FROM V_IPCMART;
WHERE (V_IPCMART.FORNAL = .T. AND
V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT
CODART FROM CANASTAFUENTE)) INTO CURSOR
CANASTANACIONAL ORDER BY CODART

SELECT CANASTANACIONAL

LISTAFUENTE.CLEAR

+-----SCAN



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 412

FECHA: 30-05-10

```
LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODART+'  
DART+'  
'+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))
```

```
| | | +-----ENDSCAN  
| | | +-----ELSE
```

&&Consultamos los codigos y nombres de los articulos que no estan asignado a la fuente actual

```
SELECT V_IPCMART.CODART,V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART;  
WHERE (V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT CODART FROM  
CANASTAFUENTE) AND (V_IPCMART.FORNAL = .F. AND  
!INLIST(V_IPCMART.CODART,'2210102','2220101','2220201','2220202','2220203','73201  
01','7320102')));  
INTO CURSOR CANASTANACIONAL
```

```
| | |  
| | | SELECT CANASTANACIONAL  
| | | LISTAFUENTE.CLEAR
```

&&y los cargamos en la lista de articulos disponibles, es decir, el resto de la canasta

```
| | | +-----SCAN  
LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODART+'  
'+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))
```

```
| | | +-----ENDSCAN  
| | | +-----ENDIF  
| | +-----ENDIF
```

```
|  
| USE  
| SELECT CANASTAFUENTE  
| USE
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CNOMBREFUENTE.CONTROLSOURCE=""  
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE ACTUALICEARTICULOS
```

&&Almacenamos en la variable el contenido de la lista donde se encuentran

&&los articulos que se recolectan en la fuente actual

```
|  
LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MO  
VERLISTA1.LSTSELECTED
```

&&Validamos la variable

```
| +-----IF CAMBIO  
| |
```

****Insertar los nuevos articulos que se han asociado a la fuente

```
| |  
&&Almacenamos en la variable el total de articulos seleccionados  
&&en la lista
```

```
| | CUENTA=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
```

&&Tomamos uno por uno de los articulos seleccionados para asignarle

&&alguna de las periodicidades permitidas segun el articulo



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 413

FECHA: 30-05-10

```
| | | +-----FOR I=1 TO CUENTA
```

&&Tomamos el codigo del articulo

```
| | | ELARTICULO=SUBSTR(LISTASELECCIONADA.LIST(I),1,7)
```

```
| | | *
```

```
| | | * Agrega articulos a la Fuente articulo *
```

```
| | | *
```

&&Buscamos inicialmente si ya existe en fuente articulo la llave

&&(Fuente - articulo) actual

```
| | | FAPPAFTE = VFAPCODFTE
```

```
| | | FAPPART = ELARTICULO
```

```
| | | REQUERY('v_fappa')
```

```
| | | SELECT V_FAPPA
```

&&Si no lo encontramos consultamos las periodicidades asignadas

&¶ este articulo en la maestro de articulos

```
| | | +-----IF RECCOUNT()=0
```

```
| | | SELECT CODPER,CODPART FROM V_IPCRPART, V_IPCMART WHERE  
(V_IPCRPART.CODPER = V_IPCMART.PERART AND V_IPCMART.CODART =  
ELARTICULO) INTO CURSOR PERIODICIDADES
```

```
| | | SELE PERIODICIDADES
```

```
| | | GO TOP
```

```
| | | PERIODO=PERIODICIDADES.CODPART
```

&&Almacenamos en el archivo la informacion actual

```
INSERT INTO V_IPCRFAP (CODFTE,CODART,PERFAP);
```

```
VALUES(VFAPCODFTE,ELARTICULO,PERIODO)
```

```
| | | TABLEUPDATE=(.T.)
```

```
| | | +-----ELSE
```

&&En caso de encontrarse la informacion aun en el archivo pero con el valor del campo marca en .T.

&&habilitamos esta informacion para que se tenga en cuenta cambiandole el valor a .F.

```
| | | SELE V_FAPPA
```

```
| | | REPLACE V_FAPPA.MARCA WITH .F.
```

```
| | | TABLEUPDATE=(.T.)
```

```
| | | +-----ENDIF
```

```
| | | *
```

```
| | | * Agrega especificaciones a los articulos *
```

```
| | | *
```

&&En el archivo de especificaciones buscamos tambien la coincidencia

&&de la llave fuente - articulo

```
| | | RESPAFTE = VFAPCODFTE
```

```
| | | RESPART = ELARTICULO
```

```
| | | REQUERY('v_resppa')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 414

FECHA: 30-05-10

```
| | | SELECT V_RESPPA
&&Si no los encontramos consultamos los diversos fuente - articulo que
&&coincidan con el nuevo fuente - articulo para tomar sus
&&especificaciones y asignarselas al nuevo
| | | +-----IF RECCOUNT()=0
SELECT DISTINCT CODESP, NOMESP FROM V_IPCRESP WHERE (CODART =
ELARTICULO) GROUP BY CODESP INTO CURSOR ESPBASE
| | | SELECT ESPBASE
&&Insertamos la informacion de las nueva fuente - articulo - especificacion
| | | +-----SCAN
INSERT INTO V_RESPPA (CODFTE, CODART, CODESP, NOMESP, MARCA);
VALUES(VFAPCODFTE, ELARTICULO, ESPBASE.CODESP, ESPBASE.NOMESP, .F.)
| | | +-----ENDSCAN
| | | USE
| | | +-----ELSE
&&En caso de encontrarse la informacion aun en el archivo pero con el valor del campo
marca en .T.
&&habilitamos esta informacion para que se tenga en cuenta cambiandole el valor a .F.
REPLACE V_RESPPA.MARCA WITH .F. FOR V_RESPPA.CODFTE = VFAPCODFTE
AND V_RESPPA.CODART = ELARTICULO
| | | +-----ENDIF
&&Confirmamos los cambios para que se almacenen
| | | SELE V_RESPPA
| | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | SELE V_IPCRESP
| | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | +-----ENDFOR
| | | CAMBIO=.F.
| | | +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE INIT
&&Inactivamos el menu del aplicativo, definimos variables
| SET SYSMENU OFF
&&Declaramos variables a utilizar
| PUBLIC UNAVEZ, TVEZ, REGUNAVEZ, NUEVOVEZ, REGNUEVO
| PUBLIC BORRAFAP, BORRAESP, PTROFTE, PASOFTE, CODMAX
|
| STORE .F. TO UNAVEZ, BORRAFAP, BORRAESP
| STORE 0 TO TVEZ, NUEVOVEZ, REGUNAVEZ, REGNUEVO
| STORE " " TO PASOFTE, PTROFTE
|
| PUBLIC CAMBIO
|
| PUBLIC FTEPAFTE
| PUBLIC FAPPAFTE, FAPPART
| PUBLIC RESPAFTE, RESPART
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 415 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|          PUBLIC OFTEPAFTE, ORESPAFTE
|          STOR " TO FTEPAFTE, FAPPAFTE, FAPPART, RESPAFTE,
|          RESPART, OFTEPAFTE, ORESPAFTE
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DESTROY
&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|          REQUERY('v_registro')
|          SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&&que la cerro en este momento
|          LOCATE FOR
|          ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
|          ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
|          +-----IF FOUND()
|          |          REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|          |          TABLEUPDATE(.T.)
|          +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE UNLOAD
&&Habilitamos nuevamente el menu del aplicativo
|          SET SYSMENU ON
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE ACTIVATE
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|          REQUERY('v_registro')
|          SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo
|          LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
|          ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =
|          .T.
&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo
|          +-----IF !FOUND()
|          |          INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
|          |          ACT_INA);
|          |          VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|          |          TABLEUPDATE(.T.)
|          +-----ENDIF

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 416 FECHA: 30-05-10
---	---	---

+-----ENDPROC

5.27 MANTENIMIENTO FUENTE

+-----PROCEDURE PAGE1.DEACTIVATE

&&Validamos si la informacion del codigo fuente que se estaba trabajando

&&sea consistente, de lo contrario limpiamos la variable

| +-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE))=20

PASOFTE =

ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE)

| +-----ELSE

| PASOFTE = "

| +-----ENDIF

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE PAGE1.ACTIVATE

&&Verificamos el valor de la variable pasofte, puesto que ésta almacenara

&&el codigo de fuente que se este trabajando en otra de las pagina de esta pantalla

&¶ traer automaticamente el codigo de la fuente y no tener que escribirlo cada vez

| +-----IF EMPTY(PASOFTE)

&&Si no trae nada mostramos los 5 primeros dígitos del departamento con el municipio

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE=ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+A
LLTRIM(MUNICIPIO)

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.REFRESH

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.SETFOCUS

&&Limpiamos los demas campos

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

|

+-----ELSE

&&Si trae informacionla mostramos en el campo correspondiente

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE=PASOFTE

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.REFRESH

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.SETFOCUS

| +-----ENDIF

|



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 417

FECHA: 30-05-10

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE PAGE2.DEACTIVATE

&&Validamos las periodicidades asignadas a los nuevos articulos

&¶ ver si son las permitidas para los mismos

| +-----IF !EMPTY(VFAPCODART1)

| | LOCAL PER1,PER2,PER3,PER4,m.PERFAP

| | STORE " " TO PER1,PER2,PER3,PER4

M.PERFAP =

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EPERIFTE.V

ALUE

SELECT CODPER, CODPART FROM V_IPCRPART, V_IPCMART WHERE

(V_IPCRPART.CODPER = V_IPCMART.PERART AND V_IPCMART.CODART =

VFAPCODART1) INTO CURSOR PERIODICIDADES

| | SELE PERIODICIDADES

| | GO TOP

| | +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=0

| | | PER1="0"

| | +-----ELSE

| | | +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=1

| | | | PER1="1"

| | | | PER2="2"

| | | +-----ELSE

| | | | +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=2

| | | | | PER1="3"

| | | | | PER2="4"

| | | | | PER3="5"

| | | | +-----ELSE

| | | | | +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=3

| | | | | | PER1="6"

| | | | | | PER2="7"

| | | | | | PER3="8"

| | | | | | PER4="9"

| | | | | +-----ENDIF

| | | | +-----ENDIF

| | | +-----ENDIF

| | +-----ENDIF

| | SELE PERIODICIDADES

| | +-----SCAN

| | | LOCATE FOR PERIODICIDADES.CODPART = m.PERFAP

| | | +-----IF !FOUND()



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 418

FECHA: 30-05-10

MENSAJE=MESSAGEBOX(" Periodicidades permitidas:

" + ALLTRIM(PER1) + ', ' + ALLTRIM(PER2) + ', ' + ALLTRIM(PER3) + ', ' + ALLTRIM(PER4) + ',
Corrija por favor... ', 0 + 64 + 0, " INFORMACION ")

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.BFINALIZAR.ENABLED=.F.

| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.TABS = .F.

| | | | EXIT

| | | | +-----ELSE

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.BFINALIZAR.ENABLED=.T.

| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.TABS = .T.

+-----IF

LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE))=20

PASOFTE =

ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE)

| | | | +-----ELSE

| | | | | PASOFTE = "

| | | | +-----ENDIF

| | | | EXIT

| | | | +-----ENDIF

| | | +-----ENDSCAN

| | +-----ENDIF

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE PAGE2.ACTIVATE

&&Definimos e inicializamos variables

| PUBLIC VFAPCODART1

| VFAPCODART1=""

| CAMBIO=.T.

| REQUERY('v_ipcmfte1')

| SELECT V_IPCMFTE1

&&Verificamos el valor de la variable pasofte, puesto que ésta almacenara

&&el codigo de fuente que se este trabajando en otra de las pagina de esta pantalla

&¶ traer automaticamente el codigo de la fuente y no tener que escribirlo cada vez

| +-----IF EMPTY(PASOFTE)

&&Al desplegable de nombres de fuentes lo ubicamos en la primera fuente

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CNOMBREFUENTE.LI

STITEMID=1

| |

THISFORM.LOCKSCREEN=.T.

LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME
1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSELECTED

| |
LISTAFUENTE=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE
1.MOVERLISTA1.LSTSOURCE

&&Cargamos las variable con los contenidos de las listas tanto de

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 419 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&artículos asignados a la fuente actual como los disponibles, es decir,
&&el resto de la canasta

&&Consultamos los artículos que corresponden a la fuente actual
&&y los insertamos en la lista de artículos seleccionados

```

FAPPAFTE =
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.V
ALUE)
|      |
|      | REQUERY('v_fappa')
|      |

```

```

|      | SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM
|      | V_IPCMART, V_FAPPA WHERE ((V_FAPPA.CODART =
|      | V_IPCMART.CODART) AND (V_FAPPA.CODFTE = FAPPAFTE)) AND
|      | V_FAPPA.MARCA = .F. INTO CURSOR CANASTAFUENTE

```

```

|      | SELECT CANASTAFUENTE
|      | LISTASELECCIONADA.CLEAR

```

&&Insertamos uno por uno los artículos

```

|      | +-----SCAN
|      |
|      | LISTASELECCIONADA.ADDITEM(CANASTAFUENT
|      | E.CODART+'
|      | '+PROPER(CANASTAFUENTE.NOMART))

```

```

|      | +-----ENDSCAN
|      |

```

&&Ordenamos la lista

```

|      | LISTASELECCIONADA.LISTITEMID=1
|      |

```

&&Seleccionamos los artículos que no están asignados a la fuente actual
&¶ alimentar la otra lista

```

|      | SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART
|      | FROM V_IPCMART;
|      | WHERE (V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT
|      | DISTINCT CODART FROM CANASTAFUENTE)) INTO
|      | CURSOR CANASTANACIONAL ORDER BY CODART

```

```

|      | SELECT CANASTANACIONAL
|      |

```

```

|      | LISTAFUENTE.CLEAR
|      |

```

```

|      | +-----SCAN
|      |
|      | LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CO
|      | DART+'
|      | '+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))

```

```

|      | +-----ENDSCAN
|      |

```

```

|      | USE
|      |

```

```

|      | SELECT V_IPCMFTE1
|      | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.NAVIGA
|      | TOR1.ENABLEDISABLEBUTTONS

```

&&Actualizamos la información en pantalla



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 420

FECHA: 30-05-10

```
+-----WITH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
RLISTA1
|   |   | .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
|   |   | .NODISPONIBLES=LISTAFUENTE.LISTCOUNT
|   |   | .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
|   |   | .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIO
|   |   | NADOS,5,0)
|   | +-----ENDWITH
|   | THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
| +-----ELSE
&&Si trae informacion la variable, reconsultamos la informacion correspondiente a la
fuente
&&a ver si tiene articulos relacionados
|   | OFTEPAFTE = PASOFTE
|   | REQUERY('v_oftepa')
|   | SELE V_OFTEPA
&&Si tiene articulos asignados mostramos la informacion basica de esta fuente
|   | +-----IF RECCOUNT() > 0
|   | THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|   | =SEEK(OFTEPAFTE,'v_ipcmfte1','pkcodfte')
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE =
V_IPCMFTE1.CODFTE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CNOMBREFUENTE.CONTROLSOUR
CE = 'v_ipcmfte1.nombfte'
&&Cargamos las variable con los contenidos de las listas tanto de
&&articulos asignados a la fuente actual como los disponibles, es decir,
&&el resto de la canasta
LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAG
E1.MOVERLISTA1.LSTSELECTED

LISTAFUENTE=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOV
ERLISTA1.LSTSOURCE
&&Consultamos los articulos que corresponden a la fuente actual
&&y los insertamos en la lista de articulos seleccionados

&&Traemos los articulos asignados a la fuente en cuestión y que tengan el campo marca
en falso, es decir,
&&no esten marcados para eliminar
FAPPAFTE =
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE)
REQUERY('v_fappa')
SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART, V_FAPPA
WHERE ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART)AND(V_FAPPA.CODFTE =
FAPPAFTE)) AND V_FAPPA.MARCA = .F. INTO CURSOR CANASTAFUENTE
|   |   |
|   |   | SELECT CANASTAFUENTE
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 421 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

| | | LISTASELECCIONADA.CLEAR
&&Insertamos uno por uno los articulos para mostrarlos en la lista correspondiente
| | | +-----SCAN
| | | LISTASELECCIONADA.ADDITEM(CANASTAFUENTE.COD
| | | ART+' '+PROPER(CANASTAFUENTE.NOMART))
| | | +-----ENDSCAN
| | |
&&Ordenamos la lista
| | | LISTASELECCIONADA.LISTITEMID=1
&&Validamos para el caso de los codigo de fuentes reservados para los Servicios
Publicos
&&solamente se puedan ver los articulos prpios para este grupo, unicamente, es decir,
que no vean alimentos, etc
&&para que no se les puedan a signar a estas fuentes
| | | +-----IF
| | | BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(PASOFTE),17
| | | ,4),'8887','8890')
&&Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual
&&para alimentar la otra lista
| | | SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART;
| | | WHERE
| | | (INLIST(V_IPCMART.CODART,'2210102','2220101','2220201','2220202','2220203','73201
| | | 01','7320102') AND V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT CODART FROM
| | | CANASTAFUENTE)) INTO CURSOR CANASTANACIONAL ORDER BY CODART
| | | SELECT CANASTANACIONAL
| | |
| | | LISTAFUENTE.CLEAR
| | | +-----SCAN
| | | LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODART+'
| | | '+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))
| | | +-----ENDSCAN
| | | +-----ELSE
&&Validamos pa los codigos de fuentes reservados para manejar Formacion Nacional
&&solamente las puedan trabajar en bogota, esto se hace verificando el contenido de la
variable
&&departamento y los dos primeros digitos de las fuente existentes en el archivo maestro
de fuentes
&&Si es bogota permitimos que las trabajen, de lo contrario no
| | | +-----IF
| | | (BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(PASOFTE),1
| | | 7,4),'8850','8886') OR
| | | BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(PASOFTE),17
| | | ,4),'8891','8950')) AND;
| | | SUBSTR(FAPPAFTE,1,2) = "11" AND
| | | SUBSTR(FAPPAFTE,1,2) =
| | | ALLTRIM(DEPARTAMENTO)
&&Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual
&&para alimentar la otra lista

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 422

FECHA: 30-05-10

```
SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART;  
WHERE (V_IPCMART.FORNAL = .T. AND V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT  
DISTINCT CODART FROM CANASTAFUENTE)) INTO CURSOR CANASTANACIONAL  
ORDER BY CODART
```

```
| | | | | SELECT CANASTANACIONAL  
| | | | |  
| | | | | LISTAFUENTE.CLEAR  
| | | | | +-----SCAN  
| | | | | LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CO  
| | | | | DART+' '+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))  
| | | | | +-----ENDSCAN  
| | | | | +-----ELSE
```

[&&Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual](#)

[&¶ alimentar la otra lista](#)

```
SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART;  
WHERE (V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT CODART FROM  
CANASTAFUENTE) AND (V_IPCMART.FORNAL = .F. AND;  
!INLIST(V_IPCMART.CODART,'2210102','2220101','2220201','2220202','2220203','73201  
01','7320102')));
```

```
INTO CURSOR CANASTANACIONAL ORDER BY CODART
```

```
| | | | | SELECT CANASTANACIONAL  
| | | | |  
| | | | | LISTAFUENTE.CLEAR  
| | | | | +-----SCAN  
| | | | | LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODART+'  
| | | | | '+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))  
| | | | | +-----ENDSCAN  
| | | | | +-----ENDIF  
| | | | | +-----ENDIF  
| | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | SELECT V_IPCMFTE1
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.NAVIGATOR1.ENABLEDISABLEBUT  
TONS
```

[&&Actualizamos la informacion en pantalla](#)

```
+-----WITH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.  
MOVERLISTA1  
+-----ENDWITH  
| | | | | THISFORM.LOCKSCREEN=.F.  
| | | | | +-----ENDIF  
|
```

[&&Refrescamos informacion en pantalla](#)

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.EPERIFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 423 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.EDECA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.TEXT2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.TEXT3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

|
|&&Refrescamos pantalla

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.CNOMBREFUENTE.C
ONTROLSOURCE = "
```

```
|
| THISFORM.REFRESH
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE PAGE3.DEACTIVATE
```

|&&Validamos la consistencia de l valor de la variable que lleva el codigo
&&de fuente actualmente trabajado

```
| +-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE))=20
PASOFTE = ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE)
```

```
| +-----ELSE
| | PASOFTE = "
| +-----ENDIF
```

```
|
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE PAGE3.ACTIVATE
```

|&&Reconsultamos la información

```
| REQUERY('v_ipcmfte1')
| SELECT V_IPCMFTE1
```

|&&Validamos el contenido de la variable para mostrar la información correspondiente

```
| +-----IF EMPTY(PASOFTE)
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE =
| V_IPCMFTE1.CODFTE
```

```
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.REFRESH
| | FAPPAFTE = V_IPCMFTE1.CODFTE
| | REQUERY('v_fappa')
| | SELE V_FAPPA
```

|&&A una variable le cargamos el contenido del combo donde estan los codigos
&&de los articulos

```
| | LISTASELECCIONADA = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1
```

|&&Extraemos los articulos correspondientes a la fuente actual y los cargamos en el
combo

```
| | SELECT CODART;
| | FROM V_FAPPA;
| | WHERE (V_FAPPA.CODFTE =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE AND
V_FAPPA.MARCA = .F.);
| | INTO CURSOR ARTICULOS
```

```

SELECT ARTICULOS
LISTASELECCIONADA.CLEAR
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.VALUE = " "
&&Cargamos la informacion correspondiente a los articulos que se cotizan en esta fuente
+-----SCAN
|
| LISTASELECCIONADA.ADDITEM(ARTICULOS.CODART)
+-----ENDSCAN
+-----ELSE
&&reconsultamos la información
OFTTEPAFTE = PASOFTE
REQUERY('v_oftepa')
SELE V_OFTEPA
+-----IF RECCOUNT() > 0
&&Si la variable tiene informacion (codigo fuente) mostramos la informacion de la misma
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.CONTAINER2.CNOMBREFUENTE.VALUE =
V_OFTEPA.NOMBFTE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE = V_OFTEPA.CODFTE
&&Cargamos a un variable el valor del comobo para luego cargarlo con los articulos
&&q eue se cotizan en esta fuente
LISTASELECCIONADA = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1
FAPPAFTE = PASOFTE
REQUERY('v_fappa')
SELE V_FAPPA
&&Llevamos a cabo el cargue de la información, seleccionando los que tiene marca = .F.,
es decir, que
&&no estan marcados para eliminar
SELECT CODART;
FROM V_FAPPA;
WHERE (V_FAPPA.CODFTE =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE AND V_FAPPA.MARCA =
.F.);
INTO CURSOR ARTICULOS
SELECT ARTICULOS
LISTASELECCIONADA.CLEAR
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.VALUE=" "
+-----SCAN
|
| LISTASELECCIONADA.ADDITEM(ARTICULOS.CODART)
+-----ENDSCAN
+-----ENDIF
+-----ENDIF
&&Configuramos como se mostrara la informacion que proviene de campos que aceptan
valores nulos
SET NULLDISPLAY TO [ ]
SELECT V_IPCMFTE1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.CONTAINER2.NAVIGATOR1.E
NABLEDISABLEBUTTONS

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 425

FECHA: 30-05-10

```
|          THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.SETFOCUS
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE PAGE4.DEACTIVATE
&&Verificamos la consistencia de la informacion de la variable
|   +-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE))=20
|   |           PASOFTE =
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE)
|   +-----ELSE
|   |           PASOFTE = "
|   +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE PAGE4.ACTIVATE
&&Habilitamos e inhabilitamos objetos segun sea el caso
|          THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VISIBLE=.T.
&&Validamos el valor de la variable a para consultarle
|   +-----IF EMPTY(PASOFTE)
&&Si esta en blanco mostramos la primera fuente del maestro de las mismas
|   |           SELECT V_IPCMFTE
|   |           THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE =
V_IPCMFTE.CODFTE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT9.VALUE = V_IPCMFTE.NOMBFTE
|   +-----ELSE
&&Si trae algun valor mostramos su información en pantalla
|   |           OFTEPAFTE = PASOFTE
|   |           REQUERY('v_oftepa')
|   |           SELE V_OFTEPA
|   |           +-----IF RECCOUNT() > 0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE = V_OFTEPA.CODFTE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT9.VALUE = V_OFTEPA.NOMBFTE
|   |           +-----ENDIF
|   +-----ENDIF
&&Traemos la informacion que tiene (si es que la tiene) en captura
|   PTROFTE = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE
|   REQUERY('mto_mvto')
|   THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.GRID1.REFRESH
|   THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE PAGE5.ACTIVATE
&&Definimos e inicializamos variables
|   CAMBIO=.T.
&&Cargamos las variables con el contenido de las listas
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 426 FECHA: 30-05-10
---	---	---

LISTAFUENTE =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSOURC
E

LISTASELECCIONADA =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSELECT
ED

&&Reconsultamos la informacion de las vistas para obtener la informacioon mas
actualizada

```
|      REQUERY('v_ipcmfte1')
|      REQUERY('v_ipcmfte')
|      SELECT V_IPCMFTE
```

&&Bloqueamos la pantalla mientras se carga la informacion

```
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|      +-----IF EMPTY(PASOFTE)
```

&&Al desplegable de nombres de fuentes lo ubicamos en la primera fuente

```
      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.CNOMBREFUENTE1.LISTITE
      MID=1
```

```
|      |
```

&&Consultamos los articulos que corresponden a la fuente actual

&&y los insertamos en la lista de articulos seleccionados

```
      FAPPAFTE =
      ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE1.VALUE)
|      |      REQUERY('v_fappa')
|      |
|      |      SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART;
|      |      FROM V_IPCMART, V_FAPPA;
|      |      WHERE ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART) AND
|      |      (V_FAPPA.CODFTE = FAPPAFTE));
|      |      AND V_FAPPA.MARCA = .F.;
|      |      INTO CURSOR CANASTAFUENTE
|      |
|      |      SELECT CANASTAFUENTE
|      |      LISTASELECCIONADA.CLEAR
```

&&Insertamos uno por uno los articulos

```
|      |      +-----SCAN
|      |      LISTASELECCIONADA.ADDITEM(CANASTAFUENTE.CODART+'
|      |      '+PROPER(CANASTAFUENTE.NOMART))
|      |      +-----ENDSCAN
|      |
```

&&Ordenamos la lista

```
|      |      LISTASELECCIONADA.LISTITEMID=1
```

&&Cargamos la variable para utilizarla como parametro para la vista

&&poderla reconsultar

```
      FAPPAFTE =
      ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2
      .ECODFTE.VALUE)
|      |      REQUERY('v_fappa')
```

&&A partir del resultado traemos los datos de los articulos que cotizan en esta fuente

```

FAPPAFTE =
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE1.
VALUE)
REQUERY('v_fappa')
SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART;
FROM V_IPCMART, V_FAPPA;
WHERE ((V_FAPPA.CODART =
V_IPCMART.CODART)AND(V_FAPPA.CODFTE = FAPPAFTE));
AND V_FAPPA.MARCA = .F.;
INTO CURSOR CANASTASELECCIONADA

SELECT CANASTASELECCIONADA

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 428

FECHA: 30-05-10

```
| | | LISTASELECCIONADA.CLEAR
| | | &&Insertamos uno por uno los articulos
| | | +-----SCAN
LISTASELECCIONADA.ADDITEM(CANASTASELECCIONADA.CODART+'
'+PROPER(CANASTASELECCIONADA.NOMART))
| | | +-----ENDSCAN
| | |
| | | &&Ordenamos la lista
| | | LISTASELECCIONADA.LISTITEMID=1
| | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDIF
| | | &&Habilitamos las barras de botones cada una a partir de una vista
| | | SELECT V_IPCMFTE
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.NAVIGATOR1.E
| | | NABLEDISABLEBBUTTONS
| | | SELECT V_IPCMFTE1
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.NAVIGATOR2.ENABLEDISABLEBUT
| | | TONS
| | |
| | | &&Actualizamos la informacion en pantalla
| | | +-----WITH
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1
| | | .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
| | | .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
| | | +-----ENDWITH
| | |
| | | &&Refrescamos pantalla
| | | LISTASELECCIONADA.SETFOCUS
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EPER
| | | IFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EDE
| | | CA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT
| | | 2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT
| | | 3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
| | | &&Desbloqueamos pantalla al terminar de procesar
| | | THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
| | | THISFORM.REFRESH
| | | +-----ENDPROC
```

5.27.1 Boton Salir

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 429 FECHA: 30-05-10
---	---	---

+-----PROCEDURE CLICK

[&&Salir de esta pantalla](#)

| THISFORM.RELEASE

+-----ENDPROC

5.27.2 Boton Cancelar

+-----PROCEDURE CLICK

[&&Reinicializamos los valores de los objetos en caso de decidir ingresar de nuevo](#)

[&&a informacion de una fuente](#)

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE =
ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+ALLTRIM(MUNICIPIO)

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.SETFOCUS

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.GUARDAR.ENABLED=.F.

+-----ENDPROC

5.27.3 Boton Guardar

+-----PROCEDURE CLICK

[&&Validamos el codigo de la fuente original digitado, que el departamento digitado pertenezca a los ya definidos](#)

| SELE V_FTEPA

+-----|F

!!INLIST(SUBSTR(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE,1
,2),'05','08','11','13','17','23','41','50','52','54','66','68','76')

MESSAGEBOX(" El código del Departamento no es válido, corrija
por favor.. ",0+48+0,"ADVERTENCIA")

[&&Volvemos de solo lectura los objetos](#)

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 430

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.GUARDAR.ENABLED=.F.
&&Volvemos a dejar el objeto donde debe ir codigo de la fuente
&&original con los primero 5 digitos
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE=ALLTRIM(DEPAR
TAMENTO)+ALLTRIM(MUNICIPIO)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.SETFOCUS
+-----ELSE
+-----IF
LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VAL
UE))<20
&&En caso de no ser aceptable el codigo digitado
WAIT WIND " Recuerde que el codigo de la fuente debe
tener 20 digitos " NOWAIT
&&Volvemos de solo lectura los objetos
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.GUARDAR.ENABLED=.F.
&&Volvemos a dejar el objeto donde debe ir codigo de la fuente
&&original con los primero 5 digitos
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE=ALLTRIM(DEPAR
TAMENTO)+ALLTRIM(MUNICIPIO)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.SETFOCUS
+-----ELSE
&&Si es correcto el codigo digitado, que el codigo de fuente tenga los 20 digitos
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 431
FECHA: 30-05-10

```
+-----IF  
LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFT  
E.VALUE))=20
```

&&que el consecutivo digitado se diferente de cero

```
+-----IF  
SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME  
1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),17,4)<>"0000"
```

&&Si son consecutivos reservados verificamos que sea en bogota donde los estan trabajando

```
+-----IF  
SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.PAGE  
FRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),  
1,2)="11" AND  
SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.PAGE  
FRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),  
1,2)=ALLTRIM(DEPARTAMENTO)
```

&&Verificamos si el consecutivo pertenece al renago de reservados, ya sea para Servicios Publicos
&&o para Formación Nacional

```
+-----IF  
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THISF  
ORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODF  
TE.VALUE),17,4),'8850','8950')
```

= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para asignarle Articulos de Formación Nacional !!!',0+64+0,'Precaución')

```
+-----IF  
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THISF  
ORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODF  
TE.VALUE),17,4),'8887','8890')
```

= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para asignarle Servicios Publicos !!!',0+64+0,'Precaución')

&&Si esta reservado para servicios publicos se permite ingresar la información asi no sea bogota

```
| | | | | | | +-----ENDIF
```

```
+-----IF  
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THISF  
ORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODF  
TE.VALUE),17,4),'8850','8886') OR  
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THISF  
ORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODF  
TE.VALUE),17,4),'8891','8950')
```

&&En caso de pertenecer al rango de Formación Nacional y no ser bogota no permitimos trabajar estas fuentes

= MESSAGEBOX('CONSECUTIVO DE FUENTE RESERVADO PARA UTILIZARLOS BOGOTA UNICAMENTE !!!',0+64+0,'Información')

```
| | | | | | | +-----ENDIF  
| | | | | | | +-----ENDIF
```

&&Buscamos la fuente



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 432

FECHA: 30-05-10

&&Cargamos el parametro con el codigo de fuente para traer la informacion correspondiente

```
FTEPAFTE =  
SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE  
E1.ECODFTE.VALUE),17,4)
```

```
| | | |  
| | | | REQUERY('v_ftepa')  
| | | | SELE V_FTEPA  
| | | | +-----IF RECCOUNT() > 0  
| | | | SELE V_FTEPA
```

&&Actualizamos la informacion digitada en el archivo

```
REPLACE V_FTEPA.CODFTE WITH  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE);  
V_FTEPA.NOMBFTE WITH  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE);  
V_FTEPA.DIREFTE WITH  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE);  
V_FTEPA.TELFTE WITH  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE);  
V_FTEPA.ESTRFTE WITH THISFO  
RM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE;  
V_FTEPA.ZONA WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE;  
V_FTEPA.MARCA WITH .F.  
| | | | TABLEUPDATE(.T.)
```

&&Confirmamos la actualización

```
WAIT WIND "Información reemplazada" NOWAIT
```

```
PASOFTE = V_FTEPA.CODFTE
```

```
| | | | +-----ELSE
```

&&Si la fuente no es encontrada, ingresamos la informacion

```
| | | | SELE V_FTEPA  
INSERT INTO V_FTEPA(CODFTE, NOMBFTE, DIREFTE, TELFTE, ESTRFTE,  
ZONA, MARCA);  
VALUES(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),;  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE),;  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE),;  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE),;  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE,;  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE, .F.)
```

&&Reiniciamos valores para los objetos para recibir nueva información

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 433

FECHA: 30-05-10

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH

&&Los dejamos de solo lectura mientras digitan nueva fuente

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.T.

| | | | | TABLEUPDATE(.T.)

WAIT WIND "Información Ingresada" NOWAIT

| | | | | PASOFTE = V_FTEPA.CODFTE

| | | | | +-----ENDIF

| | | | | +-----ELSE

&&Validamos que el consecutivo no este reservado Ya sea para Servicios Publicos o
&¶ Formación Nacional

+-----IF

BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),17,4),'8850','8950')

= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para asignarle Articulos de
Formación Nacional !!!',0+64+0,'Precaución')

+-----IF

BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),17,4),'8887','8890')

= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para asignarle Servicios Publicos
!!!',0+64+0,'Precaución')

&&Buscamos la fuente

&&Si esta reservado para servicios publicos se permite ingresar la información asi no sea bogota

FTEPAFTE =

SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),17,4)

REQUERY('v_ftepa')

SELE V_FTEPA

&&Si la fuente ya existia se reemplaza con la nueva informacion digitada

+-----IF RECCOUNT() > 0

SELE V_FTEPA

&&Actualizamos la informacion digitada en el archivo

REPLACE V_FTEPA.CODFTE WITH

ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE);

V_FTEPA.NOMBFTE WITH

ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE);

V_FTEPA.DIREFTE WITH

ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE);

V_FTEPA.TELFTE WITH

ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE);



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 434

FECHA: 30-05-10

V_FTEPA.ESTRFTE WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE;
V_FTEPA.ZONA WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE;
V_FTEPA.MARCA WITH .F.

&&Reiniciamos valores a los objetos para recibir nueva información

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.T.

&&Confirmamos la actualización

TABLEUPDATE(.T.)

WAIT WIND "Información reemplazada" NOWAIT

PASOFTE = V_FTEPA.CODFTE

+-----ELSE

&&Si la fuente no es encontrada, ingresamos la informacion

SELE V_FTEPA

INSERT INTO V_FTEPA(CODFTE,NOMBFTE,DIREFTE,TELFTE,ESTRFTE,ZONA,
MARCA);

VALUES(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),;
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE),;
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE),;
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE),;
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE,;
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE, .F.)

&&Reiniciamos valores a los objetos

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH

&&Habilitamos e inhabilitamos objetos segun el caso

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.T.



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 435

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.T.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.T.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.T.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.T.
```

&&Confirmamos la actualización

```
TABLEUPDATE(.T.)
```

```
WAIT WIND "Información Ingresada" NOWAIT
```

&&Cargamos la variable con la fuente trabajada para no tener

&&que digitarla en caso de pasara a otra de las pantallas

```
PASOFTE = V_FTEPA.CODFTE
```

```
| | | | +-----ENDIF  
| | | | +-----ENDIF
```

&&Validamos que el consecutivo no este reservado Ya sea para Servicios Publicos o
&¶ Formación Nacional, para asi mismo permitir trabajarlos o no segun sea Bogota o
no

```
+-----IF  
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.P  
AGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),17,  
4),'8850','8886') OR  
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.P  
AGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),17,  
4),'8891','8950')  
= MESSAGEBOX('CONSECUTIVO DE  
FUENTE RESERVADO PARA UTILIZARLOS  
BOGOTA UNICAMENTE  
!!!',0+64+0,'Información')
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFT  
E.VALUE =  
SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME  
1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),1,17)
```

```
| | | | +-----ENDIF  
| | | | +-----ELSE
```

&&REconsultamos la información para verificar si la informacion existe o no

```
FTEPAFTE =
```

```
SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),17,4)
```

```
REQUERY('v_ftepa')
```

```
SELE V_FTEPA
```

```
| | | | +-----IF RECCOUNT() > 0
```

```
SELE V_FTEPA
```

&&Actualizamos la informacion digitada en el archivo

```
REPLACE V_FTEPA.CODFTE WITH
```

```
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE);
```

```
V_FTEPA.NOMBFTE WITH
```

```
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE);
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 436

FECHA: 30-05-10

```
V_FTEPA.DIREFTE WITH  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE);  
V_FTEPA.TELFTE WITH  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE);  
V_FTEPA.ESTRFTE WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE;  
V_FTEPA.ZONA WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE;  
V_FTEPA.MARCA WITH .F.
```

&&Reinicializar valores para los objetos del formulario

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH
```

&&Habilitar e inhabilitar objetos segun sea el caso

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.T.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.T.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.T.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.T.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.T.
```

```
TABLEUPDATE(.T.)  
WAIT WIND "Información reemplazada" NOWAIT
```

```
PASOFTE = V_FTEPA.CODFTE  
+-----ELSE
```

&&Si la fuente no es encontrada, ingresamos la informacon

```
SELE V_FTEPA  
INSERT INTO V_FTEPA(CODFTE,NOMBFTE,DIREFTE,TELFTE,ESTRFTE,ZONA,  
MARCA);  
VALUES(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),;
```

```
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE),;  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE),;  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE),;  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE,;  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE, .F.)
```

&&Reinicializamos valores para los objetos del formulario

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 437

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH
```

&&Habilitar e inhabilitar objetos segun sea el caso

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.T.
```

&&Actualizar los cambios hechos

```
TABLEUPDATE(.T.)
WAIT WIND "Información Ingresada" NOWAIT
```

&&Cargamos la variable con el codigo de fuente trabajado

```
PASOFTE=V_FTEPA.CODFTE
+-----ENDIF
+-----ENDIF
|      +-----ENDIF
|      +-----ELSE
|      = MESSAGEBOX('Consecutivo NO Valido',0+64,'Advertencia')
+-----ENDIF
|      +-----ELSE
|      = MESSAGEBOX('Codigo NO Valido',0+64,'Advertencia')
|      +-----ENDIF
|      +-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE GOTFOCUS

&&Validamos la consistencia de la informacion digitada para la fuente

```
|      +-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE))=20
AND;
!EMPTY(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE)) AND;
|      |      !EMPTY(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE) AND;
|      |      !EMPTY(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE)
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.GUARDAR.ENABLED =.T.
|      +-----ELSE
|      |      = MESSAGEBOX('Información Incompleta',0,'Información')
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.GUARDAR.ENABLED =.F.
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.SETFOCUS
|      +-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.27.4 Nombre Fuente(enombfte)

+-----PROCEDURE GOTFOCUS

&&Validamos que el codigo de la fuente ingresado sea de 20 caracteres

```
|      +-----IF LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE))<20
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 438
FECHA: 30-05-10

MENSAJE=MESSAGEBOX(" Recuerde que el codigo de la fuente
debe tener 20 digitos,corrija por favor",0+32+0,"Actualizar Fuentes")

&&En caso de no ser asi devolvemos el foco para que lo vuelvan a digitar

```
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.SETFOCUS
|      +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
```

5.27.5 Codigo Fuente(ecodfte)

+-----PROCEDURE LOSTFOCUS

&&Cargamos el contenido de la lista de fuentes complementarias a la variable

&&Validamos el codigo de la fuente original digitado

```
|      +-----IF
|      !INLIST(SUBSTR(THIS.VALUE,1,2),'05','08','11','13','17','23','41','50','52','54','66','6
|      8','76')
|      MESSAGEBOX(" El código del Departamento no es válido, corrija por
|      favor.. ",0+48+0,"ADVERTENCIA")
```

&&Volvemos de solo lectura los objetos

```
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1
|
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.T.
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.T.
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.T.
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.T.
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.T.
|
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.GUARDAR.ENABLED=.F.
```

&&Volvemos a dejar el objeto donde debe ir codigo de la fuente

&&original con los primero 5 digitos

```
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE=ALLTRIM(DEPARTAMEN
|      |      TO)+ALLTRIM(MUNICIPIO)
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.SETFOCUS
```

| +-----ELSE

```
|      +-----IF
|      LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VAL
|      UE))<20
```

&&En caso de no ser aceptable el codigo digitado

WAIT WIND " Recuerde que el codigo de la fuente debe
tener 20 digitos " NOWAIT

&&Volvemos de solo lectura los objetos



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 439

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.GUARDAR.ENABLED=.F.

&&Limpiamos la lista
&&Volvemos a dejar el objeto donde debe ir codigo de la fuente
&&original con los primero 5 digitos
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE=ALLTRIM(DEPARTAMEN
TO)+ALLTRIM(MUNICIPIO)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.SETFOCUS
+-----ELSE
&&Si es correcto el codigo digitado
+-----IF LEN(ALLTRIM(THIS.VALUE))=20
+-----IF
SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE),17,4)<>"0000"
+-----IF
SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),1,2)="11"
AND
SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),1,2)=ALLTRIM(DEPARTAMENTO)
+-----IF
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8850','8950')
= MESSAGEBOX('Consecutivo de
Fuente reservado para asignarle
Articulos de Formación Nacional
!!!',0+64+0,'Precaución')
+-----IF
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8887','8890')
= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para asignarle Servicios Publicos
!!!',0+64+0,'Precaución')
+-----ENDIF
+-----IF
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8850','8886') OR
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8891','8950')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 440

FECHA: 30-05-10

```
= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para utilizarlos Bogota  
!!!',0+64+0,'Información')
```

```
| | | | | +-----ENDIF  
| | | | | |  
| | | | | +-----ENDIF
```

&&Buscamos la fuente

```
| | | | | FTEPAFTE = SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4)  
| | | | | REQUERY('v_ftepa')  
| | | | | SELE V_FTEPA  
| | | | | +-----IF RECCOUNT() > 0  
| | | | | +-----IF V_FTEPA.MARCA = .F.  
| | | | | PASOFTE = V_FTEPA.CODFTE
```

&&Si encontramos la fuente que corresponda al código digitado

&&Extraemos las fuentes complementarias correspondientes

&&Refrescamos pantalla y habilitamos los objetos para que puedan

&&modificar la informacion

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.recuadro1.LIST1.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.F.
```

&&Cargamos los objetos con la informacion de la fuente

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE = V_FTEPA.NOMBFTE  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE = V_FTEPA.DIREFTE  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE = V_FTEPA.TELFTE  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE = V_FTEPA.ESTRFTE  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE = V_FTEPA.ZONA  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH
```

```
| | | +-----ELSE
```

```
= MESSAGEBOX(' La Fuente no se encuentra en el Maestro de Fuentes, Ingrese la  
informacion por favor ',0+64+0,'Actualizar Fuentes')
```

&&Habilitamos los objetos para que se pueda digitar informacion

&&Nombre, direccion, telefono, etc

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 441

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH
```

```
|      |      +-----ENDIF
|      |      +-----ELSE
```

&&Si la fuente no es encontrada, lo informamos, y solicitamos
&&que ingrese la informacion de la nueva fuente

```
= MESSAGEBOX(' La Fuente no se encuentra en el Maestro de
Fuentes, Ingrese la informacion por favor ',0+64+0,'Actualizar
Fuentes')
```

&&Habilitamos los objetos para que se pueda digitar informacion
&&Nombre, direccion, telefono, etc

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH
```

```
|      |      +-----ENDIF
|      |      +-----ELSE
```

&&Validamos el consecutivo de la fuente actual en net digitado para saber
&&si estan reservados para utilizarlos para articulos de formacion nacional o para
servicios publicos

```
+-----IF
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8850','8950')
= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para
asignarle Articulos de Formación Nacional
!!!',0+64+0,'Precaución')
+-----IF
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8887','8
890')
```

```
= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para asignarle Servicios Publicos
!!!',0+64+0,'Precaución')
```

&&Buscamos la fuente

```
|      |      |      FTEPAFTE = SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4)
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 442 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&Reconsultamos la informacion origen para verificar la existencia del consecutivo digitado

```
REQUERY('v_ftepa')
SELE V_FTEPA
```

&&Si se encuentra en el maestro de fuentes, verificamos si esta marcado para eliminarse

```
+-----IF RECCOUNT() > 0
```

```
| | | | +-----IF V_FTEPA.MARCA = .F.
```

&&Cargamos el codigo de fuente a la variable

```
PASOFTE = V_FTEPA.CODFTE
```

&&Si encontramos la fuente que corresponda al codigo digitado

&&Extraemos las fuentes complementarias correspondientes

&&Refrescamos pantalla y habilitamos los objetos para que puedan

&&modificar la informacion

&&Habilitamos e inhabilitamos objetos segun sea el caso

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.F.
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.F.
```

&&Cargamos los objetos con la informacion de la fuente

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE = V_FTEPA.NOMBFTE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE = V_FTEPA.DIREFTE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE = V_FTEPA.TELFTE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE = V_FTEPA.ESTRFTE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE = V_FTEPA.ZONA
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH
+-----ELSE
```

= MESSAGEBOX(' La Fuente no se encuentra en el Maestro de Fuentes, Ingrese la informacion por favor ',0+64+0,'Actualizar Fuentes')

&&Habilitamos los objetos para que se pueda digitar informacion

&&Nombre, direccion, telefono, etc

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 443

FECHA: 30-05-10

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH

+-----ENDIF

+-----ELSE

&&Si la fuente no es encontrada, lo informamos, y solicitamos

&&que ingrese la informacion de la nueva fuente

= MESSAGEBOX(' La Fuente no se encuentra en el
Maestro de Fuentes, Ingrese la informacion por favor
,0+64+0,'Actualizar Fuentes')

&&Habilitamos los objetos para que se pueda digitar informacion

&&Nombre, direccion, telefono, etc

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH

| | | +-----ENDIF

| | | +-----ENDIF

&&validamos que el consecutivo de fuente no sea reservado para Formación Nacional

|| +-----IF

BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8850','8886') OR

BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8891','8950')

= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para
utilizarlos Bogota !!!',0+64+0,'Información')

THIS.VALUE=SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),1,17)

| | +-----ENDIF

| | +-----ELSE

&&Buscamos la fuente

| FTEPAFTE = SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4)

REQUERY('v_ftepa')

| SELE V_FTEPA

| +-----IF RECCOUNT() > 0

| | +-----IF V_FTEPA.MARCA = .F.

PASOFTE = V_FTEPA.CODFTE

&&Si encontramos la fuente que corresponda al codigo digitado

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 444 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&Extraemos las fuentes complementarias correspondientes
&&La insertamos una a una en la lista para fuentes complementarias

&&Refrescamos pantalla y habilitamos los objetos para que puedan
&&modificar la informacion

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.F.
&&Cargamos los objetos con la informacion de la fuente
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE = V_FTEPA.NOMBFTE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE = V_FTEPA.DIREFTE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE = V_FTEPA.TELFTE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE = V_FTEPA.ESTRFTE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE = V_FTEPA.ZONA
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH
|  |  |  +-----ELSE
= MESSAGEBOX(' La Fuente no se encuentra en el Maestro de Fuentes, Ingrese la
informacion por favor ',0+64+0,'Actualizar Fuentes')
&&Habilitamos los objetos para que se pueda digitar informacion
&&Nombre, direccion, telefono, etc
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH
|  |  |  +-----ENDIF
|  |  |  +-----ELSE
&&Si la fuente no es encontrada, lo informamos, y solicitamos
&&que ingrese la informacion de la nueva fuente
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 445 FECHA: 30-05-10
---	---	---

= MESSAGEBOX(' La Fuente no se encuentra en el Maestro
de Fuentes, Ingrese la informacion por favor
,0+64+0,'Actualizar Fuentes')

[&&Habilitamos los objetos para que se pueda digitar informacion](#)

[&&Nombre, direccion, telefono, etc](#)

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.READONLY=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ENOMBFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EDIREFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ETELFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EGRUPFTE.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.VALUE=1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EZONA.REFRESH
|      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      +-----ENDIF
|      |      +-----ENDIF
|      |      +-----ELSE
|      |      = MESSAGEBOX('Consecutivo NO Valido',0+64,'Advertencia')
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ELSE
|      = MESSAGEBOX('Codigo NO Valido',0+64,'Advertencia')
|      +-----ENDIF
|      +-----ENDIF
|      +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
```

5.27.6 Zona(ezona)

+-----PROCEDURE VALID

[&&Validamos el valor digitado para la zona de la fuente,](#)

[&¶ permitir guardar o no](#)

```
|      +-----IF (!EMPTY(THIS.VALUE) OR (THIS.VALUE = 0))
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.GUARDAR.ENABLED=.T.
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.27.7 Grupo Fuente(egrupfte)

+-----PROCEDURE VALID

[&&Validamos el valor digitado para la zona de la fuente,](#)

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 446 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&¶ permitir guardar o no

```
| +-----IF (!EMPTY(THIS.VALUE) OR (THIS.VALUE = 0))
| |         THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.GUARDAR.ENABLED=.T.
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.28 MANTENIMIENTO FUENTE ARTICULO

5.28.1 Navegador (Navigator1)

+-----PROCEDURE RECORDPOINTINTERMOVED

&&Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo

```
|         LOCAL CALIAS
|         CALIAS=ALIAS()
|
```

&&Asignamos el contenido de las listas a variables

```
LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME
1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSELECTED
LISTAFUENTE =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.LSTSOURCE
```

&&Cargamos variables con los codigo de fuente y articulo actuales

```
|         ACTUALINDEX = LISTASELECCIONADA.LISTITEMID
```

&&cargamos las variables requeridas para reconsultar la información del archivo

&&Para la fuente

```
|         VFAPCODFTE =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE
```

&¶ el articulo

```
VFAPCODART =
SUBSTR(LISTASELECCIONADA.LIST(LISTASELECCIONADA.LIS
TITEMID),1,7)
```

```
|         LISTASELECCIONADA.LISTITEMID = ACTUALINDEX
|
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VAL
UE = V_IPCMFTE1.CODFTE
```

&&Ejecutamos el evento para que actualice la informacion de las listas en pantalla

```
|         THISFORM.ACTUALICELISTAS
```

&&Cargamos la variable con el codigo de fuente trabajado

```
|         PASOFTE =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
RLISTA1.EPERIFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
RLISTA1.EDECA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 447
FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE  
RLISTA1.TEXT2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE  
RLISTA1.TEXT3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

|
|&&Actualizamos informacion en pantalla referente al numero de articulos
|&&disponibles para asignar y los ya asignados a la fuente en cuestion

```
| +-----WITH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1  
| | .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT  
| | .NODISPONIBLES=LISTAFUENTE.LISTCOUNT  
| | .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)  
| | .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)  
| +-----ENDWITH  
|  
| SELECT(CALIAS)  
+-----ENDPROC
```

5.28.2 Nombre Fuente(CNombreFuente)

```
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
```

|&&Cargamos a variables los contenidos de las listas
|&&de articulos asignados a la fuente y los no asignados

```
LISTASELECCIONADA =  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.LSTSELECTED  
LISTAFUENTE =  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.LSTSOURCE
```

|&&Cargamos variables con los codigos de fuente y articulo para reconsultar
|&&la informacion de la vista en base a los parametros de fuente y articulo

```
| ACTUALINDEX = LISTASELECCIONADA.LISTITEMID  
| VFAPCODFTE =  
| ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECOD  
| FTE.VALUE)  
| VFAPCODART =  
| SUBSTR(LISTASELECCIONADA.LIST(LISTASELECCIONADA.LIS  
| TITEMID),1,7)
```

|&&Ordenamos la lista

```
| LISTASELECCIONADA.LISTITEMID = ACTUALINDEX
```

```
| SELECT V_IPCMFTE1
```

|&&MOstramos el codigo de fuente en panatlla en el objeto correspondiente

|&&y habilitamos la rra de botones de recorrer las fuentes

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VAL  
UE = V_IPCMFTE1.CODFTE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 448
FECHA: 30-05-10

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.NAVIGATOR1.E
NABLEDISABLEBUTTONS

&&Cargamos variable para utilizarla como parametro y reconsultar otra vista que
&&trae la informacion correspondiente a la fuente y al articulo

FAPPAFTE =
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECOD
FTE.VALUE)

REQUERY('v_fappa')

SELECT V_FAPPA

&&Consultamos los articulos que se recolectan en la fuente actual

SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM
V_IPCMART, V_FAPPA WHERE ((V_FAPPA.CODART =
V_IPCMART.CODART) AND (V_FAPPA.CODFTE = FAPPAFTE))
AND V_FAPPA.MARCA = .F. INTO CURSOR CANASTAFUENTE

SELECT CANASTAFUENTE

LISTASELECCIONADA.CLEAR

+-----SCAN

LISTASELECCIONADA.ADDITEM(CANASTAFUENTE.CODART+'
' + PROPER(CANASTAFUENTE.NOMART))

+-----ENDSCAN

+-----IF BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8887','8890')

&&En caso que el consecutivo de fuente este en el rango de los reservados para
Servicios Publicos

&&solo cargamos los articulos de sErvicios Publicos para que no pueda asignarle articulos
de otros

&&grupos

&&Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual

&¶ alimentar la otra lista

SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART;

WHERE

(INLIST(V_IPCMART.CODART,'2210102','2220101','2220201','2220202','2220203','73201
01','7320102') AND V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT CODART FROM
CANASTAFUENTE)) INTO CURSOR CANASTANACIONAL ORDER BY CODART

SELECT CANASTANACIONAL

LISTAFUENTE.CLEAR

+-----SCAN

LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODART+'
' + PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))

+-----ENDSCAN

+-----ELSE

&&En caso que el consecutivo este en el rango de los reservados para articulos de
formacion nacional

&&Verificamos que la ciudad sea bogota para permitirles trabajarla o no; en caso
afirmativo



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 449
FECHA: 30-05-10

```
+-----IF (BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8850','8886') OR  
BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8891','8950')) AND;  
SUBSTR(FAPPAFTE,1,2) = "11" AND  
SUBSTR(FAPPAFTE,1,2) = ALLTRIM(DEPARTAMENTO)
```

[&&Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual para alimentar la otra lista](#)

```
SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART;  
WHERE (V_IPCMART.FORNAL = .T. AND V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT  
DISTINCT CODART FROM CANASTAFUENTE)) INTO CURSOR CANASTANACIONAL  
ORDER BY CODART
```

```
| | | SELECT CANASTANACIONAL
```

```
| | | LISTAFUENTE.CLEAR  
| | | +-----SCAN
```

```
LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CO  
DART+'  
'+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))
```

```
| | | +-----ENDSCAN
```

```
| | | +-----ELSE
```

[&&Consultamos los articulos que no se recolectan en la fuente actual y que no sean de Servicios Publicos](#)

```
SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART;  
WHERE (V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT CODART FROM  
CANASTAFUENTE) AND;  
(V_IPCMART.FORNAL = .F. AND;  
!INLIST(V_IPCMART.CODART,'2210102','2220101','2220201','2220202','2220203','73201  
01','7320102')));
```

```
| | | INTO CURSOR CANASTANACIONAL
```

```
| | | SELECT CANASTANACIONAL
```

```
| | | LISTAFUENTE.CLEAR
```

```
| | | +-----SCAN
```

```
LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODART+'
```

```
'+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))
```

```
| | | +-----ENDSCAN
```

```
| | | +-----ENDIF
```

```
| | +-----ENDIF
```

```
| | USE
```

```
| | SELECT CANASTAFUENTE
```

```
| | USE
```

[&&Refrescamos informacion en pantalla](#)

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.EPERIFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

```
|  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.EDECA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 450 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
| 1.TEXT2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|

```

```

| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
| 1.TEXT3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|

```

[| &&Mostramos el numero de articulos asignados y los no asignados a la fuente actual](#)

```

| +-----WITH
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1
| | .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
| | .NODISPONIBLES=LISTAFUENTE.LISTCOUNT
| | .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
| | .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
| +-----ENDWITH
|
| +-----ENDPROC

```

5.28.3 Escriba el Código de la Fuente(EcodFte)

```

+-----PROCEDURE INIT
| | &&Capturamos el valor del campo del archivo
| | THIS.VALUE=V_IPCMFTE1.CODFTE
+-----ENDPROC

```

```

+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
| | &&Almacenamos el contenido de las listas a las variables
| | LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME
| | 1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSELECTED
|
| | LISTAFUENTE=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE
| | 1.MOVERLISTA1.LSTSOURCE
|

```

[| &&Almacenamos los codigos de fuente y de articulo en variables para reconsultar](#)
[| &&la información correspondiente a estos parametros](#)

```

| | ACTUALINDEX = LISTASELECCIONADA.LISTITEMID
| | VFAPCODFTE = V_IPCMFTE1.CODFTE
| | VFAPCODART =
| | SUBSTR(LISTASELECCIONADA.LIST(LISTASELECCIONADA.LIS
| | TITEMID),1,7)
|

```

[| &&Ordenamos la lista](#)

```

| | LISTASELECCIONADA.LISTITEMID = ACTUALINDEX
|
| | SELECT V_IPCMFTE1
|

```

[| &&Seleccionamos el archivo de fuentes, almacenamos el numero del registro](#)

[| &&actual en una variable para podernos devolver a el en caso de que la busqueda](#)

[| &&no obtenga resultados](#)

```

| | MARCAREGISTRO = RECNO()

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 451

FECHA: 30-05-10

```
|      FUENTECOD = V_IPCMFTE1.CODFTE
|      OFTEPAFTE = ALLTRIM(THIS.VALUE)
&&Reconsultamos la informacion de la vista
|      REQUERY('v_oftepa')
|      SELE V_OFTEPA
&&Comprobamos si la vista trajo informacion es por que la fuente ya existe, de lo
&&contrario es por que obviamente no existe
|      +-----IF RECCOUNT() = 0
&&En caso de no encontrarlo lo informamos y consultamos si desea ingresarla
&&Verificamos que el consecutivo del codigo de fuente digitado sea consistente
|      |      +-----IF SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4)<>"0000"
|      |      |      INGRESAR=MESSAGEBOX('Fuente no encontrada,
|      |      |      desea ingresarla ??',4+32+0,'Información')
|      |      |      +-----DO CASE
&&En caso afirmativo lo enviamos a la pantalla por donde se puede ingresar la nueva
fuente
|      |      |      +-----CASE INGRESAR=6
|      |      |      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGES(1).SETFOCUS
&&Enviamos el codigo de fuente digitado y lo cargamos a una variable
|      |      |      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EC
|      |      |      |      ODFTE.VALUE = THIS.VALUE
|      |      |      PASOFTE = THIS.VALUE
&&Enviamos el foco al objeto donde va el codigo de fuente
|      |      |      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EC
|      |      |      |      ODFTE.SETFOCUS
|      |      |      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EC
|      |      |      |      ODFTE.REFRESH
|      |      |      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.EC
|      |      |      |      ODFTE.LOSTFOCUS
&&NOs devolvemos al registro que estabamos inicialmente antes de iniciar la busqueda
&&de la fuente digitada
|      |      |      |      SELECT V_IPCMFTE1
|      |      |      |      GO MARCAREGISTRO
|      |      |      |      THIS.VALUE = V_IPCMFTE1.CODFTE
|      |      |      |      +-----CASE INGRESAR=7
&&En caso de seleccionar no ingresar la fuente nos devolvemos al registro
&&que estabamos inicialmente
|      |      |      |      SELECT V_IPCMFTE1
|      |      |      |      GO MARCAREGISTRO
|      |      |      |      THIS.VALUE = V_IPCMFTE1.CODFTE
|      |      |      |      +-----ENDCASE
|      |      |      +-----ELSE
&&nos devolvemos al registro que estabamos inicialmente
|      |      |      SELECT V_IPCMFTE1
|      |      |      GO MARCAREGISTRO
|      |      |      THIS.VALUE = V_IPCMFTE1.CODFTE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 452

FECHA: 30-05-10

```
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ELSE
&&cargamos la variable con el codigo de fuente y ejecutamos el metodo que actualiza
&&las listas en pantalla segun los articulos que tiene asignados la fuente y
&&los que no
|      |      PASOFTE = V_IPCMFTE1.CODFTE
|      |      THISFORM.ACTUALICELISTAS
|      +-----ENDIF
&&Habilitamos la barra de botones y refrescamos pantalla
|      SELECT V_IPCMFTE1

          THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.NAVIGATOR1.E
          NABLEDISABLEBUTTONS
|      THISFORM.REFRESH
&&Cambiamos de color a la letra donde se muestra precio y cantidad, periodicidad, etc
&&para cambiar de fuente y seleccionen articulo
          THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
          1.EPERIFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)

          THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
          1.EDECA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
          |
          THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
          1.TEXT2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
          |
          THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
          1.TEXT3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|
&&Refrescar pantalla el numero de articulos asignado y el
&&numero de no asignados a la fuente en cuestion
|      +-----WITH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1
|      |      .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
|      |      .NODISPONIBLES=LISTAFUENTE.LISTCOUNT
|      |      .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
|      |      .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
|      +-----ENDWITH
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE LSTSELECTED.CLICK
&&Capturamos los codigo tanto de fuente como de articulo actual
|      VFAPCODFTE =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE
|      VFAPCODART=SUBSTR(THIS.VALUE,1,7)
|      VFAPCODART1=SUBSTR(THIS.VALUE,1,7)
&&Cambiamos de color a la letra para que se pueda ver la informacion correspondiente
&&a la fuente articulos ( Precio, cantidad, Per, etc.)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 453

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EPER
IFTE.FORECOLOR=RGB(0,0,0)
|
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EDE
CA.FORECOLOR=RGB(0,0,0)
|
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT
2.FORECOLOR=RGB(0,0,0)
|
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT
3.FORECOLOR=RGB(0,0,0)
|
|
&&Enviamos los parametros necesarios a la vista para que nos
&&actualice la informacion
|
|      SELECT 'vfap'
|      REQUERY('vfap')
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EPER
|      IFTE.REFRESH
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EDE
|      CA.REFRESH
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT
|      2.REFRESH
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT
|      3.REFRESH
|
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDADD.CLICK
&&Almacenamos el contenido de la lista de articulo no asignados
|
|      LISTASELECCIONADA =
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
|      1.LSTSOURCE
|
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|      +-----IF CAMBIO
VFAPCODFTE = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE
|
|      FAPPAFTE = ALLTRIM(VFAPCODFTE)
|      RESPAFTE = ALLTRIM(VFAPCODFTE)
&&Insertar los nuevos articulos que se han asociado a la fuente
&& A partir del numero de articulos seleccionados
&&insertamos uno a uno los articulos
|
|      CUENTA = LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
|      +-----FOR I = 1 TO CUENTA
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 454

FECHA: 30-05-10

```
| | | +-----IF LISTASELECCIONADA.SELECTED(I)
ELARTICULO = SUBSTR(LISTASELECCIONADA.LIST(I),1,7)
| | |
| | | &&Agrega articulos a la Fuente articulo
| | | &&Buscamos en el archivo fuente - articulo la coincidencia
| | | &&de la fuente - articulo actual
| | | FAPPART = ELARTICULO
| | | REQUERY('v_fappart')
| | | SELECT V_FAPPART
| | | +-----IF RECCOUNT() = 0
| | | &&Si no lo encontramos, consultamos las periodicidades permitidas
| | | &&para el articulo actual
| | | SELECT CODPER, CODPART FROM V_IPCRPART, V_IPCMART WHERE
| | | (V_IPCRPART.CODPER = V_IPCMART.PERART AND V_IPCMART.CODART =
| | | ELARTICULO) INTO CURSOR PERIODICIDADES
| | | SELE PERIODICIDADES
| | | GO TOP
| | | &&Insertamos la informacion en el archivo de fuente articulo
| | | PERIODO = PERIODICIDADES.CODPART
| | | SELECT V_FAPPART
| | | APPEND BLAN
| | | REPLACE V_FAPPART.CODFTE WITH VFAPCODFTE, V_FAPPART.CODART WITH
| | | ELARTICULO;
| | | V_FAPPART.PERFAP WITH PERIODO, V_FAPPART.MARCA WITH .F.
| | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | +-----ELSE
| | | SELECT V_FAPPART
| | | REPLACE V_FAPPART.MARCA WITH .F. FOR ((V_FAPPART.CODFTE =
| | | VFAPCODFTE) AND (V_FAPPART.CODART = ELARTICULO))
| | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | +-----ENDIF
| | | SELE V_IPCRFAP
| | | TABLEUPDATE(.T.)
| | |
| | | &&Realizamos la busqueda en el archivo de especificaciones
| | | &&Si no se encuentra
| | | &&Agrega la informacion en el archivo
| | | RESPART = ELARTICULO
| | | REQUERY('v_resppa')
| | | SELECT V_RESPPA
| | | +-----IF RECCOUNT() = 0
| | | SELECT DISTINCT CODESP, NOMESP FROM V_IPCRESP WHERE (CODART =
| | | ELARTICULO) GROUP BY CODESP INTO CURSOR ESPBASE
| | | SELECT ESPBASE
| | | +-----SCAN
| | | INSERT INTO V_RESPPA (CODFTE, CODART, CODESP, NOMESP, MARCA);
| | |
| | | VALUES(VFAPCODFTE, ELARTICULO, ESPBASE.CODESP, ESPBASE.NOMESP, .F.)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

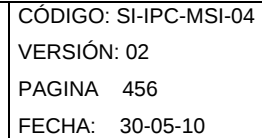
VERSIÓN: 02

PAGINA 455

FECHA: 30-05-10

```
| | | | +-----ENDSCAN
| | | | USE
| | | | +-----ELSE
| | | | REPLACE V_RESPPA.MARCA WITH .F. FOR ((V_RESPPA.CODFTE = VFAPCODFTE)
| | | | AND (V_RESPPA.CODART = ELARTICULO))
| | | | +-----ENDIF
| | | | SELE V_RESPPA
| | | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDFOR
| | | CAMBIO=.F.
| | +-----ENDIF
|
| DODEFAULT()
| &&Refrescamos pantalla
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EPER
| IFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EDE
| CA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT
| 2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT
| 3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|
| +-----WITH THIS.PARENT
| | .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
| | .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
| +-----ENDWITH
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDADDALL.CLICK
| MENSAJE=MESSAGEBOX(" ESTA SEGURO DE AGREGARLE TODOS
| LOS ARTICULO DE LA CANASTA NACIONAL A ESTA FUENTE
| ?",4+32+256," ADVERTENCIA ")
|
| +-----DO CASE
| +-----CASE MENSAJE=6
| | LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
| | RLISTA1.LSTSELECTED
| |
| | +-----IF CAMBIO
| | | ***Insertar los nuevos articulos que se han asociado a la fuente
| | | VFAPCODFTE=THISFORM.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE
| | | CUENTA=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
| | | +-----FOR I=1 TO CUENTA
```





**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 457

FECHA: 30-05-10

+-----PROCEDURE CMDREMOVE.CLICK

&&Almacenamos el contenido de la lista de articulos seleccionados en una variable

LISTASELECCIONADA =

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.LSTSELECTED

| +-----IF CAMBIO

&&Cargamos variables

VFAPCODFTE =

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VAL
UE

| FAPPAFTE = ALLTRIM(VFAPCODFTE)

| RESPAFTE = ALLTRIM(VFAPCODFTE)

&&Segun el total de articulos seleccionados

| CUENTA = LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT

| +-----FOR I = 1 TO CUENTA

| +-----IF LISTASELECCIONADA.SELECTED(I)

&&Capturamos el articulo actual

ELARTICULO =

SUBSTR(LISTASELECCIONADA.LIST(I),1,7)

&&Eliminar articulos que se han desasociado a la fuente

&&Elimina articulos de la Fuente articulo

FAPPART = ELARTICULO

REQUERY('v_fappart')

SELECT V_FAPPART

+-----IF RECCOUNT() <> 0

| SELE V_FAPPART

| REPLACE V_FAPPART.MARCA WITH .T.

| TABLEUPDATE(.T.)

+-----ENDIF

&&Eliminar especificaciones a los articulos

RESPART = ELARTICULO

REQUERY('v_resppa')

SELECT V_RESPPA

+-----IF RECCOUNT() <> 0

| SELE V_RESPPA

| REPLACE V_RESPPA.MARCA WITH .T.

| TABLEUPDATE(.T.)

+-----ENDIF

+-----ENDIF

+-----ENDFOR

CAMBIO=.F.

+-----ENDIF



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 458

FECHA: 30-05-10

DODEFAULT()

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EPERIFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EDECA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)

[&&Refrescamos pantalla](#)

+-----WITH THIS.PARENT

 .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)

 .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)

+-----ENDWITH

+-----ENDPROC

5.28.4 Decada(edeca)

+-----PROCEDURE VALID

[&&Validamos el valor digitado para la decada de la fuente - articulo](#)

+-----IF EMPTY(THIS.VALUE)

 MESSAGEBOX("Decada no permitida !!",0,"Informacion")

 THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.BFINALIZAR.ENABLED=.F.

+-----ELSE

 THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.BFINALIZAR.ENABLED=.T.

+-----ENDIF

+-----ENDPROC

5.28.5 Periodicidad(eperifte)

+-----PROCEDURE LOSTFOCUS

[&&Validamos las periodicidades asignadas a los articulos a ver si corresponden a los mismos](#)

+-----IF !EMPTY(VFAPCODART1)

 LOCAL PER1,PER2,PER3,PER4,m.PERFAP

 STORE " " TO PER1,PER2,PER3,PER4

 M.PERFAP = THIS.VALUE

 SELECT CODPER, CODPART FROM V_IPCRPART,
 V_IPCMART WHERE (V_IPCRPART.CODPER =
 V_IPCMART.PERART AND V_IPCMART.CODART =
 VFAPCODART1) INTO CURSOR PERIODICIDADES



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 459

FECHA: 30-05-10

```
|
|
|      SELE PERIODICIDADES
|      GO TOP
|      +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=0
|      |      PER1="0"
|      +-----ELSE
|      |      +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=1
|      |      |      PER1="1"
|      |      |      PER2="2"
|      |      +-----ELSE
|      |      |      +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=2
|      |      |      |      PER1="3"
|      |      |      |      PER2="4"
|      |      |      |      PER3="5"
|      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=3
|      |      |      |      |      PER1="6"
|      |      |      |      |      PER2="7"
|      |      |      |      |      PER3="8"
|      |      |      |      |      PER4="9"
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      +-----ENDIF
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ENDIF
|
|      SELE PERIODICIDADES
|      +-----SCAN
|      |      LOCATE FOR PERIODICIDADES.CODPART = m.PERFAP
|      |      +-----IF !FOUND()
|      |
|      |      MENSAJE=MESSAGEBOX(" Periodicidades
|      |      permitidas:
|      |      "+ALLTRIM(PER1)+' '+ALLTRIM(PER2)+' '+ALL
|      |      LTRIM(PER3)+' '+ALLTRIM(PER4)+' Corrija
|      |      por favor... ',0+64+0," INFORMACION ")
|      |
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.BFINALIZ
|      |      AR.ENABLED=.F.
|      |
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGES(2).SETFOCUS
|      |      EXIT
|      +-----ELSE
|      |
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.BFINALIZAR.EN
|      |      ABLED=.T.
|      |
|      |      EXIT
|      |      +-----ENDIF
|      |      +-----ENDSCAN
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 460 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.28.6 Boton Continuar

+-----PROCEDURE CLICK

&&Cargamos la variable con el contenido de la lista de
&&articulos seleccionados

```

|
|   LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LST
|   SELECTED
|
|   ACTUALINDEX=LISTASELECCIONADA.LISTITEMID
| +-----WITH THISFORM
| &&Actualizamos valor de las variables con codigo de fuente y articulo
|   |   VFAPCODFTE=.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE
|   |   VFAPCODART=SUBSTR(LISTASELECCIONADA.LIST(LISTASELECCION
|   |   ADA.LISTITEMID),1,7)
| +-----ENDWITH
|
|   LISTASELECCIONADA.LISTITEMID=ACTUALINDEX
|   TEXTOARTICULO=LISTASELECCIONADA.LIST(LISTASELECCION
|   NADA.LISTITEMID)
|   THISFORM.HIDE
| +-----ENDPROC

```

5.28.7 Boton Siguiente (Siguiente)

+-----PROCEDURE CLICK

```

|   LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LST
|   SELECTED

```

```

| +-----IF LISTASELECCIONADA.LISTITEMID<LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT

```

```

|   |   LISTASELECCIONADA.LISTITEMID=LISTASELECCIONADA.LISTITEMID+1

```

```

|   |   VESPFUENTE=THISFORM.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE
|   VESPARTICULO=SUBSTR(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSELECTED.LIST(LISTASELECCIONADA.LISTITEMID),1,7)

```

```

|   TEXTOARTICULO=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSELECTED.LIST(LISTASELECCIONADA.LISTITEMID)

```

```

|   THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.TNOMART.VALUE=SUBSTR(TEXTOARTICULO,8,LEN(TEXTOARTICULO)-8)

```

```

|   |   VFAPCODFTE=VESPFUENTE
|   |   VFAPCODART=VESPARTICULO
|   |   SELECT 'VFap'
|   |   REQUERY('VFap')

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 461

FECHA: 30-05-10

```
|      THISFORM.REFRESH
|      +-----ELSE
|          LISTASELECCIONADA.LISTITEMID=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
|          THISFORM.BFINALIZAR.ENABLED=.T.
|      +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
```

5.28.8 Periodicidad(Spinner1)

```
+-----PROCEDURE VALID
|      LOCAL PER1,PER2,PER3,PER4,m.PERFAP
|      STORE " " TO PER1,PER2,PER3,PER4
|      M.PERFAP=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.SPINNER1.VALUE
|      M.CODART=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.TCODART.VALUE

SELECT CODPER,CODPART FROM IPCRPART,IPCMART WHERE
(IPCRPART.CODPER=IPCMART.PERART AND IPCMART.CODART=m.CODART) INTO
CURSOR PERIODICIDADES
|      SELE PERIODICIDADES
|      GO TOP
|      +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=0
|          |      PER1="0"
|      +-----ELSE
|          |      +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=1
|          |          |      PER1="1"
|          |          |      PER2="2"
|          |      +-----ELSE
|          |          |      +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=2
|          |          |          |      PER1="3"
|          |          |          |      PER2="4"
|          |          |          |      PER3="5"
|          |          |      +-----ELSE
|          |          |          |      +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=3
|          |          |          |          |      PER1="6"
|          |          |          |          |      PER2="7"
|          |          |          |          |      PER3="8"
|          |          |          |          |      PER4="9"
|          |          |          |      +-----ENDIF
|          |          |      +-----ENDIF
|          |      +-----ENDIF
|      +-----ENDIF
|
|      SELE PERIODICIDADES
|      +-----SCAN
|          |      LOCATE FOR PERIODICIDADES.CODPART=m.PERFAP
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 462

FECHA: 30-05-10

```
|      |      +-----IF !FOUND()
MENSAJE=MESSAGEBOX(" Periodicidades permitidas:
"+ALLTRIM(PER1)+';'+ALLTRIM(PER2)+';'+ALLTRIM(PER3)+';'+ALLTRIM(PER4)+';
Corrija por favor... ',0+64+0," INFORMACION ")
|      |      |      THISFORM.BFINALIZAR.ENABLED=.F.
|      |      |      EXIT
|      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      THISFORM.BFINALIZAR.ENABLED=.T.
|      |      |      |      EXIT
|      |      |      +-----ENDIF
|      +-----ENDSCAN
+-----ENDPROC
```

5.28.9 Boton Adicionar(Binsertar)

```
+-----PROCEDURE CLICK
|      SELECT IPCRESP

SELECT MAX(CODESP) AS MAXESP FROM IPCRESP WHERE (CODFTE =
VFAP.CODFTE) AND (CODART=VFAP.CODART) INTO CURSOR MAXIMO
|      SELECT MAXIMO
|      +-----IF RECCOUNT() >0
|      |      XX=VAL(MAXESP)+1
|      +-----ELSE
|      |      XX=1
|      +-----ENDIF
|      USE
|      NUEVOVALOR=ALLTRIM(STR(XX,2,0))

|      SET DELETE OFF
|      SELECT IPCRESP
|      =SEEK(VFAP.CODFTE+VFAP.CODART+PADL(NUEVOVALOR, 2,
|      '0'),'ipcresp','PKRESP')
|      +-----IF FOUND()
|      |      RECALL FOR (CODFTE=VFAP.CODFTE) AND
|      |      (CODART=VFAP.CODART) AND
|      |      (CODESP=PADL(NUEVOVALOR, 2, '0'))
|      |      REPLACE NOMBDDET WITH ",NOMESP WITH " FOR
|      |      (CODFTE=VFAP.CODFTE) AND (CODART=VFAP.CODART) AND
|      |      (CODESP=PADL(NUEVOVALOR, 2, '0'))
|      +-----ELSE
|      |      INSERT INTO IPCRESP (CODFTE,CODART,CODESP) ;
|      |      VALUES (VFAP.CODFTE, VFAP.CODART,
|      |      PADL(NUEVOVALOR, 2, '0'))
|      +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 463

FECHA: 30-05-10

```
|      SET DELETED ON
```

```
|      +-----WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.GRID1
|      |          .SETFOCUS
|      |          .REFRESH
|      +-----ENDWITH
+-----ENDPROC
```

5.28.10 Boton Anterior(Banterior)

```
+-----PROCEDURE CLICK
|
|      LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LST
|      SELECTED
|
|      +-----IF LISTASELECCIONADA.LISTITEMID>1
|      |          LISTASELECCIONADA.LISTITEMID=LISTASELECCIONADA.LISTI
|      |          TEMID-1
|
|      +-----ELSE
|      |          LISTASELECCIONADA.LISTITEMID=1
|      +-----ENDIF
|
|      VFAPCODFTE=THISFORM.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE
|
|      VFAPCODART=SUBSTR(LISTASELECCIONADA.LIST(LISTASELECCIONADA.LI
|      STITEMID),1,7)
|
|      TEXTOARTICULO=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSELE
|      CTED.LIST(LISTASELECCIONADA.LISTITEMID)
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.TNOMART.VALUE=SUBSTR(TEXTOARTICU
|      LO,8,LEN(TEXTOARTICULO)-8)
|
|      SELECT 'VFap'
|      REQUERY('VFap')
|      THISFORM.REFRESH
+-----ENDPROC
```

5.28.11 Boton Eliminar(Command1)

```
+-----PROCEDURE CLICK
|      SELECT IPCRESP
|      DELETE
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.GRID1.SETFOCUS
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.GRID1.REFRESH
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 464 FECHA: 30-05-10
---	---	--

5.28.12 Boton Finalizar(Bfinalizar)

+-----PROCEDURE CLICK

[&&Reactivamos el menu del aplicativo y salimos de esta pantalla](#)

```
|         SET SYSMENU ON
|         THISFORM.RELEASE
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE GOTFOCUS

[&&Validamos las periodicidades asignadas a los nuevos articulos](#)

```
|         +-----IF !EMPTY(VFAPCODART1)
|         |         LOCAL PER1,PER2,PER3,PER4,m.PERFAP
|         |         STORE " " TO PER1,PER2,PER3,PER4
M.PERFAP =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EPERIFTE.V
ALUE
SELECT CODPER, CODPART FROM V_IPCRPART, V_IPCMART WHERE
(V_IPCRPART.CODPER = V_IPCMART.PERART AND V_IPCMART.CODART =
VFAPCODART1) INTO CURSOR PERIODICIDADES
|         |         SELE PERIODICIDADES
|         |         GO TOP
|         |         +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=0
|         |         |         PER1="0"
|         |         +-----ELSE
|         |         |         +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=1
|         |         |         |         PER1="1"
|         |         |         |         PER2="2"
|         |         |         +-----ELSE
|         |         |         |         +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=2
|         |         |         |         |         PER1="3"
|         |         |         |         |         PER2="4"
|         |         |         |         |         PER3="5"
|         |         |         |         +-----ELSE
|         |         |         |         |         +-----IF PERIODICIDADES.CODPER=3
|         |         |         |         |         |         PER1="6"
|         |         |         |         |         |         PER2="7"
|         |         |         |         |         |         PER3="8"
|         |         |         |         |         |         PER4="9"
|         |         |         |         +-----ENDIF
|         |         |         +-----ENDIF
|         |         +-----ENDIF
|         |         +-----ENDIF
|         |         SELE PERIODICIDADES
|         |         +-----SCAN
|         |         |         LOCATE FOR PERIODICIDADES.CODPART = m.PERFAP
|         |         +-----IF !FOUND()
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 465 FECHA: 30-05-10
---	---	---

MENSAJE=MESSAGEBOX(" Periodicidades permitidas:
"+ALLTRIM(PER1)+','+ALLTRIM(PER2)+','+ALLTRIM(PER3)+','+ALLTRIM(PER4)+',
Corrija por favor... ',0+64+0," INFORMACION ")

```

|         |         |         |         | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.BFINALIZAR.ENABLED=.F.
|         |         |         |         | THISFORM.PAGEFRAME1.TABS = .F.
|         |         |         |         | EXIT
|         |         |         | +-----| ELSE
|         |         |         |         | THISFORM.PAGEFRAME1.TABS = .T.

```

```

|         |         |         |         | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.BFINALIZAR.ENABLED=.T.
|         |         |         |         | EXIT
|         |         |         | +-----| ENDIF
|         |         |         |         | +-----| ENDSCAN
|         |         |         | +-----| ENDIF
|         |         |         |
|         |         |         |
+-----| ENDPROC

```

5.29 MANTENIMIENTO DE ESPECIFICACIONES

```

+-----| PROCEDURE RECORDPOINTINTERMOVED
|         | &&Definimos variables para almacenar nombres de tablas actuales
|         | LOCAL CALIAS
|         | CALIAS=ALIAS()
|         |
|         | &&Mostramos el codigo y nombre de fuente a partir del archivo
|         | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE =
V_IPCMFTE1.CODFTE
|         | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.CONTAINER2.CNOMBREFUE
|         | NTE.VALUE = V_IPCMFTE1.NOMBFTE
|         |
|         | PASOFTE = V_IPCMFTE1.CODFTE
|         | &&Cargamos en una variable el contenido del combo desplegable donde se cargaran
|         | &&los articulos correspondientes al afuente seleccionada
|         | LISTASELECCIONADA = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1
|         | FAPPAFTE = PASOFTE
|         | &&Basados en los parametros reconsultamos la informacion de la vista
|         | REQUERY('v_fappa')
|         | SELECT V_FAPPA
|         |
|         | &&Extractamos los articulos que tiene asignados la fuente requerida con la condicion
|         | &&que no esten para eliminar y los cargamos en el combo desplegable
|         | SELECT CODART FROM V_FAPPA WHERE (V_FAPPA.CODFTE
|         | = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE AND
|         | V_FAPPA.MARCA = .F.) INTO CURSOR ARTICULOS
|         | SELECT ARTICULOS

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 466

FECHA: 30-05-10

```
| LISTASELECCIONADA.CLEAR
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.VALUE=""
| +-----SCAN
| | LISTASELECCIONADA.ADDITEM(ARTICULOS.CODART)
| +-----ENDSCAN
| USE
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.TNOMART.VALUE=""
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.GRID1.REFRESH
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.REFRESH
|
| &&Retomamos el alias que se estaba utilizando inicialmente
| SELECT(CALIAS)
| +-----ENDPROC
```

5.29.1 Seleccione el Nombre de la Fuente que desea Ubicar(CnombreFuente)

```
+-----PROCEDURE VALID
| &&Asignamos el contenido del objeto combo donde quedaran cargados los articulos
| &&correspondientes a la fuente
| LISTASELECCIONADA = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1
|
| &&Seleccionamos el archivo de fuentes
| &&Desplegamos en pantalla el codigo de la fuente actual
| SELECT V_IPCMFTE1
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE =
V_IPCMFTE1.CODFTE
| PASOFTE = V_IPCMFTE1.CODFTE
|
| &&Reconsultamos la informacion de la vista para traer los articulos que le corresponden a
la fuente actual
| FAPPAFTE = PASOFTE
| QUERY('v_fappa')
| SELE V_FAPPA
| &&Cargamos los codigos de los articulos correspondiente a la fuente actual siempre y
cuando
| &&no esten marcados para eliminar
| SELECT CODART;
| FROM V_FAPPA;
| WHERE (V_FAPPA.CODFTE =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE AND
V_FAPPA.MARCA = .F.) INTO CURSOR ARTICULOS
|
| SELECT ARTICULOS
| LISTASELECCIONADA.CLEAR
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.VALUE=""
| &&Actualizamos informacion en pantalla
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 467

FECHA: 30-05-10

```
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.TNOMART.VALUE=" "
|     THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.GRID1.REFRESH
| +-----SCAN
| |     LISTASELECCIONADA.ADDITEM(ARTICULOS.CODART)
| +-----ENDSCAN
|
|     USE
|     THISFORM.REFRESH
| +-----ENDPROC
```

5.29.2 Boton Siguiente(Bsiguiente)

```
+-----PROCEDURE CLICK
| &&A la variable le asignamos el contenido del objeto
|     LISTASELECCIONADA = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1
|
| &&Verificamos si la posicion del articulo actual en el archivo
| &&es menor que el total de articulos de esta fuente
| +-----IF LISTASELECCIONADA.LISTITEMID <
| LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
| &&En caso afirmativo avanzamo 1 registro en el archivo
|     LISTASELECCIONADA.LISTITEMID =
|     LISTASELECCIONADA.LISTITEMID+1
|
| &&Asignamos el codigo del articulo actual a la variable
|     VESPARTICULO =
|     SUBSTR(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.LIST(LISTA
|     SELECCIONADA.LISTITEMID),1,7)
|
| &&Asignamos a la variable el codigo de la fuente actual
|     VESPFUENTE = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE
| &&Actualizar el codigo del articulo en pantalla
|     THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.VALUE = VESPARTICULO
|
| &&Seleccionamos el archivo de articulos y ubicamos
| &&el codigo actual para mostrar incorrespondiente a este
|     SELECT V_IPCMART
|     LOCATE FOR V_IPCMART.CODART = VESPARTICULO
|
|     THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.
|     TNOMART.VALUE = V_IPCMART.NOMART
|     THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.
|     TNOMART.REFRESH
|
| &&Asignamos codigo de fuente y de articulo a variables
|     RESPAFTE = VESPFUENTE
|     RESPART = VESPARTICULO
```

```
+-----PROCEDURE COLUMN3.INIT
&&En caso de no haber articulo seleccionado mostramos un label con capti "
&&para no ir a mostrar informacion que no corresponda a informacion que no es
        THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL =
            "IIF(thisform.pageframe1.page3.combo1.value=' ',embossedlabel1, 'text1')"
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 469 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.29.6 Columna del Código Especificación (Column1)

```
+-----PROCEDURE RIGHTCLICK
&&Procedimiento para intercambiar códigos de especificación
&&La variable publica unavez se coloca en verdadero cuando
&&le hacen clic derecho sobre alguno de los códigos de
&&especificaciones perteneciente al artículo actual
|   +-----IF UNAVEZ
&&Seleccionamos el archivo
|   |           SELE V_RESPPA
&&Cargamos a la variable el código de especificación que se le ha hecho clic derecho
|   |           NUEVOVEZ=THIS.VALUE
&&y almacenamos el número de registro
|   |           REGNUEVO=RECNO()
&&NO vamos al registro donde inicialmente se hizo clic derecho
&&y temporalmente le asignamos código de especificación = 99
&&para que nos presente conflicto al utilizar el mismo código
&&de especificación para el mismo artículo más de una vez
|   |           GO REGUNAVEZ
|   |           REPLACE V_RESPPA.CODESP WITH "99"
&&Luego vamos al registro que acabamos de tomar el código de
&&especificación y le reemplazamos el código de esp con el de
&&la especificación inicialmente seleccionada
|   |           GO REGNUEVO
|   |           REPLACE V_RESPPA.CODESP WITH TVEZ
&&Y por último vamos al que le habíamos colocado 99 como código de esp
&&para colocarle el código de la otra especificación seleccionada para intercambiar
|   |           GO REGUNAVEZ
|   |           REPLACE V_RESPPA.CODESP WITH NUEVOVEZ
&&Reinicializamos el valor de las variables para que empiece de nuevo
|   |           UNAVEZ=.F.
|   |           STORE 0 TO NUEVOVEZ, REGNUEVO
|   +-----ELSE
&&Esta es la primera vez que se hace clic derecho sobre algún código de especificación
&&y cargamos el código de especificación y el número de registro
|   |           SELE V_RESPPA
|   |           UNAVEZ=.T.
|   |           TVEZ=THIS.VALUE
|   |           REGUNAVEZ=RECNO()
|   +-----ENDIF
&&Confirmamos la actualización
|   |           TABLEUPDATE(.T.)
|
+-----ENDPROC
```

5.29.7 Botón Adicionar (Insertar)

```
+-----PROCEDURE CLICK
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 470

FECHA: 30-05-10

&&Seleccionamos el archivo de especificaciones Consultamos el maximo

&&codigo de especificaciones correspondiente a la llave fuente - articulo actual

RESPAFTE = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE

RESPART = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.VALUE

SELECT V_RESPPA

SET FILTER TO

SELECT MAX(CODESP) AS MAXESP FROM V_RESPPA WHERE
((CODFTE = VFAP.CODFTE) AND (CODART = VFAP.CODART))
AND V_RESPPA.MARCA = .F. INTO CURSOR MAXIMO

SELECT MAXIMO

&&Revisamos que el resultado de la consulta sea mayor que cero

+-----IF RECCOUNT() >0

&&En caso afirmativo le sumamos 1 al valor resultante para el nuevo

&&codigo de especificacion

XX=VAL(MAXIMO.MAXESP)+1

+-----ELSE

&&En caso contrario le asignamos 1 al nuevo codigo de especificaciones

XX=1

+-----ENDIF

SELE MAXIMO

USE

&&Cargamos en la variable el nuevo codigo de especificacion convertido a caracter

NUEVOVALOR=ALLTRIM(STR(XX,2,0))

SELECT V_RESPPA

&&Configuramos el ambiente de trabajo para que los registros marcados para borrar

&&sean tenidos en cuenta en la busqueda

&&Seleccionamos el archivo de especificaciones y localizamos la informacion

&&correspondiente a la llave fuente - articulo - especificacion

=SEEK(VFAP.CODFTE+VFAP.CODART+PADL(NUEVOVALOR, 2,
'0'),'v_resppa','pkresp')

+-----IF FOUND()

&&En caso de encontrarlo desmarca el registro para que no sea borrado

REPLACE V_RESPPA.MARCA WITH .F., V_RESPPA.NOMBDDET WITH "

V_RESPPA.NOMESP WITH " FOR (V_RESPPA.CODFTE =

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE) AND (V_RESPPA.CODART =

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.VALUE) AND (V_RESPPA.CODESP =

PADL(NUEVOVALOR, 2, '0'))

&&Deja en blanco el contenido de los nombres de especificacion y de detalle

+-----ELSE

&&En caso de no encontrarlo inserta la informacion al archivo

INSERT INTO V_IPCRESP(CODFTE, CODART, CODESP, MARCA) ;

VALUES (THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE,

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.VALUE, PADL(NUEVOVALOR, 2, '0'), .F.)

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 471 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

| +-----ENDIF
| &&Configuramos de nuevo el ambiente de trabajo para que los registros marcados
| &&para eliminar no sean tenidos en cuenta al realizar una busqueda
|     SELE V_IPCRESP
|     TABLEUPDATE(.T.)
|     REQUERY('v_resppa')
|     SELEC V_RESPPA
|     SET FILTER TO V_RESPPA.MARCA = .F.
|
| &&Refrescamos la informacion en pantalla
| +-----WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.GRID1
| |     .SETFOCUS
| |     .REFRESH
| +-----ENDWITH
+-----ENDPROC

```

5.29.8 Boton Anterior(Banterior)

```

+-----PROCEDURE CLICK
| &&Cargamos a la variable el contenido del objeto
|     LISTASELECCIONADA = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1
|
| &&Verificamos si la posicion del articulo actual es mayor que uno
| +-----IF LISTASELECCIONADA.LISTITEMID>1
| &&En caso afirmativo retrocedemos 1 registro en el archivo
|     LISTASELECCIONADA.LISTITEMID =
|     LISTASELECCIONADA.LISTITEMID-1
| &&A la variable le asignamos el codigo del articulo
|     VESPARTICULO =
|     SUBSTR(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.LIST(LISTA
|     SELECCIONADA.LISTITEMID),1,7)
| &&A la variable le asignamos el codigo de la fuente actual
| |     VESPFUENTE = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE
| &&Actualizamos la informacion en pantalla del codigo del articulo
| |     THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.VALUE = VESPARTICULO
| |
| &&Seleccionamos el archivo de articulos, ubicamos el actual y mostramos
| &&en pantalla la informacion correspondiente a el mismo
| |     SELECT V_IPCMART
| |     LOCATE FOR V_IPCMART.CODART = VESPARTICULO
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.TNOMART.VALUE =
| V_IPCMART.NOMART
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.TNOMART.REFRESH
| |
| &&Asignamos los valores de codigo de fuente y de articulo
| &&a las variables

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 472

FECHA: 30-05-10

```
RESPAFTE = VESPFUENTE  
RESPART = VESPARTICULO
```

```
VFAPCODFTE = VESPFUENTE  
VFAPCODART = VESPARTICULO
```

&&Enviamos parametros a la vista parametrizada para que nos traiga la
&&informacion correspondiente a la llave fuente - articulo

```
SELECT 'VFap'  
REQUERY('VFap')
```

&&Refrescamos la informacion en pantalla

```
SELECT 'v_resppa'  
REQUERY('v_resppa')  
SET FILTER TO V_RESPPA.MARCA = .F.
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.GRID1.REFRESH
```

```
+-----ENDIF
```

```
+-----ENDPROC
```

5.29.9 Boton Eliminar(Command1)

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

```
SELECT V_RESPPA  
REPLACE V_RESPPA.MARCA WITH .T.  
TABLEUPDATE(.T.)
```

&&Marcamos para Eliminar el registro actual por medio del campo marca
&&Refrescamos pantalla

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.GRID1.REFRESH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.GRID1.SETFOCUS
```

```
+-----ENDPROC
```

5.29.10 Boton Cerrar(Bcancelar)

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

```
SET SYSMENU ON  
THISFORM.RELEASE
```

```
+-----ENDPROC
```

5.29.11 Seleccionar Codigo Articulo (Combo1)

```
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
```

```
SELECT V_IPCMART
```

&&Seleccionamos el archivo de articulos y localizamos el codigo
&&seleccionado por el usuario y mostramos informacion correspondiente a este

```
LOCATE FOR V_IPCMART.CODART = THIS.VALUE
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 473 FECHA: 30-05-10
---	---	---

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.TNOM
ART.VALUE = V_IPCMART.NOMART

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.PAGEFRAME1.PAGE2.TNOMART.REFRESH

&&Cargamos las variables con los codigo de fuente y de articulo para enviarlos como parametro

&&y consultar la informacion correspondiente a estos

```

RESPAFTE = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE
RESPART = THIS.VALUE
REQUERY('v_resppa')
SELECT V_RESPPA

```

&&Luego de reconsultar la informacion aplicamos el filtro para que solo nos muestre la informacion

&&que no esta marcada para eliminar

```

SET FILTER TO V_RESPPA.MARCA = .F.

```

&&Asignamos a variables el codigo de la fuente y del articulo

&&los enviamos como parametros a la vista parametrizada

&¶ que nos despliegue la informacion correspondiente

```

VFAPCODFTE = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.ECODFTE.VALUE
VFAPCODART = THIS.VALUE
SELECT 'vfap'
REQUERY('vfap')

SELECT V_RESPPA
THISFORM.REFRESH

```

+-----ENDPROC

5.29.12 Digite el código de la fuente que desea ubicar(EcodFte)

+-----PROCEDURE LOSTFOCUS

&&Asignamos a una variable el contenido del objeto combo desplegable que contendra

&&los articulos correspondientes a la fuente

```

LISTASELECCIONADA = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1

```

&&Seleccionamos el archivo de fuentes y almacenamos en una variable

&&el numero del registro actual

```

SELECT V_IPCMFTE1
MARCAREGISTRO=RECNO()

```

```

OFTEPAFTE = THIS.VALUE

```

&&Basados en el parametro consultamos la informacion correspondiente

```

REQUERY('v_oftepa')
SELECT V_OFTEPA

```

&&Dependiendo del resultado de la consulta sabemos si la fuente existe o no

&&Si no existe

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 474 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

| +-----IF RECCOUNT() = 0
| &&Verificamos que el consecutivo digitado sea consistente, segun el resultado
| &&informamos si existe o no en caso de que no exista preguntamos si desea ingresarla
| | +-----IF SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4) <> "0000"
| INGRESAR=MESSAGEBOX('Fuente no encontrada, desea ingresarla
| ??',4+32+0,'Información')
| | | +-----DO CASE
| | &&En caso de aceptar ingresarla lo llevamos a la pantalla correspondiente donde pueda
| | &&ingresar la fuente
| | | +-----CASE INGRESAR = 6
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGES(1).SETFOCUS
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE=THIS.VALUE
| | | | PASOFTE = THIS.VALUE
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.SETFOCUS
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.REFRESH
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.LOSTFOCUS
| &&Nos devolvemos al registro almacenado inicialmente
| | | | SELECT V_IPCMFTE1
| | | | GO MARCAREGISTRO
| | | | THIS.VALUE = V_IPCMFTE1.CODFTE
| | | +-----CASE INGRESAR = 7
| | &&En caso de no aceptar ingresarla Nos devolvemos al registro almacenado inicialmente
| | | | SELECT V_IPCMFTE1
| | | | GO MARCAREGISTRO
| | | | THIS.VALUE = V_IPCMFTE1.CODFTE
| | | +-----ENDCASE
| | +-----ELSE
| | &&En caso de no ser encontrado retornamos al registro donde se estaba inicialmente
| | &&y actualizamos el codigo de la fuente en pantalla
| | | | SELECT V_IPCMFTE1
| | | | GO MARCAREGISTRO
| | | | THIS.VALUE = V_IPCMFTE1.CODFTE
| | | +-----ENDIF
| | +-----ELSE
| | | | SELECT V_OFTEPA
| | | | PASOFTE = V_OFTEPA.CODFTE
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.CONTAINER2.CNOMBREFUENTE.VALUE =
| | V_OFTEPA.NOMBFTE
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.CONTAINER2.CNOMBREFUENTE.REFRESH
|
| &&Seleccionamos los articulos que corresponden a la fuente seleccionada
| | FAPPAFTE = PASOFTE
| | REQUERY('v_fappa')
| | SELE V_FAPPA

```

```
+-----IF THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE<>0 AND;  
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE<>0 AND;  
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE<>0 AND;  
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE<>0
```

5.29.14 Seleccione el Código del Artículo(Combo1)

```
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
|      SELE V_IPCMART
|      &&Si es encontrado traemos el nombre del mismo
|      LOCATE FOR V_IPCMART.CODART = THIS.VALUE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT10.CONTROLSOURCE = 'v_ipcmart.nomart'
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT10.REFRESH
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.SETFOCUS
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT10.CONTROLSOURCE = ''
|
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
&&Validamos la informacion de codigos fuente y articulo ingresada
+-----IF
LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE)) < 20
OR
SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE),17
,4) = "0000"
MENSAJE=MESSAGEBOX(" Recuerde que el codigo de la fuente debe tener 20
digitos,corrija por favor",0+32+0," Actualizar Fuentes ")
|      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
&&Validamos que la informacion digitada sea valida
|      +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
&&Buscamos el codigo de fuente y el codigo de articulo digitados
&&en el archivo de fuente - articulo
|      |      FAPPAFTE = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE
|      |      FAPPART = THIS.VALUE
|      |      REQUERY('v_fappart')
|      |      SELE V_FAPPART
|      |      +-----IF RECCOUNT() > 0
&&Si encontramos la coincidencia fuente - articulo buscamos en movimiento
|      |      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY = .F.
|      |      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY = .F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 477

FECHA: 30-05-10

```
| | |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE = V_FAPPART.PANART
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH
| | |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE = V_FAPPART.CANTANT
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH
| | |
| | | SELE V_IPCMART
| | | &&Si es encontrado traemos el nombre del mismo
| | | LOCATE FOR V_IPCMART.CODART = THIS.VALUE

| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT10.CONTROLSOURCE =
| | | 'v_ipcmart.nomart'

| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT10.REFRESH
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.SETFOCUS
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT10.CONTROLSOURCE = ''

| | |
| | | &&Buscamos la fuente articulo en movimiento
| | | FTEMT = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE
| | | ARTMT = THIS.VALUE
| | | REQUERY('v_ftartmt')
| | | &&Si se encuentra la informacion habilitamos los objetos donde debemos mostrar la
| | | informacion
| | | &&que se le ha capturado y actualizamos la informacion en pantalla
| | | +-----IF RECCOUNT() > 0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY = .F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY = .F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY = .F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY = .F.
| | | &&Precio y cantidad anterior
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE = V_FTEARTMT.PANART
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE = V_FTEARTMT.CANTANT
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH
| | | &&Precio y cantidad actual
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE = V_FTEARTMT.PACTMT
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH
| | |
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE = V_FTEARTMT.CANRMT
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 478

FECHA: 30-05-10

```
| | | |  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH
```

```
| | | |  
&&Si la informacion no se encuentra en movimiento, se solicita sea ingresada  
&&Esta informacion primero se valida que exista la fuente, luego que exista  
&&la llave fuente articulos para que se pueda ingresar en movimiento
```

```
| | | | +-----ELSE  
= MESSAGEBOX(" La fuente con su articulo no existen en el MOVIMIENTO, Ingrese la  
informacion por favor ",0+64+0," Actualizar Movimiento")
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.F.  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.F.
```

```
| | | |  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE=0  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE=0  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH  
| | | | +-----ENDIF
```

```
| | | |  
&&Realizamos la validacion que exista en fuente articulo  
&&en caso de no existir retornamos automaticamente a la 'page'  
&&es decir, donde debe ingresar la fuente articulo
```

```
| | | | +-----ELSE  
INGRESAR = MESSAGEBOX(" La fuente con su articulo no fueron encontrados en  
FUENTE - ARTICULO, desea ingresarla ??",4+32+0,'Información')  
| | | | +-----DO CASE  
| | | | +-----CASE INGRESAR = 6  
| | | | PASOFTE = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE
```

```
| | | |  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE = 0  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH
```

```
| | | |  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE = 0  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH
```

```
| | | |  
&&Precio y cantidad actual
```

```
| | | |  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE = 0  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH
```

```
| | | |  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE = 0  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH
```

```
| | | |  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VISIBLE = .F.
```

```
| | | |  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGES(2).SETFOCUS  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGES(2).ACTIVATE
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 479 FECHA: 30-05-10
---	---	---

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.LOSTFOCUS

```
| | | |
| | | | +-----CASE INGRESAR=7
```

```
| | | |
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE=ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+ALLTRIM(MUNICIPIO)
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT10.VALUE=""
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT10.REFRESH
```

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.SETFOCUS

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.GUARDAR.ENABLED=.F.

```
| | | | +-----ENDCASE
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.29.15 Boton Salir

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Volver a mostrar el menu y salir de esta pantalla
| SET SYSMENU ON
| THISFORM.RELEASE
|
+-----ENDPROC
```

5.29.16 Boton Cancelar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Limpiamos pantalla y habilitamos e inhabilitamos objetos
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE=""
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 480

FECHA: 30-05-10

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT10.VALUE=""

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT10.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE=0

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE=0

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE=0

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE=0

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.T.

&&MOstramos los 5 primeros digitos de la fuente segun la ciudad

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE=ALLTRIM(DEPARTAMENTO)
+ALLTRIM(MUNICIPIO)

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS

+-----ENDPROC

5.29.17 Boton Guardar

+-----PROCEDURE CLICK

&&Validamos la informacion ingresada tanto de codigo fuente y articulo

+-----IF

LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE)) < 20

OR LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE))

< 7

= MESSAGEBOX(" Informacion Incompleta.... ",0+48+0," Corrija por
favor ")

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS

&&En caso de ser valida

+-----ELSE

LOCAL CANO, CMES, CDEC, CONSECUTIVO

FTEMVTPA =

ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE)

REQUERY('v_ftemvtpa')



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 481

FECHA: 30-05-10

```
| | | | | SELE V_FTEMVTPA
| | | | | &&Buscamos en movimiento para ver si existe la llave fuente - articulo
| | | | | +-----IF RECCOUNT() > 0
| | | | | | | | | | CONSECUTIVO = V_FTEMVTPA.IMPCTV
| | | | | | | | | | CANO = V_FTEMVTPA.ANO
| | | | | | | | | | CMES = V_FTEMVTPA.MES
| | | | | | | | | | CDEC = V_FTEMVTPA.DECMVT
| | | | |
| | | | | FTEMVT = ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE)
| | | | | ARTMVT = ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE)
| | | | | | | | | | REQUERY('v_fteartmvt')
| | | | | | | | | | SELE V_FTEARTMVT
| | | | | | | | | | +-----IF RECCOUNT() > 0
```

&&Si se encuentra reemplazamos la informacion que tenia con la nueva ingresada

```
REPLACE V_FTEARTMVT.PANART WITH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE;
V_FTEARTMVT.CANTANT WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE;
V_FTEARTMVT.CANRMVT WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE;
V_FTEARTMVT.PACTMVT WITH THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE
```

&&Validamos que la cantidad recolectada y la antidad anterior sean ambas diferentes de 0

```
| | | | | | | | | | +-----IF
| | | | | | | | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE
| | | | | | | | | | <> 0 AND
| | | | | | | | | | | | | | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.V
| | | | | | | | | | | | | | | | ALUE <> 0 AND;
| | | | | | | | | | | | | | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.V
| | | | | | | | | | | | | | | | ALUE <> 0 AND
| | | | | | | | | | | | | | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.V
| | | | | | | | | | | | | | | | ALUE <> 0
```

&&Cargamos el campo total con el numero del dia actual

&¶ utilizarlo para el reporte de informacion capturada diaria

```
| | | | | | | | | | NFECHA=DTOC(DATE())
| | | | | | | | | | NFECHA=SUBSTR(NFECHA,1,2)
| | | | | | | | | | NTOTAL=VAL(NFECHA)
| | | | | | | | | | REPLACE V_FTEARTMVT.TOTAL WITH NTOTAL
| | | | | | | | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | | | | | | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | | | | | | | | SELE V_IPCTMVT
| | | | | | | | | | TABLEUPDATE(.T.)
```

&&Limpiamos variables

```
| | | | | | | | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE=""
| | | | | | | | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.REFRESH
| | | | | | | | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED=.F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 482

FECHA: 30-05-10

```
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE=0
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE=0
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE=0
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE=0
```

```
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH
| | | |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.T.
```

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.T.

[&&Informamos que se hizo con la informacion ingresada](#)

WAIT WIND " Información Reemplazada " AT 200,400 TIMEOUT 1

```
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS
| | | |
```

CAMBIO = MESSAGEBOX(" Cambia de Fuente ?",4+32+0," Mantenimiento")

[&&Preguntamos si cambia de fuente](#)

```
| | | | +-----DO CASE
| | | | +-----CASE CAMBIO = 6
```

[&&Si si cambia dejamos los 4 primeros digitos de las fuentes](#)

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE=""

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED=.F.

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE =
ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+ALLTRIM(MUNICIPIO)
```

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.REFRESH



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 483

FECHA: 30-05-10

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS

| | | | +-----CASE CAMBIO = 7

&&Si no, mantenemos el código de la fuente que se estaba trabajando

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE=""

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE=0

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE=0

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE=0

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE=0

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS

| | | | +-----ENDCASE

| | | | +-----ELSE

&&Si no se encuentra la información en el archivo de movimiento

&&la ingresamos como nueva

INSERT INTO V_FTEARTMVT(CODFTE, CODART, PANART, CANTANT, PACTMVT,
CANRMVT, IMPCTV, ANO, MES, DECMVT);

VALUE(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE,

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE,

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE,

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE,

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE,

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE, CONSECUTIVO, CANO, CMES,

CDEC)

+-----IF

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.V

ALUE <> 0 AND

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TE

XT6.VALUE <> 0 AND;

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE <> 0 AND

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE <> 0



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 484

FECHA: 30-05-10

&&Cargamos el campo total con el numero del día actual
&¶ utilizarlo para el reporte de informacion capturada diaria

```
| | | | NFECHA=DTOC(DATE())  
| | | | NFECHA=SUBSTR(NFECHA,1,2)  
| | | | NTOTAL=VAL(NFECHA)  
| | | | REPLACE V_FTEARTMVT.TOTAL WITH NTOTAL  
| | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | TABLEUPDATE(.T.)  
| | | | SELE V_IPCTMVT  
| | | | TABLEUPDATE(.T.)
```

&&Limpiamos variables y refrescamos pantalla

```
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE=""  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.REFRESH  
  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED=.F.  
  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE=0  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH  
  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE=0  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH  
  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE=0  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH  
  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE=0  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH  
  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.T.  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.T.  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.T.  
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.T.
```

&&Informamos que se hizo con la informacion

WAIT WIND " Información Almacenada " AT 200,400 TIMEOUT 1

&&Preguntamos si cambia de fuente

CAMBIO = MESSAGEBOX(" Cambia de Fuente ?",4+32+0," Mantenimiento")

```
| | | | +-----DO CASE  
| | | | +-----CASE CAMBIO = 6
```

&&Si si cambia dejamos los 5 primeros digitos de las fuentes

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE=""  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.REFRESH
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED=.F.
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE=0
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 485

FECHA: 30-05-10

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE =
ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+ALLTRIM(MUNICIPIO)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS

| | | | +-----CASE CAMBIO = 7

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.T.



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 486

FECHA: 30-05-10

&&Si no, mantenemos el codigo de la fuente que se estaba trabajando

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS

```
|      |      |      |      +-----ENDCASE
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      REQUERY('v_ipctctv')
|      |      |      |      SELE V_IPCTCTV
|      |      |      |      GO BOTTOM
|      |      |      |      CONSECUTIVO = V_IPCTCTV.FINCTV + 1
|      |      |      |      SKIP -1
|      |      |      |      CANO = V_IPCTCTV.AÑOCTV
|      |      |      |      CMES = V_IPCTCTV.MESCTV
|      |      |      |      CDEC = V_IPCTCTV.DECCTV
```

INSERT INTO V_FTEARTMVT(CODFTE, CODART, PANART, CANTANT, PACTMVT,
CANRMVT, IMPCTV, ANO, MES, DECMVT);

VALUE(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE,
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE,
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE,
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE,
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE,
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE, CONSECUTIVO, CANO, CMES,
CDEC)

```
|      |      |      |      +-----IF
|      |      |      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE
|      |      |      |      <> 0 AND
|      |      |      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.V
|      |      |      |      ALUE <> 0 AND;
|      |      |      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.V
|      |      |      |      ALUE <> 0 AND
|      |      |      |      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.V
|      |      |      |      ALUE <> 0
```

&&Cargamos el campo total con el numero del dia actual

&¶ utilizarlo para el reporte de informacion capturada diaria

```
|      |      |      |      NFECHA=DTOC(DATE())
|      |      |      |      NFECHA=SUBSTR(NFECHA,1,2)
|      |      |      |      NTOTAL=VAL(NFECHA)
|      |      |      |      REPLACE V_FTEARTMVT.TOTAL WITH NTOTAL
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      |      |      |      SELE V_IPCTMVT
|      |      |      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      |      |      |      REQUERY('v_ipctctv')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 487

FECHA: 30-05-10

```
SELE V_IPCTCTV
GO BOTTOM
REPLACE V_IPCTCTV.FINCTV WITH CONSECUTIVO
TABLEUPDATE(.T.)
```

&&Limpiamos variables y refrescamos pantalla

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED=.F.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.T.
```

&&Informamos que se hizo con la informacion

```
WAIT WIND " Información Almacenada " AT 200,400
TIMEOUT 1
```

&&Preguntamos si cambia de fuente

```
CAMBIO = MESSAGEBOX(" Cambia de Fuente
?",4+32+0," Mantenimiento")
```

```
+-----DO CASE
+-----CASE CAMBIO = 6
```

&&Si si cambia dejamos los 5 primeros digitos de las fuentes

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE=""
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.REFRESH
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED=.F.
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE=0
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 488

FECHA: 30-05-10

```
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE=0
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH
| | | |
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE=0
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH
| | | |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.T.
| | | |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE=ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+ALLT
RIM(MUNICIPIO)
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.REFRESH
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS
| | | |
| | | | +-----CASE CAMBIO = 7
| | | | &&Si no, mantenemos el codigo de la fuente que se estaba trabajando
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE=""
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.REFRESH
| | | |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED=.F.
| | | |
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.VALUE=0
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.REFRESH
| | | |
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.VALUE=0
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.REFRESH
| | | |
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.VALUE=0
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.REFRESH
| | | |
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.VALUE=0
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.REFRESH
| | | |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.T.
| | | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS
| | | | +-----ENDCASE
| | | |
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 489

FECHA: 30-05-10

```
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
| PTROFTE = ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE)
| REQUERY('mto_mvto')
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.GRID1.REFRESH
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.GUARDAR.ENABLED=.F.
+-----ENDPROC
```

Codigo Fuente(Text1)

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
&&Validamos el codigo de fuente digitado
| +-----IF LEN(ALLTRIM(THIS.VALUE)) < 20
&&Si no es valido, lo informamos
| WAIT WIND " Recuerde que el codigo de la fuente debe
| tener 20 digitos " NOWAIT
&&Inhabilitamos los objetos
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED = .F.
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY = .T.
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY = .T.
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY = .T.
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY = .T.
| |
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.GUARDAR.ENABLED = .F.
&&Mostramos los digitos de la fuente
| |
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE =
| | ALLTRIM(DEPARTAMENTO)+ALLTRIM(MUNICIPIO)
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.REFRESH
| |
| +-----ELSE
&&Si es valida la informacion
| | +-----IF LEN(ALLTRIM(THIS.VALUE)) = 20
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED = .T.
| | | ARTICULOSPERMITIDOS =
| | | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1
&&Primero buscamos para ver si el codigo de fuente existe
&&ya en el archivo maestro
&&Verificamos que el consecutivo digitado sea consistente
| | | +-----IF SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4)<>"0000"
&&En caso afirmativo, capturamos el nuemro de registro actual
| | | SELECT V_IPCMFTE
| | | MARCAREGISTRO = RECNO()
&&Capturamos parametros para enviarselos a la vista y reconsultar la informacion
&&de la vista
| | | OFTEPAFTE = ALLTRIM(THIS.VALUE)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 490

FECHA: 30-05-10

```
| | | | | REQUERY('v_oftepa')
| | | | | SELE V_OFTEPA
| | | | | +-----IF RECCOUNT() > 0
&&Si la fuente articulo existe verificamos que no este marcado para eliminar
| | | | | +-----IF V_OFTEPA.MARCA = .F.
&&Si es asi mostramos el nombre de la fuente y validamos si se esta trabajando en
bogota
&&para el manejo de de los consecutivos de fuente que estan en el rango reservado
&&para servicios Publicos o de Informacion Nacional
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT9.VALUE = V_OFTEPA.NOMBFTE
+-----IF SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),1,2) = "11" AND
SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),1,2) = ALLTRIM(DEPARTAMENTO)
+-----IF BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8850','8950')
MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para asignarle
Articulos de Formación Nacional !!!',0+64+0,'Precaución')
+-----IF
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8887','8890')
= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para
asignarle Servicios Publicos !!!',0+64+0,'Precaución')
&&Si esta en el rango de Servicios Publicos cargamos los articulos pertenecientes a este
grupo

SELECT V_IPCMART.CODART FROM V_IPCMART;
WHERE
INLIST(V_IPCMART.CODART,'2210102','2220101','2220201
','2220202','2220203','7320101','7320102');
INTO CURSOR VALIDOS ORDER BY CODART

SELECT VALIDOS
ARTICULOSPERMITIDOS.CLEAR

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE=""
&&Cargamos la lista con el resultado de la seleccion anterior
+-----SCAN
ARTICULOSPERMITIDOS.ADDITEM(VALIDOS.COD
ART)
+-----ENDSCAN
USE
| | | | | +-----ENDIF
&&Si pertenecen al rango de Formacion Nacional lo informamos y cargamos los articulos
&&que estan marcados de formacion Nacional en el Maestro de Articulos(campo fornal =
.T.)
+-----IF
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8850','8886')
OR
BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8891','8950')
= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para
utilizarlos Bogota !!!',0+64+0,'Información')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 491

FECHA: 30-05-10

```
SELECT CODART;  
FROM V_IPCMART;  
WHERE (V_IPCMART.FORNAL = .T.) INTO CURSOR  
ARTIFORNAL
```

```
SELECT ARTIFORNAL  
ARTICULOSPERMITIDOS.CLEAR
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE="" "
```

&&Cargamos la lista con el resultado de la seleccion anterior

```
+-----SCAN  
    ARTICULOSPERMITIDOS.ADDITEM(ARTIFORNAL.  
CODART)  
+-----ENDSCAN  
USE
```

```
| | | +-----ENDIF
```

```
| | | +-----ELSE
```

&& En caso de no estar en el rango cargamos todos los articulos

```
| | | SELECT V_IPCMART.CODART FROM V_IPCMART;  
| | | INTO CURSOR VALIDOS ORDER BY CODART
```

```
SELECT VALIDOS  
ARTICULOSPERMITIDOS.CLEAR
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.VALUE="" "
```

&&Cargamos la lista con el resultado de la seleccion anterior

```
| | | +-----SCAN  
| | | ARTICULOSPERMITIDOS.ADDITEM(VALIDOS.COD  
| | | ART)
```

```
| | | +-----ENDSCAN
```

```
| | | USE
```

```
| | | +-----ENDIF
```

```
| | | +-----ELSE
```

&&En caso de que la ciudad que esta tratando de ingresar fuentes

&&validamos si el consecutivo corresponde a los reservados para articulos

&&de Formacion Nacional si asi lo fuere informamos que no pueden hacerlo y no

&&se cargan articulos

```
| | | +-----IF  
| | | BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8850','8950')  
| | | = MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para  
| | | asignarle Articulos de Formación Nacional  
| | | !!!',0+64+0,'Precaución')
```

&&En caso de estar en el rango de reservados para Servicios Publicos cargamos los articulos

&&pertencientes a este grupo

```
| | | +-----IF  
| | | BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8887','8890')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 492
FECHA: 30-05-10

= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para
asignarle Servicios Publicos !!!',0+64+0,'Precaución')

```
SELECT V_IPCMART.CODART FROM V_IPCMART;  
WHERE  
INLIST(V_IPCMART.CODART,'2210102','2220101','2220201',  
'2220202','2220203','7320101','7320102');  
INTO CURSOR VALIDOS ORDER BY CODART
```

```
SELECT VALIDOS  
ARTICULOSPERMITIDOS.CLEAR
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.VALUE="" "
```

&&Cargamos la lista con el resultado de la seleccion anterior

```
| | | +-----SCAN  
| | | ARTICULOSPERMITIDOS.ADDITEM(VALIDOS.COD  
| | | ART)  
| | | +-----ENDSCAN  
| | | USE  
| | | +-----ENDIF  
| | | +-----IF BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8850','8886')  
| | | OR BETWEEN(SUBSTR(ALLTRIM(THIS.VALUE),17,4),'8891','8950')
```

= MESSAGEBOX('Consecutivo de Fuente reservado para utilizarlos
Bogota !!!',0+64+0,'Información')

```
| +-----ENDIF  
| +-----ELSE
```

&&En caso que no pertenezca a alguno de estos rangos cargamos toda la canasta

```
| SELECT V_IPCMART.CODART FROM V_IPCMART;  
| INTO CURSOR VALIDOS ORDER BY CODART
```

```
SELECT VALIDOS  
ARTICULOSPERMITIDOS.CLEAR
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE3.COMBO1.VALUE="" "
```

&&Cargamos la lista con el resultado de la seleccion anterior

```
| | +-----SCAN  
| | ARTICULOSPERMITIDOS.ADDITEM(VALIDOS.CODART)  
| | +-----ENDSCAN  
| | USE  
| | +-----ENDIF  
| | +-----ENDIF  
| +-----ELSE
```

&&Si el codigo de fuente ingresado no es encontrado preguntamos si desea ingresarlo
&&si acepta lo llevamos automaticamente a la pantalla de donde se puede hacer tal tarea

```
INGRESAR=MESSAGEBOX('Fuente no encontrada, desea ingresarla  
??',4+32+0,'Información')
```

```
| +-----DO CASE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 493

FECHA: 30-05-10

```
| +-----CASE INGRESAR=6

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGES(1).SETFOCUS
&&Enviamos el codigo de la fuente digitado
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE = THIS.VALUE
| PASOFTE = THIS.VALUE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.SETFOCUS

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.REFRESH

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.LOSTFOCUS
&&Nos devolvemos al registro capturado inicialmente en caso de que la busqueda no
diera
&&resultados
| SELECT V_IPCMFTE
| GO MARCAREGISTRO
| THIS.VALUE = V_IPCMFTE.CODFTE
| +-----CASE INGRESAR=7
&&En caso de no aceptar ingresar la fuente nos devolvemos al registro capturado
inicialmente
&&en caso de que la busqueda no diera resultados
| SELECT V_IPCMFTE
| GO MARCAREGISTRO
| THIS.VALUE = V_IPCMFTE.CODFTE
| +-----ENDCASE
+-----ENDIF
| PTROFTE=ALLTRIM(THIS.VALUE)
| REQUERY("mto_mvto")
| SELE MTO_MVTO
+-----IF RECCOUNT() = 0
| MENSAJE=MESSAGEBOX(" La fuente no aparece en movimiento
| ",0+48+0,"Actualizar Movimiento ")
| +-----ELSE
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.GRID1.REFRESH
| +-----ENDIF
+-----ELSE
| INGRESAR=MESSAGEBOX("Fuente no encontrada, desea
| ingresarla ??",4+32+0,'Información')
+-----DO CASE
| +-----CASE INGRESAR=6
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGES(1).SETFOCUS

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.VALUE =
THIS.VALUE
| PASOFTE = THIS.VALUE
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.SETFOCUS

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 494

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE1.ECODFTE.LOSTFOCUS
SELECT V_IPCMFTE
GO MARCAREGISTRO
THIS.VALUE = V_IPCMFTE.CODFTE
+-----CASE INGRESAR=7
|       SELECT V_IPCMFTE
|       GO MARCAREGISTRO
|       THIS.VALUE = V_IPCMFTE.CODFTE
+-----ENDCASE
+-----ENDIF
+-----ELSE
=MESSAGEBOX(" El consecutivo no es valido !! ",0+48+0,"Actualizar
Movimiento ")
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.VALUE= ''
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.COMBO1.ENABLED=.F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT2.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT4.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT6.READONLY=.T.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT7.READONLY=.T.
&&Mostramos los digitos de la fuente
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE=ALLTRIM(DEPARTAM
ENTO)+ALLTRIM(MUNICIPIO)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.REFRESH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.GUARDAR.ENABLED=.F.
+-----ENDIF
+-----ELSE
= MESSAGEBOX('Recuerde que el consecutivo debe tener 20
digitos....',0+48+0,'Informacion'))
|
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.VALUE=ALLTRIM(DEPARTAM
ENTO)+ALLTRIM(MUNICIPIO)
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.REFRESH
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE4.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.30 MANTENIMIENTO DE MOVIMIENTO

5.30.1 Navegador



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 495
FECHA: 30-05-10

+-----PROCEDURE RECORDPOINTINTERMOVED

&&Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo

```
| LOCAL CALIAS  
| CALIAS=ALIAS()  
|
```

&&Cargamos a variables los contenidos de las listas

&&de articulos asignados a la fuente y los no asignados

```
LISTASELECCIONADA =  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.LSTSELECTED  
LISTAFUENTE =  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.LSTSOURCE
```

&&Cargamos variables con los codigos de fuente y articulo

```
| SELECT V_IPCMFTE1  
|  
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE.VAL  
| UE = V_IPCMFTE1.CODFTE  
| PASOFTE =  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE  
  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.CNOMBREFUE  
NTE.CONTROLSOURCE = 'v_ipcmfte1.nombfte'  
  
|  
FAPPAFTE =  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECOD  
FTE1.VALUE)  
| REQUERY('v_fappa')  
| SELECT V_FAPPA
```

&&Consultamos los articulos que se recolectan en la fuente destino

```
| SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART;  
| FROM V_IPCMART, V_FAPPA;  
| WHERE ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART)  
| AND (V_FAPPA.CODFTE = FAPPAFTE));  
| AND V_FAPPA.MARCA = .F.;  
| INTO CURSOR CANASTAFUENTE
```

&&Verificamos si el consecutivo de fuente ingresado pertenece al rango reservado

&¶ Servicios Publicos

```
| +-----IF BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8887','8890')
```

&&Tomamos el codigo fuente destino para consultar los articulos que tiene

&¶ solo cargar en esta lista los articulos que no tenga de la fuente origen

```
    FAPPAFTE =  
    ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECOD  
FTE.VALUE)  
| REQUERY('v_fappa')  
| SELECT V_FAPPA
```

&&Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual para alimentar la otra lista



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 496

FECHA: 30-05-10

```
SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART;  
FROM V_IPCMART, V_FAPPA;  
WHERE  
(INLIST(V_IPCMART.CODART,'2210102','2220101','2220201','2220202','2220203','73201  
01','7320102') AND ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART) AND  
(V_FAPPA.CODFTE =  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE))) AND;  
V_FAPPA.MARCA = .F. AND V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT  
CODART FROM CANASTAFUENTE));
```

```
      INTO CURSOR CANASTANACIONAL;  
      ORDER BY V_IPCMART.CODART  
  
      SELECT CANASTANACIONAL  
  
      LISTAFUENTE.CLEAR  
+-----SCAN  
LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODART+'  
'+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))  
+-----ENDSCAN  
+-----ELSE
```

&&En caso de no ser de Servicios Públicos verificamos si pertenece a los reservados
&¶ Formación Nacional

```
+-----IF  
      BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8850','8886') OR  
      BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8891','8950')  
      FAPPAFTE =  
      ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONT  
      AINER2.ECODFTE.VALUE)
```

&&Reconsultamos la vista para obtener los artículos que cotizan en la fuente

```
      REQUERY('v_fappa')  
      SELECT V_FAPPA
```

&&Seleccionamos los artículos que no están asignados a la fuente origen para alimentar
la otra lista

```
SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART, V_FAPPA;  
WHERE (V_IPCMART.FORNAL = .T. AND;  
((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_FAPPA.CODFTE =  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE))) AND;  
V_FAPPA.MARCA = .F. AND V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT  
CODART FROM CANASTAFUENTE));  
INTO CURSOR CANASTANACIONAL;  
ORDER BY V_IPCMART.CODART
```

```
      SELECT CANASTANACIONAL  
  
      LISTAFUENTE.CLEAR  
+-----SCAN
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 497

FECHA: 30-05-10

```
LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODART+'  
'+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))
```

```
| | | +-----ENDSCAN
```

```
| | | +-----ELSE
```

[&&Consultamos los articulos que no se recolectan en la fuente actual](#)

```
FAPPAFTE =
```

```
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONT  
AINER2.ECODFTE.VALUE)
```

```
| | | REQUERY('v_fappa')
```

```
| | | SELECT V_FAPPA
```

```
SELECT V_IPCMART.CODART,  
V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART,  
V_FAPPA;
```

```
| | | WHERE ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART) AND;
```

```
(V_FAPPA.CODFTE =  
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONT  
AINER2.ECODFTE.VALUE))) AND;
```

```
| | | V_FAPPA.MARCA = .F. AND;
```

```
(V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT  
CODART FROM CANASTAFUENTE));
```

```
| | | INTO CURSOR CANASTANACIONAL
```

```
| | |  
| | | SELECT CANASTANACIONAL
```

```
| | |  
| | | LISTAFUENTE.CLEAR
```

```
| | | +-----SCAN
```

```
LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CO  
DART+'
```

```
'+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))
```

```
| | | +-----ENDSCAN
```

```
| | | +-----ENDIF
```

```
| | | +-----ENDIF
```

```
| | | USE
```

```
| | | SELECT CANASTAFUENTE
```

```
| | | USE
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE  
RLISTA1.CMDADD.ENABLED = .T.
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE  
RLISTA1.LSTSOURCE.ENABLED = .T.
```

[&&Refrescamos informacion en pantalla](#)

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE  
RLISTA1.EPERIFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE  
RLISTA1.EDECA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 498

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE  
RLISTA1.TEXT2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE  
RLISTA1.TEXT3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

|
|
|< a href="#">&&Actualizams informacion en pantalla

```
| +-----WITH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1  
| | .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT  
| | .NODISPONIBLES=LISTAFUENTE.LISTCOUNT  
| | .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)  
| | .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)  
| +-----ENDWITH  
|  
| SELECT(CALIAS)  
+-----ENDPROC
```

5.30.2 Seleccione el Nombre de la Fuente(CnombreFuente)

+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE

< a href="#">&&Cargamos a variables los contenidos de las listas

< a href="#">&&de articulos asignados a la fuente y los no asignados

```
LISTASELECCIONADA =  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.LSTSELECTED  
LISTAFUENTE =  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.LSTSOURCE
```

< a href="#">&&Cargamos variables con los codigos de fuente y articulo

```
| SELECT V_IPCMFTE1  
|  
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE.VAL  
| UE = V_IPCMFTE1.CODFTE  
|  
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.NAVIGATOR1.E  
| NABLEDISABLEBUTTONS  
|  
| FAPPAFTE =  
| ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECOD  
| FTE1.VALUE)  
| REQUERY('v_fappa')  
| SELECT V_FAPPA  
< a href="#">&&Consultamos los articulos que se recolectan en la fuente actual  
| SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART;  
| FROM V_IPCMART, V_FAPPA;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 499

FECHA: 30-05-10

```
WHERE ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART)
AND (V_FAPPA.CODFTE = FAPPAFTE));
|
| AND V_FAPPA.MARCA = .F.;
| INTO CURSOR CANASTAFUENTE
|
| +-----IF BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8887','8890')
| FAPPAFTE =
| ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2
| .ECODFTE.VALUE)
|
| | REQUERY('v_fappa')
| | SELECT V_FAPPA
|
| &&Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual
| &&para alimentar la otra lista
| SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART;
| FROM V_IPCMART, V_FAPPA;
| WHERE
| (INLIST(V_IPCMART.CODART,'2210102','2220101','2220201','2220202','2220203','73201
| 01','7320102') AND ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART) AND;
| (V_FAPPA.CODFTE =
| ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE))) AND;
| V_FAPPA.MARCA = .F. AND V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT
| CODART FROM CANASTAFUENTE));
|
| | INTO CURSOR CANASTANACIONAL;
| | ORDER BY V_IPCMART.CODART
|
| | SELECT CANASTANACIONAL
|
| | LISTAFUENTE.CLEAR
| | +-----SCAN
| LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODART+'
| '+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))
|
| | +-----ENDSCAN
|
| +-----ELSE
|
| +-----IF BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8850','8886') OR
| BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8891','8950')
| FAPPAFTE =
| ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2
| .ECODFTE.VALUE)
|
| | REQUERY('v_fappa')
| | SELECT V_FAPPA
|
| &&Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual para alimentar
| la otra lista
| SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART, V_FAPPA;
| WHERE (V_IPCMART.FORNAL = .T. AND ((V_FAPPA.CODART =
| V_IPCMART.CODART) AND (V_FAPPA.CODFTE = ALLTRIM(THISFORM.
| PAGEFRAME1. PAGE5.CONTAINER2. ECODFTE.VALUE))) AND;
| V_FAPPA.MARCA = .F. AND V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT
| CODART FROM CANASTAFUENTE));
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 500

FECHA: 30-05-10

INTO CURSOR CANASTANACIONAL ORDER BY V_IPCMART.CODART

```
| | |
| | | SELECT CANASTANACIONAL
| | |
| | | LISTAFUENTE.CLEAR
| | | +-----SCAN
| | |
| | | LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CO
| | | DART+'
| | | '+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))
| | |
| | | +-----ENDSCAN
| | | +-----ELSE
| | |
| | | REQUERY('v_fappa')
| | | SELECT V_FAPPA
| | | SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART, V_FAPPA;
| | | WHERE ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART) AND;
| | | (V_FAPPA.ECODFTE = ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONT
| | | AINER2.ECODFTE.VALUE))) AND V_FAPPA.MARCA = .F. AND;
| | | (V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT CODART FROM
| | | CANASTAFUENTE));
| | | INTO CURSOR CANASTANACIONAL
| | |
| | | SELECT CANASTANACIONAL
| | |
| | | LISTAFUENTE.CLEAR
| | | +-----SCAN
| | |
| | | LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CO
| | | DART+'
| | | '+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))
| | |
| | | +-----ENDSCAN
| | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDIF
| | | USE
| | | SELECT CANASTAFUENTE
| | | USE
```

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.CMDADD.ENABLED = .T.

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.LSTSOURCE.ENABLED = .T.

[&&Refrescamos informacion en pantalla](#)

```
|
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.EPERIFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 501

FECHA: 30-05-10

```
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
| 1.EDECA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
| 1.TEXT2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
| 1.TEXT3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|
| +-----WITH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1
| | .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
| | .NODISPONIBLES=LISTAFUENTE.LISTCOUNT
| | .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
| | .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
| +-----ENDWITH
|
+-----ENDPROC
```

5.30.3 Escriba el Código de la Fuente(EcodFte)

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
| +-----IF
|   LEN(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE1.VA
LUE)) = 20 AND;
|   SUBSTR(ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE
1.VALUE),17,4) <> "0000"
|   &&Cargamos a variables los contenidos de las listas
|   &&de articulos asignados a la fuente origen y destino
LISTASELECCIONADA =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSELECT
ED
LISTAFUENTE =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTSOURC
E
|   &&Cargamos variables con los codigos de fuente y articulo
|   SELECT V_IPCMFTE1
|   MARCAREGISTRO = RECNO()
|   OFTEPAFTE = ALLTRIM(THIS.VALUE)
|   REQUERY('v_oftepa')
|   SELE V_OFTEPA
|   +-----IF RECCOUNT() > 0
|   =SEEK(OFTTEPAFTE,'v_ipcmfte1','pkcodfte')
|
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE =
V_IPCMFTE1.CODFTE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 502

FECHA: 30-05-10

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.CNOMBREFUENTE.CONTROLSOUR
CE = 'v_ipcmfte1.nombfte'

| | |

FAPPAFTE =

ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONT
AINER2.ECODFTE1.VALUE)

| | | REQUERY('v_fappa')

| | | SELECT V_FAPPA

&&Consultamos los articulos que se recolectan en la fuente destino

SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART;

FROM V_IPCMART, V_FAPPA;

WHERE ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_FAPPA.CODFTE =
FAPPAFTE)) AND V_FAPPA.MARCA = .F.;

INTO CURSOR CANASTAFUENTE

| | |

+-----IF BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8887','8890')

| | | FAPPAFTE = ALLTRIM(THIS.VALUE)

| | | REQUERY('v_fappa')

| | | SELECT V_FAPPA

&&Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual para alimentar
la otra lista

SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART;

FROM V_IPCMART, V_FAPPA;

WHERE

(INLIST(V_IPCMART.CODART,'2210102','2220101','2220201','2220202','2220203',

'7320101','7320102') AND ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART) AND

(V_FAPPA.CODFTE = ALLTRIM(THIS.VALUE))) AND V_FAPPA.MARCA = .F. AND;

V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT CODART FROM
CANASTAFUENTE));

INTO CURSOR CANASTANACIONAL;

ORDER BY V_IPCMART.CODART

| | |

SELECT CANASTANACIONAL

| | |

LISTAFUENTE.CLEAR

| | |

+-----SCAN

LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODART+'

'+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))

| | |

+-----ENDSCAN

| | |

+-----ELSE

+-----IF

BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8850','
8886') OR

BETWEEN(SUBSTR(FAPPAFTE,17,4),'8891','
8950')

| | |

FAPPAFTE = ALLTRIM(THIS.VALUE)

| | |

REQUERY('v_fappa')

| | |

SELECT V_FAPPA



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 503

FECHA: 30-05-10

&&Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente origen para alimentar la otra lista

```
SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART, V_FAPPA;  
| | | | | WHERE (V_IPCMART.FORNAL = .T. AND;  
| | | | | ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART) AND (V_FAPPA.CODFTE =  
ALLTRIM(THIS.VALUE))) AND;  
| | | | | V_FAPPA.MARCA = .F. AND;  
V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT CODART FROM  
CANASTAFUENTE));  
| | | | | INTO CURSOR CANASTANACIONAL;  
| | | | | ORDER BY V_IPCMART.CODART  
| | | | |  
| | | | | SELECT CANASTANACIONAL  
| | | | |  
| | | | | LISTAFUENTE.CLEAR  
| | | | | +-----SCAN  
LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODART+'  
'+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))  
| | | | | +-----ENDSCAN  
| | | | | +-----ELSE
```

&&Consultamos los articulos que no se recolectan en la fuente actual

```
| | | | | FAPPAFTE = ALLTRIM(THIS.VALUE)  
| | | | | REQUERY('v_fappa')  
| | | | | SELECT V_FAPPA  
| | | | |  
SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART FROM V_IPCMART, V_FAPPA;  
WHERE ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART) AND;  
(V_FAPPA.CODFTE = FAPPAFTE)) AND;  
| | | | | V_FAPPA.MARCA = .F. AND;  
(V_IPCMART.CODART NOT IN (SELECT DISTINCT CODART FROM  
CANASTAFUENTE));  
| | | | | INTO CURSOR CANASTANACIONAL  
| | | | |  
| | | | | SELECT CANASTANACIONAL  
| | | | |  
| | | | | LISTAFUENTE.CLEAR  
| | | | | +-----SCAN  
LISTAFUENTE.ADDITEM(CANASTANACIONAL.CODART+'  
'+PROPER(CANASTANACIONAL.NOMART))  
| | | | | +-----ENDSCAN  
| | | | |  
| | | | | USE  
| | | | | SELECT CANASTAFUENTE  
| | | | | USE  
| | | | | +-----ENDIF  
| | | | | +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 504

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.CMD
ADD.ENABLED = .T.
|   |   |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTS
OURCE.ENABLED = .T.
|   |   |
|   |   | +-----ELSE
|   |   |
|   |   | MESSAGEBOX('Fuente no
|   |   | encontrada',0+64+0,'Informacion')
|   |   |
|   |   | SELECT V_IPCMFTE1
|   |   | GO MARCAREGISTRO
|   |   | THIS.VALUE = V_IPCMFTE1.CODFTE
|   |   |
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.CMD
ADD.ENABLED = .F.
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.LSTS
OURCE.ENABLED = .F.
|   |   | +-----ENDIF
|   |   |
|   |   | SELE V_IPCMFTE1
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.NAVIGATOR1.ENABLEDISAB
LEBUTTONS
|   |   |
|   |   | &&Refrescamos informacion en pantalla
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EPER
IFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EDE
CA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT
2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT
3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|   |   |
|   |   | +-----WITH
|   |   | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
|   |   | RLISTA1
|   |   | .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
|   |   | |.NODISPONIBLES=LISTAFUENTE.LISTCOUNT
|   |   | |.LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
|   |   | |.LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
|   |   | +-----ENDWITH
|   |   |
|   |   | THISFORM.REFRESH
|   |   | +-----ELSE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 505

FECHA: 30-05-10

```
|      | = MESSAGEBOX('Informacion no Valida...',0+64+0,'Verificar')
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE INIT
&&Capturamos el valor del campo del archivo
|      THIS.VALUE=V_IPCMFTE1.CODFTE
+-----ENDPROC
```

5.30.4 Seleccione el Nombre de la Fuente(cnombrefuente1)

```
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&&Cargamos a variables los contenidos de las listas
&&de articulos asignados a la fuente y los no asignados
      LISTASELECCIONADA =
      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
      1.LSTSELECTED
&&Cargamos variables con los codigos de fuente y articulo
```

```
|      SELECT V_IPCMFTE
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE1.VA
|      UE = V_IPCMFTE.CODFTE
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.NAVIGATOR2.E
|      NABLEDISABLEBUTTONS
|
|      FAPPAFTE =
|      ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECOD
|      FTE1.VALUE)
|      REQUERY('v_fappa')
|      SELECT V_FAPPA
```

&&Consultamos los articulos que se recolectan en la fuente actual

```
|      SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART;
|      FROM V_IPCMART, V_FAPPA;
|      WHERE ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART) AND
|      (V_FAPPA.CODFTE = FAPPAFTE));
|      AND V_FAPPA.MARCA = .F.;
|      INTO CURSOR CANASTAFUENTE
|
|      SELECT CANASTAFUENTE
|      LISTASELECCIONADA.CLEAR
|      +-----SCAN
|      LISTASELECCIONADA.ADDITEM(CANASTAFUENTE.CODART+'
|      '+PROPER(CANASTAFUENTE.NOMART))
|      +-----ENDSCAN
```

&&Refrescamos informacion en pantalla



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 506
FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EPER  
IFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)  
|  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.EDE  
CA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)  
|  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT  
2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)  
|  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1.TEXT  
3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)  
|  
+-----WITH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1  
|       .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT  
|       *.NoDisponibles=ListaFuente.listCount  
|       .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)  
|       *.LDisponibles.Caption=Str(.NoDisponibles,5,0)  
+-----ENDWITH  
+-----ENDPROC
```

5.30.5 Escriba el Código de la Fuente(ecodfte1)

```
+-----PROCEDURE INIT  
&&Capturamos el valor del campo del archivo  
|       THIS.VALUE=V_IPCMFTE.CODFTE  
+-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS  
&&Almacenamos el contenido de las listas a las variables  
|       LISTASELECCIONADA=THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAG  
E1.MOVERLISTA1.LSTSELECTED  
&&Seleccionamos el archivo de fuentes, almacenamos el numero del registro  
&&actual en una variable, buscamos el codigo en el archivo  
|       SELECT V_IPCMFTE  
|       MARCAREGISTRO = RECNO()  
|       OFTEPAFTE = ALLTRIM(THIS.VALUE)  
|       REQUERY('v_oftepa')  
|       SELE V_OFTEPA  
|       +-----IF RECCOUNT() > 0  
|               THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE1.VAL  
UE = V_OFTEPA.CODFTE  
  
|               THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.CNOMBREFUE  
NTE1.VALUE = V_OFTEPA.NOMBFTE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 507
FECHA: 30-05-10

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.CNOMBREFUE
NTE1.REFRESH

&&Cargamos las variable con los contenidos de las listas tanto de
&&articulos asignados a la fuente actual como los disponibles, es decir,
&&el resto de la canasta

LISTASELECCIONADA =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
RLISTA1.LSTSELECTED

&&Consultamos los articulos que corresponden a la fuente actual
&&y los insertamos en la lista de articulos seleccionados

FAPPAFTE =
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECOD
FTE1.VALUE)

REQUERY('v_fappa')
SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART
FROM V_IPCMART, V_FAPPA WHERE
((V_FAPPA.CODART =
V_IPCMART.CODART)AND(V_FAPPA.CODFTE =
FAPPAFTE)) AND V_FAPPA.MARCA = .F. INTO CURSOR
CANASTAFUENTE

SELECT CANASTAFUENTE
LISTASELECCIONADA.CLEAR

&&Insertamos uno por uno los articulos

+-----SCAN

LISTASELECCIONADA.ADDITEM(CANASTAFUENT
E.CODART+'
'+PROPER(CANASTAFUENTE.NOMART))

+-----ENDSCAN

&&Ordenamos la lista

LISTASELECCIONADA.LISTITEMID=1

&&En caso de no encontrarlo lo informamos y regresamos al registro inicial

+-----ELSE

MESSAGEBOX('Fuente no encontrada',0+64+0,'Informacion')

SELECT V_IPCMFTE

GO MARCAREGISTRO

THIS.VALUE = V_IPCMFTE.CODFTE

+-----ENDIF

SELECT V_IPCMFTE

THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.NAVIGATOR2.ENABLE
DISABLEBUTTONS



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 508

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.EPERIFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.EDECA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.TEXT2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.TEXT3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
```

|
|< a href="#">&&Refrescar pantalla el numero de articulos asignado y el
|< a href="#">&&numero de no asignados

```
| +-----WITH  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1  
| | .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT  
| | .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)  
| +-----ENDWITH  
|  
| THISFORM.REFRESH  
+-----ENDPROC
```

5.30.6 Fuente destino

```
+-----PROCEDURE RECORDPOINTINTERMOVED
```

|< a href="#">&&Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo

```
| LOCAL CALIAS  
| CALIAS=ALIAS()
```

```
| SELE V_IPCMFTE
```

|< a href="#">&&Asignamos el contenido de las listas a variables

```
LISTASELECCIONADA =  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.LSTSELECTED
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE1.VALUE =  
V_IPCMFTE.CODFTE
```

```
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE1.VALUE  
PASOFTE =  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE1.VALUE  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.CNOMBREFUENTE1.C  
ONTROLSOURCE = 'v_ipcmfte.nombfte'
```

|< a href="#">&&Consultamos los articulos que corresponden a la fuente actual
|< a href="#">&&y los insertamos en la lista de articulos seleccionados



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 509

FECHA: 30-05-10

```
FAPPAFTE =
ALLTRIM(THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE1.VALUE)
|
|      REQUERY('v_fappa')
|      SELECT V_IPCMART.CODART, V_IPCMART.NOMART;
|      FROM V_IPCMART, V_FAPPA;
WHERE ((V_FAPPA.CODART = V_IPCMART.CODART)AND(V_FAPPA.ECODFTE =
FAPPAFTE)) AND V_FAPPA.MARCA = .F.;
|      INTO CURSOR CANASTAFUENTE
|
|      SELECT CANASTAFUENTE
|      LISTASELECCIONADA.CLEAR
&&Insertamos uno por uno los articulos
|      +-----SCAN
|
|      LISTASELECCIONADA.ADDITEM(CANASTAFUENTE.CODART+'
|      '+PROPER(CANASTAFUENTE.NOMART))
|
|      +-----ENDSCAN
|
&&Ordenamos la lista
|      LISTASELECCIONADA.LISTITEMID=1
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
|      RLISTA1.EPERIFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
|      RLISTA1.EDECA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
|      RLISTA1.TEXT2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|
|      THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
|      RLISTA1.TEXT3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
|
&&Actualizams informacion en pantalla
|      +-----WITH
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA1
|      |
|      |      .NOSELECCIONADOS=LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT
|      |      .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
|      +-----ENDWITH
|
|      SELECT(CALIAS)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE LSTSELECTED.CLICK
&&Capturamos los codigo tanto de fuente como de articulo actual
|      VFAPCODFTE =
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE1.VALUE
|      VFAPCODART=SUBSTR(THIS.VALUE,1,7)
|
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 510

FECHA: 30-05-10

```
|
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
RLISTA1.EPERIFTE.FORECOLOR=RGB(0,0,0)
|
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
RLISTA1.EDECA.FORECOLOR=RGB(0,0,0)
|
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
RLISTA1.TEXT2.FORECOLOR=RGB(0,0,0)
|
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVE
RLISTA1.TEXT3.FORECOLOR=RGB(0,0,0)
|
|
&&Enviamos los parametros necesarios a la vista para que nos
&&actualice la informacion
|
    SELECT 'vfap'
|    QUERY('vfap')
|
|    THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.EPERIFTE.REFRESH
|
    THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.EDECA.REFRESH
|
    THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.TEXT2.REFRESH
|
    THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.TEXT3.REFRESH
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDADD.CLICK
&&Almacenamos el contenido de la lista de articulo no asignados
    LISTAFUENTE =
    THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.LSTSOURCE
|
|
+-----IF CAMBIO
    VFAPCODFTE =
    THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.CONTAINER2.ECODFTE1.VAL
UE
|
|    FAPPAFTE = ALLTRIM(VFAPCODFTE)
|    RESPAFTE = ALLTRIM(VFAPCODFTE)
&&Insertar los nuevos articulos que se han asociado a la fuente
&& A partir del numero de articulos seleccionados
&&insertamos uno a uno los articulos
|
|    CUENTA = LISTAFUENTE.LISTCOUNT
|
|    +-----FOR I = 1 TO CUENTA
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 511

FECHA: 30-05-10

```
| | | +-----IF LISTAFUENTE.SELECTED(I)
| | | ELARTICULO = SUBSTR(LISTAFUENTE.LIST(I),1,7)
```

&&Agrega articulos a la Fuente articulo

&&Buscamos en el archivo fuente - articulo la coincidencia

&&de la fuente - articulo actual

```
| | | FAPPART = ELARTICULO
| | | REQUERY('v_fappart')
| | | SELECT V_FAPPART
| | | +-----IF RECCOUNT() = 0
```

&&Si no lo encontramos, consultamos las periodicidades permitidas

&¶ el articulo actual

```
SELECT CODPER, CODPART FROM V_IPCRPART, V_IPCMART WHERE
(V_IPCRPART.CODPER = V_IPCMART.PERART AND V_IPCMART.CODART =
ELARTICULO) INTO CURSOR PERIODICIDADES
```

```
| | | SELE PERIODICIDADES
| | | GO TOP
```

&&Insertamos la informacion en el archivo de fuente articulo

```
| | | PERIODO = PERIODICIDADES.CODPART
| | | SELECT V_FAPPART
| | | APPEND BLANK
| | | REPLACE V_FAPPART.CODFTE WITH VFAPCODFTE, V_FAPPART.CODART WITH
| | | ELARTICULO;
| | | V_FAPPART.PERFAP WITH PERIODO, V_FAPPART.MARCA WITH .F.
```

```
| | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | +-----ELSE
| | | SELECT V_FAPPART
| | | REPLACE ALL V_FAPPART.MARCA WITH .F. FOR ((V_FAPPART.CODFTE =
| | | VFAPCODFTE) AND (V_FAPPART.CODART = ELARTICULO))
| | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | +-----ENDIF
| | | SELE V_IPCRFAP
| | | TABLEUPDATE(.T.)
```

&&Realizamos la busqueda en el archivo de especificaciones

&&Si no se encuentra Agrega la informacion en el archivo

```
| | | RESPART = ELARTICULO
| | | REQUERY('v_resppa')
| | | SELECT V_RESPPA
| | | +-----IF RECCOUNT() = 0
| | | SELECT DISTINCT CODESP, NOMESP;
| | | FROM V_IPCRESP;
| | | WHERE (CODART = ELARTICULO);
| | | GROUP BY CODESP;
| | | INTO CURSOR ESPBASE
| | |
| | | SELECT ESPBASE
| | | +-----SCAN
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 512

FECHA: 30-05-10

```
INSERT INTO V_RESPPA(CODFTE, CODART, CODESP, NOMESP, MARCA);

VALUES(VFAPCODFTE, ELARTICULO, ESPBASE.CODESP, ESPBASE.NOMESP, .F.)

+-----ENDSCAN
USE
+-----ELSE
REPLACE V_RESPPA.MARCA WITH .F. FOR ((V_RESPPA.CODFTE = VFAPCODFTE)
AND (V_RESPPA.CODART = ELARTICULO))
+-----ENDIF
SELE V_RESPPA
TABLEUPDATE(.T.)
SELE V_IPCRESP
TABLEUPDATE(.T.)
+-----ENDIF
+-----ENDFOR
CAMBIO=.F.
+-----ENDIF

DODEFAULT()
&&Refrescamos pantalla
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.EPERIFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.EDECA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.TEXT2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE5.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA
1.TEXT3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)

+-----WITH THIS.PARENT
.LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)
.LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
+-----ENDWITH

+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE CMDADD.GOTFOCUS

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CMDREMOVE.CLICK
&&Almacenamos el contenido de la lista de articulos seleccionados en una variable
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 513

FECHA: 30-05-10

```
LISTASELECCIONADA =  
THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
1.LSTSELECTED  
| +-----IF CAMBIO  
| &&Cargamos variables  
VFAPCODFTE = THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.CONTAINER2.ECODFTE.VALUE  
| &&Segun el total de articulos seleccionados  
| | CUENTA = LISTASELECCIONADA.LISTCOUNT  
| | +-----FOR I = 1 TO CUENTA  
| | | +-----IF LISTASELECCIONADA.SELECTED(I)  
| | &&Capturamos el articulo actual  
| | ELARTICULO = SUBSTR(LISTASELECCIONADA.LIST(I),1,7)  
| | &&Eliminar articulos que se han desasociado a la fuente  
| | &&Elimina articulos de la Fuente articulo  
| | | SELECT V_IPCRFAP  
| | REPLACE ALL WITH .T. FOR ((V_IPCRFAP.CODFTE = VFAPCODFTE) AND  
| | (V_IPCRFAP.CODART = ELARTICULO))  
| | | TABLEUPDATE(.T.)  
| | &&Eliminar especificaciones a los articulos  
| | | SELECT V_IPCRESP  
| | REPLACE ALL WITH .T. FOR ((V_IPCRESP.CODFTE = VFAPCODFTE) AND  
| | (V_IPCRESP.CODART = ELARTICULO))  
| | | TABLEUPDATE(.T.)  
| | | +-----ENDIF  
| | +-----ENDFOR  
| | CAMBIO=.F.  
| +-----ENDIF  
|  
| DODEFAULT()  
|  
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
| 1.EPERIFTE.FORECOLOR=RGB(255,255,255)  
|  
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
| 1.EDECA.FORECOLOR=RGB(255,255,255)  
|  
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
| 1.TEXT2.FORECOLOR=RGB(255,255,255)  
|  
| THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.PAGEFRAME1.PAGE1.MOVERLISTA  
| 1.TEXT3.FORECOLOR=RGB(255,255,255)  
| &&Refrescamos pantalla  
| +-----WITH THIS.PARENT  
| | .LSELECCIONADOS.CAPTION=STR(.NOSELECCIONADOS,5,0)  
| | .LDISPONIBLES.CAPTION=STR(.NODISPONIBLES,5,0)
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 514 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
| +-----ENDWITH
|
+-----ENDPROC
```

5.30.7 Decada (edeca)

```
+-----PROCEDURE VALID
&&Validamos el valor digitado para la decada de la fuente - articulo
| +-----IF EMPTY(THIS.VALUE)
| | MESSAGEBOX("Decada no permitida !!",0,"Informacion")
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.BFINALIZAR.ENABLED=.F.
| +-----ELSE
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.BFINALIZAR.ENABLED=.T.
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.30.8 Periodicidad (eperifte)

```
+-----PROCEDURE VALID
&&Validamos el valor digitado para la periodicidad
| +-----IF EMPTY(THIS.VALUE)
MESSAGEBOX("Periodicidad no permitida !!",0,"Informacion")
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.BFINALIZAR.ENABLED=.F.
| +-----ELSE
| | THISFORM.PAGEFRAME1.PAGE2.BFINALIZAR.ENABLED=.T.
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.31 FORMULARIO PARA LIMPIAR BASE DE DATOS (PIDEDIR.SCX)

5.31.1 Vistas

```
v_rutabd
v_registro
```

```
+-----PROCEDURE INIT
&&Revisamos la informacion del archivo de Ruta de Base de Datos
| SELE V_RUTABD
&&Si trae informacion es por que tiene alguna ruta para la B.D.
| +-----IF !EOF()
&&lo mostramos en pantalla
| | THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE = V_RUTABD.RUTABD
| | PRUTABD = ALLTRIM(V_RUTABD.RUTABD)
| | THISFORM.LIMPIAR.ENABLED = .T.
| | THISFORM.WZBOTON4.ENABLED = .T.
&&En todo caso sugerimos que se revise si s la ruta actualizada de la B.D.
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 515 FECHA: 30-05-10
---	--	---

```
=MESSAGEBOX('Verifique que la ruta de la Base de Datos sea la
actual..',0,'Confirmacion')
| +-----ELSE
&&Si no trae informacion es por que aun no han asignado ruta a la B.D., por lo tanto
solicitamos
&&que lo hagan
=MESSAGEBOX('Aun no se ha asignado ruta de la Base de Datos, por favor
asignela..',0,'Informacion')
| | THISFORM.WZBOTON1.SETFOCUS
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.31.2 Boton Ubicar la Base de Datos

```
+-----PROCEDURE CLICK
| LOCAL CDIR
&&Declaramos y cargamos variable con la ruta donde este un archivo
&&Se despliega la ventana de seleccionar archivo a partir de las unidades
&&disponibles en el equipo
| CDIR = GETFILE('DBC', 'Selecciona la Base de Datos del Servidor:',
| 'Examinar',0)
&&Si no esta vacia la cadena resultante almacenamos la ruta
&&y la mostramos en la caja de texto
| +-----IF NOT EMPTY(CDIR)
| | CDIR = JUSTPATH(CDIR) + '\'
| | THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE = CDIR
| | *WriteIni("DATABASE", "DataBasePath", cDir)
| +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
```

5.31.3 Boton Aceptar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Validamos que haya ruta asignada de la B.D.
| +-----IF !EMPTY(ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE))
| | SELE V_RUTABD
&&Si trae informacion buscamos la que esta activa hasta ese momento, la inactivamos
&&y activamos la nueva ruta de la B.D.
| | +-----IF RECCOUNT() <> 0
| | | LOCATE FOR V_RUTABD.ACT_INA = .T.
| | | REPLACE V_RUTABD.ACT_INA WITH .F.
&&Insertamos la Ruta de la B.D.
| | INSERT INTO V_RUTABD(RUTABD, QUIEN, FECHARUTA, ACT_INA);
| |
| | VALUES(ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE), PQUIEN, DATE(), .T.)
| +-----ELSE
&&Si no trae informacion es por que no se ha asignado ruta de la B.D. por lo tanto
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 516 FECHA: 30-05-10
---	---	---

[&&insertamos la informacion](#)

```
INSERT INTO V_RUTABD(RUTABD, QUIEN, FECHARUTA, ACT_INA);
```

```
VALUES(ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE), PQUIEN, DATE(), .T.)
```

```
|      |      |      PRUTABD = ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)
```

```
|      |      +-----ENDIF
```

[&&Confirmamos la actualizacion de la informacion en el archivo](#)

```
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
```

```
|      |      THISFORM.LIMPIAR.ENABLED = .T.
```

```
|      |      THISFORM.WZBOTON4.ENABLED = .T.
```

```
|      |      +-----ENDIF
```

```
|      |      +-----ENDPROC
```

5.31.4 Boton Salir

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

[&&salir de esta pantalla](#)

```
|      THISFORM.RELEASE
```

```
+-----ENDPROC
```

5.31.5 Boton limpiar

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

[&&Reconsultamos la informacion del archivo de registro, el cual nos indica los usuarios](#)

[&&que estan trabajando el aplicativo en ese momento](#)

```
|      REQUERY('v_registro')
```

```
|      SELE V_REGISTRO
```

[&&Si trae informacion es por que alguien esta trabajando](#)

```
|      +-----IF !EOF()
```

[&&En este caso revisamos si alguno de los usuarios que esta trabajando el aplicativo es](#)

[&&diferente al que esta tratando de procesar la orden](#)

```
LOCATE FOR
```

```
ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
```

```
ALLA) != ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
```

```
|      |      +-----IF FOUND()
```

[&&Si se encuentra a alguien mas no permitimos procesar la orden](#)

```
=MESSAGEBOX('NO se puede procesar la orden, esta siendo usado el aplicativo ó no ha  
cerrado todas las pantallas!!..',0+64+0,'Informacion')
```

```
|      |      +-----ELSE
```

[&&En caso que no encuentre un usuario diferente al que esta tratando de procesar la orden](#)

[&&procedemos a cerrar los archivo abiertos para que no se presenten problemas al tratar de](#)

[&&de usarlos en exclusivo](#)

```
|      |      |      SELE V_REGISTRO
```

```
|      |      |      USE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 517

FECHA: 30-05-10

```
| | |
| | |
| | | SELE V_RUTABD
| | | USE
| | | &&Ejecutamos la barra de progreso, le asignamos valores minimos y maximos de avance
| | | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
| | | PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando limpieza de Base de Datos, espere
| | | por favor'
| | |
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=2000
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
| | |
| | | &&Avanzamos la barra de progreso
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
| | | SO1.PROGRESO+200
| | |
| | | PROGRESO.REFRESH
| | | PROGRESS()
| | | &&Cerramos las bases de dato activas
| | | CLOSE DATA ALL
| | | &&Configuramos para poder acceder de manera exclusiva los archivos
| | | SET EXCLUSIVE ON
| | | &&Abrimos la Base de Datso que vamos a aplicarle el proceso
| | | OPEN DATABASE
| | | ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipc80.dbc'
| | | &&Empezamos a usar cada archivo para eliminar la informacion que esta marcada para
| | | tal proposito
| | | &&sabemos cual esta marcada para borrar si el campo marca esta en .T.
| | | USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipcmfte.dbf'
| | | DELETE FROM IPCMFTE WHERE IPCMFTE.MARCA = .T.
| | | PACK
| | | &&Avanzamos la barra de progreso
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
| | | SO1.PROGRESO+200
| | |
| | | PROGRESO.REFRESH
| | | PROGRESS()
| | |
| | | USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipcrfap.dbf'
| | | DELETE FROM IPCRFAP WHERE IPCRFAP.MARCA = .T.
| | | PACK
| | | &&Avanzamos la barra de progreso
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
| | | SO1.PROGRESO+200
| | |
| | | PROGRESO.REFRESH
| | | PROGRESS()
| | |
| | | USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipcresp.dbf'
| | | DELETE FROM IPCRESP WHERE IPCRESP.MARCA = .T.
| | | PACK
| | | &&Avanzamos la barra de progreso
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 518

FECHA: 30-05-10

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+100

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipctmvt.dbf'

DELETE FROM IPCTMVT WHERE IPCTMVT.MARCA = .T.
PACK
USE

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipctmvt.dbf'

USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'IPCTFCM.dbf'

DELETE FROM IPCTFCM WHERE IPCTFCM.MARCA = .T.
PACK

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'esptemp.dbf'

DELETE FROM ESPTMP WHERE ESPTMP.MARCA = .T.
PACK

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'historia.dbf'



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 519
FECHA: 30-05-10

```
| | | DELETE FROM HISTORIA WHERE HISTORIA.MARCA = .T.  
| | | PACK  
| | | &&Avanzamos la barra de progreso  
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE  
| | | SO1.PROGRESO+200  
| | | PROGRESO.REFRESH  
| | | PROGRESS()  
| | |  
| | | USE  
| | | CLOSE DATABASE ALL  
| | | PROGRESO.RELEASE  
| | | THISFORM.WZBOTON4.ENABLED = .F.  
| | | THISFORM.WZBOTON2.ENABLED = .F.  
| | | THIS.ENABLED = .F.  
| | | =MESSAGEBOX('Por favor salga del aplicativo y vuelva a entrar para realizar la  
| | | actualizacion..',0,'Informacion')  
| | | +-----ENDIF  
| | | +-----ELSE  
| | | &&Encaso que no haya usuario alguno trabajando simplemente procesamos lo mismo  
| | | que en el paso anterior  
| | | SELE V_REGISTRO  
| | | USE  
| | |  
| | | SELE V_RUTABD  
| | | USE  
| | |  
| | | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED  
| | | PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando limpieza de Base de Datos, espere  
| | | por favor'  
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=2000  
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1  
| | | &&Avanzamos la barra de progreso  
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE  
| | | SO1.PROGRESO+200  
| | | PROGRESO.REFRESH  
| | | PROGRESS()  
| | |  
| | | CLOSE DATA ALL  
| | | SET EXCLUSIVE ON  
| | |  
| | | OPEN DATABASE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipc80.dbc'  
| | |  
| | | USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipcmfte.dbf'  
| | | DELETE FROM IPCMFTE WHERE IPCMFTE.MARCA = .T.  
| | | PACK  
| | | &&Avanzamos la barra de progreso
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 520
FECHA: 30-05-10

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipcrfap.dbf'
DELETE FROM IPCRFAP WHERE IPCRFAP.MARCA = .T.
PACK

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipcresp.dbf'
DELETE FROM IPCRESP WHERE IPCRESP.MARCA = .T.
PACK

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+100

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipctmvt.dbf'
DELETE FROM IPCTMVT WHERE IPCTMVT.MARCA = .T.
PACK
USE

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipctmvt.dbf'
USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'IPCTFCM.dbf'
DELETE FROM IPCTFCM WHERE IPCTFCM.MARCA = .T.
PACK

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+200

	PROGRESO.REFRESH PROGRESS()
	USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'esptemp.dbf' DELETE FROM ESPTEMP WHERE ESPTEMP.MARCA = .T. PACK

Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+200

	PROGRESO.REFRESH PROGRESS() USE ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'historia.dbf' DELETE FROM HISTORIA WHERE HISTORIA.MARCA = .T. PACK
--	--

Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
OGRESO+200

```
PROGRESO.REFRESH  
PROGRESS()  
  
USE  
CLOSE DATABASE ALL  
PROGRESO.RELEASE  
THISFORM.WZBOTON4.ENABLED = .F.  
THISFORM.WZBOTON2.ENABLED = .F.  
THIS.ENABLED = .F.
```

```
=MESSAGEBOX('Por favor salga del aplicativo y vuelva a entrar para realizar la actualizacion..',0,'Informacion')
```

```
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

&&Validamos que el usuario que esta tratando de procesar esta orden tenga nivel de acceso

&¶ hacerlo, apartir de esto lo permitimos o no

```
| +-----IF PNIVEL != "1"
=MESSAGEBOX('No tiene nivel de acceso para procesar esta
orden..',0+64+0,'Informacion')
```

```
THIS.ENABLED = .F.  
THISFORM.WZBOTON4.ENABLED = .F.  
THISFORM.WZBOTON3.SETFOCUS  
+-----ENDIF
```

```

+-----ENDPROC

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 522 FECHA: 30-05-10
---	--	---

5.31.6 Boton Reindexar

+-----PROCEDURE CLICK

&&Reconsultamos la informacion del archivo de registro, el cual nos indica los usuarios
 &&que estan trabajando el aplicativo en ese momento

```
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
```

&&Si trae informacion es por que alguien esta trabajando

```
|      +-----IF !EOF()
```

&&En este caso revissamos si alguno de los usuarios que esta trabajando el aplicativo es
 &&diferente al que esta tratando de procesar la orden

```
      LOCATE FOR
      ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
      ALLA) != ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
```

```
|      |      +-----IF FOUND()
```

&&Si se encuentra a alguien mas no permitimos procesar la orden

=MESSAGEBOX('NO se puede procesar la orden, esta siendo usado el aplicativo ó no ha
 cerrado todas las pantallas!!..',0+64+0,'Informacion')

```
|      |      +-----ELSE
```

&&En caso que no encuentre un usuario diferente al que esta tratando de procesar la
 orden

&&procedemos a cerrar los archivo abiertos para que no se presenten problemas al tratar
 de

&&de usarlos en exclusivo

```
|      |      |      SELE V_REGISTRO
|      |      |      USE
```

```
|      |      |      SELE V_RUTABD
|      |      |      USE
```

```
PRUTABD = ALLTRIM(THISFORM.MITEXTBOX1.VALUE)+'ipc80.dbc'
```

&&Solicitamos que confirmen requerir ejecutar el proceso de reindexar

MENSAJE=MESSAGEBOX(" Está seguro de requerir REINDEXAR ?",4+64+256,"
 INFORMACION ")

```
|      |      |      +-----DO CASE
```

&&En caso afirmativo ejecutamos la barra de progreso y asignamos

&&valores inicial y final de avance

```
|      |      |      +-----CASE MENSAJE=6
```

```
|      |      |      |      DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
```

```
PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Base de Datos, Espere por favor
.....'
```

```
|      |      |      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=2000
```

```
|      |      |      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
```

&&Ejecutamos el proceso de eliminado de inconsistencias

&&de los diferentes archivos de la base de datos

```
|      |      |      |
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 523

FECHA: 30-05-10

***** Configuración de tabla para IPCMFTE *****

&&Enviamos mensaje a la barra de progreso el cual se muestra
&&mientras esta avanzando la misma

&&El siguiente procedimiento es el mismo para todos los archivo
&&Activamos la rutina que nos devolveria un mensaje de advertencia
&¶ cuando estan siendo utilizados los archivos o no existe
&&la llave

&&Eliminamos la llave principal del archivo y los demas indices

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Fuentes, Espere por favor'

***** Cambiar propiedades para IPCMFTE *****

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESS()

PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCMART *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Maestro de Articulos, Espere por favor'

***** Cambiar propiedades para IPCMART *****

PROGRESS()

PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCRFAP *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Fuente - Articulo, Espere por favor'

***** Cambiar propiedades para IPCRFAP *****

PROGRESS()

PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCRESP *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Especificaciones, Espere por favor'

***** Cambiar propiedades para IPCRESP *****

PROGRESS()

PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCTMVT *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Movimiento, Espere por favor'

PROGRESS()

PROGRESO.REFRESH



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 524

FECHA: 30-05-10

***** Configuración de tabla para IPCTCTV *****

***** Crear cada índice para IPCTCTV *****

***** Cambiar propiedades para IPCTCTV *****

PROGRESS()

PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCTFCM *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Fuentes Complementarias, Espere por favor'

PROGRESS()

PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCROBS *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Observaciones, Espere por favor'

PROGRESS()

PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCESTR *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Estrato, Espere por favor'

***** Cambiar propiedades para IPCESTR *****

PROGRESS()

PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCRANGO *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Rango, Espere por favor'

***** Cambiar propiedades para IPCRANGO *****

PROGRESS()

PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCTESP *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Esp. Temporales, Espere por favor'

PROGRESS()

PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCRPART *****

***** Crear cada índice para IPCRPART *****

PROGRESS()

PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para ESPTMP *****

&&mientras esta avanzando la misma

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 526 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&El siguiente procedimiento es el mismo para todos los archivo
&&Activamos la rutina que nos devolveria un mensaje de advertencia
&¶ cuando estan siendo utilizados los archivos o no existe
&&la llave

&&Eliminamos la llave principal del archivo y los demas indices

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Fuentes, Espere por favor'

***** Cambiar propiedades para IPCMFTE *****

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCMART *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Maestro de Articulos, Espere por favor'

***** Cambiar propiedades para IPCMART *****

PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCRFAP *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Fuente - Articulo, Espere por favor'

***** Cambiar propiedades para IPCRFAP *****

PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCRESP *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Especificaciones, Espere por favor'

***** Cambiar propiedades para IPCRESP *****

PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCTMVT *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Movimiento, Espere por favor'

PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCTCTV *****

***** Crear cada índice para IPCTCTV *****

***** Cambiar propiedades para IPCTCTV *****

PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 527

FECHA: 30-05-10

***** Configuración de tabla para IPCTFCM *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Fuentes Complementarias, Espere por favor'

PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCROBS *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Observaciones, Espere por favor'

PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCESTR *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Estrato, Espere por favor'

***** Cambiar propiedades para IPCESTR *****
PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCRANGO *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Rango, Espere por favor'

***** Cambiar propiedades para IPCRANGO *****
PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCTESP *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Esp. Temporales, Espere por favor'

PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para IPCRPART *****

***** Crear cada índice para IPCRPART *****

PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH

***** Configuración de tabla para ESPTTEMP *****

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=' Reindexando Historico de Especificaciones, Espere por favor'

PROGRESS()
PROGRESO.REFRESH

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
PROGRESO.RELEASE



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 528

FECHA: 30-05-10

```
| | |
| | | THISFORM.LIMPIAR.ENABLED = .F.
| | | THISFORM.WZBOTON2.ENABLED = .F.
| | | THIS.ENABLED = .F.
= MESSAGEBOX( " Proceso Terminado.... "+CHR(13)+CHR(13)+" Es recomendable salir
de la aplicacion y volver a entrar "+CHR(13)+CHR(13)+" Para que tenga efecto el proceso
de Reindexar !!",0+64+0," INFORMACION ")
| | +-----CASE MENSAJE=7
= MESSAGEBOX(" Proceso Cancelado por el Usuario.... ",0+64+0," INFORMACION ")
| | +-----ENDCASE
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE GOTFOCUS
| +-----IF PNIVEL != "1"
=MESSAGEBOX('No tiene nivel de acceso para procesar esta
orden..',0+64+0,'Informacion')
| | THIS.ENABLED = .F.
| | THISFORM.LIMPIAR.ENABLED = .F.
| | THISFORM.WZBOTON3.SETFOCUS
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.32 FORMULARIO PARA PREDILIGENCIAMIENTO (PREDILIGENCIA.SCX)

5.32.1 Entorno de Datos

```
+-----PROCEDURE INIT
| SELE V_IPCTCTV
| INDEX ON FINCTV TAG PKFINCTV
|
| SELE V_IPCTMVT
| INDEX ON CODFTE+CODART TAG NKMVT
|
| SELECT V_PREFCM
| INDEX ON STR(CODFCOM) + CODFTE TAG PKFCM
|
| SELE V_IPCRFAP
| INDEX ON CODFTE+CODART TAG NKFAP
+-----ENDPROC
```

5.32.2 Vistas

v_ipctctv



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 529

FECHA: 30-05-10

v_ipctmvt
v_ipcrobs
v_ipcrfap
v_ipcresp
v_ipcmart
v_ipcmfte
v_ipcrpart
v_prefcm
v_registro
v_historia
v_esptemp

+-----PROCEDURE ACTIVATE

&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del
aplicativorequery('v_registro')

```
|      REQUERY('v_registro')  
|      SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo

LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA = ALLTRIM(PQUIEN) +
WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA = .T.

&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo

```
|      +-----IF !FOUND()  
|      |      INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR, ACT_INA);  
|      |      VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)  
|      |      TABLEUPDATE(.T.)  
|      +-----ENDIF
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DESTROY

&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|      REQUERY('v_registro')  
|      SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&&que la cerro en este momento

LOCATE FOR ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANTALLA)
= ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP()

```
|      +-----IF FOUND()  
|      |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
```

&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo

```
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 530 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
&&Configuramos para el manejo de formatos de fecha
```

```
| SET CENTURY ON
| SET DATE DMY
| SET TALK OFF
```

```
&&Seleccionamos el archivo de consecutivos, tomamos los datos del
&&ultimo registro para tomarlos como base para el prediligenciamiento
&&Tomamos el ultimo consecutivo utilizado para empezar el nuevo
&&prediligenciamiento
```

```
| SELE V_IPCTCTV
| SET ORDER TO PKFINCTV
```

```
&&vamos al ultimo registro y mostramos esa informacion en pantalla
&&para indicar que ese es el periodo a procesar
```

```
| GO BOTTOM
| THISFORM.TEXT4.VALUE = ALLTRIM(STR(V_IPCTCTV.AÑOCTV))
| THISFORM.TEXT5.VALUE = ALLTRIM(STR(V_IPCTCTV.MESCTV))
| THISFORM.TEXT6.VALUE = ALLTRIM(STR(V_IPCTCTV.DECCTV))
```

```
&&Declaramos y cargamos variables
```

```
| PUBLIC X, FECHAANO, FECHAMES, FECHADECADA, CONTAR,
| REPFUENTES, REPORTE
| STORE 'reportefTes.frx' TO REPFUENTES
| STORE 'reporte.frx' TO REPORTE
|
| SELE V_IPCTCTV
| GO BOTTOM
```

```
&&Cargamos la variable con el consecutivo final utilizado en el periodo
&&inmediatamente anterior y lo incrementamos en uno
```

```
| X = V_IPCTCTV.FINCTV
| X = X+1
```

```
| FECHAANO = VAL(THISFORM.TEXT4.VALUE)
| FECHAMES = VAL(THISFORM.TEXT5.VALUE)
| FECHADECADA = VAL(THISFORM.TEXT6.VALUE)
```

```
| THISFORM.CIERRE.SETFOCUS
```

```
+-----ENDPROC
```

5.32.3 Boton Cierre

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

```
&&Pedimos confirmar la decision de hacer cierre
```

```
    MENSAJE=MESSAGEBOX(" Esta seguro de hacer cierre ? ",4+32+256,"
    Cierre ! ")
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 531 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

| +-----DO CASE
| +-----CASE MENSAJE=6
| &&Si confirmam positivamente cerramos el archivo de movimiento
|
| &&Ejecutamos la barra de progreso indicando el periodo de proceso,: dia, mes, año
| DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
| PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION=" Procesando cierre "+" Decada:
| "+ALLTRIM(STR(FECHADECADA))+" Mes: "+ALLTRIM(STR(FECHAMES))+" Año:
| "+ALLTRIM(STR(FECHAANO))+" espere por favor"
|
| REQUERY('v_ipcrfap')
| &&Usamos el archivo de movimiento, lo ordenamos, creamos una relacion con
| &&el archivo fuente articulo segun la llave fuente-articulo
| SELE V_IPCTMVT
| SET ORDE TO TAG NKMVT
| SET REL TO (CODFTE+CODART) INTO V_IPCRFAP
| &&Configuramos los valores inicial y final de avance de la barra de progreso
| PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=(RECCOUNT()+500)
| PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
|
| GO TOP
| &&Recorremos en el archivo de movimiento los que esten capturados, es decir,
| &&que tenga precio actual o periodo de espera
| +-----SCAN FOR (V_IPCTMVT.MARCA=.F.)
| &&Avanzamos la barra de progreso
| PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESE
| &&Si trae marcado periodo de espera, actualizamos en fuente articulo esta novedad
| &&en la fuente articulo correspondiente
| +-----IF V_IPCTMVT.PESMVT=.T.
| REPLACE V_IPCRFAP.PESART WITH V_IPCTMVT.PESMVT;
| IN V_IPCRFAP
| PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESE
| +-----ELSE
| &&Si no trae periodo de espera, suponemos que trae precio actual, por lo tanto
| &&actualizamos en fuente articulo los datos correspondientes, es decir,
| &&precio actual pasa a ser precio anterior y asi con todas las novedades, pasan a ser
| &&anteriores
| REPLACE V_IPCRFAP.PANART WITH V_IPCTMVT.PACTMVT;
| V_IPCRFAP.CANTANT WITH V_IPCTMVT.CANRMVT;
| V_IPCRFAP.PESART WITH V_IPCTMVT.PESMVT;
| V_IPCRFAP.FCOMMVT WITH V_IPCTMVT.FCOMMVT;
| IN V_IPCRFAP
| PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESE
| +-----ENDIF
| &&Termina el recorrido del archivo
| +-----ENDSCAN
| &&Deshacemos la relacion entre movimiento y fuente articulo
| SET REL TO

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 532

FECHA: 30-05-10

```
| |
| |
| |      SELE V_IPCRFAP
| |      TABLEUPDATE(.T.)
| |
| |      SELE V_IPCMFTE
| |      &&Evaluamos el estado del archivo de fuentes, si esta siendo usada
| |      &&la cerramos, para luego abrirla en modo exclusivo
| |      SELE V_IPCMFTE
| |      &&Marcamos para eliminar del maestro de fuentes las fuentes que no esten
| |      &&en el archivo de fuente articulo, es decir, las fuentes a las que se le
| |      &&hayan retirado todos los articulos y no van volver a salir prediligenciadas
| |      UPDATE V_IPCMFTE SET MARCA = .T. WHERE V_IPCMFTE.CODFTE NOT
| |      IN(SELECT DISTINCT V_IPCRFAP.CODFTE FROM V_IPCRFAP)
| |      &&Eliminamos fisicamente los que esten marcados para eliminar
| |      TABLEUPDATE(.T.)
| |      &&Hacemos lo mismo con el archivo de Especificaciones, eliminamos las
| |      &&especificaciones correspondientes a fuente articulos que ya no existan
| |      &&en el archivo fuente articulo
| |      SELE V_IPCRESP
| |      UPDATE V_IPCRESP SET MARCA = .T. WHERE (V_IPCRESP.CODFTE +
| |      V_IPCRESP.CODART) NOT IN(SELECT DISTINCT (V_IPCRFAP.CODFTE +
| |      V_IPCRFAP.CODART) FROM V_IPCRFAP)
| |      TABLEUPDATE(.T.)
| |      &&Cerramos la barra de progreso
| |      PROGRESO.RELEASE
| |      &&Habilitamos los botones para que puedan continuar con el proceso
| |      THISFORM.CIERRE.ENABLED=.F.
| |      THISFORM.DANE.ENABLED=.T.
| |      &&Cancelado el proceso de cierre
| |      +-----CASE MENSAJE=7
| |      MENSAJE=MESSAGEBOX(" Cierre Cancelado ",0+64+0," Cierre ! ")
| |      THISFORM.CIERRE.ENABLED=.T.
| |      THISFORM.DANE.ENABLED=.F.
| |      THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED=.F.
| |      +-----ENDCASE
+-----ENDPROC
```

5.32.4 Boton Reporte

```
+-----PROCEDURE CLICK
| &&Capturamos en variables los valores que estan en pantalla
| &&correspondientes a año, mes y decada actuales
|      NANO=VAL(THISFORM.TEXT4.VALUE)
|      DECADA=VAL(THISFORM.TEXT6.VALUE)
|      NMES=VAL(THISFORM.TEXT5.VALUE)
| &&Averiguamos si lo que se desea imprimir son solo los datos de las fuentes
| MENSAJE = MESSAGEBOX("¿ Desea Imprimir solo las Fuentes ?, si selecciona NO
| saldrán las Fuentes con su Artículos ....",4+32+0, " INFORMACION ")
| +-----DO CASE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 533

FECHA: 30-05-10

&&En caso afirmativo

| +-----CASE MENSAJE=6

&&Extractamos la informacion de las fuentes que salieron prediligenciadas en este periodo

&&es decir, en la decada actual

```
|
|
| SELE DISTINCT V_IPCTMVT.CODFTE, COUNT(V_IPCTMVT.CODFTE) AS
| CONTEOFTEs, V_IPCTMVT.IMPCTV,;
| V_IPCTMVT.ANO, V_IPCTMVT.MES, V_IPCTMVT.DECMVT,;
| V_IPCMFTE.NOMBFTE,;
| V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE, V_IPCMFTE.ZONA;
| FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE;
| WHERE V_IPCTMVT.MARCA = .F. AND V_IPCTMVT.DECMVT = DECADA AND
| V_IPCTMVT.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE;
|
| INTO CURSOR CHE3;
| ORDER BY 7,3;
| GROUP BY V_IPCTMVT.CODFTE
|
```

&&Llamamos el reporte que nos mostrara la informacion que

&&acabamos de extraotar

```
|
| SELECT CHE3
| DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPFUENTES
```

&&En caso de que no solo quiera la informacion de las fuentes en el reporte

| +-----CASE MENSAJE = 7

&&Extractamos la informacion de las fuentes y los articulos

&&correspondientes al adecada actual

```
|
|
| SELE DISTINCT V_IPCTMVT.CODFTE, COUNT(V_IPCTMVT.CODFTE) AS
| CONTEOFTEs, V_IPCTMVT.IMPCTV,;
| V_IPCTMVT.ANO, V_IPCTMVT.MES, V_IPCTMVT.DECMVT,;
| V_IPCMFTE.NOMBFTE,;
| V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE, V_IPCMFTE.ZONA;
| FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE;
| WHERE V_IPCTMVT.MARCA = .F. AND
| V_IPCTMVT.DECMVT = DECADA AND
| V_IPCTMVT.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE;
|
| INTO CURSOR UNO;
| GROUP BY V_IPCTMVT.CODFTE
|
| SELE DISTINCT UNO.*, V_IPCTMVT.CODART, V_IPCMART.NOMART;
| FROM UNO, V_IPCTMVT, V_IPCMART;
| WHERE UNO.CODFTE = V_IPCTMVT.CODFTE AND V_IPCTMVT.CODART =
| V_IPCMART.CODART;
| INTO CURSOR CHE3;
| ORDER BY 7,3
|
| SELECT CHE3
| DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPORTE
| +-----ENDCASE
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 534 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|
+-----ENDPROC
```

5.32.5 Boton salir

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Salir de esta pantalla
| THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

5.32.6 Boton Prediligenciar

```
+-----PROCEDURE CLICK
| SET SAFETY OFF
&&Configuramos el ambiente de trabajo, definimos e inicializamos variables
| LOCAL SEMES,ANUAL
|
| SEMES = " "
| ANUAL = " "
&&Cargamos la informacion del periodo actual en variables
| NANO = VAL(THISFORM.TEXT4.VALUE)
| DECADA = VAL(THISFORM.TEXT6.VALUE)
| NMES = VAL(THISFORM.TEXT5.VALUE)
|
&&Solicitamos confirmar procesar prediligenciamiento
| MENSAJE = MESSAGEBOX(" Esta seguro de generar
| Prediligenciamiento ? ",4+32+256," Generar Prediligenciamiento ! ")
|
| +-----DO CASE
&&Si responde afirmativamente
| +-----CASE MENSAJE=6
&&Preguntamos si desea incluir los articulos semestrales al prediligenciamiento
| MENSAJE1=MESSAGEBOX(" Incluir SEMESTRALES al
| Prediligenciamiento ? ",4+32+256," Generar Prediligenciamiento ! ")
|
| | +-----DO CASE
&&En caso afirmativo, preparamos la informacion para cambiarle la decada
&&y asi salgan prediligenciada
| | | +-----CASE MENSAJE1=6
| | | SEMES="SI"
| | | UPDATE V_IPCRFAP;
| | | SET DECART = DECADA;
| | | WHERE SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,3)="512"
&&Preguntamos si requiere incluir los articulos anuales al prediligenciamiento
| MENSAJE2=MESSAGEBOX(" Incluir ANUALES al Prediligenciamiento ? ",4+32+256,"
| Generar Prediligenciamiento ! ")
| | | +-----DO CASE
&&En caso afirmativo, preparamos la informacion para cambiarle la decada y
&&asi salgan prediligenciada
| | | +-----CASE MENSAJE2=6
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 535

FECHA: 30-05-10

```
| | | | | ANUAL="SI"  
| | | | | UPDATE V_IPCRFAP;  
| | | | | SET DECART = DECADA;  
WHERE (SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5110" OR  
SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5130" OR SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,5) =  
"52101")
```

&&En caso negativo, modificamos la decada que tengan actualmente los articulos anuales
&¶ que no salgan prediligenciadas

&&En caso de tener decada 1 incrementamos en uno la decada para que no salgan

```
| | | | | +-----CASE MENSAJE2 = 7  
| | | | | ANUAL = "NO"  
| | | | | +-----IF DECADA = 1  
| | | | | UPDATE V_IPCRFAP;  
| | | | | SET DECART = DECADA+1;  
WHERE (SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5110" OR  
SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5130" OR SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,5) =  
"52101")
```

&&En caso de tener decada 2 incrementamos en uno la decada para que no salgan

```
| | | | | +-----ELSE  
| | | | | +-----IF DECADA = 2  
| | | | | UPDATE V_IPCRFAP;  
SET DECART = DECADA + 1;  
WHERE (SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5110" OR  
SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5130" OR SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,5) =  
"52101")
```

&&En caso de tener decada 3 decrementamos en dos la decada para que no salgan

```
| | | | | +-----ELSE  
| | | | | +-----IF DECADA = 3  
UPDATE V_IPCRFAP;  
SET DECART = DECADA - 2;  
WHERE (SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5110" OR  
SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5130" OR SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,5) =  
"52101")
```

```
| | | | | +-----ENDIF  
| | | | | +-----ENDIF  
| | | | | +-----ENDIF  
| | | | | +-----ENDCASE
```

&&Lo mismo para los semestrales

&&Si tienen decada 1, lo incrementamos en uno la decada para que no salgan

```
| | | | | +-----CASE MENSAJE1 = 7  
| | | | | SEMES = "NO"  
| | | | | +-----IF DECADA = 1  
| | | | | UPDATE V_IPCRFAP;  
| | | | | SET DECART = DECADA + 1;  
WHERE SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,3) = "512"
```

&&Si tienen decada 2, lo incrementamos en uno la decada para que no salgan

```
| | | | | +-----ELSE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 536

FECHA: 30-05-10

```
| | | | +-----IF DECADA = 2
| | | | | UPDATE V_IPCRFAP;
| | | | | SET DECART = DECADA + 1;
WHERE SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,3) = "512"
&&Si tienen decada 3, lo decrementamos en dos la decada para que no salgan
| | | | +-----ELSE
| | | | | +-----IF DECADA=3
| | | | | | UPDATE V_IPCRFAP;
SET DECART = DECADA - 2;
WHERE SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,3) = "512"
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDIF
&&En caso que hayan seleccionado no incluir los semestrales al prediligenciamiento
&&averiguamos de todas maneras por los anuales
MENSAJE2=MESSAGEBOX(" Incluir ANUALES al Prediligenciamiento ? ",4+32+256,"
Generar Prediligenciamiento ! ")
| | | | +-----DO CASE
&&En caso afirmativo modificamos la decada para que sean incluidos en el
prediligenciamiento
| | | | +-----CASE MENSAJE2 = 6
| | | | | ANUAL = "SI"
| | | | | UPDATE V_IPCRFAP;
| | | | | SET DECART = DECADA;
WHERE (SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5110" OR
SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5130" OR SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,5) =
"52101")
&&De lo contrario modificamos la decada para que no sean incluidos en el
prediligenciamiento
| | | | +-----CASE MENSAJE2 = 7
| | | | | ANUAL = "NO"
&&Realizamos las mismas modificaciones en las decadas para que no salgan
prediligenciados
| | | | +-----IF DECADA = 1
| | | | | UPDATE V_IPCRFAP;
| | | | | SET DECART = DECADA + 1;
WHERE (SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5110" OR
SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5130" OR SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,5) =
"52101")
| | | | +-----ELSE
| | | | | +-----IF DECADA = 2
| | | | | | UPDATE V_IPCRFAP;
SET DECART = DECADA + 1;
WHERE (SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5110" OR
SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5130" OR SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,5) =
"52101")
| | | | |
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 537

FECHA: 30-05-10

```
| | | | | +-----ELSE
| | | | | +-----IF DECADA = 3
UPDATE V_IPCRFAP;
SET DECARTE = DECADA - 2;
WHERE (SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5110" OR
SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,4) = "5130" OR SUBSTR(V_IPCRFAP.CODART,1,5) =
"52101")
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDCASE
| | +-----ENDCASE
```

&&Damos la oportunidad de devolverse a corregir lo seleccionado anteriormente

MENSAJE3=MESSAGEBOX(" USTED HA SELECCIONADO IMPRIMIR:

" +CHR(13)+CHR(13)+ " SEMESTRALES: "+ALLTRIM(SEMES)+CHR(13)+CHR(13)+"

ANUALES: " +ALLTRIM(ANUAL)+CHR(13)+CHR(13)+ " CONFIRMA LA

SELECCION ? ",4+32+0," ADVERTENCIA ")

```
| | | +-----DO CASE
```

&&Si confirma lo seleccionado

```
| | | +-----CASE MENSAJE3=6
```

&&Ejecutamos la barra de progreso mostrando los datos del periodo en proceso

&&mes, decada, año

```
| | | SELE V_IPCRFAP
| | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | REQUERY('v_ipcrfap')
| | |
| | | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
| | | PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION="
| | | Prediligenciando década
| | | "+ALLTRIM(STR(DECADA))+ " Mes:
| | | "+ALLTRIM(STR(NMES))+ " Año:
| | | "+ALLTRIM(STR(NANO))
| | |
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=1000
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+100
```

```
| | | PROGRESO.REFRESH
| | | PROGRESS()
```

&&Evaluamos la decada en proceso, si es decada 1 descargamos la captura, es decir,

&&el contenido del archivo de movimiento en el archivo de historicos para mantener

&&la informacion almacenada en caso de requerirse consultar o reimprimir

```
| | | SELE V_HISTORIA
| | | +-----IF DECADA=1
| | | SELE V_IPCTMVT
| | | GO TOP
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 538

FECHA: 30-05-10

```
| | | | +-----SCAN FOR V_IPCTMVT.MARCA = .F.  
| | | | SCATTER MEMVAR  
INSERT INTO V_HISTORIA(CODFTE, CODART, IMPCTV, PANART, PACTMVT,  
CMVMVT, CRFMVT, PESMVT, SINMMVT, FCOMMVT, CANRMVT, OBSMVT, DECMVT,  
CANTANT, ANO, MES, PESART, VARIACION, MARCA);  
VALUES(V_IPCTMVT.CODFTE, V_IPCTMVT.CODART, V_IPCTMVT.IMPCTV,  
V_IPCTMVT.PANART, V_IPCTMVT.PACTMVT, V_IPCTMVT.CMVMVT,  
V_IPCTMVT.CRFMVT, V_IPCTMVT.PESMVT, V_IPCTMVT.SINMMVT,  
V_IPCTMVT.FCOMMVT, V_IPCTMVT.CANRMVT, V_IPCTMVT.OBSMVT,  
V_IPCTMVT.DECMVT, V_IPCTMVT.CANTANT, V_IPCTMVT.ANO, V_IPCTMVT.MES,  
V_IPCTMVT.PESART, V_IPCTMVT.VARIACION, V_IPCTMVT.MARCA)
```

```
| | | | +-----ENDSCAN  
| | | | SELE V_HISTORIA  
| | | | TABLEUPDATE(.T.)  
| | | |  
UPDATE V_IPCTMVT SET MARCA = .T. WHERE MARCA = .F.  
| | | | SELE V_IPCTMVT  
| | | | TABLEUPDATE(.T.)
```

&&Luego limpiamos el contenido del archivo de observaciones para
&&empezar un mes nuevo, puesto que las observaciones corresponden a cada mes

```
| | | | SELE V_IPCROBS  
| | | | GO TOP  
UPDATE V_IPCROBS SET MARCA = .T. WHERE MARCA = .F.  
| | | | TABLEUPDATE(.T.)  
| | | | USE  
| | | | +-----ENDIF
```

&&Avanzamos en la barra de progreso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE  
SO1.PROGRESO+100
```

```
| | | | PROGRESO.REFRESH  
| | | | PROGRESS()
```

&&extractamos la informacion de fuente articulo de acuerdo a la mes y a la decada
procesada

```
SELECT V_IPCRFAP.CODFTE, V_IPCRFAP.CODART,  
V_IPCRFAP.DECART, V_IPCRFAP.PANART,;  
V_IPCRFAP.CANTANT, V_IPCRFAP.PESART, V_IPCRFAP.FCOMMVT;  
| | | | FROM V_IPCRFAP, V_IPCMFTE, V_IPCMART;  
WHERE V_IPCRFAP.MARCA = .F. AND V_IPCMART.CODART = V_IPCRFAP.CODART  
AND V_IPCRFAP.DECART = DECADA AND V_IPCRFAP.CODFTE =  
V_IPCMFTE.CODFTE AND (V_IPCRFAP.PERFAP IN (SELECT  
V_IPCRPART.CODPART;  
| | | | FROM V_IPCRPART;  
| | | | WHERE V_IPCRPART.MES = NMES));  
| | | | ORDER BY V_IPCRFAP.CODFTE, V_IPCRFAP.CODART;  
| | | | INTO CURSOR CHE1
```

&&Avanzamos en la barra de progreso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE  
SO1.PROGRESO+100
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 539

FECHA: 30-05-10

```
| | | PROGRESO.REFRESH  
| | | PROGRESS()
```

```
| | | SELECT CHE1  
| | | FUENTE=CHE1.CODFTE
```

&&Recorremos el archivo resultante de la consulta anterior para asignarle
&&el consecutivo de impresion

```
| | | +-----SCAN  
| | | SCATTER MEMVAR
```

&&A la primera fuente le asignamos el consecutivo inicial, es decir, el siguiente
&&al consecutivo final del prediligenciamiento anterior
&&Empezamos a alimentar el archivo de movimiento para cargar la informacion en
captura

```
| | | +-----IF (CHE1.CODFTE) = FUENTE  
INSERT INTO V_IPCTMVT(CODFTE, CODART, PANART, CANTANT, PESART,  
FCOMMVT, IMPCTV, DECMVT, ANO, MES);  
VALUES(CHE1.CODFTE, CHE1.CODART, CHE1.PANART, CHE1.CANTANT,  
CHE1.PESART, CHE1.FCOMMVT, X, DECADA, NANO, NMES)  
| | | FUENTE = (CHE1.CODFTE)  
| | | +-----ELSE
```

&&Seguimos incrementando el consecutivo de impresion a medida que cambiamos
&&de codigo de fuente y seguimos alimentando el archivo de movimiento

```
| | | X = X + 1  
INSERT INTO V_IPCTMVT(CODFTE, CODART, PANART, CANTANT, PESART,  
FCOMMVT, IMPCTV, DECMVT, ANO, MES);  
VALUES(CHE1.CODFTE, CHE1.CODART, CHE1.PANART, CHE1.CANTANT,  
CHE1.PESART, CHE1.FCOMMVT, X, DECADA, NANO, NMES)  
| | | FUENTE = (CHE1.CODFTE)  
| | | LOOP  
| | | +-----ENDIF  
| | | +-----ENDSCAN  
| | | SELE V_IPCTMVT  
| | | TABLEUPDATE(.T.)
```

&&Avanzamos en la barra de progreso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE  
SO1.PROGRESO+100
```

```
| | | PROGRESO.REFRESH  
| | | PROGRESS()
```

&&Evaluamos el estado de el archivo de consecutivo(usado o no)
&&Si esta usado lo seleccionamos

```
| | | SELECT V_IPCTCTV
```

&&Recorremos el archivo de consecutivos el registro que tenga esta de
&&Prediligenciamiento en falso, este seria periodo en proceso

```
| | | +-----SCAN FOR V_IPCTCTV.ESTPRE=.F.
```

&&Actualizamos las decadas segun la actual
&&Si es decada 3 la actual, para el siguiente periodo sera decada 1
&&lo mismo incrementar el mes



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 540

FECHA: 30-05-10

```
| | | | +-----IF FECHADECADA = 3
| | | | |       SELECT V_IPCTMVT
| | | | |       FECHADECADA = 1
| | | | |       FECHAMES = FECHAMES + 1
```

&&Actualizamos las decadas segun la actual

&&actualizamos el mes, si es mes 12 actualizamos a 1

&&lo mismo incrementamos el año

```
| | | | |       +-----IF FECHAMES > 12
| | | | |       |       FECHAMES = 1
| | | | |       |       FECHAANO = FECHAANO + 1
| | | | |       +-----ENDIF
| | | | | +-----ELSE
| | | | | |       FECHADECADA = FECHADECADA + 1
| | | | | |       FECHAMES = FECHAMES
| | | | | +-----ENDIF
```

&&Insertamos la informacion ya actualizada en el archivo de consecutivos

```
INSERT INTO V_IPCTCTV(AÑOCTV,MESCTV,DECCTV,INICTV,FINCTV);
VALUES(FECHAANO,FECHAMES,FECHADECADA,
0,X)
```

```
| | | | +-----ENDSCAN
```

&&Actualizamos el estado de prediligenciamiento y demas parametros

```
| | | |       SELECT V_IPCTCTV
| | | | +-----SCAN
| | | | |       REPLACE V_IPCTCTV.ESTPRE WITH .T.
| | | | +-----ENDSCAN
| | | |       SELECT V_IPCTCTV
| | | |       GO BOTTOM
| | | |       REPLACE V_IPCTCTV.ESTPRE WITH .F.
| | | |       THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED=.F.
| | | |       THISFORM.REPORTE.ENABLED=.T.
| | | |       TABLEUPDATE(.T.)
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
SO1.PROGRESO+100
```

```
| | | |       PROGRESO.REFRESH
| | | |       PROGRESS()
```

&&Completamos la informacion del prediligenciamiento con las especificaciones

&&En esta primera consulta estractamos la informacion que coincidan estando en
|movimiento

&&(fuente articulo) y en el archivo de especificaciones y que ademaan tengan
&&especificaciones los articulos

```
SELECT V_IPCTMVT.MARCA, V_IPCTMVT.CODFTE,
V_IPCTMVT.CODART, V_IPCTMVT.PANART,;
V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.DECMVT, V_IPCTMVT.FCOMMVT,
V_IPCTMVT.ANO, V_IPCTMVT.MES,;
V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE,;
V_IPCMFTE.ZONA, V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART,;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 541

FECHA: 30-05-10

```
V_IPCMART.UNIART, V_IPCRFAP.CANTANT, V_IPCRFAP.PESART;;  
V_IPCRESP.CODESP, V_IPCRESP.NOMESP, V_IPCRESP.NOMBDDET;  
FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART, V_IPCRFAP, V_IPCRESP;  
WHERE (V_IPCTMVT.MARCA = .F.) AND (V_IPCTMVT.DECMVT = m.DECADA) AND  
(V_IPCTMVT.CODFTE = V_IPCRESP.CODFTE) AND;  
(V_IPCTMVT.CODART = V_IPCRESP.CODART) AND (V_IPCMART.CODART =  
V_IPCTMVT.CODART) AND;  
(V_IPCTMVT.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND (V_IPCRFAP.CODART =  
V_IPCTMVT.CODART) AND;  
|      |      | (V_IPCTMVT.CODFTE = V_IPCRFAP.CODFTE);  
|      |      | INTO CURSOR ESTA
```

&&En esta segunda extraccion de informacion, traemos los articulos que no tienen especificaciones, por que no todos los articulos tienen especificaciones
&&Luego unimos los dos resultados de estas dos consultas

```
|      |      | SELECT ESTA.* FROM ESTA;  
UNION SELECT V_IPCTMVT.MARCA, V_IPCTMVT.CODFTE, V_IPCTMVT.CODART,  
V_IPCTMVT.PANART, V_IPCTMVT.IMPCTV, V_IPCTMVT.DECMVT;;  
V_IPCTMVT.FCOMMVT, V_IPCTMVT.ANO, V_IPCTMVT.MES, V_IPCMFTE.NOMBFTE,  
V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE;;  
V_IPCMFTE.ZONA, V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART,  
V_IPCMART.UNIART;;  
V_IPCRFAP.CANTANT, V_IPCRFAP.PESART,"","";  
FROM V_IPCTMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART, V_IPCRFAP;  
WHERE (V_IPCTMVT.MARCA = .F.) AND (V_IPCTMVT.DECMVT = m.DECADA) AND  
(V_IPCMART.CODART = V_IPCTMVT.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =  
V_IPCMFTE.CODFTE) AND;  
(V_IPCRFAP.CODART = V_IPCTMVT.CODART) AND (V_IPCTMVT.CODFTE =  
V_IPCRFAP.CODFTE) AND;  
(ALLTRIM(V_IPCTMVT.CODFTE)+ALLTRIM(V_IPCTMVT.CODART) NOT IN (SELECT  
DISTINCT ALLTRIM(ESTA.CODFTE)+ALLTRIM(ESTA.CODART) FROM ESTA));  
ORDER BY 13, 5, 3;  
INTO CURSOR CHE2
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+100  
|      |      | PROGRESO.REFRESH  
|      |      | PROGRESS()
```

&&Anotacion: el historico de donde se reimprime o se consulta informacion de periodos anteriores se compone de dos archivos: v_historia y v_esptemp, antes ya vimos donde utilizamos v_historia, ahora vemos donde utilizamos v_esptemp el cual es donde almacenamos las especificaciones de los articulos tal y como las tenian en su momento dependiendo de la decada y el mes y el año en que se procesaron

&&Aquí alimentamos el archivo de historico de especificaciones

```
|      |      | SELE V_ESPTEMP  
|      |      | SELE CHE2  
|      |      | +-----SCAN FOR CHE2.MARCA = .F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 542
FECHA: 30-05-10

```
INSERT INTO  
V_ESPTMP(CODFTE,CODART,IMPCTV,CODESP,NOMESP,NOMBDET, ANO, MES,  
DECMVT);  
VALUES(CHE2.CODFTE,CHE2.CODART,CHE2.IMPCTV,CHE2.CODESP,CHE2.NOMES  
P,CHE2.NOMBDET, NANO, NMES, DECADA)  
| | | +-----ENDSCAN  
| | | SELE V_ESPTMP  
| | | TABLEUPDATE(.T.)
```

&&Avanzamos la barra de proceso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE  
SO1.PROGRESO+200  
| | | PROGRESO.REFRESH  
| | | PROGRESS()  
| | |  
| | | SELEC V_IPCTCTV  
| | | REPLACE ESTTRAS WITH .T.  
| | | THISFORM.TEXT6.READONLY=.T.  
| | | TABLEUPDATE(.T.)  
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE  
| | | PROGRESO.RELEASE
```

&&Validamos el contenido de la variable que nos informa la version
&&de sistema operativo estamos trabajando
&&Dependiendo del mismo llamamos el reporte correspondiente
&&por que se comprobo que de una version a otra se desplazaba
&&la informacion en la impresion

```
| | | SELE CHE2  
| | | +-----IF SISTOPE="NT"  
REPORT FORM "nuevo_predi" NOCONSOLE PREVIEW  
| | | +-----ELSE  
REPORT FORM "prediligenciamiento" NOCONSOLE PREVIEW  
| | | +-----ENDIF  
| | | +-----CASE MENSAJE3=7  
MENSAJE4=MESSAGEBOX( " Selección cancelada por el usuario !!!!!",0+48+0,"  
INFORMACION ")  
| | | +-----ENDCASE  
| | | +-----ENDCASE  
|  
+-----ENDPROC
```

5.32.7 Boton Enviar Archivo a la Impresora

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

&&LLamamos el formulario donde seleccionamos la impresora a utilizar
&&y le enviamos el parametro necesario para que sepa si se va a imprimir
&&formulario en blanco o simplemente enviar el formato al la memoria
&&de la impresora y habilitamos el boton para procesar prediligenciamiento

```
| NBLANCOS=.F.
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 543 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|      DO FORM IMPRESION WITH NBLANCOS
|      THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED=.T.
|
+-----ENDPROC

```

5.33 FORMULARIO PARA PREDILIGENCIAMIENTO (REC_HIST.SCX)

5.33.1 Entorno de Datos

```

+-----PROCEDURE INIT
|      SELE V_RECHIST
|      INDEX ON ALLTRIM(STR(IMPCTV,7,0))+CODFTE+CODART TAG CTVFTE
|
|      SELE V_RECHESP
|      INDEX ON
|      ALLTRIM(STR(IMPCTV,7,0))+CODFTE+CODART+CODESP
|      TAG CTVESP
+-----ENDPROC

```

5.33.2 Vistas

```

v_rechesp
v_rechist
v_registro

```

```

+-----PROCEDURE ACTIVATE
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del
aplicativorequery('v_registro')
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo
|      LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
|      ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =
|      .T.
&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo
|      +-----IF !FOUND()
|      INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA,
|      FECHAR, ACT_INA);
|      VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 544 FECHA: 30-05-10
---	---	---

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DESTROY

&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&&que la cerro en este momento
      LOCATE FOR
      ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
      ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
```

```
|      +-----IF FOUND()
|      |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
```

&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo

```
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
```

```
|      +-----ENDIF
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INIT

&&Declaracion de variables para almacenar la ruta que seleccione el usuario donde se tomara

&&los archivos historicos a recuperar, almacenar el año, mes

```
|      PUBLIC UNIDAD, RECANO, RECMES, ACTUAL
|      UNIDAD=""
```

&&Configuramos para el manejo de fechas

```
|      SET CENTURY ON
|      SET DATE DMY
```

```
|      THISFORM.COMMAND2.SETFOCUS
```

+-----ENDPROC

5.33.3 Boton Buscar ...

+-----PROCEDURE CLICK

&&Declaracion de variables para el manejo de unidad del Disco Duro y nombre de archivo

```
|      PUBLIC ARCHIVO4,DIRP4
|      LOCAL GCFILE,LOGICA,VARIABLE
```

&&Cargamos la letra de la unidad desde donde se esta ejecutando el aplicativo

```
|      DIRP4=SYS(5)
```

&&Comprobamos la existencia de la carpeta sugerida a utilizar, donde se supone estarian los archivos

&&de historicos generados

```
|      LOGICA=DIRECTORY(DIRP4+"\"+"lpcrHist")
```

```
|      +-----IF LOGICA
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 545 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&En caso de que exista eliminamos los archivos que ahí se encuentren

```
|      DELETE FILE DIRP4+"\"+"lpcrHist\"+"*.DBF"
|      +-----ELSE
```

&&De lo contrario creamos la carpeta automáticamente

```
|      MKDIR DIRP4+"\"+"lpcrHist"
|      +-----ENDIF
```

&&Capturamos la carpeta o unidad de disquete que el usuario seleccione donde este

&&el archivo a recuperar

```
|      GCFILE=GETFILE('ZIP', 'Abrir un .ZIP:', 'seleccionar',0)
```

&&Delimitamos la ruta seleccionada a el solo nombre de archivo

```
|      POSICION=RAT("\", GCFILE)
|      UNIDAD=SUBSTR(GCFILE,1,POSICION)
```

&&Si se selecciono algo lo almacenamos en la variable destinada para tal tarea

```
|      +-----IF NOT EMPTY(GCFILE)
|      |      ARCHIVO4=ALLTRIM(SUBSTR(GCFILE,POSICION+1))
|      |      THISFORM.NOMBREARCHIVO.VALUE = UNIDAD+ARCHIVO4
|      |      THISFORM.INICIAR.ENABLED=.T.
|      +-----ELSE
```

```
                MENSAJE1=MESSAGEBOX(" No se encuentra el archivo .ZIP,
                incluyalo por favor ",0+48+0," INFORMACION ")
```

```
|      |      THISFORM.INICIAR.ENABLED=.F.
|      +-----ENDIF
```

```
+-----ENDPROC
```

5.33.4 Boton Salir

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

&&salimos de esta pantalla

```
|      THISFORM.RELEASE
|      +-----ENDPROC
```

5.33.5 Boton Iniciar

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

&&Configuramos para el manejo de archivos

```
|      SET SAFETY OFF
|      SET TALK OFF
```

&&Configuramos para como se va a ejecutar el winzip desde el aplicativo, para nuestro caso

&&sera minimizada por medio de las API de Windows

```
|      #DEFINE SW_SHOWMINIMIZED 2
```

&&Variable para almacenar la orden a ejecutar con las API de Windows para descomprimir

```
|      LOCAL RUTAZIP
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 546 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&Dependiendo de la version y del lenguaje de windows asignamos ruta donde se encuentra

&¶ ejecutarlo desde nuestro aplicativo

```
| +-----IF FILE('c:\archivos de programa\winzip\winzip32.exe')
| |           RUTAZIP='c:\archivos de programa\winzip\winzip32.exe'
| +-----ELSE
| |           RUTAZIP='c:\program files\winzip\winzip32.exe'
| +-----ENDIF
```

&&Ejecutamos la barra de progreso y asignamos valor minimo y maximo

```
| DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
|           PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Recuperando Historicos
|           Espere por favor.... '
|           PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=1000
|           PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
|           PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
|           SO1.PROGRESO+500
|           PROGRESO.REFRESH
|           PROGRESS()
```

&&Avanzamos la barra de progreso y la cerramos

```
|           PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
|           PROGRESO.RELEASE
```

&&Manejamos una ruta predeterminada donde descomprimir los archivos automaticamente

```
|           PUBLIC RUTAPREDE
|           RUTAPREDE=DIRP4+"\"+"IPCRHIST"
|           NOMBRECOPIA = ARCHIVO4
```

&&Dependiendo de la unidad autilizar procesamos

&&Si es para disquete averiguamos por el disquete

```
| +-----IF UNIDAD=UPPER('A:\') OR UNIDAD=UPPER('B:\')
| |           MENSAJE= MESSAGEBOX("Ya insertó el disquete en la unidad
| |           "+UNIDAD +" ?",4+64+256," Recuperar Historicos ")
| +-----ELSE
| |           MENSAJE=6
| +-----ENDIF
|
| +-----DO CASE
| +-----CASE MENSAJE = 6
```

&&Capturamos la ruta actual automaticamente

```
| |           ACTUAL=FULLPATH(SYS(2003))
```

&&Ejecutamos la barra de progreso nuevamente

```
| |           DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
| |           PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Recuperando
| |           Historicos en: '+' "\IPCRHIST\"+' '+' Espere por favor.... '
| |           PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=2500
| |           PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
```

&&Avanzamos la barra de progreso



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 547

FECHA: 30-05-10

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+500
|      |      PROGRESO.REFRESH
|      |      PROGRESS()
|      |      &&Definimos la orden a ejecutar para alguno de los casos que se puedan presentar
|      |      &&Si es para tomar el archivo desde una unidad de disquete
|      |      +-----IF UNIDAD=UPPER('A:\') OR UNIDAD=UPPER('B:\')
|      |      COMANDO=RUTAZIP+" -min -e "+UNIDAD+NOMBRECOPIA+"
|      |      "+RUTAPREDE
|      |      &&Si es para tomar el archivo desde una unidad de Disco Duro
|      |      +-----ELSE
|      |      COMANDO=RUTAZIP+" -min -e
|      |      "+UNIDAD+NOMBRECOPIA+" "+RUTAPREDE
|      |      +-----ENDIF
|      |      &&Eliminamos los archivos que se encuentre en la ruta predeterminada
|      |      DELETE FILE RUTAPREDE+"\"+"*.*"
|      |      &&Procesamos la orden con la ayuda de las API de Windows
|      |      =WINEXEC('&comando', SW_SHOWMINIMIZED)
|      |      &&Avanzamos la barra de progreso
|      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+500
|      |      PROGRESO.REFRESH
|      |      PROGRESS()
|      |      &&Retomamos la ruta desde donde inicialmente estamos trabajando
|      |      SET DEFAULT TO &ACTUAL
|      |      &&Avanzamos la barra de progreso
|      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+500
|      |      PROGRESO.REFRESH
|      |      PROGRESS()
|      |      &&Avanzamos la barra de progreso y la cerramos
|      |      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
|      |      PROGRESO.RELEASE
|      |      &&Proceso terminado
|      |      = MESSAGEBOX(" Recuperacion de Historicos terminada
|      |      con éxito.",0+64+0," INFORMACION ")
|      |      THISFORM.SALIR.ENABLED = .F.
|      |      THISFORM.CARGA.ENABLED = .T.
|      |      +-----CASE MENSAJE = 7
|      |      MENSAJE=MESSAGEBOX(" Cancelada la Recuperacion de
|      |      Historicos ! ",0+64+0," Información ")
|      |      +-----ENDCASE
|      |      +-----ENDPROC
```

5.33.6 Boton carga

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 548 FECHA: 30-05-10
---	---	---

+-----PROCEDURE CLICK

&&Configuramos para el manejo de archivos

```
|      SET SAFETY OFF
|      SET TALK OFF
```

&&Cargamos las variables pdeclaradas para almacenar año y mes tomando la
&&informacion desde el nombre del archivo que el usuario indico era el que
&&se debia recuperar

```
|      RECANO = VAL(SUBSTR(ALLTRIM(ARCHIVO4),5,4))
|      RECMES = VAL(SUBSTR(ALLTRIM(ARCHIVO4),3,2))
```

&&Ejecutamos la barra de progreso

```
|      DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
|              PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Cargando Historicos Espere
|              por favor.... '
|      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=2000
|      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
|              PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BA
|              RRAPROGRESO1.PROGRESO+500
|      PROGRESO.REFRESH
|      PROGRESS()
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
|      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
|      SO1.PROGRESO+200
|      PROGRESO.REFRESH
|      PROGRESS()
```

&&Con el fin de que el proceso se agilice lo mayor posible

&&es decir lo mas optimo segun tiempo y velocidad

&&Reconsultamos la informacion de la vista parametrizada que

&&nos trae la infoirmacion de solo el año y mes que se estan cargando

&&con el verificar que lo que se esta tratando de cargar no exista ya en

&&la base de datos existente, si no existe simplemente almacenarla

&¶ que se pueda consultar

```
|      REQUERY('v_rechist')
|      SELE V_RECHIST
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
|      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
|      SO1.PROGRESO+200
|      PROGRESO.REFRESH
|      PROGRESS()
```

&&LO mismo que para el caso consultar la informacion correspondiente al periodo

&&que se esta tratando de cargar por el usuario, traemos las especificaciones

&&que poseia en su momento

```
|      REQUERY('v_rechesp')
|      SELE V_RECHESP
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
|      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
|      SO1.PROGRESO+500
|      PROGRESO.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 549

FECHA: 30-05-10

```
|      PROGRESS()
|      &&Avanzamos la barra de progreso
|      PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
|      SO1.PROGRESO+500
|      PROGRESO.REFRESH
|      PROGRESS()
|      &&Usamos uno de los archivos que se descomprimieron en el proceso inmediatamente
|      &&anterior y le asignamos un alias para evitar mensajes de que el archivo se
|      &&encuentra en uso o cosas por el estilo
|      USE RUTAPREDE+"\"+"historia.dbf" IN 0 ALIAS COPIAHIST
|      &&Temporalmente declaramos la ruta contenida en la variable como predeterminada
|      SET DEFAULT TO &ACTUAL
|
|      &&Extraemos la informacion contenida en la tabla que no se encuentre en la vista recién
|      &&reconsultada para cargar solo lo que no existe en nuestra Base de Datos
|      SELE COPIAHIST
|          SELECT * FROM COPIAHIST      WHERE
|          (ALLTRIM(STR(COPIAHIST.IMPCTV)) + COPIAHIST.CODFTE +
|          COPIAHIST.CODART NOT IN      (SELECT DISTINCT
|          ALLTRIM(STR(V_RECHIST.IMPCTV)) + V_RECHIST.CODFTE +
|          V_RECHIST.CODART FROM V_RECHIST)) ORDER BY
|          COPIAHIST.IMPCTV, COPIAHIST.CODFTE, COPIAHIST.CODART
|          INTO CURSOR CRECHIST
|
|      &&Almacenamos la informacion recorriendo la tabla recién descomprimida
|      &&Verificamos que la vista si haya traído informacion, si es así es por que no
|      &&existe informacion en nuestra Base de datos correspondiente al periodo recién
|      &&recuperado
|      SELE V_RECHIST
|      +-----IF !EOF()
|      |      SET ORDER TO CTVFTE
|      |      SELE CRECHIST
|      |      +-----IF !EOF()
|      |      |      +-----SCAN
|      |      |
|      |      |      +-----IF
|      |      |      SEEK(ALLTRIM(STR(CRECHIST.IMPCTV,7,0
|      |      |      )) + CRECHIST.CODFTE +
|      |      |      CRECHIST.CODART,'ctvfte','v_rechist')
|      |      |
|      |      |      REPLACE V_RECHIST.MARCA WITH .F.
|      |      |      +-----ELSE
|      |      |
|      |      |      INSERT INTO V_RECHIST(CODFTE, CODART, IMPCTV, PANART, PACTMVT,
|      |      |      CMVMVT, CRFMVT, PESMVT, SINMMVT, FCOMMVT, CANRMVT, OBSMVT, DECMVT,
|      |      |      TOTAL, CANTANT, ANO, MES, PESART, VARIACION, MARCA);
|
|      VALUES(CRECHIST.CODFTE, CRECHIST.CODART, CRECHIST.IMPCTV,
|      CRECHIST.PANART, CRECHIST.PACTMVT, CRECHIST.CMVMVT,
|      CRECHIST.CRFMVT, CRECHIST.PESMVT, CRECHIST.SINMMVT,
|      CRECHIST.FCOMMVT, CRECHIST.CANRMVT, CRECHIST.OBSMVT,
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 550

FECHA: 30-05-10

CRECHIST.DECMVT, CRECHIST.TOTAL, CRECHIST.CANTANT, CRECHIST.ANO,
CRECHIST.MES, CRECHIST.PESART, CRECHIST.VARIACION, .F.)

```
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      +-----ENDSCAN
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      SELE CRECHIST
|      |      |      |      +-----IF !EOF()
|      |      |      |      +-----SCAN
```

INSERT INTO V_RECHIST(CODFTE, CODART, IMPCTV, PANART, PACTMVT,
CMVMVT, CRFMVT, PESMVT, SINMMVT, FCOMMVT, CANRMVT, OBSMVT, DECMVT,
TOTAL, CANTANT, ANO, MES, PESART, VARIACION, MARCA);

VALUES(CRECHIST.CODFTE, CRECHIST.CODART, CRECHIST.IMPCTV,
CRECHIST.PANART, CRECHIST.PACTMVT, CRECHIST.CMVMVT,
CRECHIST.CRFMVT, CRECHIST.PESMVT, CRECHIST.SINMMVT,
CRECHIST.FCOMMVT, CRECHIST.CANRMVT, CRECHIST.OBSMVT,
CRECHIST.DECMVT, CRECHIST.TOTAL, CRECHIST.CANTANT, CRECHIST.ANO,
CRECHIST.MES, CRECHIST.PESART, CRECHIST.VARIACION, .F.)

```
|      |      |      |      +-----ENDSCAN
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      +-----ENDIF
```

&&Le aplicamos el mismo proceso a las especificaciones que ya existen con respecto
&&a las que se recuperaron

```
|      USE RUTAPREDE+"\"+"esptemp.dbf" IN 0 ALIAS COPIAHESP
|      SELE COPIAHESP
```

```
      SELECT * FROM COPIAHESP WHERE
      (ALLTRIM(STR(COPIAHESP.IMPCTV)) + COPIAHESP.CODFTE +
      COPIAHESP.CODART + COPIAHESP.CODESP NOT IN (SELECT
      DISTINCT ALLTRIM(STR(V_RECHESP.IMPCTV)) +
      V_RECHESP.CODFTE + V_RECHESP.CODART +
      V_RECHESP.CODESP FROM V_RECHESP)) INTO CURSOR
      CRECHESP
```

```
|      SELE V_RECHESP
|      +-----IF !EOF()
|      |      SET ORDER TO CTVESP
|      |      SELE CRECHESP
|      |      +-----IF !EOF()
|      |      |      +-----SCAN
|      |      |      +-----IF
|      |      |      SEEK(ALLTRIM(STR(CRECHESP.IMPCTV,7,
|      |      |      0)) + CRECHESP.CODFTE +
|      |      |      CRECHESP.CODART +
|      |      |      CRECHESP.CODESP,'ctvesp','v_rechesp')
|      |      |      REPLACE V_RECHESP.MARCA WITH .F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 551
FECHA: 30-05-10

```
| | | | +-----ELSE
INSERT INTO V_RECHESP(CODFTE, CODART, CODESP, NOMESP, NOMBDET,
IMPCTV, ANO, MES, DECMVT, MARCA);
(CRECHESP.CODFTE, CRECHESP.CODART, CRECHESP.CODESP,
CRECHESP.NOMESP, CRECHESP.NOMBDET, CRECHESP.IMPCTV,
CRECHESP.ANO, CRECHESP.MES, CRECHESP.DECMVT, .F.)
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDSCAN
| | | | +-----ENDIF
| | +-----ELSE
| | | | SELE CRECHESP
| | | | +-----IF !EOF()
| | | | +-----SCAN
INSERT INTO V_RECHESP(CODFTE, CODART, CODESP, NOMESP, NOMBDET,
IMPCTV, ANO, MES, DECMVT, MARCA);
VALUES(CRECHESP.CODFTE, CRECHESP.CODART, CRECHESP.CODESP,
CRECHESP.NOMESP, CRECHESP.NOMBDET, CRECHESP.IMPCTV,
CRECHESP.ANO, CRECHESP.MES, CRECHESP.DECMVT, .F.)
| | | | +-----ENDSCAN
| | | | +-----ENDIF
| | +-----ENDIF
&&Avanzamos la barra de progreso y la cierro
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.LLENE
| | | | PROGRESO.RELEASE
| | | | SELE COPIAHIST
| | | | USE
&&Cerramos los archivos y proceso terminado
| | | | SELE COPIAHESP
| | | | USE
| | | | = MESSAGEBOX(" Cargue de Historicos terminada con
| | | | éxito.",0+64+0," INFORMACION ")
| | | | THISFORM.SALIR.ENABLED = .T.
+-----ENDPROC
```

5.34 FORMULARIO PARA RECUPERAR COPIA DE SEGURIDAD (reccopiaseg.SCX)

5.34.1 Vistas

v_registro

+-----PROCEDURE ACTIVATE

&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber

&&que este usuario abrio este formulario

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 552 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```

requery('v_registro')
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO

```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber

&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo

```

LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =
.T.

```

&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo

```

|      +-----IF !FOUND()
|              INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
|              ACT_INA);
|              VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|              TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC

```

+-----PROCEDURE INIT

&&Declaramos variable para almacenar mas adelante la unidad de donde se recuperara

&&la Copia de Seguridad

```

|      PUBLIC UNIDAD
|      UNIDAD=""

```

&&Cinfguramos para el manejo de fechas

```

|      SET CENTURY ON
|      SET DATE DMY
|
|      THISFORM.COMMAND2.SETFOCUS
+-----ENDPROC

```

+-----PROCEDURE DESTROY

&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber

&&que este usuario ya salio de este formulario

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios

&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```

|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO

```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar

&&que la cerro en este momento

```

LOCATE FOR
ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )

```

```

|      +-----IF FOUND()
|              REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.

```

&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo

```

|              TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 553 FECHA: 30-05-10
---	---	---

+-----ENDPROC

5.34.2 Boton Buscar ...

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Configuramos para el manejo de archivos
|      SET SAFETY ON
&&Declaramos variables para el manejo rutas y nombres de carpetas
|      PUBLIC ARCHIVO,DIRP
|      LOCAL GCFILE,LOGICA,VARIABLE
&&Tomamos del sistema la unidad desde donde se esta ejecutando
&&el aplicativo
|      DIRP=SYS(5)
&&Verificamos si la carpeta que se sugiere utilizar ya esta creada
|      LOGICA=DIRECTORY(DIRP+"\\"+"IPCRBACK")
|      +-----IF LOGICA
&&Si no esta creada se crea automaticamente
|      +-----ELSE
|      |      MKDIR DIRP+"\\"+"IPCRBACK"
|      +-----ENDIF
&&Ejecutamos la orden para que el usuario seleccione una carpeta o
&&una unidad de disquete y la almacenamos en una variable
|      GCFILE=GETFILE('ZIP', 'Abrir un .ZIP:', 'seleccionar',0)
|
|      POSICION=RAT("\", GCFILE)
|      UNIDAD=SUBSTR(GCFILE,1,POSICION)
&&Si se selecciono alguna ruta de donde tomar el archivo comprimido
&&se procede al siguiente paso
|      +-----IF NOT EMPTY(GCFILE)
|      |      ARCHIVO=ALLTRIM(SUBSTR(GCFILE,POSICION+1))
|      |      THISFORM.NOMBREARCHIVO.VALUE = UNIDAD+ARCHIVO
|      |      THISFORM.INICIAR.ENABLED=.T.
|      +-----ELSE
&&Si no selecciono archivo alguno
|      |      MENSAJE1=MESSAGEBOX(" No se encuentra el archivo .ZIP,
|      |      incluyalo por favor ",0+48+0," INFORMACION ")
|      |      THISFORM.INICIAR.ENABLED=.F.
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.34.3 Boton Salir

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&Salir de esta pantalla
|      THISFORM.RELEASE
|
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 554 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.34.4 Boton Iniciar

+-----PROCEDURE CLICK

&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de archivos

| SET SAFETY OFF

| SET TALK OFF

&&Declaramos variable para almacenar la ruta de donde se va a ejecutar el winzip

| LOCAL RUTAZIP

&&Definimos la ruta del winzip dependiendo de lenguaje de la version de windows

&&si es en español o en ingles

| +-----IF FILE('c:\archivos de programa\winzip\winzip32.exe')

| | RUTAZIP='c:\archivos de programa\winzip\winzip32.exe'

| +-----ELSE

| | RUTAZIP='c:\program files\winzip\winzip32.exe'

| +-----ENDIF

&&Definimos la manera en que se ejecutaria el winzip, para este caso configuramos para que lo haga minimizado utilizando las API de Windows

| #DEFINE SW_SHOWMINIMIZED 2

&&Predeterminamos ruta donde se descomprimiran los archivos

| RUTAPREDE=DIRP+"\"+"IPCRBACK"

| NOMBRECOPIA =ARCHIVO

&&Verificamos la unidad seleccionada donde se encuentra el archivo a descomprimir

&&Si es en una unidad de disquete

| +-----IF UNIDAD=UPPER('A:\') OR UNIDAD=UPPER('B:\')

 MENSAJE= MESSAGEBOX("Ya insertó el disquete en la
 unidad "+UNIDAD+"?",4+64+256," Recuperar copia de
 seguridad ")

| +-----ELSE

| | MENSAJE=6

| +-----ENDIF

| *****

&&En caso afirmativo

| +-----DO CASE

| +-----CASE MENSAJE = 6

&&Almacenamos la ruta actual para al terminar este proceso volver a ella

| | ACTUAL=FULLPATH(SYS(2003))

&&Ejecutamos la barra de progreso

| | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED

 PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Recuperando Copia
 de Seguridad en: '+'+"IPCRBACK"+" '+' Espere por favor....'

| | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=2500

| | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1

&&Avanzamos la barra de progreso

 PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+500

| | PROGRESO.REFRESH

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 556 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.35.1 Entorno de Datos

```
+-----PROCEDURE INIT
|         SELE V_IPCTCTV
|         INDEX ON FINCTV TAG PKCTV
+-----ENDPROC
```

5.35.2 Vistas

v_ipctctv
v_reimpdecmvt
v_reimpdechis
v_reimpdecesp
v_registro
v_ipcmfte
v_ipcmart
v_ipcresp
v_prefcm

```
+-----PROCEDURE ACTIVATE
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|         REQUERY('v_registro')
|         SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo
|         LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
|         ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =
|         .T.
&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo
|         +-----IF !FOUND()
|                 INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA,
|                 FECHAR, ACT_INA);
|                 VALUES(PQUIEN,WONTOP(), DATE(), .T.)
|                 TABLEUPDATE(.T.)
|         +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DESTROY
&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|         REQUERY('v_registro')
|         SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 557 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&&que la cerro en este momento

```

LOCATE FOR
ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
| +-----IF FOUND()
| | REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
| | TABLEUPDATE(.T.)
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC

```

+-----PROCEDURE INIT

&&Configuracion para manejar fechas

```

| SET CENTURY ON
| SET DATE DMY
|
| SET TALK OFF

```

&&Extraemos del archivo de consecutivos la informacion dsel penultimo registro

```

| SELE V_IPCTCTV
| SET ORDER TO PKCTV
| GO BOTTOM
| SKIP -1
| THISFORM.SANO.VALUE = V_IPCTCTV.AÑOCTV
| THISFORM.SMES.VALUE = V_IPCTCTV.MESCTV
| THISFORM.SDECADA.VALUE = V_IPCTCTV.DECCTV

```

&&Declaramos y cargamos variables con el año, decada, mes

```

| THISFORM.SANO.SETFOCUS
+-----ENDPROC

```

5.35.3 Boton Salir

+-----PROCEDURE CLICK

&&Salir de pantalla

```

| THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC

```

5.35.4 Boton confirmar

+-----PROCEDURE CLICK

```

| SET SAFETY OFF

```

&&Volvemos a validar la informacion solicitada por el usuario

```

| +-----IF (STR(THISFORM.SANO.VALUE) > SUBSTR(DTOC(THISFORM.SANO.VALUE),7,4))
| MENSAJE=MESSAGEBOX(" El año no puede ser posterior al actual, corrija por favor
| ",0+64+0," Reimpresion por Decada ")
| | THISFORM.SANO.SETFOCUS
|
| THISFORM.DANE.ENABLED = .F.

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 558

FECHA: 30-05-10

```
| +-----ELSE
| | +-----IF (STR(THISFORM.SMES.VALUE) > SUBSTR(DTOC(DATE()),4,2))
MENSAJE=MESSAGEBOX(" El mes no puede ser posterior al actual, corrija por favor
",0+64+0," Reimpresion por Decada ")
```

```
| | | THISFORM.SMES.SETFOCUS
| | | THISFORM.DANE.ENABLED = .F.
```

```
| | +-----ELSE
```

&&Capturamos los valores solicitados

```
| | | REIMPANO = THISFORM.SANO.VALUE
| | | REIMPMESES = THISFORM.SMES.VALUE
| | | REIMPDEC = THISFORM.SDECADA.VALUE
```

&&Reconsultamos la informacion de la vista encargada de traer la informacion

&&correspondiente a la decada y segun el mes y el año

```
| | | REQUERY('v_reimpdecmtv')
| | | SELE V_REIMPDECMVT
```

&&Si trae informacion

```
| | | +-----IF RECCOUNT() > 0
```

&&Si es encontrada ejecutamos la barra de progreso, asignamos

&&valores de inicio y fin al desplazamiento de la barra de progreso

```
| | | | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
| | | | | PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION
| | | | | ='Procesando reimpresión de
| | | | | formularios por Decada del mes actual,
| | | | | espere por favor'
```

```
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=1000
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+400
```

```
| | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | PROGRESS()
```

&&Extractamos de los diferentes archivos: movimiento; la informacion capturada,

&&maestro de fuentes, la informacion basica de las fuentes

&&maestro de articulos; nombre, unidades de los mismos

&&especificaciones, las correspondiente a los fuente articulo

```
| | | | SELECT V_REIMPDECMVT.CODFTE, V_REIMPDECMVT.CODART,
| | | | V_REIMPDECMVT.PANART, V_REIMPDECMVT.IMPCTV,;
| | | | V_REIMPDECMVT.DECMVT, V_REIMPDECMVT.FCOMMVT,
| | | | V_REIMPDECMVT.CANTANT, V_REIMPDECMVT.PESART,;
| | | | V_REIMPDECMVT.ANO, V_REIMPDECMVT.MES,;
| | | | V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE,
| | | | V_IPCMFTE.ZONA,;
| | | | V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART, V_IPCMART.UNIART,;
```

```
| | | |
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 559

FECHA: 30-05-10

```
V_IPCRESP.CODESP, V_IPCRESP.NOMESP, V_IPCRESP.NOMBDDET;
```

```
FROM V_REIMPDECMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART, V_IPCRESP;
```

```
WHERE (V_REIMPDECMVT.CODFTE = V_IPCRESP.CODFTE) AND  
(V_REIMPDECMVT.CODART = V_IPCRESP.CODART) AND;  
(V_IPCMART.CODART = V_REIMPDECMVT.CODART) AND  
(V_REIMPDECMVT.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE);
```

```
INTO CURSOR ESTA
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE  
SO1.PROGRESO+400
```

```
PROGRESO.REFRESH  
PROGRESS()
```

&&Completamos la informacion con el resto que no tiene especificaciones

&&y unimos estos dos resultados

```
SELECT ESTA.* FROM ESTA;  
UNION SELECT V_REIMPDECMVT.CODFTE,  
V_REIMPDECMVT.CODART,V_REIMPDECMVT.PANART, V_REIMPDECMVT.IMPCTV;;  
V_REIMPDECMVT.DECMVT, V_REIMPDECMVT.FCOMMVT,  
_REIMPDECMVT.CANTANT, V_REIMPDECMVT.PESART;;  
V_REIMPDECMVT.ANO, V_REIMPDECMVT.MES, _IPCMFTE.NOMBFTE,  
V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE, V_IPCMFTE.ZONA;;  
V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART, V_IPCMART.UNIART;;  
";";
```

```
FROM V_REIMPDECMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART;
```

```
WHERE (V_IPCMART.CODART = V_REIMPDECMVT.CODART) AND  
(V_REIMPDECMVT.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND;
```

```
(ALLTRIM(V_REIMPDECMVT.CODFT  
E)+ALLTRIM(V_REIMPDECMVT.COD  
ART) NOT IN (SELECT DISTINCT  
ALLTRIM(ESTA.CODFTE)+ALLTRIM(  
ESTA.CODART) FROM ESTA));
```

```
ORDER BY 14, 4, 2;  
INTO CURSOR CHE2
```

```
PROGRESO.RELEASE
```

&&Dependiendo del sistema operativo en el que estemos trabajando

&&asi mismo llamamos el reporte correspondiente

```
+-----IF SISTOPE="NT"  
REPORT FORM "nuevo_predi" NOCONSOLE PREVIEW  
+-----ELSE  
REPORT FORM "prediligenciamiento" NOCONSOLE PREVIEW  
+-----ENDIF  
+-----ELSE
```

&&Si la informacion solicitada de decada+mes+año, no se encuentra en movimiento

&&Avanzamos barra de progreso



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 561

FECHA: 30-05-10

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPR
OGRESO1.PROGRESO+400

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

&&Completamos la informacion con el resto que no tiene especificaciones
&&y unimos estos dos resultados

```
| | | | | SELECT ESTA.* FROM ESTA UNION SELECT
V_REIMPDECHIS.CODFTE,V_REIMPDECHIS.CODART, V_REIMPDECHIS.IMPCTV,
V_REIMPDECHIS.PANART,;
| | | | |
V_REIMPDECHIS.PACTMVT, V_REIMPDECHIS.CMVMVT, V_REIMPDECHIS.CRFMVT,
V_REIMPDECHIS.PESMVT,;
V_REIMPDECHIS.SINMMVT, V_REIMPDECHIS.FCOMMVT,
V_REIMPDECHIS.CANRMVT, V_REIMPDECHIS.OBSMVT,;
V_REIMPDECHIS.DECMVT, V_REIMPDECHIS.CANTANT, V_REIMPDECHIS.ANO,
V_REIMPDECHIS.MES,V_REIMPDECHIS.PESART,;
V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE,
V_IPCMFTE.ZONA,;
V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART, V_IPCMART.UNIART,;
| | | | | " ";
FROM V_REIMPDECHIS, V_IPCMFTE, V_IPCMART;
| | | | |
WHERE (V_IPCMART.CODART = V_REIMPDECHIS.CODART) AND
(V_REIMPDECHIS.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND;
(ALLTRIM(V_REIMPDECHIS.CODFTE)+ALLTRIM(V_REIMPDECHIS.CODART) NOT IN
(SELECT DISTINCT ALLTRIM(ESTA.CODFTE)+ALLTRIM(ESTA.CODART) FROM
ESTA));
```

ORDER BY 21, 3, 2;
INTO CURSOR CHE2

PROGRESO.RELEASE

&&Dependiendo del sistema operativo en el que estemos trabajando
&&asi mismo llamamos el reporte correspondiente

```
| | | | | +-----IF SISTOPE="NT"
| | | | |
REPORT FORM "nuevo_predi2" NOCONSOLE PREVIEW
| | | | | +-----ELSE
| | | | |
REPORT FORM "prediligenciamiento2" NOCONSOLE PREVIEW
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ELSE
MENSAJE = MESSAGEBOX(" La decada no ha sido prediligenciada en este mes ó el
mes es incorrecto, verifique tanto el año como el mes y la decada !!",0+64+256,"
REIMPRESION POR DECADAS ")
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 562

FECHA: 30-05-10

```
|      |      |      THISFORM.DANE.ENABLED = .T.  
|      |      +-----ENDIF  
|      +-----ENDIF  
|  
+-----ENDPROC
```

5.35.5 Boton Enviar Archivo a la Impresora

```
+-----PROCEDURE CLICK  
&&Definimos parametro a enviar a la pantalla de seleccionar impresora  
|      NBLANCOS=.F.  
&&Ejecutamos el formulario correspondiente  
|      DO FORM IMPRESION WITH NBLANCOS  
|      THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED=.T.  
|      THISFORM.CONFIRMAR.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

5.35.6 Decada(sdecada)

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS  
&&Validamos la informacion seleccionada, por ejemplo que el año seleccionado no se  
mayor  
&&al actual  
|      +-----IF THISFORM.SANO.VALUE > VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),7,4))  
MENSAJE=MESSAGEBOX(" El año no puede ser posterior al actual, corrija por favor  
",0+64+0," Reimpresion por Decada ")  
|      |      THISFORM.SANO.SETFOCUS  
|      |      THISFORM.DANE.ENABLED = .F.  
|      +-----ELSE  
&&Que el mes no sea posterior al actual, en caso de alguna inconsistencia inhabilitamos  
botones  
&&de procesar  
|      |      +-----IF THISFORM.SMES.VALUE > VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),4,2))  
MENSAJE=MESSAGEBOX(" El mes no puede ser posterior al actual, corrija por favor  
",0+64+0," Reimpresion por Decada ")  
|      |      |      THISFORM.SMES.SETFOCUS  
|      |      |      THISFORM.DANE.ENABLED = .F.  
|      |      +-----ELSE  
|      |      |      THISFORM.DANE.ENABLED = .T.  
|      |      +-----ENDIF  
|      +-----ENDIF  
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 563 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.36 FORMULARIO PARA REIMPRIMIR REPORTE DE FUENTES PREDILIGENCIADAS (REIMP_REFUE.SCX)

5.36.1 Entorno de datos

```
+-----PROCEDURE INIT
|       SELE V_IPCTCTV
|       INDEX ON FINCTV TAG PKCTV
+-----ENDPROC
```

5.36.2 Vistas

```
v_ipctctv
v_reimpdecmtv
v_reimpdechis
v_registro
v_ipcmfte
v_ipcmart
```

```
+-----PROCEDURE ACTIVATE
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|       REQUERY('v_registro')
|       SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no volver a registrarlo
|       LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
|               ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =
|               .T.
&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo
|       +-----IF !FOUND()
|               INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA,
|               FECHAR, ACT_INA);
|               VALUES(PQUIEN,WONTOP(), DATE(), .T.)
|               TABLEUPDATE(.T.)
|       +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INIT
&&Configuramos para el manejo de fechas
|       SET CENTURY ON
|       SET DATE DMY
|
|       SET TALK OFF
&&Declaramos varjibes para almacenar los nombres de los reportes a utilizar
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 564 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&¶ enviarlos como parametro a la pantalla donde se escoge generarlos como
&&presentacion previa, XLS o TXT

```
|      PUBLIC REPFUENTES, REPORTE
|      STORE 'reportefTes.frx' TO REPFUENTES
|      STORE 'reporte.frx' TO REPORTE
```

&&Obtenemos de el archivo de consecutivos el periodo en proceso

```
|      SELE V_IPCTCTV
|      SET ORDER TO PKCTV
|      GO BOTTOM
|      SKIP -1
|      THISFORM.SANO.VALUE = V_IPCTCTV.AÑOCTV
|      THISFORM.SMES.VALUE = V_IPCTCTV.MESCTV
|      THISFORM.SDECADA.VALUE = V_IPCTCTV.DECCTV
```

&&Declaramos y cargamos variables con el año, decada, mes

```
|      THISFORM.SANO.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE DESTROY

&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber

&&que este usuario ya salio de este formulario

&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios

&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
```

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar

&&que la cerro en este momento

```
|      LOCATE FOR
|      ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
|      ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
```

```
|      +-----IF FOUND()
|      |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
```

&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo

```
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
```

```
|      +-----ENDIF
```

+-----ENDPROC

5.36.3 Boton salir

+-----PROCEDURE CLICK

&&Salir de esta pantalla

```
|      THISFORM.RELEASE
```

```
|
```

+-----ENDPROC

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 565 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.36.4 Boton confirmar

+-----PROCEDURE CLICK

&&Configuramos para el manejo de archivos

| SET SAFETY OFF

&&Validamos de nuevo la informacion solicitada por el usuario

&&Para el caso del año seleccionado que no sea mayor al actual

| +-----IF (STR(THISFORM.SANO.VALUE) > SUBSTR(DTOC(DATE()),7,4))

MENSAJE=MESSAGEBOX(" El año no puede ser posterior al actual, corrija por favor
",0+64+0," Reimpresion Reporte de Fuentes Prediligenciadas Por Decada.. ")

| | THISFORM.SANO.SETFOCUS

| | THISFORM.DANE.ENABLED = .F.

| +-----ELSE

&&Para el caso del año seleccionado que no sea mayor al actual

| | +-----IF (STR(THISFORM.SMES.VALUE) > SUBSTR(DTOC(DATE()),4,2))

MENSAJE=MESSAGEBOX(" El mes no puede ser posterior al actual, corrija por favor
",0+64+0," Reimpresion Reporte de Fuentes Prediligenciadas Por Decada.. ")

| | | THISFORM.SMES.SETFOCUS

| | | THISFORM.DANE.ENABLED = .F.

| | +-----ELSE

&&Cargamos la informacion sd el año mes y decada seleccionados

| | | REIMPANO = THISFORM.SANO.VALUE

| | | REIMPMES = THISFORM.SMES.VALUE

| | | REIMPDEC = THISFORM.SDECADA.VALUE

&&Extractamos la informacion de las fuentes que salieron prediligenciadas en este periodo

&&es decir

| | | WAIT WIND "Un momento por favor....." NOWAIT

| | | REQUERY('v_reimpdecmtv')

| | | SELE V_REIMPDECMVT

| | | +-----IF RECCOUNT() > 0

&&Si es encontrada ejecutamos la barra de progreso, asignamos

&&valores de inicio y fin al desplazamiento de la barra de progreso

| | | MENSAJE = MESSAGEBOX("¿ Desea Imprimir solo las Fuentes ?, si selecciona NO
saldrán las Fuentes con su Artículos",4+32+0, " INFORMACION ")

| | | +-----DO CASE

&&En caso afirmativo

| | | +-----CASE MENSAJE=6

DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando Reimpresion Reporte de Fuentes
Prediligenciadas Por Decada.., espere por favor'

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=1000

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1

| | | | | |

&&Avanzamos la barra de progreso



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 566
FECHA: 30-05-10

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+400

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

&&Extractamos de los diferentes archivos: movimiento; la informacion capturada,
&&maestro de fuentes, la informacion basica de las fuentes
&&maestro de articulos; nombre, unidades de los mismos
&&especificaciones, las correspondiente a los fuente articulo

SELECT V_REIMPDECMVT.CODFTE, COUNT(V_REIMPDECMVT.CODFTE) AS
CONTEOFTE, V_REIMPDECMVT.IMPCTV,;
V_REIMPDECMVT.ANO, V_REIMPDECMVT.MES, V_REIMPDECMVT.DECMVT,;
V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE,
V_IPCMFTE.ZONA;
FROM V_REIMPDECMVT, V_IPCMFTE;
WHERE V_REIMPDECMVT.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE;
INTO CURSOR CHE3;
ORDER BY 10,3;
GROUP BY V_REIMPDECMVT.CODFTE

&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+400

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

PROGRESO.RELEASE

&&Llamamos el reporte que nos mostrara la informacion que
&&acabamos de extraer

SELECT CHE3
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPFUENTES
+-----CASE MENSAJE = 7

&&En caso de que se requiera con articulos
&&Si es encontrada ejecutamos la barra de progreso, asignamos
&&valores de inicio y fin al desplazamiento de la barra de progreso

DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED

PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando Reimpresion Reporte de
Fuentes Prediligenciadas Por Decada., espere por favor'
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=1000
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 567

FECHA: 30-05-10

&&Avanzamos la barra de progreso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+400
```

```
| | | | | PROGRESO.REFRESH  
| | | | | PROGRESS()  
| | | | |
```

&&Extractamos de los diferentes archivos: movimiento; la informacion capturada,

&&maestro de fuentes, la informacion basica de las fuentes

&&maestro de articulos; nombre, unidades de los mismos

&&especificaciones, las correspondiente a los fuente articulo

```
SELECT V_REIMPDECMVT.CODFTE, COUNT(V_REIMPDECMVT.CODFTE) AS  
CONTEOFTE, V_REIMPDECMVT.IMPCTV,;
```

```
| | | | |  
V_REIMPDECMVT.ANO, V_REIMPDECMVT.MES, V_REIMPDECMVT.DECMT,;  
V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE,  
V_IPCMFTE.ZONA;
```

```
FROM V_REIMPDECMVT, V_IPCMFTE;
```

```
WHERE V_REIMPDECMVT.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE;
```

```
| | | | | INTO CURSOR UNO;  
| | | | | GROUP BY V_REIMPDECMVT.CODFTE  
| | | | |
```

```
SELE DISTINCT UNO.*, V_REIMPDECMVT.CODART, V_IPCMART.NOMART;
```

```
FROM UNO, V_REIMPDECMVT, V_IPCMART;
```

```
WHERE UNO.CODFTE = V_REIMPDECMVT.CODFTE AND
```

```
V_REIMPDECMVT.CODART = V_IPCMART.CODART;
```

```
| | | | | INTO CURSOR CHE3;  
| | | | | ORDER BY 10,3  
| | | | |
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+400
```

```
| | | | | PROGRESO.REFRESH  
| | | | | PROGRESS()  
| | | | |
```

```
| | | | | PROGRESO.RELEASE
```

&&Llamamos el reporte que nos mostrara la informacion que

&&acabamos de extraer

```
| | | | | SELECT CHE3  
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPORTE
```

```
| | | | | +-----ENDCASE
```

```
| | | | | +-----ELSE  
| | | | |
```

&&Si la informacion solicitada no la encontramos en el archivo de movimiento

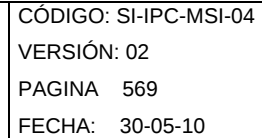
&&eso quiere decir que no es del periodo actual, por lo tanto vamos

&&inmediatamente a buscarla en el archivo de historicos, la informacion

&&correspondiente al año, mes y decada

```
WAIT WIND "Un momento por  
favor....."NOWAIT
```

&&Llamamos el reporte que nos mostrara la informacion que
&&acabamos de extraectar



```

SELECT CHE3
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPFUENTES
+-----CASE MENSAJE = 7
DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
    PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando Reimpresion Reporte de
    Fuentes Prediligenciadas Por Decada.., espere por favor'
    PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=1000
    PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
&&Avanzamos la barra de progreso
    PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
    SO1.PROGRESO+400
    PROGRESO.REFRESH
    PROGRESS()
    *****
&&Extractamos la informacion del historico, maestro de fuentes y maestro de articulos
&&correspondiente al periodo solicitado
&&En caso afirmativo, extraemos la informacion correspondiente
&&al periodo solicitado del archivo de historico de precios
SELECT V_REIMPDECHIS.CODFTE, COUNT(V_REIMPDECHIS.CODART) AS
CONTEOFTEs, V_REIMPDECHIS.IMPCTV,;
V_REIMPDECHIS.ANO, V_REIMPDECHIS.MES, V_REIMPDECHIS.DECMVT,;
V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE,
V_IPCMFTE.ZONA;
FROM V_REIMPDECHIS, V_IPCMFTE;
WHERE V_REIMPDECHIS.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE;
        INTO CURSOR INICIAL;
GROUP BY V_REIMPDECHIS.CODFTE
&&Avanzamos la barra de progreso
    PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
    SO1.PROGRESO+400
    PROGRESO.REFRESH
    PROGRESS()
SELE DISTINCT INICIAL.*, V_REIMPDECHIS.CODART, V_IPCMART.NOMART;
FROM INICIAL, V_REIMPDECHIS, V_IPCMART;
WHERE INICIAL.CODFTE = V_REIMPDECHIS.CODFTE AND
V_REIMPDECHIS.CODART = V_IPCMART.CODART;
INTO CURSOR CHE3;
ORDER BY 10,3
    PROGRESO.RELEASE
&&Llamamos el reporte que nos mostrara la informacion que
&&acabamos de extraer

```

```
SELECT CHE3  
DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPORTE  
+-----ENDCASE  
+-----ELSE  
MENSAJE = MESSAGEBOX(" La decada no ha sido prediligenciada en este mes ó el  
mes es incorrecto, verifique tanto el año como el mes y la decada !!",0+64+256,"  
REIMPRESION DE REPORTE DE FUENTES PREDILIGENCIADAS")  
+-----ENDIF  
+-----ENDIF  
+-----ENDIF  
+-----ENDIF  
+-----ENDPROC
```

5.36.5 Decada(sdecada)

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
&&Validamos la informacion suministrada por el usuario
&&Para el caso del año seleccionado que no sea mayor al actual
|      +-----IF THISFORM.SANO.VALUE > VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),7,4))
|              MENSAJE=MESSAGEBOX(" El año no puede ser posterior al
|              actual, corrija por favor ",0+64+0," Reimpresion por Decada ")
|      |      THISFORM.SANO.SETFOCUS
|      |      THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED = .F.
|      +-----ELSE
&&Para el caso del mes seleccionado que no sea mayor al actual
&&En caso de alguna inconsistencia inactivamos botones de proceso
|      |      +-----IF THISFORM.SMES.VALUE > VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),4,2))
|      MENSAJE=MESSAGEBOX(" El mes no puede ser posterior al actual, corrija por favor
|      ",0+64+0," Reimpresion por Decada ")
|      |      |      THISFORM.SMES.SETFOCUS
|      |      |      THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED = .F.
|      |      +-----ELSE
|      |      |      THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED = .T.
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.37 FORMULARIO PARA REIMPRIMIR ZONAS (REIMP_ZONA.SCX)

5.37.1 Entorno de Datos

```
+-----PROCEDURE INIT
|      SELE V IPCTCTV
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 571 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|          INDEX ON FINCTV TAG PKCTV
+-----ENDPROC
```

5.37.2 Vistas

```
v_ipctctv
v_registro
v_ipcmfte
v_ipcmart
v_ipcresp
v_prefcm
v_zonas
v_reimpzonamvt
v_reimpzonahis
v_reimpzonaesp
```

```
+-----PROCEDURE DESTROY
```

```
&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
```

```
|          REQUERY('v_registro')
|          SELE V_REGISTRO
```

```
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&&que la cerro en este momento
```

```
          LOCATE FOR ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) +
          ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANTALLA) =
          ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
```

```
|          +-----IF FOUND()
|          |          REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
```

```
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
```

```
|          |          TABLEUPDATE(.T.)
```

```
|          +-----ENDIF
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
&&Configura para el manejo de fechas
```

```
|          SET CENTURY ON
|          SET DATE DMY
```

```
&&Declarar variables para almacenar parametros que sirvan para que las vistas traigan
&&la informacion mas optimamente
```

```
|          PUBLIC ZONAANO, ZONAMES, ZONADEC, PZONA
|          STORE 0 TO ZONAANO, ZONAMES, ZONADEC, PZONA
|          SET TALK OFF
```

```
&&Obtenemmos la informacion del periodo actual a partir del archivo de consecutivos
```

```
|          SELE V_IPCTCTV
|          SET ORDER TO PKCTV
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 572

FECHA: 30-05-10

```
|      GO BOTTOM
|      SKIP -1
|      THISFORM.SANO.VALUE = V_IPCTCTV.AÑOCTV
|      THISFORM.SMES.VALUE = V_IPCTCTV.MESCTV
|      THISFORM.SDECADA.VALUE = V_IPCTCTV.DECCTV
|      &&Declaramos y cargamos variables con el año, decada, mes
|
|      THISFORM.SANO.SETFOCUS
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE ACTIVATE
&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario abrio este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&&si ya esta relacionado en el archivo y no volver a registrarlo
|      LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
|      ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA = .T.
&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo
|      +-----IF !FOUND()
|      |      INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
|      |      ACT_INA);
|      |      VALUES(PQUIEN,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.37.3 Boton salir

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&salir de esta pantalla
|      THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

5.37.4 Boton confirmar

```
+-----PROCEDURE CLICK
&&configuramos para el manejo de archivos
|      SET SAFETY OFF
&&Validamos de nuevo la consistencia de la informacion suministrada por el usuario
&&Para el año y para el mes
|      +-----IF (STR(THISFORM.SANO.VALUE) > SUBSTR(DTOC(DATE()),7,4))
|      |      MENSAJE=MESSAGEBOX(" El año no puede ser posterior al
|      |      actual, corrija por favor ",0+64+0," Reimpresion por Decada ")
|      +-----ENDIF
```

```

THISFORM.SANO.SETFOCUS
THISFORM.DANE.ENABLED = .F.
+-----ELSE
+-----IF (STR(THISFORM.SMES.VALUE) > SUBSTR(DTOC(DATE()),4,2))
MENSAJE=MESSAGEBOX(" El mes no puede ser posterior al actual, corrija por favor
",0+64+0," Reimpresion por Decada ")
THISFORM.SMES.SETFOCUS
THISFORM.DANE.ENABLED = .F.
+-----ELSE
&& Segun la variable cargada para saber si la inofrmacion solicitada es de los
&&historicos o no asi mismo reconsultamos informacion del archivo correspondiente
+-----IF !ZONASHISTORICAS
&&Ejecutamos la barra de progreso
DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando reimpresión de formularios por zona,
espere por favor'
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=1000
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
&&Avanzamos la barra de progreso
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
SO1.PROGRESO+200
PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()
&&Complementamos la informacion que ya tenemos de las fuentes con
&&los articulos, especificaciones, etc
SELECT V_REIMPZONAMVT.CODFTE, V_REIMPZONAMVT.CODART,
V_REIMPZONAMVT.PANART,V_REIMPZONAMVT.IMPCTV, V_REIMPZONAMVT.ANO,
V_REIMPZONAMVT.MES, V_REIMPZONAMVT.DECMVT,
V_REIMPZONAMVT.FCOMMVT, V_REIMPZONAMVT.CANTANT,;
V_REIMPZONAMVT.PESART, V_REIMPZONAMVT.NOMBFTE,
V_REIMPZONAMVT.DIREFTE, V_REIMPZONAMVT.TELFTE,;
V_REIMPZONAMVT.ZONA,V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART,
V_IPCMART.UNIART,V_IPCRESP.CODESP, V_IPCRESP.NOMESP,
V_IPCRESP.NOMBDET;
FROM V_REIMPZONAMVT, V_IPCMART, V_IPCRESP;
WHERE (V_REIMPZONAMVT.CODFTE = V_IPCRESP.CODFTE)
AND (V_REIMPZONAMVT.CODART = V_IPCRESP.CODART) AND
(V_IPCMART.CODART = V_REIMPZONAMVT.CODART);
INTO CURSOR ESTA
&&Avanzamos la barra de progreso
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
SO1.PROGRESO+400
PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()
&&Extraemos el resto de la informacion de los articulos que no tiene especificaciones
SELECT ESTA.* FROM ESTA UNION SELECT
V_REIMPZONAMVT.CODFTE, V_REIMPZONAMVT.CODART,
V_REIMPZONAMVT.PANART, V_REIMPZONAMVT.IMPCTV,V_REIMPZONAMVT.ANO

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 574

FECHA: 30-05-10

```
V_REIMPZONAMVT.MES, V_REIMPZONAMVT.DECMVT,  
V_REIMPZONAMVT.FCOMMVT, V_REIMPZONAMVT.CANTANT,  
V_REIMPZONAMVT.PESART, V_REIMPZONAMVT.NOMBFTE,  
V_REIMPZONAMVT.DIREFTE, V_REIMPZONAMVT.TELFTE,;  
| | | | V_REIMPZONAMVT.ZONA,;  
V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART, V_IPCMART.UNIART,;  
| | | | " ";  
| | | | FROM V_REIMPZONAMVT, V_IPCMART;  
WHERE (V_IPCMART.CODART = V_REIMPZONAMVT.CODART) AND;  
(ALLTRIM(V_REIMPZONAMVT.CODFTE)+ALLTRIM(V_REIMPZONAMVT.CODART)  
NOT IN (SELECT DISTINCT ALLTRIM(ESTA.CODFTE)+ALLTRIM(ESTA.CODART)  
FROM ESTA));  
| | | | ORDER BY 4, 2;  
| | | | INTO CURSOR CHE2
```

&&Cerramos la barra de progreso y evaluamos la variable que nos indica
&&la version del sistema operativo

```
| | | | PROGRESO.RELEASE  
| | | | SELE CHE2  
| | | | +-----IF !EOF()
```

&&Dependiendo de la version del sistema operativo llamamos el reporte
&&correspondiente

```
| | | | +-----IF SISTOPE="NT"  
REPORT FORM "nuevo_predi" NOCONSOLE PREVIEW  
| | | | +-----ELSE  
REPORT FORM "prediligenciamiento" NOCONSOLE PREVIEW  
| | | | +-----ENDIF  
| | | | +-----ELSE  
WAIT WIND " No existe informacion para esta zona en la decada seleccionada" NOWAIT  
| | | | +-----ENDIF  
| | | | +-----ELSE
```

&&Si el caso es que la informacion se encontro en el archivo de historicos
&&Extractamos el resto de la informacion del maestro de fuentes, de articulos
&&y del historico de especificaciones

```
| | | | ZONAANO = THISFORM.SANO.VALUE  
| | | | ZONAMES = THISFORM.SMES.VALUE  
| | | | ZONADEC = THISFORM.SDECADA.VALUE  
| | | | PZONA = VAL(THISFORM.SZONA.VALUE)  
| | | |  
| | | | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED  
PROGRESO.LPROGRESO.CAPTIO='Procesando reimpression de formularios por zona,  
espere por favor'  
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=1000  
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE  
SO1.PROGRESO+200  
| | | | PROGRESO.REFRESH
```

```

PROGRESS()

REQUERY('v_reimpzonaesp')
SELE V_REIMPZONAESP

SELECT V_REIMPZONAHIS.CODFTE, V_REIMPZONAHIS.CODART,
V_REIMPZONAHIS.IMPCTV, V_REIMPZONAHIS.PANART,
V_REIMPZONAHIS.PACTMVT, V_REIMPZONAHIS.CMVMVT,
V_REIMPZONAHIS.CRFMVT, V_REIMPZONAHIS.PESMVT,
V_REIMPZONAHIS.SINMMVT, V_REIMPZONAHIS.FCOMMVT,
V_REIMPZONAHIS.CANRMVT, V_REIMPZONAHIS.OBSMVT,
V_REIMPZONAHIS.DECMVT, V_REIMPZONAHIS.CANTANT, V_REIMPZONAHIS.ANO,
V_REIMPZONAHIS.MES, V_REIMPZONAHIS.PESART, V_REIMPZONAHIS.NOMBFTE,
V_REIMPZONAHIS.DIREFTE, V_REIMPZONAHIS.TELFTE, V_REIMPZONAHIS.ZONA,
V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART, V_IPCMART.UNIART,
V_REIMPZONAESP.CODESP,
V_REIMPZONAESP.NOMESP, V_REIMPZONAESP.NOMBDET;

FROM V_REIMPZONAHIS, V_IPCMART, V_REIMPZONAESP;
WHERE (V_REIMPZONAHIS.CODFTE =
V_REIMPZONAESP.CODFTE) AND (V_REIMPZONAHIS.CODART =
V_REIMPZONAESP.CODART) AND (V_IPCMART.CODART=
V_REIMPZONAHIS.CODART);

INTO CURSOR ESTA
&&Avanzamos la barra de progreso

PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
SO1.PROGRESO+400

PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()

&&Complementamos la informacion con los articulos que no tiene especificaciones
SELECT ESTA.* FROM ESTA;
UNION SELECT V_REIMPZONAHIS.CODFTE,
V_REIMPZONAHIS.CODART, V_REIMPZONAHIS.IMPCTV,
V_REIMPZONAHIS.PANART, V_REIMPZONAHIS.PACTMVT,
V_REIMPZONAHIS.CMVMVT, V_REIMPZONAHIS.CRFMVT,
V_REIMPZONAHIS.PESMVT, V_REIMPZONAHIS.SINMMVT,
V_REIMPZONAHIS.FCOMMVT, V_REIMPZONAHIS.CANRMVT,
V_REIMPZONAHIS.OBSMVT, V_REIMPZONAHIS.DECMVT,
V_REIMPZONAHIS.CANTANT, V_REIMPZONAHIS.ANO;;
V_REIMPZONAHIS.MES, V_REIMPZONAHIS.PESART,
V_REIMPZONAHIS.NOMBFTE, V_REIMPZONAHIS.DIREFTE;;
V_REIMPZONAHIS.TELFTE, V_REIMPZONAHIS.ZONA;;
V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART,
V_IPCMART.UNIART;; """;
FROM V_REIMPZONAHIS, V_IPCMART;
WHERE (V_IPCMART.CODART =
V_REIMPZONAHIS.CODART) AND (ALLTRIM(V_REIMPZONAHIS.CODFTE) +

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 576

FECHA: 30-05-10

```
ALLTRIM(V_REIMPZONAHIS.CODART) NOT IN (SELECT DISTINCT  
ALLTRIM(ESTA.CODFTE)+ALLTRIM(ESTA.CODART) FROM ESTA));
```

```
ORDER BY 21, 3, 2;  
INTO CURSOR CHE2
```

```
PROGRESO.RELEASE
```

&&Segun la version del sistema operativo llamamos el reporte adecuado

```
+-----IF SISTOPE="NT"  
| REPORT FORM "nuevo_predi2" NOCONSOLE PREVIEW  
+-----ELSE  
| REPORT FORM "prediligenciamiento2" NOCONSOLE  
PREVIEW  
+-----ENDIF  
+-----ENDIF  
+-----ENDIF  
+-----ENDIF  
+-----ENDPROC
```

5.37.5 Boton Enviar Archivo a la Impresora

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

&&Definir parametro para enviar a el formulario desde donde se puede escoger

&&la impresora a utilizar

```
| NBLANCOS=.F.
```

&&Ejecutamos el formulario correspondiente

```
| DO FORM IMPRESION WITH NBLANCOS  
| THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED=.T.  
| THISFORM.CONFIRMAR.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

5.37.6 Zona (szona)

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

```
| +-----IF THISFORM.SANO.VALUE > VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),7,4))  
| MESSAGE=MESSAGEBOX(" El año no puede ser posterior al  
| actual, corrija por favor ",0+64+0," Reimpresion por Decada ")  
| THISFORM.SANO.SETFOCUS  
| THISFORM.DANE.ENABLED = .F.  
| +-----ELSE  
| | +-----IF THISFORM.SMES.VALUE > VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),4,2))  
| | MESSAGE=MESSAGEBOX(" El mes no puede ser  
| | posterior al actual, corrija por favor ",0+64+0,"  
| | Reimpresion por Decada ")  
| | THISFORM.SMES.SETFOCUS  
| | THISFORM.DANE.ENABLED = .F.  
| | +-----ELSE  
| | THISFORM.DANE.ENABLED = .T.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 577

FECHA: 30-05-10

```
|      | +-----ENDIF
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID
&&Definimos variable para saber si la informacion solicitada
&&se encontro en el archivo de historicos, la inicializamos
|      PUBLIC ZONASHISTORICAS
|      ZONASHISTORICAS = .F.
|
&&Extractamos del archivo de movimiento la informacion
&&correspondiente al periodo y zona solicitada
|      ZONAANO = THISFORM.SANO.VALUE
|      ZONAMES = THISFORM.SMES.VALUE
|      ZONADEC = THISFORM.SDECADA.VALUE
|      PZONA = VAL(THIS.VALUE)
|
|      REQUERY('v_reimpzonamvt')
|      SELECT V_REIMPZONAMVT
&&Verificamos si el resultado tiene informacion
|      +-----IF EOF()
&&En caso de en movimiento no encontrasemos informacion redefinimos la variable y
extractamos la informacion pero esta vez a partir del archivo de historicos
|      |      REQUERY('v_reimpzonahis')
|      |      SELECT V_REIMPZONAHIS
|      |      +-----IF EOF()
|      |      |      =MESSAGEBOX('No se encontro informacion para la
|      |      |      zona y periodo
|      |      |      solicitado...',0+64+0,'Informacion')
|      |      THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED = .F.
|      |      +-----ELSE
|      |      |      THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED = .T.
|      |      |      ZONASHISTORICAS=.T.
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ELSE
|      |      THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED = .T.
|      |      ZONASHISTORICAS=.F.
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

**5.38 FORMULARIO PARA REIMPRIMIR FORMULARIO O RANGO DE LOS MISMOS
(REIMPRESION.SCX)**

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 578 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.38.1 Vistas

v_reimpctv
 v_reimpctvh
 v_reimpifesp
 v_reimpifh
 v_reimpifmvt
 v_ipcmfte
 v_ipcmart
 v_ipcresp
 v_impctvesp
 v_registro
 v_prefcm

+-----PROCEDURE ACTIVATE

&&Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
 &&que este usuario abrio este formulario
 &&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
 &&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

| REQUERY('v_registro')

| SELE V_REGISTRO

&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber

&&si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo

| LOCATE FOR (ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) + NPANTALLA =
 ALLTRIM(PQUIEN) + WONTOP()) AND V_REGISTRO.ACT_INA =
 .T.

&&si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo

| +-----IF !FOUND()

| | INSERT INTO V_REGISTRO(QUIEN, NPANTALLA, FECHAR,
 ACT_INA);

| | VALUES(PQUIEN,WONTOP(), DATE(), .T.)

| | TABLEUPDATE(.T.)

| +-----ENDIF

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INIT

&&Definicion de variables para manejar: Consecutivos de impresion y demas parametros

| PUBLIC REIMPCTV, IMPCTVH, PINICIAL, PFINAL

&&Configuracion para manejar fechas

| SET CENTURY ON

| SET DATE DMY

| THISFORM.OPCION.OPTION1.SETFOCUS

| THISFORM.IMAGE1.VISIBLE=.T.

+-----ENDPROC

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DELÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 579 FECHA: 30-05-10
---	--	---

+-----PROCEDURE DESTROY

&&Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&&que este usuario ya salio de este formulario
&&Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&&que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo

```

|      REQUERY('v_registro')
|      SELE V_REGISTRO
&&Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&&que la cerro en este momento
|      LOCATE FOR
|              ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN)+ALLTRIM(V_REGISTRO.NPANT
|              ALLA) = ALLTRIM(PQUIEN)+WONTOP( )
|      +-----IF FOUND()
|      |      REPLACE V_REGISTRO.ACT_INA WITH .F.
&&Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

```

5.38.2 Option2

+-----PROCEDURE VALID

&&Habilitamos e Inahabilitamosobjetos

```

|      +-----DO CASE
|      +-----CASE THISFORM.OPCION.OPTION1.VALUE =1
|      |      THISFORM.LABEL3.VISIBLE=.T.
|      |      THISFORM.TEXT1.VISIBLE=.T.
|      |      THISFORM.LABEL4.VISIBLE=.F.
|      |      THISFORM.TEXT2.VISIBLE=.F.
|      |      THISFORM.LABEL5.VISIBLE=.F.
|      |      THISFORM.TEXT3.VISIBLE=.F.
|      |      THISFORM.TEXT1.SETFOCUS
|      +-----CASE THISFORM.OPCION.OPTION2.VALUE =1
|      |      THISFORM.LABEL3.VISIBLE=.F.
|      |      THISFORM.TEXT1.VISIBLE=.F.
|      |      THISFORM.IMAGE2.VISIBLE=.F.
|      |      THISFORM.LABEL4.VISIBLE=.T.
|      |      THISFORM.TEXT2.VISIBLE=.T.
|      |      THISFORM.LABEL5.VISIBLE=.T.
|      |      THISFORM.TEXT3.VISIBLE=.T.
|      |      THISFORM.TEXT2.SETFOCUS
|      +-----ENDCASE
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE OPTION1.LOSTFOCUS

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 580

FECHA: 30-05-10

&&Habilitamos e Inhabilitamos objetos

```
| THISFORM.IMAGE1.VISIBLE=.F.  
| THISFORM.IMAGE2.VISIBLE=.T.  
| THISFORM.IMAGE6.VISIBLE=.F.  
| THISFORM.IMAGE7.VISIBLE=.F.  
| THISFORM.TEXT1.VALUE=""  
| THISFORM.REFRESH  
|  
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE OPTION1.CLICK

&&Habilitamos objetos

```
| THISFORM.IMAGE1.VISIBLE=.T.  
| THISFORM.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE OPTION1.GOTFOCUS

&&Inhabilitamos objetos

```
| THISFORM.IMAGE1.VISIBLE=.T.  
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE OPTION2.LOSTFOCUS

&&Habilitamos e Inhabilitamos objetos

```
| THISFORM.IMAGE7.VISIBLE=.F.  
| THISFORM.IMAGE6.VISIBLE=.T.  
| THISFORM.IMAGE1.VISIBLE=.F.  
| THISFORM.IMAGE2.VISIBLE=.F.  
| THISFORM.TEXT2.VALUE=""  
| THISFORM.TEXT3.VALUE=""  
| THISFORM.REFRESH  
+-----ENDPROC
```

5.38.3 Objeto Numero del Formulario

+-----PROCEDURE VALID

&&Validamos la informacion suministrada por el usuario

&&En caso que sea cero, inhabilitamos objetos y solicitamos corregir

```
| +-----IF VAL(THISFORM.TEXT1.VALUE)=0  
| | THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED=.F.  
| | THISFORM.DANE.ENABLED=.F.  
| | THISFORM.IMAGE2.VISIBLE=.F.  
| | THISFORM.IMAGE6.VISIBLE=.F.  
| | THISFORM.IMAGE7.VISIBLE=.F.  
|  
MENSAJE = MESSAGEBOX(" Parametros incompletos para la reimpresion, desea salir  
?!!",4+64+256," REIMPRESION DE FORMULARIO ")  
| | +-----DO CASE  
| |  
| | +-----CASE MENSAJE = 6
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 581

FECHA: 30-05-10

```
| | | THISFORM.RELEASE
| | +-----ENDCASE
| +-----ELSE
| &&Todo bien habilitamos objetos
| | THISFORM.DANE.ENABLED=.T.
| | THISFORM.IMAGE2.VISIBLE=.F.
| | THISFORM.IMAGE6.VISIBLE=.F.
| | THISFORM.IMAGE7.VISIBLE=.F.
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE SETFOCUS

&&Inahabilitamos objetos

```
| THISFORM.IMAGE2.VISIBLE=.T.
| THISFORM.IMAGE6.VISIBLE=.F.
| THISFORM.IMAGE7.VISIBLE=.F.
+-----ENDPROC
```

5.38.4 Objeto Text3

+-----PROCEDURE LOSTFOCUS

&&Inahabilitamos objetos

```
| THISFORM.IMAGE7.VISIBLE=.F.
| THISFORM.DANE.ENABLED=.T.
| THISFORM.DANE.SETFOCUS
```

&&Validamos la informacion de los consecutivos solicitados

```
| +-----IF VAL(THISFORM.TEXT3.VALUE)=0
| | THISFORM.TEXT3.SETFOCUS
| | MENSAJE = MESSAGEBOX(" Parametros incompletos para la
reimpresion, desea salir ?!!",4+64+256," REIMPRESION DE FORMULARIOS ")
```

```
| | +-----DO CASE
| | +-----CASE MENSAJE = 6
| | | THISFORM.RELEASE
| | +-----ENDCASE
```

+-----ELSE

&&Verificamos que el consecutivo inicial no se mayor al final

```
| | +-----IF VAL(THISFORM.TEXT3.VALUE)<=VAL(THISFORM.TEXT2.VALUE)
| | | MENSAJE = MESSAGEBOX(" Parametros incorrectos para la
reimpresion !!",0+64+0," REIMPRESION DE FORMULARIOS ")
```

```
| | | THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED=.F.
| | | THISFORM.DANE.ENABLED=.F.
| | | THISFORM.TEXT2.SETFOCUS
| | | THISFORM.IMAGE6.VISIBLE=.T.
| | | THISFORM.IMAGE7.VISIBLE=.F.
```

+-----ENDIF



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 582

FECHA: 30-05-10

```
| +-----ENDIF
```

```
| +-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

```
&&Validamos el consecutivo anterior
```

```
| +-----IF THISFORM.TEXT3.ENABLED=.F.  
| | THISFORM.IMAGE7.VISIBLE=.F.  
| | THISFORM.TEXT2.SETFOCUS  
| | THISFORM.IMAGE6.VISIBLE=.T.
```

```
| +-----ENDIF
```

```
| +-----IF VAL(THISFORM.TEXT2.VALUE)=0  
| | THISFORM.TEXT2.SETFOCUS  
| | THISFORM.IMAGE6.VISIBLE=.T.  
| | THISFORM.IMAGE7.VISIBLE=.F.
```

```
| +-----ENDIF
```

```
+-----ENDPROC
```

5.38.5 Objeto Text2

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

```
&&Inhabilitamos objetos
```

```
| THISFORM.TEXT2.ENABLED=.T.  
| THISFORM.IMAGE2.VISIBLE=.F.  
| THISFORM.IMAGE6.VISIBLE=.T.  
| THISFORM.REFRESH
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
```

```
&&Validamos la informacion suministrada
```

```
| THISFORM.IMAGE6.VISIBLE=.F.  
| THISFORM.TEXT3.SETFOCUS  
| THISFORM.IMAGE7.VISIBLE=.T.  
| +-----IF VAL(THISFORM.TEXT2.VALUE)=0
```

```
| | MENSAJE = MESSAGEBOX(" Parametros incompletos para la  
reimpresion, desea salir ?!!",4+64+256," REIMPRESION DE FORMULARIOS ")
```

```
| | +-----DO CASE
```

```
| | +-----CASE MENSAJE = 6
```

```
| | | THISFORM.RELEASE
```

```
| | +-----ENDCASE
```

```
| | THISFORM.TEXT2.SETFOCUS
```

```
| +-----ENDIF
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE VALID
```

```
&&Validacion
```

```
| +-----IF VAL(THISFORM.TEXT2.VALUE)=0
```

```
| | THISFORM.CONFIRMAR.ENABLED=.F.
```

5.38.6 Boton confirmar

```

+-----PROCEDURE CLICK
&&Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de archivos
|         SET SAFETY OFF
&&Cargamos variables con los datos de numero de formulario, tanto
&&inicial como final
|         NFORMU = VAL(THISFORM.TEXT1.VALUE)
|         INICIAL = VAL(THISFORM.TEXT2.VALUE)
|         FINAL = VAL(THISFORM.TEXT3.VALUE)
|
&&Segun la opcion seleccionada, es decir, por formulario o por rango de
&&formulario
|
|         +-----IF THISFORM.OPCION.OPTION1.VALUE =1
&&Si es por rango de formulario, buscamos en el archivo de movimiento
&&la informacion correspondiente
|         |         REIMPCTV = NFORMU
|         |         REQUERY('v_reimpctv')
|         |         SELE V_REIMPCTV
|         |         +-----IF !EOF()
&&Si lo encuentra, ejecutamos la barra de progreso
&&Asignamos los valores de inicio y fin de desplazamiento de la
&&barra de progreso
|         |         |         DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
|         |         |         PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando
formularios, espere por favor'
|         |         |         PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=10
|         |         |         PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
&&avanzamos la barra de progreso
|         |         |
|         |         |         PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.B
SO1.PROGRESO+500
|         |         |         PROGRESO.REFRESH
|         |         |         PROGRESS()
&&Seleccionamos de los diferentes archivos, es decir, movimiento, maes

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 584

FECHA: 30-05-10

&&de articulos, fuente articulo, especificaciones, maestro de fuentes
&&la informacion correspondiente al numero de consecutivo que es el mismo
&&que corresponde a un codigo de fuente, por lo tanto traemos la informacion
&&de la fuente, sus articulos, especificaciones e informacion capturada

```
| | | SELECT V_REIMPCTV.CODFTE, V_REIMPCTV.CODART,  
V_REIMPCTV.PANART, V_REIMPCTV.IMPCTV, V_REIMPCTV.DECMVT,  
V_REIMPCTV.MES, V_REIMPCTV.ANO, V_REIMPCTV.FCOMMVT,  
V_REIMPCTV.CANTANT, V_REIMPCTV.PESART, V_IPCMFTE.NOMBFTE,  
V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE, V_IPCMFTE.ZONA,  
V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART, V_IPCMART.UNIART,  
V_IPCRESP.CODESP, V_IPCRESP.NOMESP, V_IPCRESP.NOMBDDET;  
| | | FROM V_REIMPCTV, V_IPCMFTE, V_IPCMART, V_IPCRESP;  
| | | WHERE (V_REIMPCTV.CODFTE = V_IPCRESP.CODFTE) AND  
| | | (V_REIMPCTV.CODART = V_IPCRESP.CODART) AND  
| | | (V_IPCMART.CODART = V_REIMPCTV.CODART) AND  
| | | (V_REIMPCTV.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE);
```

```
| | | INTO CURSOR ESTA
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
| | |  
| | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE  
SO1.PROGRESO+400
```

```
| | | PROGRESO.REFRESH  
| | | PROGRESS()
```

&&Extractamos la informacion de la fuente, sus articulos sin especificaciones

&&Unimos los dos resultados, es decir, con y sin especificaciones

```
| | | SELECT ESTA.* FROM ESTA; UNION SELECT  
V_REIMPCTV.CODFTE, V_REIMPCTV.CODART, V_REIMPCTV.PANART,  
V_REIMPCTV.IMPCTV, V_REIMPCTV.DECMVT, V_REIMPCTV.MES,  
V_REIMPCTV.ANO, V_REIMPCTV.FCOMMVT, V_REIMPCTV.CANTANT,  
V_REIMPCTV.PESART, V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMFTE.DIREFTE,  
V_IPCMFTE.TELFTE, V_IPCMFTE.ZONA, V_IPCMART.NOMART,  
V_IPCMART.CANBART, V_IPCMART.UNIART, "","";  
| | | FROM V_REIMPCTV, V_IPCMFTE, V_IPCMART;  
| | | WHERE (V_IPCMART.CODART = V_REIMPCTV.CODART) AND  
(V_REIMPCTV.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND  
(ALLTRIM(V_REIMPCTV.CODFTE)+ALLTRIM(V_REIMPCTV.CODART) NOT IN  
(SELECT DISTINCT ALLTRIM(ESTA.CODFTE)+ALLTRIM(ESTA.CODART) FROM  
ESTA));
```

```
| | | ORDER BY 14, 4, 2;  
| | | INTO CURSOR CHE2
```

```
| | | PROGRESO.RELEASE  
| | | SELE CHE2
```

```
| | | +-----IF !EOF()
```

&&Luego de tener la informacion en un cursor preguntamos si desea imprimir

&&una delas paginas de las posibles varias que van a salir en la vista previa

```
| | | MENSAJE = MESSAGEBOX(" Desea imprimir por pagina de  
formulario ?",4+32+256," REIMPRESION DE FORMULARIOS ")
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 585 FECHA: 30-05-10
---	---	--

```
| | | | +-----DO CASE
```

&&En caso afirmativo, evaluamos el contenido de la variable que nos indica

&&la version

&&del sistema operativo que estamos utilizando y lo enviamos directamente

&&a la impresora

```
| | | | +-----CASE MENSAJE=6
| | | |     SET CONSOLE OFF
| | | |     +-----IF SISTOPE="NT"
| | | |         REPORT FORM "nuevo_predi1" TO PRINTER PROMPT
| | | |     +-----ELSE
| | | |         REPORT FORM "prediligenciamiento1" TO PRINTER
```

```
PROMPT
```

```
| | | |     +-----ENDIF
```

```
| | | | +-----CASE MENSAJE=7
```

&&DE lo contrario, evaluamos el contenido de la variable que nos indica

&&la version

&&del sistema operativo que estamos utilizando y desplegamos la vista

&&previa de la impresion

```
| | | | +-----IF SISTOPE="NT"
| | | |         REPORT FORM "nuevo_predi1" NOCONSOLE
```

```
PREVIEW
```

```
| | | | +-----ELSE
```

```
| | | |         REPORT FORM "prediligenciamiento1" NOCONSOLE
```

```
PREVIEW
```

```
| | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | +-----ENDCASE
```

```
| | | | +-----ENDIF
```

&&En el caso que lo que se solicita reimprimir no se encuentra en movimiento

&&eso quiere decir que no es del periodo actual, por lo tanto lo buscamos

&&en el archivo de historicos inmediatamente

```
| | | | +-----ELSE
| | | |         IMPCTVH = NFORMU
| | | |         REQUERY('v_reimpctvh')
| | | |         SELE V_REIMPCTVH
| | | | +-----IF !EOF()
```

&&Si lo encuentra ejecutamos la barra de progreso

```
| | | | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
| | | | PROGRESO.LPROGRESO.CAPTION='Procesando
```

reimpresión de formularios, espere por
favor'

```
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=1000
```

```
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1
```

&&Avanzamos la barra de progreso

```
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
| | | | SO1.PROGRESO+500
```

```
| | | | PROGRESO.REFRESH
```

```

| | | | SELECT ESTA.* FROM ESTA,UNION SELECT
V_REIMPCTVH.CODFTE, V_REIMPCTVH.CODART, V_REIMPCTVH.IMPCTV,
V_REIMPCTVH.PANART,V_REIMPCTVH.PACTMVT, V_REIMPCTVH.CMVMVT,
V_REIMPCTVH.CRFMVT, V_REIMPCTVH.PESMVT, V_REIMPCTVH.SINMMVT,;
V_REIMPCTVH.FCOMMVT, V_REIMPCTVH.CANRMVT, V_REIMPCTVH.OBSMVT,
V_REIMPCTVH.DECMVT, V_REIMPCTVH.CANTANTV,V_REIMPCTVH.ANO,
V_REIMPCTVH.MES, V_REIMPCTVH.PESART, V_IPCMFTE.NOMBFTE,
V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE, V_IPCMFTE.ZONA,
V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART, V_IPCMART.UNIART,;

```

```

+-----ELSE

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 588

FECHA: 30-05-10

```

| | | | MENSAJE = MESSAGEBOX(" El numero del formulario no existe
| | | | !!",0+64+256," REIMPRESION DE FORMULARIO ")

```

```

| | | | +-----ENDIF

```

```

| | | | +-----ENDIF

```

&&En el caso de haber seleccionado reimprimir por rango de formularios

```

| | | | +-----ELSE

```

```

| | | | +-----IF THISFORM.OPCION.OPTION2.VALUE =1

```

&&Realizamos la busqueda del consecutivo de impresion inicialmente

&&en el archivo de movimiento para ver que sean del periodo actual

&&Ejecutamos la barra de progreso para mostrar el avance del proceso

&&asignamos valores inicial y final para la barra de progreso

```

| | | | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED

```

```

| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=1000

```

```

| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1

```

&&Avanzamos la barra de progreso

```

| | | |
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
| | | | SO1.PROGRESO+200

```

```

| | | | PROGRESO.REFRESH

```

```

| | | | PROGRESS()

```

&&Extractamos informacion del archivo de movimiento correspondiente a los consecutivos

&&inicial y final

```

| | | | PINICIAL = INICIAL

```

```

| | | | PFINAL = FINAL

```

```

| | | | REQUERY('v_reimpifmvt')

```

```

| | | | SELE V_REIMPIFMVT

```

```

| | | | +-----IF !EOF()

```

&&Avanzamos la barra de progreso

```

| | | |
| | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
| | | | SO1.PROGRESO+200

```

```

| | | | PROGRESO.REFRESH

```

```

| | | | PROGRESS()

```

&&Extractamos la informacion correspondiente a fuentes sus articulos

&&y especificaciones que correspondan a los consecutivos solicitados

```

| | | | SELECT V_REIMPIFMVT.CODFTE, V_REIMPIFMVT.CODART,

```

```

| | | | V_REIMPIFMVT.PANART, V_REIMPIFMVT.IMPCTV, V_REIMPIFMVT.DECMVT,

```

```

| | | | V_REIMPIFMVT.MES, V_REIMPIFMVT.ANO, V_REIMPIFMVT.FCOMMVT,

```

```

| | | | V_REIMPIFMVT.CANTANT, V_REIMPIFMVT.PESART, V_IPCMFTE.NOMBFTE,

```

```

| | | | V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE, V_IPCMFTE.ZONA,

```

```

| | | | V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART, V_IPCMART.UNIART,

```

```

| | | | V_IPCRESP.CODESP, V_IPCRESP.NOMESP, V_IPCRESP.NOMBDDET;

```

```

| | | | FROM V_REIMPIFMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART,

```

```

| | | | V_IPCRESP;

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 589

FECHA: 30-05-10

```
WHERE (V_REIMPIFMVT.CODFTE = V_IPCRES.P.CODFTE)
AND (V_REIMPIFMVT.CODART = V_IPCRES.P.CODART) AND; (V_IPCMART.CODART
= V_REIMPIFMVT.CODART) AND (V_REIMPIFMVT.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE);
INTO CURSOR ESTA
```

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200
```

```
PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()
```

&&Extractamos la informacion correspondiente a fuentes sus articulos
&&sin especificaciones que correspondan a los consecutivos solicitados
&&y unimos etod dos resultados

```
SELECT ESTA.* FROM ESTA;
UNION SELECT V_REIMPIFMVT.CODFTE,
V_REIMPIFMVT.CODART, V_REIMPIFMVT.PANART, V_REIMPIFMVT.IMPCTV,;
V_REIMPIFMVT.DECMVT, V_REIMPIFMVT.MES,
V_REIMPIFMVT.ANO, V_REIMPIFMVT.FCOMMVT, V_REIMPIFMVT.CANTANT,;
V_REIMPIFMVT.PESART,;
V_IPCMFTE.NOMBFTE, V_IPCMFTE.DIREFTE,
V_IPCMFTE.TELFTE, V_IPCMFTE.ZONA, V_IPCMART.NOMART,
V_IPCMART.CANBART, V_IPCMART.UNIART,;
";";
FROM V_REIMPIFMVT, V_IPCMFTE, V_IPCMART;
WHERE (V_IPCMART.CODART = V_REIMPIFMVT.CODART)
AND (V_REIMPIFMVT.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND;
(ALLTRIM(V_REIMPIFMVT.CODFTE)+ALLTRIM(V_REIMPIFMVT.CODART) NOT IN
(SELECT DISTINCT ALLTRIM(ESTA.CODFTE)+ALLTRIM(ESTA.CODART) FROM
ESTA));
ORDER BY 14, 4, 2;
INTO CURSOR CHE2
```

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO+200
```

```
PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()
```

&&Cerramos la barra de progreso

```
PROGRESO.RELEASE
SELE CHE2
+-----IF !EOF()
```

&&Evaluamos la variable que nos informa la version del sistema operativo
&¶ llamar el reporte adecuado

```
+-----IF SISTOPE="NT"
REPORT FORM "nuevo_predi1" NOCONSOLE
PREVIEW
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 590 FECHA: 30-05-10
---	---	--

```

| | | | | +-----ELSE
| | | | | REPORT FORM "prediligenciamiento1" NOCONSOLE
PREVIEW

```

```

| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF

```

&&Si los consecutivos no se encuentran el movimiento, es decir,
&&que no son del periodo en proceso, pasamos a buscarlo inmediatamente al
&&archivo de historicos

```

| | | | | +-----ELSE

```

&&Ejecutamos la barra de progreso para mostrar el avance del proceso
&&asignamos valores inicial y final para la barra de progreso

```

| | | | | DO FORM FPROGRESO NAME PROGRESO LINKED
| | | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MAXVALOR=1000
| | | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.MINVALOR=1

```

&&Buscamos en el archivo historico de precios el consecutivo inicial

```

| | | | | PINICIAL = INICIAL
| | | | | PFINAL = FINAL
| | | | | REQUERY('v_reimpifh')
| | | | | SELE V_REIMPIFH
| | | | | +-----IF !EOF()

```

&&Si lo encontramos, avanzamos la barra de progreso

```

| | | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
| | | | | SO1.PROGRESO+200
| | | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | | PROGRESS()

```

&&Buscamos en el archivo historico de precios el consecutivo final

&&Luego de haberlo encontrado ambos consecutivos

&&Avanzamos la barra de progreso

```

| | | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
| | | | | SO1.PROGRESO+200

```

```

| | | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | | PROGRESS()
| | | | | REQUERY('v_reimpifesp')
| | | | | SELE V_REIMPIFESP

```

&&Extractamos la informacion del archivo de historicos correspondientes a

&&los consecutivos solicitados

```

| | | | | PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PR
| | | | | OGRESO+200

```

```

| | | | | PROGRESO.REFRESH
| | | | | PROGRESS()

```

&&Extractamos la informacion de los diferentes archivos con una diferencia,
&&ya no buscamos las especificaciones en el archivo actual sino en el
&&historico de las mismas



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 591

FECHA: 30-05-10

```
SELECT V_REIMPIFH.CODFTE, V_REIMPIFH.CODART,
V_REIMPIFH.IMPCTV, V_REIMPIFH.PANART, V_REIMPIFH.PACTMVT,
V_REIMPIFH.CMVMVT, V_REIMPIFH.CRFMVT, V_REIMPIFH.PESMVT,
V_REIMPIFH.SINMMVT, V_REIMPIFH.FCOMMVT, V_REIMPIFH.CANRMVT,
V_REIMPIFH.OBSMVT, V_REIMPIFH.DECMVT, V_REIMPIFH.CANTANT,
V_REIMPIFH.ANO, V_REIMPIFH.MES, V_REIMPIFH.PESART, V_IPCMFTE.NOMBFTE,
V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE, V_IPCMFTE.ZONA,;
V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART, V_IPCMART.UNIART,;
V_REIMPIFESP.CODESP, V_REIMPIFESP.NOMESP, V_REIMPIFESP.NOMBDDET;
FROM V_REIMPIFH, V_IPCMFTE, V_IPCMART, V_REIMPIFESP;
WHERE (V_REIMPIFH.CODFTE = V_REIMPIFESP.CODFTE) AND
(V_REIMPIFH.CODART = V_REIMPIFESP.CODART) AND (V_IPCMART.CODART =
V_REIMPIFH.CODART) AND (V_REIMPIFH.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE);
INTO CURSOR ESTA
```

```
PROGRESO.BARRAPROGRESO1.PROGRESO=PROGRESO.BARRAPROGRE
SO1.PROGRESO+200
```

```
PROGRESO.REFRESH
PROGRESS()
```

&&Extractamos el resto de la informacion y unimos los dos resultados

```
SELECT ESTA.* FROM ESTA;
UNION SELECT V_REIMPIFH.CODFTE,
V_REIMPIFH.CODART, V_REIMPIFH.IMPCTV, V_REIMPIFH.PANART,;
V_REIMPIFH.PACTMVT, V_REIMPIFH.CMVMVT,
V_REIMPIFH.CRFMVT, V_REIMPIFH.PESMVT,; V_REIMPIFH.SINMMVT,
V_REIMPIFH.FCOMMVT, V_REIMPIFH.CANRMVT, V_REIMPIFH.OBSMVT,;
V_REIMPIFH.DECMVT, V_REIMPIFH.CANTANT, V_REIMPIFH.ANO,
V_REIMPIFH.MES, V_REIMPIFH.PESART, V_IPCMFTE.NOMBFTE,
V_IPCMFTE.DIREFTE, V_IPCMFTE.TELFTE, V_IPCMFTE.ZONA,
V_IPCMART.NOMART, V_IPCMART.CANBART, V_IPCMART.UNIART,;
";";
FROM V_REIMPIFH, V_IPCMFTE,
V_IPCMART;
WHERE (V_IPCMART.CODART = V_REIMPIFH.CODART)
AND (V_REIMPIFH.CODFTE = V_IPCMFTE.CODFTE) AND;
(ALLTRIM(V_REIMPIFH.CODFTE)+ALLTRIM(V_REIMPIFH.CODART) NOT IN (SELECT
DISTINCT ALLTRIM(ESTA.CODFTE)+ALLTRIM(ESTA.CODART) FROM ESTA));
ORDER BY 21, 3, 2;
INTO CURSOR CHE2
```

```
PROGRESO.RELEASE
```

&&Evaluamos la version del sistema operativo para asi mismo

&&llamar el reporte correspondiente

```
SELE CHE2
+-----IF !EOF()
+-----IF SISTOPE="NT"
```

```
+-----PROCEDURE INIT
&&Ocultamos el menu del aplicativos
|      SET SYSMENU OFF
&&configuramos para el manejo de fechas
|      SET CENTURY ON
|      SET DATE DMY
&&Declaramos variables para almacenar la informacion del usuario
&&que esta ingresando para trabajar el aplicativo y el numero de intentos fallidos
&&que realiza para sacarla completamente
|      PUBLIC PQUIEN, PCONQUE, ENTRADAS
&&Inicializamos las variables
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 593

FECHA: 30-05-10

```
|      PQUIEN="" "  
|      THISFORM.TEXT1.REFRESH  
|      PCONQUE="" "  
|      THISFORM.TEXT2.REFRESH  
|      ENTRADAS=0  
|  
|      THISFORM.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

5.39.2 Boton Salir

```
+-----PROCEDURE CLICK  
|      MENSAJE=MESSAGEBOX(" Esta seguro ? ",4+32+256," Acceso a NUEVO  
|      IPC ")  
|      +-----DO CASE  
|      +-----CASE MENSAJE=6  
|      |      PNIVEL="" "  
|      |      THISFORM.RELEASE  
|      +-----ENDCASE  
|  
+-----ENDPROC
```

5.39.3 Clave de acceso(Text2)

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS  
|      &&Validamos que hayan ingresado informacion necesaria(Nombre y Clave)  
|      +-----IF !EMPTY(THISFORM.TEXT1.VALUE) AND !EMPTY(THIS.VALUE)  
|      |      THISFORM.ACEPTAR.ENABLED=.T.  
|      |      THISFORM.ACEPTAR.SETFOCUS  
|      +-----ELSE  
|      |      THISFORM.ACEPTAR.ENABLED=.F.  
|      +-----ENDIF  
+-----ENDPROC
```

5.39.4 Boton aceptar

```
+-----PROCEDURE CLICK  
|      &&Configuramos para el manejo de archivos  
|      SET SAFETY OFF  
|      &&Llevamos el control de las veces que intenta ingresar el usuario  
|      ENTRADAS=ENTRADAS+1  
|      PQUIEN = THISFORM.TEXT1.VALUE  
|      PCONQUE = THISFORM.TEXT2.VALUE  
|      &&Obtenemos la informacion mas actualizada del archivo de registro, par verificar  
|      &&que algun otro usuario no haya ingresado ya con el nombre y contraseña que este  
|      &&usuario esta utilizando  
|      REQUERY('v_registro')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 594

FECHA: 30-05-10

```
|      SELE V_REGISTRO
|      &&Buscamos para en el archivo para verificar que ademas este activo el usuario
|      LOCATE FOR ALLTRIM(V_REGISTRO.QUIEN) = ALLTRIM(PQUIEN) AND
|          V_REGISTRO.ACT_INA = .T.
|      &&Si es encontrada informacion en el archivo lo informamos y no se permite ingresar
|      &&a este ultimo
|      +-----IF FOUND()
|      |          =MESSAGEBOX('Otro usuario ingreso con este nombre, por
|                  favor intente con otro nombre de
|                  Usuario...',0+64+0,'Informacion')
|      &&Si al tercer intento de ingresar al aplicativo por cualquier motivo no lo logro
|      &&lo sacamos
|      |      +-----IF ENTRADAS >= 3
|      |      |          MENSAJE=MESSAGEBOX(" Lo siento el sistema lo ha
|                      rechazado ",0+64+0," Acceso a NUEVO IPC ")
|      |      |          PNIVEL=" "
|      |      |          THISFORM.RELEASE
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ELSE
|      &&Si no se encontro usuario alguno trabajando ya con este usuario en el aplicativo
|      &&procedemos a comprimir la informacion suministrada por el usuario entrante para
|      &&realizar la comparacion
|      &&Encriptamos la clave de acceso
|      |      +-----FOR I=1 TO 8
|      |      |          LETRA=SUBSTR(PCONQUE,I,1)
|      |      |          NLETRA=CHR(ASC(LETRA)+10)
|      |      |          PCONQUE=STUFF(PCONQUE,I,1,NLETRA)
|      |      +-----ENDFOR
|      &&Encriptamos el nombre de usuario
|      |      +-----FOR I=1 TO 20
|      |      |          LETRA=SUBSTR(PQUIEN,I,1)
|      |      |          NLETRA=CHR(ASC(LETRA)+10)
|      |      |          PQUIEN=STUFF(PQUIEN,I,1,NLETRA)
|      |      +-----ENDFOR
|      &&Seleccionamos el archivo y realizamos la busqueda del usuario entrante
|      |      SELE V_AUXILIAR
|      |      LOCATE FOR V_AUXILIAR.QUIEN = PQUIEN AND
|                  V_AUXILIAR.CONQUE = PCONQUE
|      &&En caso de no encontrarse se le informa y se anota para llevar el control
|      &&de los intentos hechos
|      |      +-----IF !FOUND()
|      |      |          MENSAJE=MESSAGEBOX(" Usted no esta autorizado
|                      para trabajar en esta aplicación ",0+64+0,"
|                      Acceso a NUEVO IPC ")
|      |      |          THISFORM.TEXT1.VALUE = " "
|      |      |          THISFORM.TEXT2.VALUE = " "
|      |      |          THISFORM.TEXT1.SETFOCUS
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 595 FECHA: 30-05-10
---	---	--

&&Si acumula tres intento fallidos lo sacamos

```

|      |      |      |      +-----IF ENTRADAS >= 3
|      |      |      |      MENSAJE=MESSAGEBOX(" Lo siento el
|      |      |      |      sistema lo ha rechazado ",0+64+0,"
|      |      |      |      Acceso a NUEVO IPC ")
|      |      |      |
|      |      |      |      PNIVEL=" "
|      |      |      |      THISFORM.RELEASE
|      |      |      |
|      |      |      |      +-----ENDIF

```

&&Verificamos que esta activo el usuario registrado

&&En caso afirmativo descriptamos la informacion correspondiente a el nivel

&&de acceso que tiene asignado para tenerlo en cuenta en las opciones a las que

&&tendra acceso y a los proceso que podra ejecutar

```

|      |      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      +-----IF V_AUXILIAR.ACTIVO = .T.
|      |      |      |      PQUIEN = V_AUXILIAR.QUIEN
|      |      |      |      PQUE = V_AUXILIAR.QUE
|      |      |      |      +-----FOR I=1 TO 1
|      |      |      |      LETRA=SUBSTR(PQUE,I,1)
|      |      |      |      NLETRA=CHR(ASC(LETRA)-10)
|      |      |      |      PQUE=STUFF(PQUE,I,1,NLETRA)
|      |      |      |      +-----ENDFOR

```

&&Almacenamos el nivel de acceso en una variable

```

|      |      |      |      PNIVEL = PQUE

```

&&Descriptamos el nombre de usuario y lo almacenamos en una variable

```

|      |      |      |      +-----FOR I=1 TO 20
|      |      |      |      LETRA=SUBSTR(PQUIEN,I,1)
|      |      |      |      NLETRA=CHR(ASC(LETRA)-10)
|      |      |      |      PQUIEN=STUFF(PQUIEN,I,1,NLETRA)
|      |      |      |      +-----ENDFOR
|      |      |      |
|      |      |      |      PQUIEN = PQUIEN

```

&&Activamos el menu del aplicativo

```

|      |      |      |      SET SYSMENU ON
|      |      |      |      THISFORM.RELEASE
|      |      |      |      WAIT WIND 'es '+PQUIEN NOWAIT
|      |      |      |      +-----ELSE

```

&&Informamos que no se encuntra registrada la informacion suministrada

```

|      |      |      |      = MESSAGEBOX('El usuario correspondiente
|      |      |      |      a la informacion ingresada se
|      |      |      |      encuentra inactivo'+CHR(13)+'para
|      |      |      |      trabajar en la aplicacion
|      |      |      |      ...',0+64+0,'Informacion')

```

```

|      |      |      |      THISFORM.TEXT1.VALUE = " "
|      |      |      |      THISFORM.TEXT2.VALUE = " "
|      |      |      |
|      |      |      |      THISFORM.TEXT1.SETFOCUS
|      |      |      |      +-----ENDIF

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 596

FECHA: 30-05-10

```
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 597
FECHA: 30-05-10

5.40 FORMULARIO DE ANALISIS

```
+-----PROCEDURE INIT
|       SET SAFETY OFF
|
|&& Creamos las diferentes relaciones necesarias para el analisis de la informacion
|&& Archivo de analisis con el maestro de articulos para mostrar los datos de los articulos
|       SELE v_analisis
|
|       SELE v_ipcmart
|       INDEX ON codart TAG codart
|
|       SELE v_analisis
|       SET RELATION TO v_analisis.codart INTO v_ipcmart ADDITIVE
|
|&& Archivo de analisis con el archivo de rangos para hacer las validaciones de
|&& variaciones de Fuera de Rango
|       SELE v_analisis
|
|       SELE v_ipcrango
|       INDEX ON codart+STR(estrft) TAG codart
|
|       SELE v_analisis
|       SET RELATION TO v_analisis.codart + SUBSTR(v_analisis.codfte,14,1) INTO
v_ipcrango ADDITIVE
|
|&& Indexamos el archivo de observaciones
|       SELE v_ipcrobs
|       INDEX ON ALLTRIM(STR(v_ipcrobs.IMPctv,7,0))+ALLTRIM(codfte)+ALLTRIM(codobs)
TAG pkobs
+-----ENDPROC
```

5.40.1 VISTAS

```
ALIAS = "v_analisis"
ALIAS = "v_ipcrango"
ALIAS = "v_captuart"
ALIAS = "v_analiart"
ALIAS = "v_ipcmart"
ALIAS = "v_ipcrobs"
ALIAS = "v_ipctfcm"
ALIAS = "v_zonasmvtxdecada"
ALIAS = "vesp"
ALIAS = "v_analicri"
ALIAS = "v_zonas"
ALIAS = "v_fechamvt"
ALIAS = "v_anaftemvt"
ALIAS = "v_anafte"
```

5.40.2 PROCEDIMIENTOS FORMULARIO

```
+-----PROCEDURE variacion
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 598

FECHA: 30-05-10

&& Sobre el archivo de analisis vamos al principio y empezamos a recorrerlo para calcular
&& la variacion por articulo sobre la informacion desplegada segun los parametros seleccionados

```
|      SELE v_analisis  
|      GO TOP
```

&& inicialmente limpiamos el contenido de la columna de la variacion sobre la cuadrícula

```
|      **      thisform.PageAna.Anarti.Grid1.column14.text1.value = "  
|      +-----SCAN FOR VAL(v_analisis.variacion) <> 0  
|      |      THISFORM.PageAna.Anarti.Grid1.column14.FORECOLOR = RGB(255,0,0)  
|      +-----ENDSCAN  
|      GO TOP
```

&& Sobre el archivo de analisis vamos al principio y empezamos a recorrerlo para sobre
&& el campo marca que esta de solo lectura indicar que tiene especificaciones marcadas para
&& para eliminar

```
|      SELE v_analisis  
|      GO TOP  
|      THISFORM.PageAna.Anarti.Grid1.column19.wscheck1.check1.VALUE = .F.  
|      +-----SCAN
```

&& cargamos en las variables parametros para traer la informacion de las especificaciones
&& de la fuente articulo

```
|      |      vespfuente = v_analisis.codfte  
|      |      vesp articulo = v_analisis.codart
```

&& Colocamos una marca para indicar nuestro objetivo

```
|      |      REQUERY('vesp')  
|      |      SELE vesp  
|      |      +-----IF !EOF()  
|      |      |      LOCATE FOR vesp.borra = .T.  
|      |      |      +-----IF FOUND()  
|      |      |      |      REPLACE v_analisis.marca WITH .T.  
|      |      |      +-----ENDIF
```

&& Cambiamos de color la fuente cuando presenta variacion

```
|      |      +-----ENDIF  
|      |      +-----ENDSCAN  
|      |      GO TOP  
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE validemarcas

&& Cargamos variables con los valores de cada registro del archivo

&& A medida que se mueve dentro de este, para el manejo y validacion de las novedades tecnicas

&& segun las combinaciones permitidas entre ellas

```
|      +-----IF VSelectTipAna = 'ARTICULOS'  
|      |      SELECT v_analisis  
|      |      MPE = v_analisis.PESMVT  
|      |      MSI = v_analisis.SINMMVT  
|      |      MFC = !EMPTY(v_analisis.FCOMMVT) AND !ISNULL(v_analisis.FCOMMVT)  
|      |      MCMV = v_analisis.CMVMVT  
|      |      MCR = v_analisis.CRFMVT  
|      |      MPA = v_analisis.PACTMVT<>0  
|      |      MUR = !EMPTY(v_analisis.CANRMVT) AND !ISNULL(v_analisis.CANRMVT)  
|      +-----ENDIF  
|  
|      +-----IF VSelectTipAna = 'FUENTES'  
|      |      SELECT v_anafte
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 599

FECHA: 30-05-10

```
|
|
|      MPE = V_anafe.PESMVT
|      MSI = V_anafe.SINMMVT
|      MFC = !EMPTY(V_anafe.FCOMMVT) AND !ISNULL(V_anafe.FCOMMVT)
|      MCMV = V_anafe.CMVMVT
|      MCR = V_anafe.CRFMVT
|      MPA = V_anafe.PACTMVT<>0
|      MUR = !EMPTY(V_anafe.CANRMVT) AND !ISNULL(V_anafe.CANRMVT)
|
+-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE limpia_grilla_critica
|
|      THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|
+-----WITH THISFORM
|
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column4.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column4.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column5.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column5.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column6.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column6.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column7.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column7.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column8.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column8.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column9.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column9.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column10.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column10.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column11.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column11.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column12.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column12.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.FORECOLOR = RGB(255,255,255)
|      .PageAna.Anarti.Grid3.column20.memotext1.edit1.FORECOLOR =
|      RGB(255,255,255)
|
|      && grid 4
|
|      .PageAna.Anarti.Grid4.column4.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid4.column4.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid4.column5.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid4.column5.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid4.column6.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid4.column6.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid4.column7.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|
|      .PageAna.Anarti.Grid4.column7.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid4.column8.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
|      .PageAna.Anarti.Grid4.column8.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 600

FECHA: 30-05-10

```
.PageAna.Anarti.Grid4.column9.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
.PageAna.Anarti.Grid4.column9.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
.PageAna.Anarti.Grid4.column10.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
.PageAna.Anarti.Grid4.column10.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
.PageAna.Anarti.Grid4.column11.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
.PageAna.Anarti.Grid4.column11.wscheck1.check1.ENABLED = .F.
.PageAna.Anarti.Grid4.column14.wscheck1.check1.VISIBLE = .F.
.PageAna.Anarti.Grid4.column14.wscheck1.check1.ENABLED = .F.

.PageAna.Anarti.Grid4.column13.TEXT1.FORECOLOR = RGB(255,255,255)
.PageAna.Anarti.Grid4.column20.memotext1.edit1.FORECOLOR =
RGB(255,255,255)

+-----ENDWITH
THISFORM.LOCKSCREEN = .F.

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE refresca_cuadriculas

LOCAL calias
calias = ALIAS()
pftanacri = v_analisis.codfte
partanacri = v_analisis.codart
Pimpctvana = v_analisis.IMPctv

REQUERY('v_analicri')
SELECT v_analicri

+-----WITH THISFORM
.LOCKSCREEN = .T.
&& grid 3

.PageAna.Anarti.Grid3.column4.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column4.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column5.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column5.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column6.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column6.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column7.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column7.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column8.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column8.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column9.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column9.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column10.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column10.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column11.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column11.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column12.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
.PageAna.Anarti.Grid3.column12.wscheck1.check1.ENABLED = .T.

.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.FORECOLOR = RGB(0,0,0)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 601

FECHA: 30-05-10

```
| | .PageAna.Anarti.Grid3.column20.memotext1.edit1.FORECOLOR = RGB(0,0,0)
| |
| | && grid 4
| |
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column4.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column4.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column5.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column5.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column6.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column6.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column7.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column7.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column8.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column8.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column9.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column9.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column10.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column10.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column11.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column11.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column14.wscheck1.check1.VISIBLE = .T.
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column14.wscheck1.check1.ENABLED = .T.
| |
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column13.TEXT1.FORECOLOR = RGB(0,0,0)
| | .PageAna.Anarti.Grid4.column20.memotext1.edit1.FORECOLOR = RGB(0,0,0)
| |
| | .PageAna.Anarti.Grid3.REFRESH
| | .PageAna.Anarti.Grid4.REFRESH
| |
| | .LOCKSCREEN = .F.
| | +-----ENDWITH
| |
| | SELE(calias)
| |
| | +-----ENDPROC
| |
| | +-----PROCEDURE segun_articulo
| | && En este combo se desplegaran los articulos de la canasta, para que sea seleccionado
| | && sobre cual se quiere consultar la informacion cotizada sobre todas fuentes
| | THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
| | +-----WITH THISFORM
| | && Si se selecciono articulo, seleccionamos la vista hecha para manejar el analisis y
| | && confirmamos la actualizacion de la informacion
| | VSelecNomb1=VSelecNomb+"value"
| |
| | +-----IF !EMPTY(&VSelecNomb1)
| | | pcodart = &VSelecNomb1
| | && Verificamos si se selecciono decada, si es afirmativo verificamos si se
| | && selecciono la opcion todas cargamos las variables parametros para no filtrar la informacion
| | +-----IF !EMPTY(.combo1.VALUE)
| | | +-----IF ALLTRIM(.combo1.VALUE) = 'Todas'
| | | pdecmtv = '1'
| | | PDECMVT1 = '3'
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 602

FECHA: 30-05-10

```
| | | | +-----ELSE
| | | | && si selecciono opcion diferente de todas cargamos las variables parametros para filtrar
| | | | && la informacion
| | | | | pdecmtv = ALLTRIM(.combo1.VALUE)
| | | | | PDECMVT1 = ALLTRIM(.combo1.VALUE)
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDIF
| | | | && Verificamos si se selecciono zona, en caso afirmativo verificamos que seleccion se hizo
| | | | && si se selecciono la opcion todas cargamos las variables con las zonas disponibles para
| | | | && la ciudad
| | | | | STORE 100 TO z_1, z_2, z_3, z_4, z_5, z_6, z_7, z_8, z_9, z_10, z_11, z_12,
| | | | | z_13, z_14, z_15
| | | | && Cargamos el cursor de las zonas con lo que esta seleccionado en la lista
| | | | | listazona = .list1
| | | | | CREATE CURSOR czonarep(zona C(5))
| | | | +-----IF listazona.LISTCOUNT > 0
| | | | | Cuenta = listazona.LISTCOUNT
| | | | +-----FOR i = 1 TO Cuenta
| | | | | +-----IF listazona.SELECTED(i)
| | | | | | INSERT INTO czonarep(zona);
| | | | | | VALUES(listazona.LIST(i))
| | | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDFOR
| | | | +-----ENDIF
| | | | && Si entre las que se seleccionaron esta la opcion todas lo indicamos con una variable
| | | | | SELECT zona FROM czonarep WHERE ALLTRIM(zona) = 'Todas' INTO
| | | | | CURSOR c_zonas
| | | | +-----IF !EOF()
| | | | | SELE v_zonas
| | | | | GO TOP
| | | | | inicia = 1
| | | | | inicia1 = "
| | | | +-----SCAN
| | | | | inicia1 = 'z_' + ALLTRIM(STR(inicia))
| | | | | &inicia1 = v_zonas.zona
| | | | | inicia = inicia + 1
| | | | +-----ENDSCAN
| | | | +-----ELSE
| | | | | Cuenta = listazona.LISTCOUNT
| | | | | inicia = 1
| | | | | inicia1 = "
| | | | +-----FOR i = 1 TO Cuenta
| | | | | +-----IF listazona.SELECTED(i)
| | | | | | inicia1 = 'z_' + ALLTRIM(STR(inicia))
| | | | | | &inicia1 = VAL(listazona.LIST(i))
| | | | | | inicia = inicia + 1
| | | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDFOR
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----IF !EMPTY(.CDia.VALUE)
| | | | | +-----IF ALLTRIM(.CDia.VALUE) = 'Todos'
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 603

FECHA: 30-05-10

```
| | | | | pdiaanali1 = 0
| | | | | pdiaanali2 = 31
| | | | | +-----ELSE
&& De lo contrario para trabajar con un rango almacenamos en las variables el mismo
&& valor
| | | | | pdiaanali2 = VAL(.CDia.VALUE)
| | | | | pdiaanali1 = VAL(.CDia.VALUE)
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
&& Refrescamos la informacion en la cuadrícula y ejecutamos el metodo que calcula la
&& variacion
| | | | | SET NULLDISPLAY TO "
| | | | | +-----IF VSeleTipAna = 'ARTICULOS'
&& De acuerdo a los parametros almacenados en las variables consultamos la informacion
&& de la tabla por medio de la vista
| | | | | REQUERY('v_analisis')
| | | | | SELE v_analisis
| | | | | .PageAna.Anarti.Grid1.REFRESH
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----IF VSeleTipAna = 'FUENTES'
| | | | | REQUERY('V_anafte')
| | | | | SELE V_anafte
| | | | | .PageAna.AnaFte.Grid1.REFRESH
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | .variacion
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDWITH
|
| +-----IF VSeleTipAna = 'ARTICULOS'
| | SELE v_analisis
| | GO TOP
| +-----ENDIF
|
| +-----IF VSeleTipAna = 'FUENTES'
| | SELE V_anafte
| | GO TOP
| +-----ENDIF
| THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INIT
| PUBLIC VPAnaObs
| PUBLIC pdecmtv, pcodart, PAnaFte, PDECMVT1, vale, vari, sig, MPE, MSI, MFC,
MCMV, MCR, MPA, MUR, VFOCOANA
| PUBLIC VSeleTipAna, VSeleNomb,vrecho
| PUBLIC TMPINICIO
| TMPINICIO= .T.
| vrecho=0
| SET CENTURY ON
| SET DATE TO DMY
|
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 604

FECHA: 30-05-10

&& Inicializamos variables

```
VPAnaObs = 'ANALISIS'  
STORE " TO VSelecTipAna, VSelecNomb, VSelecNomb1, sig, pcodart, PAnaFte  
STORE 0 TO VFOCOANA, vari, pdiaanali1, pzonaaanalis, pzonaaanalis1,  
pzonamaxima  
pdiaanali2 = 31  
fecha = CTOD('01/'+PADL(STR(v_captuart.mes,2,0),2,'0')+'/2002')
```

&& Mostramos el nombre de la ciudad, el año y el mes

+-----WITH THISFORM

&& Declaramos variables y configuramos para el manejo de fechas

```
.ano.VALUE = v_captuart.ano  
.mes.VALUE = CMONTH(fecha)  
  
+-----IF pnivel = '3'  
*.PageAna.Anarti.Grid1.height = 332  
.PageAna.Anarti.Grid1.column18.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
  
.PageAna.Anarti.Grid4.column4.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid4.column5.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid4.column6.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid4.column7.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid4.column8.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid4.column9.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid4.column10.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid4.column11.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid4.column14.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid4.column20.ENABLED = .F.  
+-----ENDIF  
  
*if pnivel = '1'  
*.PageAna.Anarti.Grid1.height = 332  
*.PageAna.Anarti.Grid1.column15.wscheck1.check1.readonly = .T.  
*.PageAna.Anarti.Grid1.column16.wscheck1.check1.readonly = .T.  
*.PageAna.Anarti.Grid1.column18.wscheck1.check1.readonly = .T.  
*endif  
  
+-----IF pnivel = '2'  
.PageAna.Anarti.Grid3.column4.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid3.column5.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid3.column6.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid3.column7.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid3.column8.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid3.column9.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid3.column10.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid3.column11.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid3.column12.wscheck1.check1.READONLY = .T.  
.PageAna.Anarti.Grid3.column20.ENABLED = .F.  
+-----ENDIF  
.OptionGroup1.Option2.SETFOCUS  
*.Combo1.SETFOCUS  
+-----ENDWITH
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 605 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE ACTIVATE
&& Maximizamos pantalla
|      THISFORM.WINDOWSTATE=2
+-----ENDPROC
```

5.40.3 PAGE PageAna

5.40.3.1 PAGE Anarti

```
Page1.CAPTION = "ANALISIS POR ARTICULOS"
Page1.ENABLED = .F.
Page1.BACKCOLOR = 255,244,240
Page1.NAME = "Anarti"
```

5.40.3.1.1 Combo - Combo2

```
+-----PROCEDURE VALID
&& En este combo se desplegaran los articulos de la canasta, para que sea seleccionado
&& sobre cual se quiere consultar la informacion cotizada sobre todas fuentes
|      THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|      +-----WITH THISFORM
&& Si se selecciono articulo, seleccionamos la vista hecha para manejar el analisis y
&& confirmamos la actualizacion de la informacion
|      |      +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
|      |      |      SELE v_analisis
|      |      |      TABLEUPDATE(.T., .T.)
|      |      |      pcodart = THIS.VALUE
|      |      |      .list1.ENABLED = .T.
|      |      |      *      .List1.SETFOCUS
&& Desplegamos el nombre del articulo en la caja de texto
|      |      |      .PageAna.Anarti.Articulo.VALUE = v_analiart.nomart
&& Verificamos si se selecciono decada, si es afirmativo verificamos si se
&& selecciono la opcion todas cargamos las variables parametros para no filtrar la informacion
|      |      |      +-----IF !EMPTY(.combo1.VALUE)
|      |      |      |      +-----IF ALLTRIM(.combo1.VALUE) = 'Todas'
|      |      |      |      |      pdecmt = '1'
|      |      |      |      |      PDECMVT1 = '3'
|      |      |      |      +-----ELSE
&& si selecciono opcion diferente de todas cargamos las variables parametros para filtrar
&& la informacion
|      |      |      |      pdecmt = ALLTRIM(.combo1.VALUE)
|      |      |      |      PDECMVT1 = ALLTRIM(.combo1.VALUE)
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      +-----ENDIF
&& Verificamos si se selecciono zona, en caso afirmativo verificamos que seleccion se hizo
&& si se selecciono la opcion todas cargamos las variables con las zonas disponibles para
&& la ciudad
|      |      |      +-----IF (z_1+ z_2+ z_3+ z_4+ z_5+ z_6+ z_7+ z_8+ z_9+ z_10+ z_11+ z_12+
z_13+ z_14+ z_15)=0
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 606

FECHA: 30-05-10

STORE 100 TO z_1, z_2, z_3, z_4, z_5, z_6, z_7, z_8, z_9, z_10, z_11,
z_12, z_13, z_14, z_15

&& Cargamos el cursor de las zonas con lo que esta seleccionado en la lista

```
listazona = .list1
CREATE CURSOR czonarep(zona C(5))
+-----IF listazona.LISTCOUNT > 0
|       Cuenta = listazona.LISTCOUNT
|       +-----FOR i = 1 TO Cuenta
|       |       +-----IF listazona.SELECTED(i)
|       |       |       INSERT INTO czonarep(zona);
|       |       |       VALUES(listazona.LIST(i))
|       |       +-----ENDIF
|       +-----ENDFOR
+-----ENDIF
```

&& Si entre las que se seleccionaron esta la opcion todas lo indicamos con una variable

SELECT zona FROM czonarep WHERE ALLTRIM(zona) = 'Todas' INTO

CURSOR c_zonas

```
+-----IF !EOF()
|       SELE v_zonas
|       GO TOP
|       inicia = 1
|       inicia1 = ""
|       +-----SCAN
|       |       inicia1 = 'z_' + ALLTRIM(STR(inicia))
|       |       &inicia1 = v_zonas.zona
|       |       inicia = inicia + 1
|       +-----ENDSCAN
+-----ELSE
|       Cuenta = listazona.LISTCOUNT
|       inicia = 1
|       inicia1 = ""
|       +-----FOR i = 1 TO Cuenta
|       |       +-----IF listazona.SELECTED(i)
|       |       |       inicia1 = 'z_' + ALLTRIM(STR(inicia))
|       |       |       &inicia1 = VAL(listazona.LIST(i))
|       |       |       inicia = inicia + 1
|       |       +-----ENDIF
|       +-----ENDFOR
+-----ENDIF
+-----ENDIF

+-----IF !EMPTY(.CDia.VALUE)
|       +-----IF ALLTRIM(.CDia.VALUE) = 'Todos'
|       |       pdiaanali1 = 0
|       |       pdiaanali2 = 31
|       +-----ELSE
```

&& De lo contrario para trabajar con un rango almacenamos en las variables el mismo

&& valor

```
pdiaanali2 = VAL(.CDia.VALUE)
pdiaanali1 = VAL(.CDia.VALUE)
+-----ENDIF
+-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 607

FECHA: 30-05-10

```
| | |
| | |
&& De acuerdo a los parametros almacenados en las variables consultamos la informacion
&& de la tabla por medio de la vista
| | |      REQUERY('v_analisis')
| | |      SELE v_analisis
&& Refrescamos la informacion en la cuadrícula y ejecutamos el metodo que calcula la
&& variacion
| | |      SET NULLDISPLAY TO "
| | |      .PageAna.Anarti.Grid1.REFRESH
| | |      .variacion
| | |      +-----ELSE
| | |      |      .PageAna.Anarti.Articulo.VALUE = "
| | |      +-----ENDIF
| | |
| | |      SELE v_analisis
| | |      GO TOP
| | |      .limpia_grilla_critica
| | |
| | |      .LOCKSCREEN = .F.
| | |
| | |      +-----ENDWITH
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&&VERIFICA QUE LA INFORMACIÓN SE HALLA ASIGNADO ZONAS PARA LLEVAR EL FOCO
&&AL COMBO2
| | |      +-----IF VFOCOANA=1
| | |      |      THISFORM.PageAna.Anarti.combo2.SETFOCUS
| | |      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.40.3.1.2 GRILLA GRID1

```
RECORDSOURCE = "v_analisis"
NAME = "Grid1"
Column1.CONTROLSOURCE = ""
Column2.CONTROLSOURCE = "substr(v_analisis.codfte,17,4)"
Column3.CONTROLSOURCE = "v_analisis.nombfte"
column4.CONTROLSOURCE = "v_analisis.cantant"
column5.CONTROLSOURCE = "v_analisis.panart"
column6.CONTROLSOURCE = "v_analisis.canrmvt"
column7.CONTROLSOURCE = "v_analisis.pactmvt"
column8.CONTROLSOURCE = "v_analisis.cmvmvt"
column9.CONTROLSOURCE = "v_analisis.crfmvt"
column10.CONTROLSOURCE = "v_analisis.pesmvt"
column11.CONTROLSOURCE = "v_analisis.sinmmvt"
column12.CONTROLSOURCE = "v_analisis.fcommvt"
column13.CONTROLSOURCE = "v_analisis.obsmvt"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 608

FECHA: 30-05-10

```
column14.CONTROLSOURCE = "v_analisis.variacion"  
Column15.CONTROLSOURCE = "v_analisis.supervisado"  
Column16.CONTROLSOURCE = "v_analisis.sianalisis"  
Column17.CONTROLSOURCE = "v_analisis.zona"  
column18.CONTROLSOURCE = "v_analisis.calicri"  
column19.CONTROLSOURCE = "v_analisis.marca"
```

```
+-----PROCEDURE REFRESH  
|         DODEFAULT()  
+-----ENDPROC
```

Column1

```
NAME = "Command1"  
+-----PROCEDURE CLICK  
&& Carga a la variable un valor que determina que se va hacer  
&& al ejecutar la pantalla 'fpreciosh' para consultar los precios historicos de esta fuente  
&& Artículo  
|         SELECT v_analisis  
|         DO FORM "forms\fpreciosh.scx" WITH v_analisis.codfte, v_analisis.codart,  
v_analisis.NombFte, v_ipcmart.nomart  
+-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE GOTFOCUS  
|         THISFORM.refresca_cuadriculas  
+-----ENDPROC
```

Column2

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS  
|         THISFORM.refresca_cuadriculas  
+-----ENDPROC
```

Column3

```
CAPTION = "Nombre"  
TEXT1.CONTROLSOURCE = "v_analisis.nombfte"  
Command1.NAME = "Command1"  
+-----PROCEDURE DBLCLICK  
&& Al hacer doble click ejecuta el evento click del boton  
|         THIS.PARENT.Command1.CLICK  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE TEXT1.GOTFOCUS  
|         THISFORM.refresca_cuadriculas  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE TEXT1.DBLCLICK  
&& Al hacer doble click ejecuta el evento click del boton  
|         THIS.PARENT.Command1.CLICK  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE TEXT1.CLICK  
|  
|
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 609

FECHA: 30-05-10

```
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE Command1.CLICK
&& Carga a la variable un valor que determina que se va hacer
&& al ejecutar la panta 'fespecifica', si solo consulta o
&& Cambio de especificaciones
|      SELECT v_analisis
|      CR = .F.      &&aplica para que los botones cancelar, eliminar,insertar y aceptar
queden o no visibles
&&y de esta forma colocar si es cambio de referencia
&& o Consulta de Especificaciones
&& Ejecuta el formulario para consultar especificaciones del articulo actual
|      DO FORM "forms\FEspecificacion.scx" WITH v_analisis.codfte, v_analisis.codart,
v_ipcmart.nomart
+-----ENDPROC
```

Column4

```
      CAPTION = "Cantid."
      NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|      THISFORM.refresca_cuadriculas
+-----ENDPROC
```

Column5

```
      CAPTION = "Precio"
      NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|      THISFORM.refresca_cuadriculas
+-----ENDPROC
```

Column6

```
      CAPTION = "Cantid."
      NAME = "Text1"

+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|      THISFORM.refresca_cuadriculas
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
&& Ejecuta el metodo que calcula la variacion de la variacion filtrada y desplegada
|      *thisform.variacion
+-----ENDPROC
```

Column7

```
      CAPTION = "Precio"
      NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|      THISFORM.refresca_cuadriculas
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 610 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&& Ejecuta el metodo que calcula la variacion de la variacion filtrada y desplegada

| *thisform.variacion

+-----ENDPROC

Column8

CAPTION = "CMV"

check1.CONTROLSOURCE = "v_analisis.cmvmvt"

check1.NAME = "Check1"

+-----PROCEDURE check1.GOTFOCUS

| THISFORM.refresca_cuadriculas

+-----ENDPROC

Column9

+-----PROCEDURE column9.INIT

&& Validamos que el articulo no sea alimento a excepcion de los

&& procesados para que permita asignar cambio de referencia al articulo

| THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(inlist(substr(V_analisis.Codart,1,2),'11','18')

or inlist(substr(V_analisis.Codart,1,3),'142','152','162','172','173') or

substr(V_analisis.Codart,1,5)='13204' or V_analisis.Codart='1610103' or

val(substr(V_analisis.Codart,1,1))>=2, 'WSCHECK1','XX')"

| *IIF(inlist(substr(V_analisis.Codart,1,2),'11','18') &&SUBGRUPO CEREALES O

ALIMENTOS VARIOS

| * or inlist(substr(V_analisis.Codart,1,3),'142','152','162','172','173') &&CLASE FRUTAS

EN CONSERVA, DERIVADOS DE LA CARNE, OTRAS DE MAR, LECHE Y DERIVADOS

ACEITES Y GRASAS

| * or substr(V_analisis.Codart,1,5)='13204' or V_analisis.Codart='1610103' or

val(substr(V_analisis.Codart,1,1))>=2, 'WSCHECK1','XX')"

| *13204 HORTALIZAS Y LEGUMBRES ENLATADAS

| *1610103 PESCADO ENLATADO

|

+-----ENDPROC

CAPTION = "CR"

check1.CONTROLSOURCE = "v_analisis.crfmvt"

check1.NAME = "Check1"

+-----PROCEDURE check1.CLICK

| *thisform.refresca_cuadriculas

| THISFORM.PageAna.Anarti.Grid1.column9.Command1.CLICK

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE check1.WHEN

&& Configura que accion ejecutar al presiona enter Actua como un tabulador

| ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'

| THIS.REFRESH

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE check1.LOSTFOCUS

&& Configura que accion ejecutar al presionar enter

| ON KEY LABEL ENTER

|

+-----ENDPROC



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 611

FECHA: 30-05-10

```
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
&& Definimos variables para almacenar el nombre de las vistas
|     LOCAL calias
&& Cargamos la variable
|     calias = ALIAS()
&& Ejecutamos el evento que actualiza las variables de las
&& diferentes novedades del artículo
|     THISFORM.validemarcas
&& Definimos mensaje a utilizar
|     MActual='No es posible marcar Cambio de Referencia (C.R.) '
&& Validamos si se pretende marcar esta novedad
|     +-----IF THIS.VALUE
|     |     +-----DO CASE
&& En caso afirmativo confrontamos con las novedades ya aplicadas
&& para este artículo si es permitida esta
|     |     +-----CASE MPE
|     |     |     MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado periodo de espera (P.E.)
',0,'IPC Precaución')
|     |     |     THIS.VALUE=.F.
|     |     +-----CASE MFC
|     |     |     MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha relacionado una Fuente
complementaria (F.C.) ',0,'IPC Precaución')
|     |     |     THIS.VALUE=.F.
|     |     +-----ENDCASE
|     +-----ENDIF
&& Retomamos la vista utilizada inicialmente
|     SELECT(calias)
|     TABLEUPDATE(.T.)
|
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.VALID
&& Si se marca la novedad cargamos variables para determinar el comportamiento de la pantalla
&& a llamar para que se puedan llevar a cabo Sustitución Inmediata o Cambio de Referencia
|
+-----ENDPROC

NAME = "XX"
CAPTION = "Command1"
NAME = "Command1"

+-----PROCEDURE CLICK

&& Si se marca la novedad cargamos variables para determinar el comportamiento de la pantalla
&& a llamar para que se puedan llevar a cabo Sustitución Inmediata o Cambio de Referencia
|     plectura = .T.
|     DO FORM "FEspecifica" WITH v_analisis.codfte,v_analisis.codart,v_ipcmart.nomart
|     plectura = .F.
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 612

FECHA: 30-05-10

```
+-----PROCEDURE column10.INIT
|         THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(V_analisis.PesArt,'label1', 'WSCHECK1')"
+-----ENDPROC
```

```
    CAPTION = "P.E."
    check1.CONTROLSOURCE = "v_analisis.pesmvmt"
    check1.NAME = "Check1"
```

```
+-----PROCEDURE check1.CLICK
|         *thisform.refresca_cuadriculas
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE check1.WHEN
&& Si presiona enter trabaja como un tabulador
|         ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'
|         THIS.REFRESH
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE check1.LOSTFOCUS
|         ON KEY LABEL ENTER
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|
&& Ejecutamos el evento validemarcas para que actualice las variables
&& con nuevos valores de novedades marcadas para el articulo actual
|         THISFORM.validemarcas
&& Definimos mensaje a desplegar en caso de ser necesario
|         MActual = 'No es posible marcar Periodo de Espera '
|         +-----IF THIS.VALUE
&& Validamos si es un alimento
|         |         +-----IF SUBSTR(v_analisis.codart,1,1)='1' AND VSelecTipAna = 'ARTICULOS'
|         |         |         +-----DO CASE
&& validamos las novedades que pretende marcar contra las que estan ya asignadas
|         |         |         +-----CASE MUR
|         |         |         |         MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha Informado Unidad Recolectada.
|         |         |         |         ',0,'IPC-2001 Precaución')
|         |         |         |         THIS.VALUE=.F.
|         |         |         |         +-----CASE MPA
|         |         |         |         MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha Informado Precio. ',0,'IPC-2001
|         |         |         |         Precaución')
|         |         |         |         THIS.VALUE=.F.
|         |         |         |         +-----CASE MSI
|         |         |         |         MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Sustitución Inmedita
|         |         |         |         (S.I.) ',0,'IPC-2001 Precaución')
|         |         |         |         THIS.VALUE=.F.
|         |         |         |         +-----CASE MFC
|         |         |         |         MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha relacionado una Fuente
|         |         |         |         complementaria (F.C.) ',0,'IPC-2001 Precaución')
|         |         |         |         THIS.VALUE=.F.
|         |         |         |         +-----ENDCASE
|         |         |         +-----ENDCASE
|         |         +-----ENDCASE
|         +-----ENDIF THIS.VALUE
+-----ENDIF THIS.VALUE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 613

FECHA: 30-05-10

```
| | +-----ELSE
| | |
| | | +-----DO CASE
&& validamos las novedades que pretende marcar contra las que estan ya asignadas
| | | +-----CASE MUR
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha Informado Unidad Recolectada.
',0,'IPC-2001 Precaución')
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | +-----CASE MPA
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha Informado Precio. ',0,'IPC-2001
Precaución')
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | +-----CASE MSI
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Sustitución Inmedita
(S.I.) ',0,'IPC-2001 Precaución')
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | +-----CASE MFC
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha relacionado una Fuente
complementaria (F.C.) ',0,'IPC-2001 Precaución')
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | +-----CASE MCMV
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando no se continúa entre los más vendidos
(C.M.V.) ',0,'IPC-2001 Precaución')
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | +-----ENDCASE
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

Column11

```
CAPTION = "S.I."
check1.CONTROLSOURCE = "v_analisis.sinmmvt"
check1.NAME = "Check1"
```

```
+-----PROCEDURE check1.VALID
| +-----IF THIS.VALUE
&& Ademas si es permitido marcar esta novedad se ejecuta el formulario
&& donde puede hacer la sustitucion inmedita
| | SI=THIS.VALUE
| | | plectura = THIS.VALUE
| | | DO FORM "FIInmediata" WITH v_analisis.codfte, v_analisis.codart, v_ipcmart.nomart
| | | plectura = !THIS.VALUE
| | +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE check1.WHEN
&& Hace que al presiona enter funcione como un tabulador
| | ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'
| | THIS.REFRESH
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE check1.LOSTFOCUS
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 614

FECHA: 30-05-10

```
&& Configuramos la tecla enter
|         ON KEY LABEL ENTER
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|         DODEFAULT()
&& Definimos variable para almacenar el nombre del archivo
|         LOCAL calias
|         calias=ALIAS()
&& Ejecutamos el evento para que actualice los valores de las variables de las novedades tecnicas
|         THISFORM.validemarcas
&& Definimos mensaje a utilizar
|         MActual='No es posible marcar Sustitución Inmediata (S.I.) '
&& Verificamos si fue marcada esta novedad
&& Validamos la validez de esta novedad marcada con respecto a las marcadas anteriormente
|         +-----IF THIS.VALUE
|         |         +-----IF (SUBSTR(v_analisis.codart,1,1)='1')
|         |         |         +-----DO CASE
|         |         |         |         +-----CASE MPE
|         |         |         |         MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera
(P.E.) ',0,'IPC Precaución')
|         |         |         |         THIS.VALUE=.F.
|         |         |         |         +-----CASE MFC
|         |         |         |         MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha relacionado una Fuente
complementaria (F.C.) ',0,'IPC Precaución')
|         |         |         |         THIS.VALUE=.F.
|         |         |         |         +-----ENDCASE
|         |         |         +-----ELSE
|         |         |         |         +-----DO CASE
|         |         |         |         +-----CASE MPE
|         |         |         |         MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera
(P.E.) ',0,'IPC Precaución')
|         |         |         |         THIS.VALUE=.F.
|         |         |         |         +-----ENDCASE
|         |         |         +-----ENDIF
|         |         +-----ENDIF
&& Seleccionamos la vista y actualizamos a la tabla
|         SELECT (calias)
|         TABLEUPDATE(.T.)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE check1.CLICK
|         *thisform.refresca_cuadriculas
|         THISFORM.PageAna.Anarti.Grid1.column11.Command1.CLICK
+-----ENDPROC

CAPTION = "Command1"
NAME = "Command1"
+-----PROCEDURE CLICK
|         plectura = .T.
|         DO FORM "Finmediata" WITH v_analisis.codfte, v_analisis.codart, v_ipcmart.nomart
|         plectura = .F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 615

FECHA: 30-05-10

+-----ENDPROC

Column12

```
CAPTION = "FC"
NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE VALID
|
|     NODEFAULT
|     LOCAL calias
|     calias = ALIAS()
&& Almacenamos el codigo de la fuente original y y el de
&& la fuente complementaria actual en variables
|     TempFuente = v_analisis.codfte
|     ValorActual=THIS.VALUE
&& Validamos si el valor digitado como codigo de fuente complementaria
&& sea valido
|
|     +-----IF VAL(ValorActual) <> 0
&& Verificamos el archivo que esta en uso
|     |     EnUso= USED('V_IPCTFCM')
&& Validamos si esta en uso el que necesitamos, en caso negativo
&& lo usamos
|     |     +-----IF !EnUso
|     |     |     USE V_IPCTFCM IN 0
|     |     +-----ENDIF
|     |     NoFte = TempFuente
&& Reconsultamos la vista de las fuentes complementarias
|     |     REQUERY('V_IPCTFCM')
|     |     SELECT V_IPCTFCM
&& Realizamos la busqueda en el archivo de fuentes complementarias
&& la correspondiente al codigo digitado
|     |     LOCATE FOR ALLTRIM(STR(V_IPCTFCM.CODFCOM)) + V_IPCTFCM.codfte =
ValorActual+TempFuente
|     |     +-----IF !FOUND()
&& En caso de no ser encontrada ejecutamos el formulario donde
&& puede ingresar, modificar y eliminar fuentes complementarias
|     |     |     SELECT V_IPCTFCM
|     |     |     SELECT v_analisis
&& Enviamos los parametros requeridos
|     |     |     plectura = .T.
|     |     |     DO FORM "FtesComp" WITH
v_analisis.IMPctv,v_analisis.codfte,v_analisis.NombFte,VAL(THIS.VALUE) TO
NoFteComplementaria
|     |     |     plectura = .F.
|     |     |     SELECT v_analisis
|     |     |     +-----IF NoFteComplementaria<>-1
|     |     |     |     REPLACE v_analisis.FCOMMVT WITH
ALLTRIM(STR(NoFteComplementaria))
|     |     |     +-----ELSE
|     |     |     |     REPLACE v_analisis.FCOMMVT WITH "
|     |     |     +-----ENDIF
|     |
|     THISFORM.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 616

FECHA: 30-05-10

```
| | +-----ELSE
| | | DODEFAULT()
| | +-----ENDIF
| +-----ELSE
| | DODEFAULT()
| +-----ENDIF
| TABLEUPDATE(.T.)
| SELECT(calias)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE KEYPRESS
| LPARAMETERS nKeyCode, nShiftAltCtrl
&& Definimos variable
| LOCAL calias
&& En caso de que oprima la tecla F5
| +-----IF nKeyCode=-4
| | calias = ALIAS()
&& Cargamos el codigo de la fuente complementaria en una variable
| | xFuenteComplementaria = v_analisis.FCOMMVT
&& Ejecutamos el formulario donde podemos ingresar, modificar y elimnar fuentes
complementarias
| | plectura = .T.
| | DO FORM "FtesComp" WITH v_analisis.IMPctv, v_analisis.codfte,
v_analisis.NombFte,;
| | VAL(THIS.VALUE) TO NoFteComplementaria
| | plectura = .F.
&& Retomamos el archivo de informacion inicial
| | SELECT(calias)
| | +-----IF NoFteComplementaria<>-1
| | | REPLACE v_analisis.FCOMMVT WITH
ALLTRIM(STR(NoFteComplementaria,1,0))
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
| TABLEUPDATE(.T.)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&& Ejecutar el evento para actualizar las novedades del articulo actual
| THISFORM.validemarcas
&& Definimos mensaje a utilizar
| MActual = 'No es posible relacionar una Fuente Complementaria (F.C.) '
&& Validamos si digitaro el codigo de la fuente complementaria
| +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
&& Validamos si es alimento
| | +-----IF (SUBSTR(v_analisis.codart,1,1)='1')
| | | +-----DO CASE
&& Evaluuamos la validez de la novedad marcada con respecto a las ya marcadas
| | | +-----CASE MPE
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera
(P.E.) ',0,'IPC Precaución')
| | | | THIS.VALUE=""
| | | +-----CASE MSI
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 617

FECHA: 30-05-10

```
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Sustitución Inmedita
(S.I.) ',0,'IPC Precaución')
| | | | THIS.VALUE="
| | | | +-----ENDCASE
| | | |
| | | | +-----ELSE
| | | |
| | | | && Evaluamos la validez de la novedad marcada con respecto a las ya marcadas
| | | | +-----DO CASE
| | | | +-----CASE MPE
| | | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera
(P.E.) ',0,'IPC Precaución')
| | | | | THIS.VALUE="
| | | | | +-----ENDCASE
| | | | |
| | | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDIF
| | | | && Validamos que el codigo de fuente complementaria sea de 1 a 3
| | | | && que son los permitidos
| | | | +-----IF VAL(THIS.VALUE)>NoMaxFtesComp OR VAL(THIS.VALUE)=0
| | | | | THIS.VALUE="
| | | | +-----ENDIF
| | | | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | | +-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DBLCLICK
| | | | && Definimos variable para almacenar el nombre de la vista
| | | | | LOCAL calias
| | | | && cargamos la variable
| | | | | calias = ALIAS()
| | | | && Almacenamos el codigo de la fuente complementaria de la Fuente - articulo
| | | | && en la variable
| | | | | xFuenteComplementaria = v_analisis.FCOMMVT
| | | | && Ejecutamos el formulario donde podemos agregar, modificar y
| | | | && eliminar fuentes complementaria de la fuente - articulo actual
| | | | && Enviamos el parametro del codigo de la fuente complementaria
| | | | | plectura = .T.
| | | | | DO FORM "FtesComp" WITH v_analisis.IMPctv, v_analisis.codfte, v_analisis.NombFte,;
| | | | | VAL(THIS.VALUE) TO NoFteComplementaria
| | | | | plectura = .F.
| | | | && Retomamos el archivo inicial
| | | | | SELECT(calias)
| | | | && Si se retorno valor asignamos el codigo de la fuente complementaria al registro de la
| | | | && fuente original
| | | | | +-----IF NoFteComplementaria <> -1
| | | | | | REPLACE v_analisis.FCOMMVT WITH ALLTRIM(STR(NoFteComplementaria,1,0))
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | | | SELECT(calias)
| | | | +-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK
| | | | *thisform.refresca_cuadriculas
| | | | THIS.PARENT.Command1.CLICK
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 618

FECHA: 30-05-10

```
|
|
+-----ENDPROC

    CAPTION = "Command1"
    NAME = "Command1"
+-----PROCEDURE CLICK
|    plectura = .T.
|    +-----IF !EMPTY(v_analisis.FCOMMVT)
|    |    DO FORM "FtesComp" WITH v_analisis.IMPctv, v_analisis.codfte, ;
|    |    v_analisis.NombFte,
|    VAL(THISFORM.PageAna.AnaFte.Grid1.column12.TEXT1.VALUE) TO NoFteComplementaria
|    +-----ENDIF
|    plectura = .F.
|
+-----ENDPROC
```

Column13

```
    CAPTION = "Obs."
    NAME = "Text1"

+-----PROCEDURE VALID
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE DBLCLICK
&& Definimos e inicializamos variable
|    LOCAL calias
|    calias = ALIAS()
|
|    NObs=-1
&& Ejecutamos formulario donde podemos ingresar, modificar y eliminar observaciones
&& Enviamos los parametros necesarios
|    plectura = .T.
|    DO FORM "fObs" WITH v_analisis.IMPctv, v_analisis.codfte, v_analisis.codart, ;
|    v_analisis.NombFte, VPAnaObs, THIS.VALUE TO NObs
|    plectura = .F.
|
|    SELECT(calias)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE KEYPRESS
|    LPARAMETERS nKeyCode, nShiftAltCtrl
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
&& Inicializamos variables con nombre de archivo y numero de registro
|    calias = ALIAS()
|    nRec = RECNO()
|    SELECT v_analisis
&& Retomamos el archivo que estabamos utilizando inicialmente
|    SELECT(calias)
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 619 FECHA: 30-05-10
---	---	---

+-----ENDPROC

Column14

CAPTION = "Varia."
CONTROLSOURCE = "v_analisis.variacion"
NAME = "Text1"

+-----PROCEDURE GOTFOCUS
| THISFORM.refresca_cuadriculas
+-----ENDPROC

Column15

CAPTION = " S"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analisis.supervisado"
check1.NAME = "Check1"

```
+-----PROCEDURE check1.VALID
&& Asignamos el nombre del archivo en uso a la variable
|     LOCAL calias
|     calias = ALIAS()
|     SELECT v_analisis
&& Si se marca asumimos que se marco la fuente - articulo para que sea tenido en cuenta
&& para supervisar por lo tanto actualizamos el numero del dia actual en el campo
&& definido para este fin para utilizarlo como referencia en el reporte de supervision por dia
|     *IF pnivel <> '1'
|     +-----IF THIS.VALUE
|     |     REPLACE v_analisis.placri WITH .F.
|     |     supervi_fecha = DTOC(DATE())
|     |     supervi_fecha = SUBSTR(supervi_fecha, 1, 2)
|     |     dia_supervi = VAL(supervi_fecha)
|     |
|     |     REPLACE v_analisis.diaasupervisar WITH dia_supervi
&& Al marcar para ser tenido en cuenta para supervisar se asume que se analizo por ende
&& automaticamente se marca el campo de analizado y asi mismo el dia de la fecha
|     |     REPLACE v_analisis.sianalisis WITH .T.
|     |
|     |     anali_fecha = DTOC(DATE())
|     |     anali_fecha = SUBSTR(anali_fecha, 1, 2)
|     |     dia_anali = VAL(anali_fecha)
|     |
|     |     REPLACE v_analisis.diaanalisis WITH dia_anali
|     |     *****
&& Definimos e inicializamos variable
|     |     NObs = IIF(!ISNULL(v_analisis.obssupersado),
SUBSTR(ALLTRIM(v_analisis.obssupersado),1), "")
&& Ejecutamos formulario donde podemos ingresar, modificar y eliminar observaciones
&& Enviamos los parametros necesarios
|     |     DO FORM "Obsxsuper" WITH 'Asuperv',IIF(ISNULL(v_analisis.obssupersado), "", ;
|     |     v_analisis.obssupersado) TO NObs
|     |     +-----IF !EMPTY(NObs)
&& Recibimos el valor devuelto para el codigo de la observacion
```

```

|      |      |      SELECT v_ analisis
|      |      |      REPLACE v_ analisis.obssupersado WITH SUBSTR(ALLTRIM(NObs),1)
|      |      +-----ENDIF
|      |      *****
|      |      THISFORM.PageAna.Anarti.Grid1.Column16.wscheck1.check1.REFRESH
|      |      *thisform.PageAna.Anarti.Grid1.column16.wscheck1.check1.setfocus
|      +-----ELSE
&& Si se desmarca el de supervisar se marca el campo de critica para el calculo de indicadores
&& de calidad
|      |      PREGUNTA = MESSAGEBOX('Si desmarca no aparecera en el reporte A
Supervisar y perdера la Justificacion, esta seguro ??','1+32+256,'Informacion')
|      |      +-----IF PREGUNTA = 1
|      |      |      REPLACE v_ analisis.placri WITH .T., ;
|      |      |      v_ analisis.diaasupervisar WITH 0, ;
|      |      |      v_ analisis.obssupersado WITH "
|      |      +-----ENDIF
+-----ENDIF
*ENDIF
*****
SELECT(calias)
+-----ENDPROC

```

Column16

```

CAPTION = " A"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analisis.sianalisis"
check1.NAME = "Check1"

+-----PROCEDURE check1.VALID
&& Asignamos el nombre del archivo en uso a la variable
|         calias = ALIAS()
|         SELECT v_analisis
&& Si se marca asumimos que se analizo la fuente - articulo por lo tanto actualizamos el numero
del dia actual en el campo
&& definido para este fin para utilizarlo como referencia en el reporte de analisis por dia
|         *IF pnivel <> '1'
|         +-----IF THIS.VALUE
|         |         anali_fecha = DTOC(DATE())
|         |         anali_fecha = SUBSTR(anali_fecha, 1, 2)
|         |         dia_anali = VAL(anali_fecha)
|         |
|         |         REPLACE v_analisis.diaanalisis WITH dia_anali
|         +-----ELSE
|         |         REPLACE v_analisis.diaanalisis WITH 0
|         +-----ENDIF
|         *ENDIF
|         SELECT(calias)
+-----ENDPROC

```

Column17

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 621 FECHA: 30-05-10
---	---	---

CAPTION = "Z"
CONTROLSOURCE = "v_analisis.zona"
NAME = "Text1"

Column18

CAPTION = "CCC"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analisis.calicri"
check1.NAME = "Check1"

```

+-----PROCEDURE check1.VALID
&& Asignamos el nombre del archivo en uso a la variable
|      calias = ALIAS()
|      +-----IF pnivel <> '1' AND pnivel <> '3'
|      |      SELECT v_analisis
&& Si se marca asumimos que se marco la fuente - articulo para que sea tenido en cuenta
&& para supervisar por lo tanto actualizamos el numero del dia actual en el campo
&& definido para este fin para utilizarlo como referencia en el reporte de supervision por dia
|      |      +-----IF THIS.VALUE
&& Al marcar para ser tenido en cuenta para control calidad critica se asume que se analizo
&& por ende automaticamente se marca el campo de analizado y asi mismo el dia de la fecha
|      |      |      REPLACE v_analisis.sianalisis WITH .T.
|      |      |
|      |      |      THISFORM.PageAna.Anarti.Grid1.Column16.wscheck1.check1.REFRESH
|      |      |      *thisform.PageAna.Anarti.Grid1.column16.wscheck1.check1.setfocus
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ENDIF
|      *****
|      SELECT(calias)
+-----ENDPROC

```

Column19

CAPTION = "MB"
NAME = "Wscheck1"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analisis.marca"

5.40.3.1.3 GRILLA GRID3 - Critica

RECORDSOURCE = "v_analicri"
NAME = "Grid3"

Column1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.diacri"
Column2.CONTROLSOURCE = "v_analicri.cumr"
Column3.CONTROLSOURCE = "v_analicri.cpmr"
column4.CONTROLSOURCE = "v_analicri.ciape"
column5.CONTROLSOURCE = "v_analicri.ciasi"
column6.CONTROLSOURCE = "v_analicri.ciacr"
column7.CONTROLSOURCE = "v_analicri.ciafn"
column8.CONTROLSOURCE = "v_analicri.cadi"
column9.CONTROLSOURCE = "v_analicri.conas"

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 622 FECHA: 30-05-10
---	--	---

column10.CONTROLSOURCE = "v_analicro.cnae"
 column11.CONTROLSOURCE = "v_analicro.totalplacri"
 column12.CONTROLSOURCE = "v_analicro.obsplacri"

Column4

```

+-----PROCEDURE column4.INIT
&&evalua si se muestra el objeto 'WSCHECK1' o el objeto 'XX'
|       THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_analicro.supervisado = .F.,
'WSCHECK1','XX')"
```

Column5

```

+-----PROCEDURE column5.INIT
|       THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_analicro.supervisado = .F.,
'WSCHECK1','XX')"
```

Column6

```

+-----PROCEDURE column6.INIT
|       THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_analicro.supervisado = .F.,
'WSCHECK1','XX')"
```

Column7

```

+-----PROCEDURE column7.INIT
|       THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_analicro.supervisado = .F.,
'WSCHECK1','XX')"
```

Column8

```

+-----PROCEDURE column8.INIT
|       THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_analicro.supervisado = .F.,
'WSCHECK1','XX')"
```

Column9

```

+-----PROCEDURE column9.INIT
|       THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_analicro.supervisado = .F.,
'WSCHECK1','XX')"
```

Column10

```

+-----PROCEDURE column10.INIT
|       THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_analicro.supervisado = .F.,
'WSCHECK1','XX')"
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DELÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 623 FECHA: 30-05-10
---	--	---

+-----ENDPROC

Column11

```
+-----PROCEDURE column11.INIT
|      THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_analicri.supervisado = .F.,
|      'WSCHECK1','XX')"
```

+-----ENDPROC

Column12

```
+-----PROCEDURE column12.INIT
|      THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_analicri.supervisado = .F.,
|      'WSCHECK1','XX')"
```

+-----ENDPROC

Column13

```
+-----PROCEDURE column13.INIT
|      THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_analicri.supervisado = .F.,
|      'WSCHECK1','XX')"
```

+-----ENDPROC

Column1

```
CAPTION = "Día"
CONTROLSOURCE = "v_analicri.diacri"
```

Column4

```
CAPTION = "UMR"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.cumr"
check1.TOOLTIPTEXT = "Unidad Mal Recolectada"
check1.NAME = "Check1"
```

```
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|      LOCAL calias
|      calias = ALIAS()
|      SELECT v_analicri
|
|      +-----IF THIS.VALUE = .T.
|      |      REPLACE v_analicri.totalplacri WITH v_analicri.totalplacri + vumr
|      |      REPLACE v_analicri.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|      |      v_analicri.sianalisis WITH .T., ;
|      |      v_analicri.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|      +-----ELSE
|      |      REPLACE v_analicri.totalplacri WITH v_analicri.totalplacri - vumr
|      +-----ENDIF
|      SELECT(calias)
|      *      sele v_analicri
|      *      tableupdate(.T., .T.)
|      *      thisform.segun_articulo
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 624

FECHA: 30-05-10

```
|  
| THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

Column5

```
    CAPTION = "PMR"  
    check1.CONTROLSOURCE = "v_analcri.cpmr"  
    check1.NAME = "Check1"  
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE  
|  
|    LOCAL calias  
|    calias = ALIAS()  
|    SELECT v_analcri  
  
|    +-----IF THIS.VALUE = .T.  
|    |  
|    |    REPLACE v_analcri.totalplacri WITH v_analcri.totalplacri + vpmr  
|    |    REPLACE v_analcri.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2) ;  
|    |    v_analcri.sianalisis WITH .T. ;  
|    |    v_analcri.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))  
|    +-----ELSE  
|    |    REPLACE v_analcri.totalplacri WITH v_analcri.totalplacri - vpmr  
|    +-----ENDIF  
|    SELECT(calias)  
|    * sele v_analcri  
|    * tableupdate(.T., .T.)  
|    * thisform.segun_articulo  
|    THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE check1.VALID  
|  
+-----ENDPROC
```

Column6

```
    CAPTION = "IAPE"  
    check1.CONTROLSOURCE = "v_analcri.ciape"  
    check1.NAME = "Check1"  
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE  
|  
|    LOCAL calias  
|    calias = ALIAS()  
|    SELECT v_analcri  
  
|    +-----IF THIS.VALUE = .T.  
|    |  
|    |    REPLACE v_analcri.totalplacri WITH v_analcri.totalplacri + viape  
|    |    REPLACE v_analcri.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2) ;  
|    |    v_analcri.sianalisis WITH .T. ;  
|    |    v_analcri.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))  
|    +-----ELSE  
|    |    REPLACE v_analcri.totalplacri WITH v_analcri.totalplacri - viape  
|    +-----ENDIF  
|    SELECT(calias)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 625

FECHA: 30-05-10

```
|      *sele v_analcri
|      *tableupdate(.T., .T.)
|      *thisform.segun_articulo
|
|      THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column7

```
      CAPTION = "IASI"
      check1.CONTROLSOURCE = "v_analcri.ciasi"
      check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|      LOCAL calias
|      calias = ALIAS()
|      SELECT v_analcri
|
|      +-----IF THIS.VALUE = .T.
|      |      REPLACE v_analcri.totalplacri WITH v_analcri.totalplacri + viasi
|      |      REPLACE v_analcri.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|      |      v_analcri.sianalisis WITH .T., ;
|      |      v_analcri.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|      +-----ELSE
|      |      REPLACE v_analcri.totalplacri WITH v_analcri.totalplacri - viasi
|      +-----ENDIF
|      SELECT(calias)
|      *sele v_analcri
|      *tableupdate(.T., .T.)
|      *thisform.segun_articulo
|
|      THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column8

```
      CAPTION = "IACR"
      check1.CONTROLSOURCE = "v_analcri.ciacr"
      check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|
|      LOCAL calias
|      calias = ALIAS()
|      SELECT v_analcri
|
|      +-----IF THIS.VALUE = .T.
|      |      REPLACE v_analcri.totalplacri WITH v_analcri.totalplacri + viacr
|      |      REPLACE v_analcri.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|      |      v_analcri.sianalisis WITH .T., ;
|      |      v_analcri.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|      +-----ELSE
|      |      REPLACE v_analcri.totalplacri WITH v_analcri.totalplacri - viacr
|      +-----ENDIF
|      SELECT(calias)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 626

FECHA: 30-05-10

```
|      *      sele v_analicri
|      *      tableupdate(.T., .T.)
|      *      thisform.segun_articulo
|
|      THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column9

```
      CAPTION = "IAFN"
      check1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.ciafn"
      check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|      LOCAL calias
|      calias = ALIAS()
|      SELECT v_analicri
|
|      +-----IF THIS.VALUE = .T.
|      |      REPLACE v_analicri.totalplacri WITH v_analicri.totalplacri + viafn
|      |      REPLACE v_analicri.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|      |      v_analicri.sianalisis WITH .T., ;
|      |      v_analicri.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|      +-----ELSE
|      |      REPLACE v_analicri.totalplacri WITH v_analicri.totalplacri - viafn
|      +-----ENDIF
|      SELECT(calias)
|      *      sele v_analicri
|      *      tableupdate(.T., .T.)
|      *      thisform.segun_articulo
|
|      THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column10

```
      CAPTION = "ADI"
      check1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.cadi"
      check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|      LOCAL calias
|      calias = ALIAS()
|      SELECT v_analicri
|
|      +-----IF THIS.VALUE = .T.
|      |      REPLACE v_analicri.totalplacri WITH v_analicri.totalplacri + vadi
|      |      REPLACE v_analicri.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|      |      v_analicri.sianalisis WITH .T., ;
|      |      v_analicri.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|      +-----ELSE
|      |      REPLACE v_analicri.totalplacri WITH v_analicri.totalplacri - vadi
|      +-----ENDIF
|      SELECT(calias)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 627

FECHA: 30-05-10

```
|      *      sele v_analicri
|      *      tableupdate(.T., .T.)
|      *      thisform.segun_articulo
|
|      THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column11

```
      CAPTION = "ONAS"
      check1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.conas"
      check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|      LOCAL calias
|      calias = ALIAS()
|      SELECT v_analicri
|
|      +-----IF THIS.VALUE = .T.
|      |      REPLACE v_analicri.totalplacri WITH v_analicri.totalplacri + vonas
|      |      REPLACE v_analicri.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|      |      v_analicri.sianalisis WITH .T., ;
|      |      v_analicri.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|      +-----ELSE
|      |      REPLACE v_analicri.totalplacri WITH v_analicri.totalplacri - vonas
|      +-----ENDIF
|      SELECT(calias)
|      *      sele v_analicri
|      *      tableupdate(.T., .T.)
|      *      thisform.segun_articulo
|
|      THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column12

```
      CAPTION = "NAE"
      check1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.cnae"
      check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|      LOCAL calias
|      calias = ALIAS()
|      SELECT v_analicri
|
|      +-----IF THIS.VALUE = .T.
|      |      REPLACE v_analicri.totalplacri WITH v_analicri.totalplacri + vnae
|      |      REPLACE v_analicri.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|      |      v_analicri.sianalisis WITH .T., ;
|      |      v_analicri.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|      +-----ELSE
|      |      REPLACE v_analicri.totalplacri WITH v_analicri.totalplacri - vnae
|      +-----ENDIF
|      SELECT(calias)
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 628 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```

|      *      sele v_analicri
|      *      tableupdate(.T., .T.)
|      *      thisform.segun_articulo
|
|      THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC

```

Column13

```

CAPTION = "Total"
CONTROLSOURCE = "v_analicri.totalplacri"
NAME = "Text1"

```

Column20

```

CAPTION = "Observación"
edit1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.obsplacri"
edit1.NAME = "Edit1"

```

5.40.3.1.4 GRILLA GRID4 – Control calidad critica

```

RECORDSOURCE = "v_analicri"
NAME = "Grid4"

```

```

Column1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.diacalcri"
Column2.CONTROLSOURCE = "v_analicri.crea"
Column3.CONTROLSOURCE = "v_analicri.czur"
column4.CONTROLSOURCE = "v_analicri.crpr"
column5.CONTROLSOURCE = "v_analicri.crape"
column6.CONTROLSOURCE = "v_analicri.cras"
column7.CONTROLSOURCE = "v_analicri.cracr"
column8.CONTROLSOURCE = "v_analicri.crafc"
column9.CONTROLSOURCE = "v_analicri.crob"
column10.CONTROLSOURCE = "v_analicri.totalcalcri"
column11.CONTROLSOURCE = "v_analicri.crdgf"
column12.CONTROLSOURCE = "v_analicri.obscalcri"

```

Column1

```

CAPTION = "Día"
CONTROLSOURCE = "v_analicri.diacalcri"

```

Column4

```

CAPTION = "EA"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.crea"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|
|      LOCAL calias
|      calias = ALIAS()
|      SELECT v_analicri
|

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 629

FECHA: 30-05-10

```
+-----IF THIS.VALUE
|
|     REPLACE v_analcri.diacalcri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2)
|     REPLACE v_analcri.calcri WITH .T.
|     REPLACE v_analcri.sianalisis WITH .T.
|     REPLACE v_analcri.diaanalysis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|     REPLACE v_analcri.totalcalcri WITH v_analcri.totalcalcri + vea
+-----ELSE
|     REPLACE v_analcri.totalcalcri WITH v_analcri.totalcalcri - vea
+-----ENDIF
|     SELECT(calias)

|
|     THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
|
+-----ENDPROC
```

Column5

```
CAPTION = "UR"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analcri.czur"
check1.NAME = "Check1"
```

```
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|
|     LOCAL calias
|     calias = ALIAS()
|     SELECT v_analcri
|
|     +-----IF THIS.VALUE = .T.
|     |
|     |     REPLACE v_analcri.totalcalcri WITH v_analcri.totalcalcri + vur
|     |     REPLACE v_analcri.diacalcri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|     |     v_analcri.calcri WITH .T., ;
|     |     v_analcri.sianalisis WITH .T., ;
|     |     v_analcri.diaanalysis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|     |
|     +-----ELSE
|     |     REPLACE v_analcri.totalcalcri WITH v_analcri.totalcalcri - vur
|     |
|     +-----ENDIF
|     SELECT(calias)
|     THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.VALID
|
|
+-----ENDPROC
```

Column6

```
CAPTION = "PR"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analcri.cpr"
check1.NAME = "Check1"
```

```
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|
|     LOCAL calias
|     calias = ALIAS()
|     SELECT v_analcri
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 630

FECHA: 30-05-10

```
+-----IF THIS.VALUE = .T.
|         REPLACE v_analcri.totalcalicri WITH v_analcri.totalcalicri + vpr
|         REPLACE v_analcri.diacalicri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|         v_analcri.calicri WITH .T., ;
|         v_analcri.sianalisis WITH .T., ;
|         v_analcri.diaanalysis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
+-----ELSE
|         REPLACE v_analcri.totalcalicri WITH v_analcri.totalcalicri - vpr
+-----ENDIF
|         * thisform.segun_articulo
|         SELECT(calias)
|
|         THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.VALID
|
|
+-----ENDPROC
```

Column7

```
CAPTION = "APE"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analcri.crape"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|         LOCAL calias
|         calias = ALIAS()
|         SELECT v_analcri
|
|         +-----IF THIS.VALUE = .T.
|         |         REPLACE v_analcri.totalcalicri WITH v_analcri.totalcalicri + vape
|         |         REPLACE v_analcri.diacalicri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|         |         v_analcri.calicri WITH .T., ;
|         |         v_analcri.sianalisis WITH .T., ;
|         |         v_analcri.diaanalysis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|         +-----ELSE
|         |         REPLACE v_analcri.totalcalicri WITH v_analcri.totalcalicri - vape
|         +-----ENDIF
|         SELECT(calias)
|
|         THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.VALID
|
|
+-----ENDPROC
```

Column8

```
CAPTION = "ASI"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analcri.crasi"
check1.NAME = "Check1"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 631

FECHA: 30-05-10

```
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|
|   LOCAL calias
|   calias = ALIAS()
|   SELECT v_analicri
|
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |   REPLACE v_analicri.totalcalicri WITH v_analicri.totalcalicri + vasi
|   |   REPLACE v_analicri.diacalicri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|   |   v_analicri.calicri WITH .T., ;
|   |   v_analicri.sianalisis WITH .T., ;
|   |   v_analicri.diaanalysis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|   +-----ELSE
|   |   REPLACE v_analicri.totalcalicri WITH v_analicri.totalcalicri - vasi
|   +-----ENDIF
|   SELECT(calias)
|
|   THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column9

```
CAPTION = "ACR"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.cracr"
check1.NAME = "Check1"
```

```
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|
|   LOCAL calias
|   calias = ALIAS()
|   SELECT v_analicri
|
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |   REPLACE v_analicri.totalcalicri WITH v_analicri.totalcalicri + vacr
|   |   REPLACE v_analicri.diacalicri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|   |   v_analicri.calicri WITH .T., ;
|   |   v_analicri.sianalisis WITH .T., ;
|   |   v_analicri.diaanalysis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|   +-----ELSE
|   |   REPLACE v_analicri.totalcalicri WITH v_analicri.totalcalicri - vacr
|   +-----ENDIF
|   SELECT(calias)
|
|   THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column10

```
CAPTION = "AFC"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.crafc"
check1.NAME = "Check1"
```

```
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|
|   LOCAL calias
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 632

FECHA: 30-05-10

```
calias = ALIAS()
SELECT v_analicri

+-----IF THIS.VALUE = .T.
|       REPLACE v_analicri.totalcalicri WITH v_analicri.totalcalicri + vafc
|       REPLACE v_analicri.diacalicri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|       v_analicri.calicri WITH .T., ;
|       v_analicri.sianalisis WITH .T., ;
|       v_analicri.diaanalysis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
+-----ELSE
|       REPLACE v_analicri.totalcalicri WITH v_analicri.totalcalicri - vafc
+-----ENDIF
SELECT(calias)

THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column11

```
CAPTION = "OB"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.crob"
check1.NAME = "Check1"
```

```
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|       LOCAL calias
|       calias = ALIAS()
|       SELECT v_analicri
|       +-----IF THIS.VALUE = .T.
|       |       REPLACE v_analicri.totalcalicri WITH v_analicri.totalcalicri + vob
|       |       REPLACE v_analicri.diacalicri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|       |       v_analicri.calicri WITH .T., ;
|       |       v_analicri.sianalisis WITH .T., ;
|       |       v_analicri.diaanalysis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|       +-----ELSE
|       |       REPLACE v_analicri.totalcalicri WITH v_analicri.totalcalicri - vob
|       +-----ENDIF
|       SELECT(calias)
|
|       THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column13

```
CAPTION = "Total"
CONTROLSOURCE = "v_analicri.totalcalicri"
```

Column14

```
CAPTION = "DGF"
check1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.crdgf"
check1.NAME = "Check1"
```

```
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 633

FECHA: 30-05-10

```
LOCAL calias
calias = ALIAS()
SELECT v_analicri

REPLACE v_analicri.calicri WITH .T., ;
v_analicri.sianalisis WITH .T., ;
v_analicri.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))

SELECT(calias)

THISFORM.PageAna.Anarti.Grid3.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column20

```
CAPTION = "Observación"
edit1.CONTROLSOURCE = "v_analicri.obscalicri"
```

5.40.3.2 Command Command5

```
TOOLTIPTEXT = "Descripción de Abreviaturas de Inconsistencias"
FORECOLOR = 255,0,0
NAME = "Command5"
```

+-----PROCEDURE CLICK

&& Mostramos la descripción de las abreviaturas para las inconsistencias de los formatos de Calidad

```
= MESSAGEBOX('UMR: Unidad Mal Recolectada - 16' + ;
CHR(13) + 'PMR: Precio Mal Recolectado - 16' + ;
CHR(13) + 'IAPE: Incorrecta Aplicación Periodo de Espera - 16' + ;
CHR(13) + 'IASI: Incorrecta Aplicación Sustitución Inmediata - 16' + ;
CHR(13) + 'IACR: Incorrecta Aplicación Cambio de Referencia - 16' + ;
CHR(13) + 'IAFN: Incorrecta Aplicación Fuente Nueva - 5' + ;
CHR(13) + 'ADI: Ausencia De Información - 5' + ;
CHR(13) + 'ONAS: Observación No Acorde a Situación - 5' + ;
CHR(13) + 'NAE: No Actualizó Especificaciones - 5' + ;
CHR(13) + CHR(13) + ;
'IMSXF: Información Mal Suministrada Por La Fuente' + ;
CHR(13) + 'DGF: Datos Generales De La Fuente' + ;
CHR(13) + CHR(13) + 'Procedimiento Adoptado:' + ;
CHR(13) + 'PE: Periodo de Espera' + ;
CHR(13) + 'SI: Sustitución Inmediata' + ;
CHR(13) + 'CR: Cambio de Referencia' + ;
CHR(13) + CHR(13) + 'Control Calidad Crítica:' + ;
CHR(13) + 'EA: Especificaciones Del Artículo - 5' + ;
CHR(13) + 'UR: Unidad Recolectada - 15' + ;
CHR(13) + 'PR: Precio Recolectado - 15' + ;
CHR(13) + 'PE: Aplicación Periodo de Espera - 15' + ;
CHR(13) + 'SI: Aplicación Sustitución Inmediata - 15' + ;
CHR(13) + 'CR: Aplicación Cambio de Referencia - 15' + ;
CHR(13) + 'FC: Aplicación Fuente Complementaria - 10' + ;
CHR(13) + 'OB: Observaciones - 10' + ;
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 634 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|          CHR(13) + 'DGF: Datos Generales de la Fuente',0+64,'Descripcion Abreviaturas de
Inconsistencias')
+-----ENDPROC
```

5.40.3.3 PAGE AnaFte

```
Page2.CAPTION = "ANALISIS POR FUENTES"
Page2.ENABLED = .F.
Page2.COLORSOURCE = 4
Page2.BACKCOLOR = 237,241,252
Page2.NAME = "AnaFte"
```

5.40.3.3.1 Combo combo2

```
ROWSOURCE = "v_anaftemvt.nombfte,codfte"
NAME = "Combo2"
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&& En este combo se desplegaran los articulos de la canasta, para que sea seleccionado
&& sobre cual se quiere consultar la informacion cotizada sobre todas fuentes
|          THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|          +-----WITH THISFORM
&& Si se selecciono articulo, seleccionamos la vista hecha para manejar el analisis y
&& confirmamos la actualizacion de la informacion
|          |          +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
|          |          |          SELE V_anafte
|          |          |          TABLEUPDATE(.T., .T.)
&& Verificamos si se selecciono decada, si es afirmativo verificamos si se
&& selecciono la opcion todas cargamos las variables parametros para no filtrar la informacion
|          |          |          +-----IF !EMPTY(.combo1.VALUE)
|          |          |          |          +-----IF ALLTRIM(.combo1.VALUE) = 'Todas'
|          |          |          |          |          pdecmt = '1'
|          |          |          |          |          PDECMVT1 = '3'
|          |          |          |          +-----ELSE
&& si selecciono opcion diferente de todas cargamos las variables parametros para filtrar la
informacion
|          |          |          |          |          pdecmt = ALLTRIM(.combo1.VALUE)
|          |          |          |          |          PDECMVT1 = ALLTRIM(.combo1.VALUE)
|          |          |          |          +-----ENDIF
|          |          |          +-----ENDIF
&& Verificamos si se selecciono zona, en caso afirmativo verificamos que seleccion se hizo
&& si se selecciono la opcion todas cargamos las variables con las zonas disponibles para
&& la ciudad
|          |          |          +-----IF (z_1+ z_2+ z_3+ z_4+ z_5+ z_6+ z_7+ z_8+ z_9+ z_10+ z_11+ z_12+
z_13+ z_14+ z_15)=0
|          |          |          |          STORE 100 TO z_1, z_2, z_3, z_4, z_5, z_6, z_7, z_8, z_9, z_10, z_11,
z_12, z_13, z_14, z_15
&& Cargamos el cursor de las zonas con lo que esta seleccionado en la lista
|          |          |          |          listazona = .list1
|          |          |          |          CREATE CURSOR czonarep(zona C(5))
|          |          |          |          +-----IF listazona.LISTCOUNT > 0
|          |          |          |          |          Cuenta = listazona.LISTCOUNT
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 635

FECHA: 30-05-10

```
+-----FOR i = 1 TO Cuenta
|   +-----IF listazona.SELECTED(i)
|       |       INSERT INTO czonarep(zona);
|       |       VALUES(listazona.LIST(i))
|   +-----ENDIF
+-----ENDFOR
+-----ENDIF

&& Si entre las que se seleccionaron esta la opcion todas lo indicamos con una variable
SELECT zona FROM czonarep WHERE ALLTRIM(zona) = 'Todas' INTO
CURSOR c_zonas

+-----IF !EOF()
|   SELE v_zonas
|   GO TOP
|   inicia = 1
|   inicia1 = "
|   +-----SCAN
|       |       inicia1 = 'z_' + ALLTRIM(STR(inicia))
|       |       &inicia1 = v_zonas.zona
|       |       inicia = inicia + 1
|   +-----ENDSCAN
+-----ELSE
|   Cuenta = listazona.LISTCOUNT
|   inicia = 1
|   inicia1 = "
|   +-----FOR i = 1 TO Cuenta
|       |   +-----IF listazona.SELECTED(i)
|       |       |       inicia1 = 'z_' + ALLTRIM(STR(inicia))
|       |       |       &inicia1 = VAL(listazona.LIST(i))
|       |       |       inicia = inicia + 1
|       |   +-----ENDIF
|   +-----ENDFOR
+-----ENDIF
+-----ENDIF

+-----IF !EMPTY(.CDia.VALUE)
|   +-----IF ALLTRIM(.CDia.VALUE) = 'Todos'
|       |   pdiaanali1 = 0
|       |   pdiaanali2 = 31
|   +-----ELSE
&& De lo contrario para trabajar con un rango almacenamos en las variables el mismo valor
|       |   pdiaanali1 = VAL(.CDia.VALUE)
|       |   pdiaanali2 = VAL(.CDia.VALUE)
|   +-----ENDIF
+-----ENDIF

PAnaFte = v_anafteMvt.codfte
* .List1.ENABLED = .T.
* .List1.SETFOCUS

&& Desplegamos el nombre de la fuente en la caja de texto
|   .PageAna.AnaFte.combo2.VALUE = v_anafteMvt.codfte
&& De acuerdo a los parametros almacenados en las variables consultamos la informacion
&& de la tabla por medio de la vista
|   REQUERY("V_anafte")
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 636

FECHA: 30-05-10

```
| | | SELE V_anafte
&& Refrescamos la informacion en la cuadrícula y ejecutamos el metodo que calcula la variacion
| | | SET NULLDISPLAY TO "
| | | .PageAna.AnaFte.Grid1.REFRESH
| | | .variacion
| | +-----ELSE
| | | .PageAna.AnaFte.combo2.VALUE = "
| | +-----ENDIF
| |
| | *SELE V_anafte
| | *GO TOP
| |
| | .LOCKSCREEN = .F.
| +-----ENDWITH

&&VERIFICA QUE LA INFORMACIÓN SE HALLA ASIGNADO ZONAS PARA LLEVAR EL FOCO
&&AL COMBO2
| +-----IF VFOCOANA=1
| | THISFORM.PageAna.AnaFte.combo2.SETFOCUS
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.40.3.3.2 GRILLA GRID1

```
RECORDSOURCE = "v_anafte"
NAME = "Grid1"
Column2.CONTROLSOURCE = "v_anafte.codart"
Column3.CONTROLSOURCE = "v_anafte.nomart"
column4.CONTROLSOURCE = "v_anafte.cantant"
column5.CONTROLSOURCE = "v_anafte.panart"
column6.CONTROLSOURCE = "v_anafte.canrmvt"
column7.CONTROLSOURCE = "v_anafte.pactmvt"
column8.CONTROLSOURCE = "v_anafte.cmvmvt"
column9.CONTROLSOURCE = "v_anafte.crfmvt"
column10.CONTROLSOURCE = "v_anafte.pesmvt"
column11.CONTROLSOURCE = "v_anafte.sinmmvt"
column12.CONTROLSOURCE = "v_anafte.fcommvt"
column13.CONTROLSOURCE = "v_anafte.obsmvt"
column14.CONTROLSOURCE = "v_anafte.variacion"
Column15.CONTROLSOURCE = "v_anafte.supervisado"
Column16.CONTROLSOURCE = "v_anafte.sianalisis"
Column17.CONTROLSOURCE = "v_anafte.zona"
column18.CONTROLSOURCE = "v_anafte.calicri"
column19.CONTROLSOURCE = "v_anafte.marca"

+-----PROCEDURE REFRESH
| DODEFAULT()
+-----ENDPROC
```

Column9

```
+-----PROCEDURE column9.INIT
&& Validamos que el articulo no sea alimento a excepcion de los
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 637

FECHA: 30-05-10

```
&& procesados para que permita asignar cambio de referencia al articulo
|      *THIS.dynamicCURRENTCONTROL = "IIF(inlist(substr(V_analisis.Codart,1,2),'11','18') or
inlist(substr(V_analisis.Codart,1,3),'142','152','162','172','173') or
substr(V_analisis.Codart,1,5)='13204' or V_analisis.Codart='1610103' or
val(substr(V_analisis.Codart,1,1))>=2, 'WSCHECK1','XX')"
|      THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(inlist(substr(V_anafte.Codart,1,2),'11','18') or
inlist(substr(V_anafte.Codart,1,3),'142','152','162','172','173') or substr(V_anafte.Codart,1,5)='13204'
or V_anafte.Codart='1610103' or val(substr(V_anafte.Codart,1,1))>=2, 'WSCHECK1','XX')"
|      *IIF(inlist(substr(V_anafte.Codart,1,2),'11','18') &&SUBGRUPO CEREALES O
ALIMENTOS VARIOS
|      * or inlist(substr(V_anafte.Codart,1,3),'142','152','162','172','173') &&CLASE FRUTAS EN
CONSERVA, DERIVADOS DE LA CARNE, OTRAS DE MAR, LECHE Y DERIVADOS ACEITES Y
GRASAS
|      * or substr(V_anafte.Codart,1,5)='13204' or V_anafte.Codart='1610103' or
val(substr(V_anafte.Codart,1,1))>=2, 'WSCHECK1','XX')"
|      *13204 HORTALIZAS Y LEGUMBRES ENLATADAS
|      *1610103 PESCADO ENLATADO
|
+-----ENDPROC
```

Column10

```
+-----PROCEDURE column10.INIT
|      THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(V_anafte.PesArt,'label1', 'WSCHECK1')"
+-----ENDPROC
```

Column1

```
CAPTION = "$$$$"
TOOLTIPTEXT = "Click para ver los precios historicos de esta Fuente - Articulo"
NAME = "Command1"
```

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|      *thisform.refresca_cuadriculas
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
&& Carga a la variable un valor que determina que se va hacer
&& al ejecutar la pantalla 'fpreciosh' para consultar los precios historicos de esta fuente
&& Articulo
|      SELECT V_anafte
|      DO FORM "forms\fpreciosh.scx" WITH V_anafte.codfte, V_anafte.codart,
V_anafte.NombFte, V_anafte.nomart
+-----ENDPROC
```

Column2

```
CAPTION = "Código"
CONTROLSOURCE = "v_anafte.codart"
NAME = "Text1"
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
|      *thisform.refresca_cuadriculas
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 638 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|      *thisform.refresca_cuadriculas
+-----ENDPROC
```

Column3

```

CAPTION = "      Nombre"
TEXT1.CONTROLSOURCE = "v_anafe.nomart"
TEXT1.NAME = "Text1"
Command1.TOOLTIPTEXT = "Doble Click para consultar Especificaciones"
Command1.NAME = "Command1"
+-----PROCEDURE DBLCLICK
&& Al hacer doble click ejecuta el evento click del boton
|      THIS.PARENT.Command1.CLICK
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE TEXT1.CLICK
|      *thisform.refresca_cuadriculas
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE TEXT1.DBLCLICK
&& Al hacer doble click ejecuta el evento click del boton
|      THIS.PARENT.Command1.CLICK
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE Command1.CLICK
&& Carga a la variable un valor que determina que se va hacer
&& al ejecutar la pestaña 'fEspecificas', si solo consulta o
&& Cambio de especificaciones
|      SELECT V_anafe
|      CR = .F.      &&aplica para que los botones cancelar, eliminar,insertar y aceptar
queden o no visibles
&&y de esta forma colocar si es cambio de referencia
&& o Consulta de Especificaciones
&& Ejecuta el formulario para consultar especificaciones del articulo actual
|      DO FORM "forms\FEspecificas.scx" WITH V_anafe.codfte, V_anafe.codart,
V_anafe.nomart
+-----ENDPROC
```

Column4

```

CAPTION = "Cantid."
CONTROLSOURCE = "v_anafe.cantant"
NAME = "Text1"

+-----PROCEDURE CLICK
|      *thisform.refresca_cuadriculas
+-----ENDPROC
```

Column5

```

CAPTION = "Precio"
CONTROLSOURCE = "v_anafe.panart"
NAME = "Text1"

+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|      *thisform.refresca_cuadriculas
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 639 FECHA: 30-05-10
---	--	---

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK
 | *thisform.refresca_cuadriculas
 +-----ENDPROC

Column6

CAPTION = "Cantid."
 CONTROLSOURCE = "v_anafe.canrmvt"
 NAME = "Text1"

+-----PROCEDURE GOTFOCUS
 | *thisform.refresca_cuadriculas
 +-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK
 | *thisform.refresca_cuadriculas
 +-----ENDPROC

Column7

CAPTION = "Precio"
 CONTROLSOURCE = "v_anafe.pactmvt"
 NAME = "Text1"

+-----PROCEDURE GOTFOCUS
 | *thisform.refresca_cuadriculas
 +-----ENDPROC

+-----PROCEDURE CLICK
 | *thisform.refresca_cuadriculas
 +-----ENDPROC

Column8

CAPTION = "CMV"
 check1.CONTROLSOURCE = "v_anafe.cmvmvt"
 +-----PROCEDURE check1.CLICK
 | *thisform.refresca_cuadriculas
 +-----ENDPROC
 +-----PROCEDURE check1.GOTFOCUS
 | *thisform.refresca_cuadriculas
 +-----ENDPROC

Column9

CAPTION = "CR"
 check1.CONTROLSOURCE = "v_anafe.crfmvt"
 check1.NAME = "Check1"
 +-----PROCEDURE check1.VALID
 && Si se marca la novedad cargamos variables para determinar el comportamiento de la pantalla
 && a llamar para que se puedan llevar a cabo Sustitucion Inmediata o Cambio de Referencia



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 640

FECHA: 30-05-10

```
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
&& Definimos variables para almacenar el nombre de las vistas
|   LOCAL calias
&& Cargamos la variable
|   calias = ALIAS()
&& Ejecutamos el evento que actualiza las variables de las
&& diferentes novedades del artículo
|   THISFORM.validemarcas
&& Definimos mensaje a utilizar
|   MActual='No es posible marcar Cambio de Referencia (C.R.) '
&& Validamos si se pretende marcar esta novedad
|   +-----IF THIS.VALUE
|   |   +-----DO CASE
&& En caso afirmativo confrontamos con las novedades ya aplicadas
&& para este artículo si es permitida esta
|   |   +-----CASE MPE
|   |   |   MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado periodo de espera (P.E.)
',0,'IPC Precaución')
|   |   |   THIS.VALUE=.F.
|   |   +-----CASE MFC
|   |   |   MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha relacionado una Fuente
complementaria (F.C.) ',0,'IPC Precaución')
|   |   |   THIS.VALUE=.F.
|   |   +-----ENDCASE
|   +-----ENDIF
&& Retomamos la vista utilizada inicialmente
|   SELECT(calias)
|   TABLEUPDATE(.T.)
|
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.LOSTFOCUS
&& Configura que acción ejecutar al presionar enter
|   ON KEY LABEL ENTER
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.WHEN
&& Configura que acción ejecutar al presionar enter Actúa como un tabulador
|   ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'
|   THIS.REFRESH
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.CLICK
|   THISFORM.refresca_cuadriculas
|   THISFORM.PageAna.AnaFte.Grid1.column9.Command1.CLICK
+-----ENDPROC

NAME = "XX"
CAPTION = "Command1"
NAME = "Command1"
+-----PROCEDURE CLICK
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 641

FECHA: 30-05-10

```
&& Si se marca la novedad cargamos variables para determinar el comportamiento de la pantalla
&& a llamar para que se puedan llevar a cabo Sustitucion Inmediata o Cambio de Referencia
|      plectura = .T.
|      DO FORM "FEspecifica" WITH V_anafte.codfte, V_anafte.codart, V_anafte.nomart
|      plectura = .F.
+-----ENDPROC
```

Column10

```
      CAPTION = "P.E."
      check1.CONTROLSOURCE = "v_anafte.pesmvmt"
      check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|
&& Ejecutamos el evento validemarcas para que actualice las variables
&& con nuevos valores de novedades marcadas para el articulo actual
|      THISFORM.validemarcas
&& Definimos mensaje a desplegar en caso de ser necesario
|      MActual = 'No es posible marcar Periodo de Espera '
|      +-----IF THIS.VALUE
&& Validamos si es un alimento
|      |      +-----IF SUBSTR(V_anafte.codart,1,1)= '1' AND VSeleTipAna = 'FUENTES' &&and
VSeleTipAna = 'ARTICULOS') or ((substr(V_anafte.Codart,1,1)= '1') and VSeleTipAna =
'FUENTES')
|      |      +-----DO CASE
&& validamos las novedades que pretende marcar contra las que estan ya asignadas
|      |      +-----CASE MUR
|      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha Informado Unidad Recolectada.
',0,'IPC-2001 Precaución')
|      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      +-----CASE MPA
|      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha Informado Precio. ',0,'IPC-2001
Precaución')
|      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      +-----CASE MSI
|      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Sustitución Inmedita
(S.I.) ',0,'IPC-2001 Precaución')
|      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      +-----CASE MFC
|      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha relacionado una Fuente
complementaria (F.C.) ',0,'IPC-2001 Precaución')
|      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      +-----ENDCASE
|      +-----ELSE
|      |      +-----DO CASE
&& validamos las novedades que pretende marcar contra las que estan ya asignadas
|      |      +-----CASE MUR
|      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha Informado Unidad Recolectada.
',0,'IPC-2001 Precaución')
|      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      +-----CASE MPA
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 642

FECHA: 30-05-10

```
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha Informado Precio. ',0,'IPC-2001
Precaución')
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | +-----CASE MSI
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Sustitución Inmedita
(S.I.) ',0,'IPC-2001 Precaución')
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | +-----CASE MFC
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha relacionado una Fuente
complementaria (F.C.) ',0,'IPC-2001 Precaución')
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | +-----CASE MCMV
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando no se continúa entre los más vendidos
(C.M.V.) ',0,'IPC-2001 Precaución')
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | +-----ENDCASE
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.LOSTFOCUS
| ON KEY LABEL ENTER
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE check1.WHEN
&& Si presiona enter trabaja como un tabulador
| ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'
| THIS.REFRESH
+-----ENDPROC
```

Column11

```
CAPTION = "S.I."
check1.CONTROLSOURCE = "v_anafte.sinmmvt"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.CLICK
| *thisform.refresca_cuadriculas
| THISFORM.PageAna.AnaFte.Grid1.column11.Command1.CLICK
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
| DODEFAULT()
&& Definimos variable para almacenar el nombre del archivo
| LOCAL calias
| calias=ALIAS()
&& Ejecutamos el evento para que actualice los valores de las variables de las novedades tecnicas
| THISFORM.validemarcas
&& Definimos mensaje a utilizar
| MActual='No es posible marcar Sustitución Inmediata (S.I.) '
&& Verificamos si fue marcada esta novedad
&& Validamos la validez de esta novedad marcada con respecto a las marcadas anteriormente
| +-----IF THIS.VALUE
| | +-----IF (SUBSTR(V_anafte.codart,1,1)='1')
| | | +-----DO CASE
| | | +-----CASE MPE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 643

FECHA: 30-05-10

```
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera
(P.E.) ',0,'IPC Precaución')
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | +-----CASE MFC
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha relacionado una Fuente
complementaria (F.C.) ',0,'IPC Precaución')
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | +-----ENDCASE
| | | | +-----ELSE
| | | | +-----DO CASE
| | | | +-----CASE MPE
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera
(P.E.) ',0,'IPC Precaución')
| | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | +-----ENDCASE
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDIF
&& Seleccionamos la vista y actualizamos a la tabla
| SELECT (calias)
| TABLEUPDATE(.T.)
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.LOSTFOCUS
&& Configuramos la tecla enter
| ON KEY LABEL ENTER
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.WHEN
&& Hace que al presiona enter funcione como un tabulador
| ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'
| THIS.REFRESH
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.VALID
| +-----IF THIS.VALUE
&& Ademas si es permitido marcar esta novedad se ejecuta el formulario
&& donde puede hacer la sustitucion inmediata
| SI=THIS.VALUE
| plectura = THIS.VALUE
| DO FORM "Finmediata" WITH V_anafte.codfte, V_anafte.codart, V_anafte.nomart
| plectura = !THIS.VALUE
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC

CAPTION = "Command1"
NAME = "Command1"
+-----PROCEDURE CLICK
| plectura = .T.
| DO FORM "Finmediata" WITH V_anafte.codfte, V_anafte.codart, V_anafte.nomart
| plectura = .F.
+-----ENDPROC
```

Column12

CAPTION = "FC"



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 644

FECHA: 30-05-10

```
CONTROLSOURCE = "v_anafte.fcommvt"
NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE CLICK
|      *thisform.refresca_cuadriculas
|      THIS.PARENT.Command1.CLICK
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE DBLCLICK
&& Definimos variable para almacenar el nombre de la vista
|      LOCAL calias
&& cargamos la variable
|      calias = ALIAS()
&& Almacenamos el codigo de la fuente complementaria de la Fuente - articulo
&& en la variable
|      xFuenteComplementaria = V_anafte.FCOMMVT
&& Ejecutamos el formulario donde podemos agregar, modificar y
&& eliminar fuentes complementaria de la fuente - articulo actual
&& Enviamos el parametro del codigo de la fuente complementaria
|      plectura = .T.
|      DO FORM "FtesComp" WITH V_anafte.IMPctv, V_anafte.codfte, V_anafte.NombFte,;
|      VAL(THIS.VALUE) TO NoFteComplementaria
|      plectura = .F.
&& Retomamos el archivo inicial
|      SELECT(calias)
&& Si se retorno valor asignamos el codigo de la fuente complementaria al registro de la
&& fuente original
|      +-----IF NoFteComplementaria <> -1
|      |      REPLACE V_anafte.FCOMMVT WITH ALLTRIM(STR(NoFteComplementaria,1,0))
|      +-----ENDIF
|      TABLEUPDATE(.T.)
|      SELECT(calias)
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&& Ejecutar el evento para actualizar las novedades del articulo actual
|      THISFORM.validemarcas
&& Definimos mensaje a utilizar
|      MActual = 'No es posible relacionar una Fuente Complementaria (F.C.) '
&& Validamos si digitaro el codigo de la fuente complementaria
|      +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
&& Validamos si es alimento
|      |      +-----IF (SUBSTR(V_anafte.codart,1,1)='1')
|      |      |      +-----DO CASE
&& Evaluamos la validez de la novedad marcada con respecto a las ya marcadas
|      |      |      +-----CASE MPE
|      |      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera
(P.E.) ',0,'IPC Precaución')
|      |      |      |      THIS.VALUE=""
|      |      |      +-----CASE MSI
|      |      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Sustitución Inmedita
(S.I.) ',0,'IPC Precaución')
|      |      |      |      THIS.VALUE=""
|      |      |      +-----ENDCASE
|      |      +-----ELSE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 645

FECHA: 30-05-10

&& Evaluamos la validez de la novedad marcada con respecto a las ya marcadas

```
| | +-----DO CASE
| | +-----CASE MPE
| | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera
(P.E.) ',0,'IPC Precaución')
| | THIS.VALUE="
| | +-----ENDCASE
| |
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
```

&& Validamos que el codigo de fuente complementaria sea de 1 a 3

&& que son los permitidos

```
| +-----IF VAL(THIS.VALUE)>NoMaxFtesComp OR VAL(THIS.VALUE)=0
| | THIS.VALUE="
| +-----ENDIF
| TABLEUPDATE(.T.)
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE KEYPRESS

| LPARAMETERS nKeyCode, nShiftAltCtrl

&& Definimos variable

| LOCAL calias

&& En caso de que oprima la tecla F5

```
| +-----IF nKeyCode=-4
| | calias = ALIAS()
```

&& Cargamos el codigo de la fuente complementaria en una variable

| xFuenteComplementaria = V_anafte.FCOMMVT

&& Ejecutamos el formulario donde podemos ingresar, modificar y eliminar fuentes complementarias

```
| | plectura = .T.
| | DO FORM "FtesComp" WITH V_anafte.IMPctv, V_anafte.codfte,
V_anafte.NombFte,;
| | VAL(THIS.VALUE) TO NoFteComplementaria
| | plectura = .F.
```

&& Retomamos el archivo de informacion inicial

```
| | SELECT(calias)
| | +-----IF NoFteComplementaria<>-1
| | | REPLACE V_anafte.FCOMMVT WITH
ALLTRIM(STR(NoFteComplementaria,1,0))
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
| TABLEUPDATE(.T.)
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID

| NODEFAULT

| LOCAL calias

| calias = ALIAS()

&& Almacenamos el codigo de la fuente original y y el de

&& la fuente complementaria actual en variables

| TempFuente = V_anafte.codfte

| ValorActual=THIS.VALUE

&& Validamos si el valor digitado como codigo de fuente complementaria

&& sea valido



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 646

FECHA: 30-05-10

```
|
| +-----IF VAL(ValorActual) <> 0
| && Verificamos el archivo que esta en uso
| | EnUso= USED("V_IPCTFCM")
| && Validamos si esta en uso el que necesitamos, en caso negativo
| && lo usamos
| | +-----IF !EnUso
| | | USE V_IPCTFCM IN 0
| | +-----ENDIF
| | NoFte = TempFuente
| && Reconsultamos la vista de las fuentes complementarias
| | REQUERY("V_IPCTFCM")
| | SELECT V_IPCTFCM
| && Realizamos la búsqueda en el archivo de fuentes complementarias
| && la correspondiente al codigo digitado
| | LOCATE FOR ALLTRIM(STR(V_IPCTFCM.CODFCOM)) + V_IPCTFCM.codfte =
ValorActual+TempFuente
| | +-----IF !FOUND()
| && En caso de no ser encontrada ejecutamos el formulario donde
| && puede ingresar, modificar y eliminar fuentes complementarias
| | | SELECT V_IPCTFCM
| | | SELECT V_anafte
| && Enviamos los parametros requeridos
| | | plectura = .T.
| | | DO FORM "FtesComp" WITH
V_anafte.IMPctv,V_anafte.codfte,V_anafte.NombFte,VAL(THIS.VALUE) TO NoFteComplementaria
| | | plectura = .F.
| | | SELECT V_anafte
| | | +-----IF NoFteComplementaria<>-1
| | | | REPLACE V_anafte.FCOMMVT WITH
ALLTRIM(STR(NoFteComplementaria))
| | | +-----ELSE
| | | | REPLACE V_anafte.FCOMMVT WITH "
| | | +-----ENDIF
| | | THISFORM.REFRESH
| | | +-----ELSE
| | | | DODEFAULT()
| | | +-----ENDIF
| | +-----ELSE
| | | DODEFAULT()
| | +-----ENDIF
| | TABLEUPDATE(.T.)
| | SELECT(calias)
+-----ENDPROC

CAPTION = "Command1"
NAME = "Command1"
+-----PROCEDURE CLICK
| | plectura = .T.
| | +-----IF !EMPTY(V_anafte.FCOMMVT)
| | | DO FORM "FtesComp" WITH V_anafte.IMPctv, V_anafte.codfte, ;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 647

FECHA: 30-05-10

```
|      |      V_anafe.NombFte,  
VAL(THISFORM.PageAna.AnaFte.Grid1.column12.TEXT1.VALUE) TO NoFteComplementaria  
|      +-----ENDIF  
|      plectura = .F.  
|  
+-----ENDPROC
```

Column13

```
      CAPTION = "Obs."  
      CONTROLSOURCE = "v_anafe.obsmtv"  
      NAME = "Text1"  
+-----PROCEDURE CLICK  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS  
&& Inicializamos variables con nombre de archivo y numero de registro  
|      calias = ALIAS()  
|      nRec = RECNO()  
|      SELECT V_anafe  
&& Retomamos el archivo que estabamos utilizando inicialmente  
|      SELECT(calias)  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE KEYPRESS  
|      LPARAMETERS nKeyCode, nShiftAltCtrl  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE DBLCLICK  
&& Definimos e inicializamos variable  
|      LOCAL calias  
|      calias = ALIAS()  
|  
|      NObs=-1  
&& Ejecutamos formulario donde podemos ingresar, modificar y eliminar observaciones  
&& Enviamos los parametros necesarios  
|      plectura = .T.  
|      DO FORM "fObs" WITH V_anafe.IMPctv, V_anafe.codfte, V_anafe.codart, ;  
|          V_anafe.NombFte, VPAnaObs, THIS.VALUE TO NObs  
|      plectura = .F.  
|  
|      SELECT(calias)  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE VALID  
|  
|  
|  
+-----ENDPROC
```

Column14

```
      CAPTION = "Varia."  
      CONTROLSOURCE = "v_anafe.variacion"  
      NAME = "Text1"  
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DELÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 648 FECHA: 30-05-10
---	--	---

```
|      *thisform.refresca_cuadriculas
+-----ENDPROC
```

Column15

```

CAPTION = " S"
check1.CONTROLSOURCE = "v_anafte.supervisado"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.VALID
&& Asignamos el nombre del archivo en uso a la variable
|      calias = ALIAS()
|      SELECT V_anafte
&& Si se marca asumimos que se marco la fuente - articulo para que sea tenido en cuenta
&& para supervisar por lo tanto actualizamos el numero del dia actual en el campo
&& definido para este fin para utilizarlo como referencia en el reporte de supervision por dia
|      *IF pnivel <> '1'
|      +-----IF THIS.VALUE
|      |      REPLACE V_anafte.placri WITH .F.
|      |      supervi_fecha = DTOC(DATE())
|      |      supervi_fecha = SUBSTR(supervi_fecha, 1, 2)
|      |      dia_supervi = VAL(supervi_fecha)
|      |
|      |      REPLACE V_anafte.diaasupervisar WITH dia_supervi
&& Al marcar para ser tenido en cuenta para supervisar se asume que se analizo por ende
&& automaticamente se marca el campo de analizado y asi mismo el dia de la fecha
|      |      REPLACE V_anafte.sianalisis WITH .T.
|      |
|      |      anali_fecha = DTOC(DATE())
|      |      anali_fecha = SUBSTR(anali_fecha, 1, 2)
|      |      dia_anali = VAL(anali_fecha)
|      |
|      |      REPLACE V_anafte.diaanalisis WITH dia_anali
|      |      *****
&& Definimos e inicializamos variable
|      |      NObs = IIF(!ISNULL(V_anafte.obssupersado),
SUBSTR(ALLTRIM(V_anafte.obssupersado),1, ")
&& Ejecutamos formulario donde podemos ingresar, modificar y eliminar observaciones
&& Enviamos los parametros necesarios
|      |      DO FORM "Obsxsuper" WITH 'Asuperv',IIF(ISNULL(V_anafte.obssupersado), ", ;
|      |      V_anafte.obssupersado) TO NObs
|      |      +-----IF !EMPTY(NObs)
&& Recibimos el valor devuelto para el codigo de la observacion
|      |      |      SELECT V_anafte
|      |      |      REPLACE V_anafte.obssupersado WITH SUBSTR(ALLTRIM(NObs),1)
|      |      +-----ENDIF
|      |      *****
|      |      THISFORM.PageAna.AnaFte.Grid1.Column16.wscheck1.check1.REFRESH
|      |      *thisform.PageAna.AnaFte.Grid1.column16.wscheck1.check1.setfocus
|      +-----ELSE
&& Si se desmarca el de supervisar se marca el campo de critica para el calculo de indicadores
&& de calidad
|      |      PREGUNTA = MESSAGEBOX("Si desmarca no aparecera en el reporte A
Supervisar y perdera la Justificacion, esta seguro ??",1+32+256,'Informacion')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 649

FECHA: 30-05-10

```
| | +-----IF PREGUNTA = 1
| | | REPLACE V_anafe.placri WITH .T., ;
| | | V_anafe.diaasupervisar WITH 0, ;
| | | V_anafe.obssupersado WITH "
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
| *ENDIF
| *****
| SELECT(calias)
|
+-----ENDPROC
```

Column16

```
    CAPTION = " A"
    check1.CONTROLSOURCE = "v_anafe.sianalisis"
    check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.VALID
&& Asignamos el nombre del archivo en uso a la variable
|    calias = ALIAS()
|    SELECT V_anafe
&& Si se marca asumimos que se analizo la fuente - articulo por lo tanto actualizamos el numero
del dia actual en el campo
&& definido para este fin para utilizarlo como referencia en el reporte de analisis por dia
|    *IF pnivel <> '1'
|    +-----IF THIS.VALUE
|    |    anali_fecha = DTOC(DATE())
|    |    anali_fecha = SUBSTR(anali_fecha, 1, 2)
|    |    dia_anali = VAL(anali_fecha)
|    |
|    |    REPLACE V_anafe.diaanalisis WITH dia_anali
|    +-----ELSE
|    |    REPLACE V_anafe.diaanalisis WITH 0
|    +-----ENDIF
|    *ENDIF
|    SELECT(calias)
|
+-----ENDPROC
```

Column17

```
    CAPTION = " Z"
    CONTROLSOURCE = "v_anafe.zona"
```

Column18

```
    CAPTION = "CCC"
    check1.CONTROLSOURCE = "v_anafe.calicri"
    check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.VALID
&& Asignamos el nombre del archivo en uso a la variable
|    calias = ALIAS()
|    +-----IF pnivel <> '1' AND pnivel <> '3'
```

```

|      |      SELECT V_anafte
&& Si se marca asumimos que se marco la fuente - articulo para que sea tenido en cuenta
&& para supervisar por lo tanto actualizamos el numero del dia actual en el campo
&& definido para este fin para utilizarlo como referencia en el reporte de supervision por dia
|      |      +-----IF THIS.VALUE
&& Al marcar para ser tenido en cuenta para control calidad critica se asume que se analizo
&& por ende automaticamente se marca el campo de analizado y asi mismo el dia de la fecha
|      |      |      REPLACE V_anafte.sianalisis WITH .T.
|      |      |      THISFORM.PageAna.AnaFte.Grid1.Column16.wscheck1.check1.REFRESH
|      |      |      *thisform.PageAna.AnaFte.Grid1.column16.wscheck1.check1.setfocus
|      |      +-----ENDIF
+-----ENDIF
      *****
      SELECT(calias)
+-----ENDPROC

```

Column19

```
CAPTION = "MB"
check1.CONTROLSOURCE = "v_anafte.marca"
```

5.40.3.4 Boton Wzboton4

```

TOOLTIPTEXT = "Salir de la pantalla Analisis"
NAME = "Wzboton4"
+-----PROCEDURE CLICK
&& Salir de esta pantalla
|           THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC

```

5.40.3.5 Boton command1

```

CAPTION = "Rep. de Análisis"
TOOLTIPTEXT = "Reporte de información Analizada por día"
NAME = "Command1"

+-----PROCEDURE CLICK
|
|     LOCAL RtaMsg,calias
|     calias = ALIAS()
|
|     RtaMsg = MESSAGEBOX(' Para reporte de artículos analizados, Click en SI;
+CHR(13)+CHR(13)+;
|     'Para reporte de articulos sin analizar, Click en NO  ',3+64,'Reportes Análisis')
&& Capturamos el nombre del alias actual para no perder la referencia para regresar al mismo
&& luego de llamar la pantalla donde se parametriza por dia de supervision
|
|     +-----IF VSelecTipAna = 'FUENTES'
|     |
|     |     SELECT V_anafte
|     |     TABLEUPDATE(.T.,.T.)
|     +-----ENDIF
|
|     +-----IF VSelecTipAna = 'ARTICULOS'
|     |
|     |     SELE v_analisis

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 651

FECHA: 30-05-10

```
|      TABLEUPDATE(.T.,.T.)
|      +-----ENDIF
|
|      +-----DO CASE
|      +-----CASE RtaMsg=6
|      && ejecutamos el formulario para que se seleccione el dia de analisis y generar el reporte
|      |      DO FORM ('inf_cap.scx') WITH 'ANALISIS'
|      |
|      +-----CASE RtaMsg=7
|      && ejecutamos el formulario para que se seleccione el dia de analisis y generar el reporte
|      |      DO FORM ('inf_cap.scx') WITH 'NOANALISIS'
|      +-----ENDCASE
|
|      SELE(calias)
|
|      THISFORM.list1.CLICK
+-----ENDPROC
```

5.40.3.6 Boton command2

```
      CAPTION = "Rep. a Supervisar"
      TOOLTIPTEXT = "Reporte de información a Supervisar"
      NAME = "Command2"
+-----PROCEDURE CLICK
|      LOCAL calias
|      calias = ALIAS()
|      && Capturamos el nombre del alias actual para no perder la referencia para regresar al mismo
|      && luego de llamar la pantalla donde se parametriza por dia de supervision
|
|      +-----IF VSelectTipAna = 'FUENTES'
|      |      SELECT V_anafte
|      |      TABLEUPDATE(.T.,.T.)
|      +-----ENDIF
|
|      +-----IF VSelectTipAna = 'ARTICULOS'
|      |      SELE v_analisis
|      |      TABLEUPDATE(.T.,.T.)
|      +-----ENDIF
|
|      && Ejecutamos el formulario
|      DO FORM ('fasupervisar.scx') WITH 'ASUPERVISAR'
|
|      SELECT (calias)
|      THISFORM.list1.CLICK
+-----ENDPROC
```

5.40.3.7 Boton command3

```
      TOP = 504
      LEFT = 0
      HEIGHT = 30
      WIDTH = 29
      PICTURE = ..\graphics\PREVIEW.bmp
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 652

FECHA: 30-05-10

```
CAPTION = ""
TOOLTIPTEXT = "Reportes"
VISIBLE = .F.
NAME = "Command3"
+-----PROCEDURE CLICK
|     calias = ALIAS()
&& Capturamos el nombre del alias actual para no perder la referencia para regresar al mismo
&& luego de llamar la pantalla donde se parametriza por día de supervision
|     SELE v_analisis
|     TABLEUPDATE(.T.,.T.)
&& Ejecutamos el formulario
|     DO FORM ('fsele_ana.scx')
|     SELE(calias)
+-----ENDPROC
```

5.40.3.8 Boton command4

```
CAPTION = "Especi. a Borrar"
TOOLTIPTEXT = "Reporte de información con Especificaciones marcadas para borrar"
NAME = "Command4"
+-----PROCEDURE CLICK
|     LOCAL calias
|     calias = ALIAS()
&& Capturamos el nombre del alias actual para no perder la referencia para regresar al mismo
&& luego de llamar la pantalla donde se parametriza por día de supervision
|     +-----IF VSelectTipAna = 'FUENTES'
|     |     SELECT V_anafte
|     |     TABLEUPDATE(.T.,.T.)
|     +-----ENDIF
|
|     +-----IF VSelectTipAna = 'ARTICULOS'
|     |     SELE v_analisis
|     |     TABLEUPDATE(.T.,.T.)
|     +-----ENDIF
|
&& Ejecutamos el formulario
|     DO FORM ('fasupervisar.scx') WITH 'MARCADOS'
|     SELE(calias)
|     THISFORM.list1.CLICK
+-----ENDPROC
```

5.40.3.9 Opción Group1

```
NAME = "Optiongroup1"
Option1.CAPTION = "Análisis por Artículos"
Option1.NAME = "Option1"
Option2.CAPTION = "Análisis por Fuentes"
Option2.NAME = "Option2"
```

5.40.3.9.1 Option1

```
+-----PROCEDURE Option1.CLICK
|     **Si escoge la opción de Alasis por Articulo se va directamente a la pagina <Anarti>
|     **
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 653

FECHA: 30-05-10

```
| LOCAL calias
| && Cargamos la variable
| calias = ALIAS()
|
| +-----WITH THISFORM
| | .PageAna.AnaFte.ENABLED = .F.
| | .PageAna.Anarti.ENABLED = .T.
| |
| | VSelecTipAna = 'ARTICULOS'
| | VSelecNomb = '.PageAna.Anarti.COMBO2'
| |
| | .PageAna.Anarti.SETFOCUS
| | .combo1.ENABLED = .T.
| | .combo1.SETFOCUS
| |
| | +-----IF !EMPTY(.combo1.VALUE);
| | | AND
| | | (z_1+z_2+z_3+z_4+z_5+z_6+z_7+z_8+z_9+z_10+z_11+z_12+z_13+z_14+z_15)<>0;
| | | AND
| | | (z_1+z_2+z_3+z_4+z_5+z_6+z_7+z_8+z_9+z_10+z_11+z_12+z_13+z_14+z_15)<>1500
| | |
| | | SELE V_anafte
| | | TABLEUPDATE(.T.,.T.)
| | |
| | | *****
| | | REQUERY('v_analiart')
| | | SELE v_analiart
| | |
| | | +-----IF RECCOUNT('v_analiart')>0 &&AND
| | | !EMPTY(.PageAna.AnaFte.Combo2.value)
| | | | pcodart= V_anafte.codart
| | | |
| | | | SELE v_analiart
| | | |
| | | | LOCATE FOR v_analiart.codart = pcodart
| | | | +-----IF FOUND()
| | | | | * v_analiart.codart,nomart
| | | | | .PageAna.Anarti.combo2.VALUE = v_analiart.codart
| | | | | .PageAna.Anarti.Articulo.VALUE = v_analiart.nomart
| | | | +-----ENDIF
| | |
| | | REQUERY('v_analisis')
| | | SELE v_analisis
| | | TABLEUPDATE(.T.,.T.)
| | | .PageAna.Anarti.Grid1.REFRESH
| && Refrescamos la cuadrícula que y ejecutamos el evento que calcula la variacion sobre
| && la informacion de analisis
| | +-----ENDIF
| && Refrescamos la cuadrícula que y ejecutamos el evento que calcula la variacion sobre
| && la informacion de analisis
| | SET NULLDISPLAY TO "
| | .PageAna.Anarti.ENABLED=.T.
| | .PageAna.Anarti.combo2.ENABLED=.T.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 654

FECHA: 30-05-10

```
.PageAna.Anarti.combo2.SETFOCUS
**guarda el registro actual para que luego cuando vuelva a la forma de analisis
**regrese donde estaba
SELECT V_anafte
+-----IF !EOF()
|         vrecno=RECNO()
+-----ELSE
|         vrecno=0
+-----ENDIF
        .PageAna.Anarti.Grid1.REFRESH
+-----ELSE
+-----IF TMPINICIO != .T.
|         MESSAGEBOX('Informacion no disponible para esta decada'+CHR(13)+
|         'y zonas seleccionadas',0+64,'Información')
+-----ENDIF

        VSelecNomb1 = VSelecNomb+".VALUE = ""
        &VSelecNomb1

        .PageAna.Anarti.Articulo.VALUE = "
        PAAnaFte = "
        .combo1.SETFOCUS
        *****
+-----ENDIF
        *.refresca_cuadriculas
+-----ENDWITH

        SELECT(calias)
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE Option1.LOSTFOCUS
|         +-----IF !EMPTY(THISFORM.combo1.VALUE);
|         |         AND
|         (z_1+z_2+z_3+z_4+z_5+z_6+z_7+z_8+z_9+z_10+z_11+z_12+z_13+z_14+z_15)<>0;
|         |         AND
|         (z_1+z_2+z_3+z_4+z_5+z_6+z_7+z_8+z_9+z_10+z_11+z_12+z_13+z_14+z_15)<>1500
|         |         SELE v_analisis
|         |         TABLEUPDATE(.T.,.T.)
|         && Refrescamos la cuadrícula que y ejecutamos el evento que calcula la variacion sobre
|         && la informacion de analisis
|         +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.40.3.9.2 Option2

```
+-----PROCEDURE Option2.LOSTFOCUS
|         +-----IF !EMPTY(THISFORM.combo1.VALUE);
|         |         AND
|         (z_1+z_2+z_3+z_4+z_5+z_6+z_7+z_8+z_9+z_10+z_11+z_12+z_13+z_14+z_15)<>0;
|         |         AND
|         (z_1+z_2+z_3+z_4+z_5+z_6+z_7+z_8+z_9+z_10+z_11+z_12+z_13+z_14+z_15)<>1500
|         |         SELE V_anafte
|         |         TABLEUPDATE(.T.,.T.)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 655

FECHA: 30-05-10

```
&& Refrescamos la cuadrícula que y ejecutamos el evento que calcula la variación sobre
&& la información de análisis
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE Option2.CLICK
|     **Si escoge la opción de Alas por fuente se va directamente a la página <AnaFte>
|     LOCAL calias
&& Cargamos la variable
|     calias = ALIAS()
|
|     +-----WITH THISFORM
|     |     .PageAna.AnaFte.ENABLED = .T.
|     |     .PageAna.Anarti.ENABLED = .F.
|
|     VSeleTipAna = 'FUENTES'
|     VSeleNomb = '.PageAna.AnaFte.COMBO2'
|
|     .PageAna.AnaFte.SETFOCUS
|     .combo1.ENABLED = .T.
|     .combo1.SETFOCUS
|     *****
|
|     +-----IF !EMPTY(.combo1.VALUE);
|     |     AND
| (z_1+z_2+z_3+z_4+z_5+z_6+z_7+z_8+z_9+z_10+z_11+z_12+z_13+z_14+z_15)<>0;
|     |     AND
| (z_1+z_2+z_3+z_4+z_5+z_6+z_7+z_8+z_9+z_10+z_11+z_12+z_13+z_14+z_15)<>1500
|
|     SELE v_analisis
|     TABLEUPDATE(.T.,.T.)
|
|     REQUERY('v_anaFteMvt')
|     SELE v_anaFteMvt
|
|     +-----IF RECCOUNT('v_anaFteMvt')>0 &&AND
!EMPTY(.PageAna.AnaFte.Combo2.value)
|     |     *panafte = v_anaFteMvt.CODFTE
|     |     *panafte = v_analisis.CODFTE
|     |     SELE v_anaFteMvt
|
|     LOCATE FOR v_anaFteMvt.codfte = PAnaFte
|     +-----IF FOUND()
|     |     .PageAna.AnaFte.combo2.VALUE=v_anaFteMvt.codfte
|     +-----ENDIF
|
|     REQUERY('V_anaFte')
|     SELE V_anaFte
|     TABLEUPDATE(.T.,.T.)
|     .PageAna.AnaFte.Grid1.REFRESH
&& Refrescamos la cuadrícula que y ejecutamos el evento que calcula la variación sobre
&& la información de análisis
| +-----ENDIF
| SET NULLDISPLAY TO "
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 656

FECHA: 30-05-10

```

        .PageAna.AnaFte.ENABLED=.T.
        .PageAna.AnaFte.combo2.ENABLED=.T.
        .PageAna.AnaFte.combo2.SETFOCUS

        SELECT V_anafte
+-----IF !EOF() AND vrecno!=0
|         GO vrecno
+-----ENDIF
        .PageAna.AnaFte.Grid1.REFRESH
+-----ELSE
+-----IF TMPINICIO != .T.
|         MESSAGEBOX('Informacion no disponible para esta decada'+CHR(13)+
|         'y zonas seleccionadas',0+64,'Información')
+-----ENDIF

        VSelecNomb1 = VSelecNomb+".VALUE = ""
        &VSelecNomb1

        .PageAna.AnaFte.combo2.VALUE = ""
        PAAnaFte = ""
        vrecno=0
        *****
+-----ENDIF
+-----ENDWITH
        SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

5.40.3.10 Combo - Combo1

```

ROWSOURCE = "1,2,3,Todas"
VALUE = Todas
CONTROLSOURCE = ""
TOOLTIPTTEXT = "Seleccione Decada"
NAME = "Combo1"
```

```

+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&& Llevamos a cabo determinada accion de acuerdo a la seleccion hecha por el usuario
| +-----WITH THISFORM
| |         .LOCKSCREEN=.T.
&& Si se selecciono decada
| |         +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
&& Actualizamos la informacion dependiendo del tipo de analisis seleccionado
| |         +-----IF VSelecTipAna = 'ARTICULOS'
| |         |         SELE v_analisis
| |         |         TABLEUPDATE(.T., .T.)
| |         +-----ENDIF
| |         +-----IF VSelecTipAna = 'FUENTES'
| |         |         SELE V_anafte
| |         |         TABLEUPDATE(.T., .T.)
| |         +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 657

FECHA: 30-05-10

&& Si la seleccion fue trabajar sobre todas las decadas, cargamos las variables con

&& los valores necesarios para un rango

```
| | | +-----IF ALLTRIM(THIS.VALUE) = 'Todas'
| | | | pdecmt = '1'
| | | | PDECMVT1 = '3'
| | | +-----ELSE
```

&& De lo contrario para trabajar con un rango almacenamos en las variables el mismo valor

```
| | | | pdecmt = ALLTRIM(THIS.VALUE)
| | | | PDECMVT1 = ALLTRIM(THIS.VALUE)
| | | +-----ENDIF
```

&& Segun el rango de decadas almacenado en las variables consultamos la informacion

&& por medio de la vista dispuesta para tal proposito

```
| | | | REQUERY('v_zonasmvtxdecada')
| | | | SELE v_zonasmvtxdecada
| | | | columnas = RECCOUNT()
| | | | pzonamaxima = 0
| | | +-----IF !EOF()
```

&& si se obtuvo informacion por medio de la vista, limpiamos la lista para cargarle

&& nueva informacion

```
| | | | listazonas = .list1
| | | | SELE v_zonas
| | | | listazonas.CLEAR
```

&& recorremos la vista e insertamos uno a uno las zonas que contienen informacion para

&& la decada seleccionada

```
| | | | +-----SCAN
| | | | | listazonas.ADDLISTITEM(ALLTRIM(STR(v_zonas.zona)))
| | | | +-----ENDSCAN
| | | | listazonas.ADDLISTITEM('Todas')
```

&& De ultimo adicionamos un registro para el caso que quieran seleccionar consultar

&& sobre todas las zonas

&& Hacemos consulta para obtener la mas alta de las zonas para utilizarla en caso que

&& seleccionen consultar sobre todas las zonas y lo cargamos sobre la variable

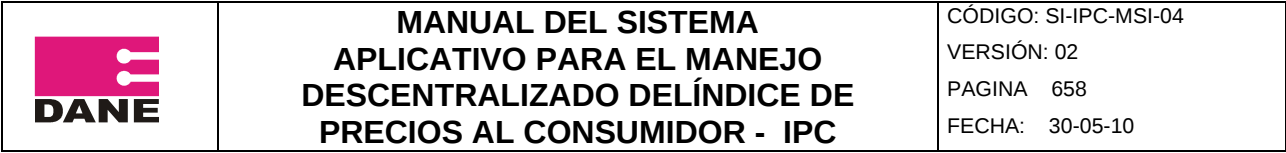
```
| | | | SELECT MAX(zona) AS zonamaxima ;
| | | | FROM v_zonasmvtxdecada ;
| | | | INTO CURSOR czonamaxima
| | |
| | | | pzonamaxima = czonamaxima.zonamaxima
| | | | *
| | | | * .PageAna.Anarti.Combo2.SETFOCUS
| | | | .list1.ENABLED = .T.
| | | +-----ELSE
```

&& Si no se obtuvo informacion

```
| | | | MESSAGEBOX('Informacion no disponible para esta decada y zonas
seleccionadas',0+64,'Información')
```

```
| | | | * VSelecnomb1 = VSelecnomb+.VALUE = ""
| | | | * &VSelecnomb1
| | | | +-----IF VSelectipAna = 'ARTICULOS'
| | | | | .PageAna.Anarti.Articulo.VALUE = "
| | | | | pcodart = "
| | | | +-----ENDIF
```

```
| | | | +-----IF VSelectipAna = 'FUENTES'
| | | | | .PageAna.AnaFte.combo2.VALUE = "
```



CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

PAGINA 658

[illegible]



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 659

FECHA: 30-05-10

5.40.3.11 Lista - List1

```
TOOLTIPTTEXT = "Seleccione Una o Varias Zonas"
NAME = "List1"
+-----PROCEDURE CLICK
|
|      *public listazona
|      LOCAL pzonat
|      STORE .F. TO pzonat
|      +-----WITH THISFORM
|      |
|      |      .LOCKSCREEN = .T.
|
|      +-----IF VSelecTipAna = 'ARTICULOS'
|      |
|      |      SELE v_analisis
|      |      TABLEUPDATE(.T., .T.)
|      +-----ENDIF
|
|      +-----IF VSelecTipAna = 'FUENTES'
|      |
|      |      SELE V_anafte
|      |      TABLEUPDATE(.T., .T.)
|      +-----ENDIF
|
|      && Validamos el valor de la variable de zona para el caso que se haya seleccionado
|      && la opcion todas, para dependiendo de esto cargamos el cursor correspondiente con
|      && todas las zonas
|      |
|      |      STORE 100 TO z_1, z_2, z_3, z_4, z_5, z_6, z_7, z_8, z_9, z_10, z_11, z_12, z_13,
|      |      z_14, z_15
|      && Cargamos el cursor de las zonas con lo que esta seleccionado en la lista
|      |
|      |      listazona = THIS
|      |      CREATE CURSOR czonarep(zona C(5))
|      |      +-----IF listazona.LISTCOUNT > 0
|      |      |
|      |      |      Cuenta = listazona.LISTCOUNT
|      |      |      +-----FOR i = 1 TO Cuenta
|      |      |      |
|      |      |      |      +-----IF listazona.SELECTED(i)
|      |      |      |      |
|      |      |      |      |      INSERT INTO czonarep(zona);
|      |      |      |      |      VALUES(listazona.LIST(i))
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      +-----ENDFOR
|      |
|      |      &&ASIGNA INFORMACIÓN A LAS ZONAS
|      |      &&AL COMBO2
|      |      |
|      |      |      VFOCOANA=1
|      |      |      *
|      |      |      *      &VSelecNomb.SETFOCUS
|      |      |      *      &VSelecNomb.eENABLED=.T.
|      |      |      VSelecNomb1 = VSelecNomb+".eENABLED=.T."
|      |      |      &VSelecNomb1
|      |      |
|      |      |      VSelecNomb1 = VSelecNomb+".SETFOCUS"
|      |      |      &VSelecNomb1
|      |      +-----ENDIF
|      && Si entre las que se seleccionaron esta la opcion todas lo indicamos con una variable
|      |
|      |      SELECT zona FROM czonarep WHERE ALLTRIM(zona) = 'Todas' INTO CURSOR
|      |      c_zonas
|      |      +-----IF !EOF()
|      |      |
|      |      |      SELE v_zonas
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DELÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 660

FECHA: 30-05-10

```
GO TOP
inicia = 1
inicia1 = "
+-----SCAN
|      inicia1 = 'z_' + ALLTRIM(STR(inicia))
|      &inicia1 = v_zonas.zona
|      inicia = inicia + 1
+-----ENDSCAN
+-----ELSE
|      Cuenta = listazona.LISTCOUNT
|      inicia = 1
|      inicia1 = "
|      +-----FOR i = 1 TO Cuenta
|      |      +-----IF listazona.SELECTED(i)
|      |      |      inicia1 = 'z_' + ALLTRIM(STR(inicia))
|      |      |      &inicia1 = VAL(listazona.LIST(i))
|      |      |      inicia = inicia + 1
|      |      +-----ENDIF
|      +-----ENDFOR
+-----ENDIF

*****
VSelecNomb1 = VSelecNomb+ ".value"
*If !EMPTY(.PageAna.Anarti.Combo2.value)
+-----IF !EMPTY(&VSelecNomb1)
|      *pcodart = .PageAna.Anarti.Combo2.value
|      pcodart = &VSelecNomb1
|      PAAnaFte = v_anafteMvt.codfte
&& Verificamos si se selecciono decada, si es afirmativo verificamos si se
&& selecciono la opcion todas cargamos las variables parametros para no filtrar la informacion
+-----IF !EMPTY(.combo1.VALUE)
|      +-----IF ALLTRIM(.combo1.VALUE) = 'Todas'
|      |      pdecmtv = '1'
|      |      PDECMVT1 = '3'
|      +-----ELSE
&& si selecciono opcion diferente de todas cargamos las variables parametros para filtrar la
informacion
|      |      pdecmtv = ALLTRIM(.combo1.VALUE)
|      |      PDECMVT1 = ALLTRIM(.combo1.VALUE)
|      +-----ENDIF
+-----ENDIF
+-----ENDIF

+-----IF !EMPTY(.CDia.VALUE)
|      +-----IF ALLTRIM(.CDia.VALUE) = 'Todos'
|      |      pdiaanali1 = 0
|      |      pdiaanali2 = 31
|      +-----ELSE
&& De lo contrario para trabajar con un rango almacenamos en las variables el mismo
&& valor
|      |      pdiaanali2 = VAL(.CDia.VALUE)
|      |      pdiaanali1 = VAL(.CDia.VALUE)
+-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 661

FECHA: 30-05-10

```
| | +-----ENDIF
| |
| | *****
| |
| | && De acuerdo a los parametros almacenados en las variables consultamos la informacion
| | && de la tabla por medio de la vista
| |
| | +-----IF VSelecTipAna = 'ARTICULOS'
| | | REQUERY('v_analisis')
| | | SELE v_analisis
| | && Refrescamos la informacion en la cuadrícula y ejecutamos el metodo que calcula la
| | && variacion
| | | SET NULLDISPLAY TO "
| | | .PageAna.AnaFte.Grid1.REFRESH
| | | .variacion
| | | SELE v_analisis
| | | GO TOP
| | | .limpia_grilla_critica
| | +-----ENDIF
| |
| | +-----IF VSelecTipAna = 'FUENTES'
| | | .PageAna.AnaFte.combo2.ROWSOURCE = "
| | | REQUERY('v_anaFteMvt')
| | | SELE v_anafteMvt
| | | +-----IF !EOF()
| | | | GO TOP
| | | | .PageAna.AnaFte.combo2.ROWSOURCE = 'v_anaftemvt.nombfte,codfte'
| | | | .PageAna.AnaFte.combo2.VALUE = v_anafteMvt.codfte
| | | | PAAnaFte = v_anafteMvt.codfte
| | | +-----ENDIF
| |
| | REQUERY('V_anafte')
| | SELE V_anafte
| | && Refrescamos la cuadrícula que y ejecutamos el evento que calcula la variacion sobre
| | && la informacion de analisis
| | | SET NULLDISPLAY TO "
| | | .PageAna.AnaFte.Grid1.REFRESH
| | +-----ENDIF
| | | .LOCKSCREEN = .F.
| |
| | +-----ENDWITH
|
+-----ENDPROC
```

5.40.3.12 Combo Signo

```
ROWSOURCE = ">,<,>=,<=,!=,Todas"
TOOLTIPTTEXT = "Porcentaje de variación que desea visualizar"
NAME = "signo"
```

```
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
| vale = THIS.VALUE
&& Capturamos la seleccion hecha
| +-----DO CASE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 662

FECHA: 30-05-10

&& De acuerdo a la seleccion del simbolo y de acuerdo al valor digitado para filtro por determinada

&& variacion cargamos las variables

```
+-----CASE vale = '>'
|         sig = '>'
|         filtro = 'variacion'+ '>' + '&vari'
+-----CASE vale = '<'
|         sig = '<'
|         filtro = 'variacion'+ '<' + '&vari'
+-----CASE vale = '>='
|         sig = '>='
|         filtro = 'variacion'+ '>=' + '&vari'
+-----CASE vale = '<='
|         sig = '<='
|         filtro = 'variacion'+ '<=' + '&vari'
+-----CASE vale = '='
|         sig = '='
|         filtro = 'variacion'+ '=' + '&vari'
+-----CASE vale = '!= '
|         sig = '!= '
|         filtro = 'variacion'+ '!= ' + '&vari'
+-----CASE vale = 'Todas'
|         filtro = "
```

&& Seleccionamos la vista y filtramos cuando se seleccione todas

```
+-----IF VSelecTipAna = 'ARTICULOS'
|         SELECT v_analisis
|         SET FILTER TO &filtro
|         THISFORM.numero.VALUE=""
|         vari = "
+-----ENDIF

+-----IF VSelecTipAna = 'FUENTES'
|         SELECT V_anafe
|         SET FILTER TO &filtro
|         THISFORM.numero.VALUE=""
|         vari = "
+-----ENDIF
+-----ENDCASE
```

vari = ALLTRIM(THISFORM.numero.VALUE)

&& Seleccionamos la vista y filtramos de acuerdo a las variables y desplegamos en la cuadrícula

```
+-----IF VSelecTipAna = 'ARTICULOS'
|         +-----IF !EMPTY(sig) AND !EMPTY(vari)
|         |         SELECT v_analisis
|         |         filtro = 'val(variacion)' + '&sig' + '&vari'
|         |         SET FILTER TO &filtro
|         +-----ENDIF
|         SELE v_analisis
|         GO TOP
|         THISFORM.PageAna.Anarti.Grid1.REFRESH
+-----ENDIF

+-----IF VSelecTipAna = 'FUENTES'
|         +-----IF !EMPTY(sig) AND !EMPTY(vari)
```

```
+-----IF VSelectTipAna = 'ARTICULOS'
|      pdiaanaliz2 = VAL(THIS.VALUE)
|      pdiaanaliz1 = VAL(THIS.VALUE)
|      +-----ENDIF
+-----ENDIF
*****
+-----IF VSelectTipAna = 'ARTICULOS'
|      REQUERY('v_analisis')
|      SELE v_analisis
|      GO TOP
|      .PageAna.Anarti.Grid1.REFRESH
+-----ENDIF
+-----IF VSelectTipAna = 'FUENTES'
```

5.40.3.14 Cuadro de edición Numero

```

TOOLTIPTEXT = "Porcentaje de variación que desea visualizar"
NAME = "numero"
+-----PROCEDURE VALID
|       vari = ALLTRIM(THIS.VALUE)
&& Seleccionamos la lista y filtramos de acuerdo a las variables de simbolo y el numero parametro
&& de variacion
|       +-----IF VSelecTipAna = 'ARTICULOS'
|       |       +-----IF !EMPTY(sig) AND !EMPTY(vari)
|       |       |       SELECT v_analisis
|       |       |       filtro = 'val(variacion)'+ '&sig'+'&vari'
|       |       |       SET FILTER TO &filtro
|       |       +-----ENDIF
|       |       SELECT v_analisis
|       |       GO TOP
|       |       THISFORM.PageAna.Anarti.Grid1.REFRESH
|       +-----ENDIF
|
|       +-----IF VSelecTipAna = 'FUENTES'
|       |       +-----IF !EMPTY(sig) AND !EMPTY(vari)
|       |       |       SELECT V_anafte
|       |       |       filtro = 'val(variacion)'+ '&sig'+'&vari'
|       |       |       SET FILTER TO &filtro
|       |       +-----ENDIF
|       |       SELECT V_anafte
|       |       GO TOP
|       |       THISFORM.PageAna.AnaFte.Grid1.REFRESH
|       +-----ENDIF
+-----ENDPROC

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 665 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.41 FORMULARIO OBSERVACIONES CIUDAD

```

ALIAS = "v_registro"
ALIAS = "vr_obsciu"
ALIAS = "comobsart"
ALIAS = "v_observa"
DATABASE = ..\DATA\ipcred.DBC

```

+-----PROCEDURE ACTIVATE

```

&& Al entrar al formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&& que este usuario abrio este formulario
&& Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&& que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|      REQUERY('v_registro')
|      SELE v_registro
&& Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para saber
&& si ya esta relacionado en el archivo y no voilver a registrarlo
|      LOCATE FOR (ALLTRIM(v_registro.quien) + npantalla = ALLTRIM(pquien) +
WONTOP()) AND v_registro.act_ina = .T.
&& si no es encontrado lo registramos y actualizamos el archivo
|      +-----IF !FOUND()
|      |      INSERT INTO v_registro(quien, npantalla, fechar, act_ina);
|      |      VALUES(pquien,WONTOP( ), DATE(), .T.)
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC

```

+-----PROCEDURE INIT

```

&& Consultamos el nombre de la ciudad segun la informacion de las variables siguientes
|      PUBLIC VRPOBSER
|      STORE 'RPOBSR.FRX' TO VRPOBSER
|
|      THISFORM.ECodCiudad.VALUE = ALLTRIM(departamento)+ALLTRIM(municipio)
|      THISFORM.Ciudad.VALUE = porciudad
|
|
|      DODEFAULT()
|
+-----ENDPROC

```

+-----PROCEDURE DESTROY

```

&& Al salir del formulario actualizamos el archivo de registro para saber
&& que este usuario ya salio de este formulario
&& Actualizamos la informacion para tener lo mas reciente de los usuarios
&& que hayan empezado a hacer uso de la informacion por medio del aplicativo
|      REQUERY('v_registro')

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 666

FECHA: 30-05-10

```
|      SELE v_registro
&& Buscamos la coincidencia del usuario que abrio esta pantalla para indicar
&& que la cerro en este momento
|      LOCATE FOR ALLTRIM(v_registro.quien)+ALLTRIM(v_registro.npantalla) =
ALLTRIM(pquien)+WONTOP( )
&& Actualizamos la informacion y tambien el archivo
|      +-----IF FOUND()
|      |      REPLACE v_registro.act_ina WITH .F.
|      |      TABLEUPDATE(.T.)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE REFRESH
&& Consultamos el nombre de la ciudad segun la informacion de las variables siguientes
|      THISFORM.ECodCiudad.VALUE = ALLTRIM(departamento)+ALLTRIM(municipio)
|      THISFORM.Ciudad.VALUE = porciudad
|
|      THISFORM.tobs.VALUE=VR_OBSCIU.codobs
|      THISFORM.observa.VALUE=VR_OBSCIU.observa
|      THISFORM.combo2.VALUE=VR_OBSCIU.codnove
+-----ENDPROC
```

5.41.1 CUADRO DE EDICION - OBSERVA

```
CONTROLSOURCE = "vr_obsciu.observa"
NAME = "OBSERVA"
```

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
|      +-----IF EMPTY(THIS.VALUE)
|      |      THIS.VALUE="OBSERVACIÓN"+THISFORM.tobs.VALUE
|      +-----ENDIF
|
|      REQUERY('v_observa')
+-----ENDPROC
```

5.41.2 COMMAND GROUP - COMGR1

```
+-----PROCEDURE commtop.CLICK
|      **controla si esta en el incio de tabla
|      SELECT VR_OBSCIU
|      +-----IF !BOF()
|      |      GO TOP
|      |      THISFORM.container4.Label1.CAPTION=ALLTRIM(STR(RECNO()))+' de '
+ALLTRIM(STR(RECCOUNT()))
|      |      THISFORM.REFRESH
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE Commprev.CLICK
|      **controla si esta en el incio de tabla
|      SELECT VR_OBSCIU
|      +-----IF !BOF()
|      |      SKIP -1
|      |      THISFORM.container4.Label1.CAPTION=ALLTRIM(STR(RECNO()))+' de '
+ALLTRIM(STR(RECCOUNT()))
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 667

FECHA: 30-05-10

```
|      THISFORM.REFRESH
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE Commnext.CLICK
|      **controla si esta en el final de tabla
|
|      SELECT VR_OBSCIU
|      +-----IF !EOF() AND (RECNO()+1)<=RECCOUNT()
|      |      SKIP
|      |      THISFORM.container4.Label1.CAPTION=ALLTRIM(STR(RECNO()))+' de '
+ALLTRIM(STR(RECCOUNT()))
|      |      THISFORM.REFRESH
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE Commend.CLICK
|      **controla si esta en el final de tabla
|      SELECT VR_OBSCIU
|      +-----IF !EOF()
|      |      GO BOTTOM
|      |      THISFORM.container4.Label1.CAPTION=ALLTRIM(STR(RECNO()))+' de '
+ALLTRIM(STR(RECCOUNT()))
|      |      THISFORM.REFRESH
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE Commsalir.CLICK
|      THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE CommPrint.CLICK
&& LLamamos el reporte que nos mostrara la informacion que podemos imprimir
|      REQUERY('v_observa')
|      CREATE CURSOR C_OBSERVA(codobs C(2),observa C(254),codnove C(2))
|
|      SELECT v_observa
|      +-----SCAN
|      |      INSERT INTO C_OBSERVA(codobs,observa,codnove);
|      |      VALUES(v_observa.codobs,v_observa.observa,v_observa.codnove)
|      +-----ENDSCAN
|
|      SELECT C_OBSERVA
|      DO FORM ('impresion1.scx') WITH VRPOBSER
+-----ENDPROC
```

5.41.3 COMMAND2

```
ROWSOURCE = "comobsart.descomp,codcomp"
NAME = "Combo2"
```

```
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
|      PUBLIC vcodobs,vdescobs
|      vcodobs=""
|      vdescobs=""
|      REPLACE VR_OBSCIU.codnove WITH ALLTRIM(comobsart.codcomp)
|      TABLEUPDATE(.T.)
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 668

FECHA: 30-05-10

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 669 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.42 FORMULARIO DE SUPERVISIÓN

```
+-----PROCEDURE INIT
&& Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de mensajes
|      SET SAFETY OFF
|
&& Creamos las diferentes relaciones necesarias para la captura de la informacion
&& Archivo de movimiento con el maestro de fuentes para mostrar los datos de las fuentes
|      SELE v_ipctctv
|      INDEX ON finctv TAG pkfinctv
|
&& Creamos las diferentes relaciones necesarias para la captura de la informacion
&& Archivo de movimiento con el maestro de fuentes para mostrar los datos de las fuentes
|      SELE vcaptura
|
|      SELE v_ftesmtv
|      INDEX ON NombFte TAG nombre
|      INDEX ON codfte TAG codfte
|
|      SELE vcaptura
|      SET RELATION TO vcaptura.codfte INTO v_ftesmtv ADDITIVE
|
&& Archivo de movimiento con el archivo de rangos para hacer las validaciones de
&& variaciones de Fuera de Rango
|
|      SELE v_ipcrango
|      INDEX ON codart + clasfte + grupo TAG codart
|
|      SELE V_ZonaPlaSup4
|      SET RELATION TO V_ZonaPlaSup4.codart + V_ZonaPlaSup4.clase +
V_ZonaPlaSup4.grupo INTO v_ipcrango ADDITIVE
|
&& Indexamos el archivo de observaciones
|      SELE v_ipcrobs
|      INDEX ON ALLTRIM(STR(v_ipcrobs.IMPctv,7,0))+ALLTRIM(codfte)+ALLTRIM(codobs)
TAG pkobs
|
|      SELE v_ftesmtv
|      SET ORDER TO nombre
|      *****
|
+-----ENDPROC
```

5.42.1 VISTAS

```
ALIAS = "v_ipcrfunc1"
ALIAS = "v_ipcfunci"
ALIAS = "v_ipcmart"
ALIAS = "v_ftesplasup2"
ALIAS = "v_zonaplasup2"
ALIAS = "v_funcimessupcri"
ALIAS = "v_zonasuprep"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 670

FECHA: 30-05-10

```
ALIAS = "v_indcalicapz"  
ALIAS = "v_indcalicriz"  
ALIAS = "v_zonas6"  
ALIAS = "v_ipcrango"  
ALIAS = "v_ipcrobs"  
ALIAS = "v_ipctfcm"  
ALIAS = "v_registro"  
ALIAS = "v_ipctctv"  
ALIAS = "v_ftesplacri2"  
ALIAS = "v_zonaplasup4"  
ALIAS = "v_ftesmtv"  
ALIAS = "vcaptura"  
ALIAS = "v_observa"
```

5.42.2 PROCEDIMIENTOS

+-----PROCEDURE grillasupervision

&& Cargamos a variables los parametros necesarios para ser enviados a las vista
&& y poder hacer la reconsulta de la informacion requerida

```
| LOCAL calias  
| calias = ALIAS()  
  
| THISFORM.LOCKSCREEN=.T.  
  
| vcalifte3 = ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.PagSup.ECodFte.VALUE)  
| pzonaplasup = VAL(THISFORM.Pageframe1.PagSup.text4.VALUE)
```

```
| panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)  
| pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)  
| pdeclparec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
```

```
| +-----IF VTMP SINREQ=.F.  
| | REQUERY('v_zonaplasup4')  
| +-----ENDIF  
| SELE V_ZonaPlaSup4  
| +-----IF !EOF()
```

&& Filtramos segun los que no estan marcados para eliminarse

```
| | +-----IF VTMP SINREQ=.F.  
| | | SET FILTER TO V_ZonaPlaSup4.borra = .F.  
| | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.REFRESH  
| | +-----ENDIF
```

&&CUENTA REGISTROS

```
| | SELE PLASUP FROM V_ZonaPlaSup4 INTO CURSOR CURSUPTTAL  
| | SELE PLASUP FROM V_ZonaPlaSup4 WHERE PLASUP=.T. INTO CURSOR
```

CURYASUP

```
| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Text6.VALUE =  
ALLTRIM(STR(RECCOUNT('CURSUPTTAL'))) &&TOTAL MARCADOS A SUPERVISAR POR  
FUENTE
```

```
| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Text7.VALUE =  
ALLTRIM(STR(RECCOUNT('CURSUPTTAL')-RECCOUNT('CURYASUP'))) &&PENDIENTES POR  
SUPERVISAR POR FUENTE
```

```
| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Text6.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 671

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.Pageframe1.PagSup.Text7.REFRESH

REQUERY('v_zonaplasup2')
SELE v_zonaplasup2
+-----IF !EOF()
&&cursor <CURSUPTTALZ> guarda cuantos articulos han sido supervisados por zona y por
decada
|
|       SELECT COUNT(*) AS PLASUP FROM v_zonaplasup2 WHERE
v_zonaplasup2.PLASUP = .T. INTO CURSOR CURSUPTTALZ
|
|       THISFORM.Pageframe1.PagSup.text5.VALUE =
RECCOUNT('v_zonaplasup2')- CURSUPTTALZ.PLASUP && ARTICULOS POR ZONA Y DECADA
|
|       THISFORM.Pageframe1.PagSup.text5.REFRESH
|
|       +-----ENDIF
|
|   +-----ENDIF
|
|       THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
|       SELE(calias)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE listasplasupervi
&& Cargamos variables con el contenido de las listas
&& que contienen las fuentes que estan a signadas y las
&& que no estan asignadas a la zona actual
|
|       LOCAL calias
|       calias = ALIAS()
|
|
|       THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|
|
|       REQUERY('v_zonaplasup')
|       SELE v_zonaplasup
|
|
|       THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
|
|       SELE(calias)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE validemarcas
&& Cargamos variables con los valores de cada registro del archivo
&& A medida que se mueve dentro de este
|
|       SELECT V_ZonaPlaSup4
|       MPE = V_ZonaPlaSup4.PESMVT
|       MSI = V_ZonaPlaSup4.SINMMVT
|       MFC = !EMPTY(V_ZonaPlaSup4.FCOMMVT) AND
!ISNULL(V_ZonaPlaSup4.FCOMMVT)
|       MCMV = V_ZonaPlaSup4.CMVMVT
|       MCR = V_ZonaPlaSup4.CRFMVT
|       MPA = V_ZonaPlaSup4.PACTMVT<>0
|       MUR = !EMPTY(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) AND
!ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT)
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE marcolor
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 672

FECHA: 30-05-10

```
| LOCAL LEnRango
| && Asigna a la variable el contenido del formulario
| oGrd = THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper
|
| * Borra el color actual de los registros
| *-----
| oGrd.SETALL("dynamicbackcolor", "", "Column")
| *oGrd.SetAll("dynamicforecolor", "", "Column")
|
| *-----
| && Resalta de determinado color los registros segun sea el caso
| * oGrd.SetAll("dynamicforecolor", "IIF( V_ZonaPlasup4.Demas=.T.,RGB(255,255,255),
| RGB(0,0,0))", "Column")
| *****
| oGrd.SETALL("dynamicbackcolor", "IIF(V_ZonaPlasup4.Demas=.T.,RGB(228,227,251),
| RGB(255,255,255))", "Column")
| *****
|
| * oGrd.SetAll("dynamicforecolor", ;
| * "IIF(V_ZonaPlasup4.PActMvt <> 0 and V_ZonaPlasup4.PAnArt <> 0 and
| (((V_ZonaPlasup4.PActMvt / V_ZonaPlasup4.CanRmvt) / (V_ZonaPlasup4.PAnArt /
| V_ZonaPlasup4.Cantant)) * 100) - 100) <> 0) and V_ZonaPlasup4.pesmvt =
| .F.,RGB(255,255,255), RGB(0,0,0))", "Column")
| * "IIF(val((((V_ZonaPlasup4.PActMvt / V_ZonaPlasup4.CanRmvt) /
| (V_ZonaPlasup4.PAnArt / V_ZonaPlasup4.Cantant)) * 100) - 100) <> 0) and
| V_ZonaPlasup4.pesmvt = .F.,RGB(255,255,255), RGB(0,0,0))", "Column")
| * oGrd.SetAll("dynamicbackcolor", ;
| * "IIF(V_ZonaPlasup4.PActMvt <> 0 and V_ZonaPlasup4.PAnArt <> 0 and
| (((V_ZonaPlasup4.PActMvt / V_ZonaPlasup4.CanRmvt) / (V_ZonaPlasup4.PAnArt /
| V_ZonaPlasup4.Cantant)) * 100) - 100) <> 0) and V_ZonaPlasup4.pesmvt = .F.,RGB(128, 128, 0),
| RGB(255,255,255))", "Column")
| *V_ZonaPlasup4.PActMvt <> 0 and V_ZonaPlasup4.CanRmvt <> 0 and
| V_ZonaPlasup4.PAnArt <> 0 and V_ZonaPlasup4.Cantant <> 0 and
| oGrd.REFRESH
| *oGrd.SetFocus
|
| +-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE varfuerarango
| calias = ALIAS()
| *****
| RtaMsg = 100
| VFRan = .F. &&inicializa la variable para rangos en false
| +-----IF (V_ZonaPlasup4.PACTMVT > 0 AND V_ZonaPlasup4.CANRMVT > 0) AND
| (V_ZonaPlasup4.PAnArt > 0 AND V_ZonaPlasup4.Cantant > 0);
| | AND !EMPTY(V_ZonaPlasup4.CANRMVT) AND
| !ISNULL(V_ZonaPlasup4.CANRMVT) AND !EMPTY(V_ZonaPlasup4.Cantant) AND
| !ISNULL(V_ZonaPlasup4.Cantant)
| | PBActual = (V_ZonaPlasup4.PACTMVT / V_ZonaPlasup4.CANRMVT) *
| v_ipcmart.CanBart
| | PBAnterior = (V_ZonaPlasup4.PAnArt / V_ZonaPlasup4.Cantant) *
| v_ipcmart.CanBart
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 673

FECHA: 30-05-10

```
VTmpVaria = (PBActual/PBAnterior*100-100)

+-----IF (PBAnterior <> 0) AND (PBActual <> 0)
|
|   ***PARA VERIFICAR LOS FUERA DE RANGO*****
|   SELECT v_ipcrango
|   +-----IF VTmpVaria < v_ipcrango.minart OR VTmpVaria > v_ipcrango.maxart
|   |
|   |   VFRan = .T.
|   |
|   +-----ENDIF
|   |
|   |   PTipVaria=""
|   |
|   +-----IF VTmpVaria<0
|   |
|   |   PTipVaria="B"
|   |
|   +-----ENDIF
|   |
|   +-----IF VTmpVaria>0
|   |
|   |   PTipVaria="A"
|   |
|   +-----ENDIF
|   |
|   |   ***TERMINA FUERA DE RANGOS*****
|   |   VTmpMsg = VTmpMsg+"    VARIACIÓN DE "+STR(VTmpVaria,7,2)+"%."
|   |
|   +-----IF VFRan=.T.
|   |
|   |   VTmpMsg=VTmpMsg+ CHR(13) +"    FUERA DE RANGO.. "
|   |
|   +-----ENDIF
|   |
|   |   RtaMsg = MESSAGEBOX(VTmpMsg,1+64+0,"VARIACIÓN...")
|   |
|   +-----ENDIF
+-----ELSE
|
|   RtaMsg = MESSAGEBOX(VTmpMsg,1+64+0,"VARIACIÓN...")
+-----ENDIF

+-----IF RtaMsg = 1
|
|   +-----IF V_ZonaPlaSup4.PACTMVT=0 AND V_ZonaPlaSup4.CANRMVT=0
|   |
|   |   REPLACE V_ZonaPlaSup4.variacion WITH "
|   |
|   +-----ELSE
|   |
|   |   +-----IF (V_ZonaPlaSup4.PACTMVT > 0 AND V_ZonaPlaSup4.CANRMVT > 0)
|   |   AND (V_ZonaPlaSup4.PAnArt > 0 AND V_ZonaPlaSup4.Cantant > 0);
|   |   AND !EMPTY(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) AND
|   |   !ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) AND !EMPTY(V_ZonaPlaSup4.Cantant) AND
|   |   !ISNULL(V_ZonaPlaSup4.Cantant)
|   |
|   |   PBActual = (V_ZonaPlaSup4.PACTMVT / V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) *
v_ipcmart.CanBart
|   |
|   |   PBAnterior = (V_ZonaPlaSup4.PAnArt / V_ZonaPlaSup4.Cantant) *
v_ipcmart.CanBart
|   |
|   |   VTmpVaria = (PBActual/PBAnterior*100-100)
|   |   REPLACE V_ZonaPlaSup4.variacion WITH STR(VTmpVaria,7,2)
|   |
|   +-----ELSE
|   |
|   |   REPLACE V_ZonaPlaSup4.variacion WITH "
|   |
|   +-----ENDIF
+-----ENDIF

REPLACE V_ZonaPlaSup4.DEMAS WITH .T.
THISFORM.marcolor

+-----IF VFRan=.T.
|
|   *ir a observaciones
|
|   +-----IF EMPTY(V_ZonaPlaSup4.obsmvt) OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.obsmvt)
|   |
|   |   THISFORM.FrmObsList
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 674

FECHA: 30-05-10

```
| | | +-----ENDIF
| | | +-----ENDIF
| | | RtaMsg = 100
| | | SELECT V_ZonaPlaSup4
| | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.Column17.REFRESH
| | +-----ENDIF
| | SELECT(calias)
|
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE FrmObsList
&& Definimos e inicializamos variable
| LOCAL calias
| calias = ALIAS()
| NObs = '-1'
&& Ejecutamos formulario donde podemos ingresar, modificar y eliminar observaciones
&& Enviamos los parametros necesarios
| FTEOBS=V_ZonaPlaSup4.codfte
| SELECT v_ftesmt
| LOCATE FOR v_ftesmt.codfte = FTEOBS
| PARANOMFTECAP=v_ftesmt.NombFte
|
| **VALIDA SI HAY MARCADA ALGUNA OBSERVACIÓN*****
| THISFORM.tipovariacion
| *****
|
| DO FORM "fObs" WITH V_ZonaPlaSup4.IMPctv, V_ZonaPlaSup4.codfte,
V_ZonaPlaSup4.codart, PARANOMFTECAP,VPAnaObs, V_ZonaPlaSup4.obsmvt TO NObs
| +-----IF NObs <> '-1'
&& Recibimos el valor devuelto para el codigo de la observacion
| | SELECT V_ZonaPlaSup4
| | REPLACE V_ZonaPlaSup4.obsmvt WITH PADL(NObs,2,'0')
| +-----ENDIF
|
| SELECT(calias)
|
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE tipovariacion
&&VALIDA LAS MARCAS PARA ENVIAR EL TILTRO DE ACUERDO AL TIPO DE VARIACIÓN
RESULTANTE
| *****
| THISFORM.validemarcas
| PTipVaria=""
&& Definimos mensaje a desplegar en caso de ser necesario
| +-----DO CASE
&& validamos las novedades que pretende marcar contar las que estan ya asignadas
| +-----CASE MPE
| | PTipVaria="PE"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 675

FECHA: 30-05-10

```
+-----CASE MCR
|       PTipVaria="CR"
+-----CASE MSI
|       PTipVaria="SI"
+-----CASE MFC
|       PTipVaria="FC"
+-----OTHERWISE
|       +-----IF !EMPTY(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) AND
!!ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) AND !EMPTY(V_ZonaPlaSup4.Cantant) AND
!!ISNULL(V_ZonaPlaSup4.Cantant)
&& En caso de ser valido,
|       |       PBActual = (V_ZonaPlaSup4.PACTMVT / V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) *
v_ipcmart.CanBart
|       |       PBAnterior = (V_ZonaPlaSup4.PAnArt / V_ZonaPlaSup4.Cantant) *
v_ipcmart.CanBart
&& si el resultado es diferente de 0
|       |       +-----IF (PBAnterior <> 0) AND (PBActual <> 0)
|       |       |       VTmpVaria = (PBActual/PBAnterior*100-100)
|       |       |       +-----IF VTmpVaria<0
|       |       |       |       PTipVaria="B"
|       |       |       +-----ENDIF
|       |       |       +-----IF VTmpVaria>0
|       |       |       |       PTipVaria="A"
|       |       |       +-----ENDIF
|       |       +-----ENDIF
|       +-----ENDIF
+-----ENDCASE
|       *****
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE SHOW
|       LPARAMETERS nStyle
|
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE REFRESH
|       LOCAL calias
|       calias=ALIAS()
|       REQUERY('V_ZonaPlasup4')
|       SELECT V_ZonaPlaSup4
|       +-----IF !EOF()
|       |       THISFORM.Pageframe1.PagSup.ECodFte.VALUE = v_ftesplasup2.codfte
|       |       THISFORM.cmbnombrefuente.VALUE = v_ftesplasup2.codfte
|       |       *thisform.txtnomfte.visible=.T.
|       |       *Thisform.TXTNOMFTE.VALUE = v_ftesplasup2.NOMBFTE
|       |       THISFORM.Pageframe1.PagSup.CDirFte.VALUE = v_ftesplasup2.direfte
|       |       THISFORM.Pageframe1.PagSup.CTelFte.VALUE = v_ftesplasup2.telkte
|       +-----ELSE
|       |       THISFORM.Pageframe1.PagSup.ECodFte.VALUE = "
|       |       THISFORM.Pageframe1.PagSup.CDirFte.VALUE = "
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 676

FECHA: 30-05-10

```
|      THISFORM.Pageframe1.PagSup.CTelFte.VALUE = "  
|      +-----ENDIF  
|      SELECT(calías)  
|      +-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE ACTIVATE  
|  
|      THISFORM.WINDOWSTATE = 2  
+-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE INIT  
&& Configuramos para el manejo de fechas y de mensajes  
|      SET CENTURY ON  
|      SET DATE DMY  
|      SET TALK OFF  
|  
&& Definimos e Inicializamos variables  
|      PUBLIC MPE,MSI,MFC,MCMV,MCR,MPA,MUR  
|      PUBLIC PARANOMFTECAP &&envía el parametro de nombre de fuente al formulario de  
observaciones  
|      PUBLIC SISUP  
|      PUBLIC CRSUP  
|      *GUARDA EL VALOR INICIAL DE LA CAPTURA  
|      PUBLIC  
VVLINCA,VVLINPA,VVLINOB,VVLINPE,VVLINSI,VVLINFC,VVLINCMV,VVLINCR,VT  
MPSINREQ  
|      PUBLIC VPAnaObs,VFRan,VTmpVaria,RtaMsg,VTmpMsg  
&&VFRan : indicador si esta o no en fuera de rango.  
&&VTmpVaria : Variación del articulo cuando se modifica precio o cantidad llevada a unidad base  
|  
|      plectura = .F.  
|      STORE 0 TO VVLINCA,VVLINPA,VTmpVaria  
|      STORE " TO VVLINOB,VVLINFC,PTipVaria  
|      STORE .F. TO VVLINPE,VVLINSI,VVLINCMV,VVLINCR,VFRan,VTMPSINREQ  
|      VPAnaObs = 'CAPTURA'  
|  
&& Inicializamos la variable de cargo para recolectores, reconsultamos la informacion de la tabla  
&& de acuerdo al cargo  
|      pcodcargo = 'R'  
|      REQUERY('v_ipcrfunc1')  
|      SELE v_ipcrfunc1  
&& Mostramos el nombre de la ciudad, asignamos la vista que contiene la informacion de las zonas  
&& disponibles para ser recorridas con el objeto con los simbolos <<, <, >, >>  
|      THISFORM.Ciudad.VALUE = ALLTRIM(porciudad)  
|      *sele v_zonas1  
|      *go top  
  
|      *ThisForm.PageFrame1.PagSup.Navigator1.EnableDisableButtons  
|  
&& Seleccionamos el archivo de consecutivos, tomamos los datos del  
&& ultimo registro menos uno para tomarlos como base puesto que es el ultimo periodo(actual)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 677

FECHA: 30-05-10

```
SELE v_ipctctv
SET ORDER TO pkfinctv
GO BOTTOM
+-----IF !BOF()
|     SKIP -1
|     THISFORM.ano.VALUE = PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.añoctv)),4,'0')
|     THISFORM.mes.VALUE = PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0')
|     THISFORM.nombremes.VALUE =
|     IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '01', 'Enero', ;
|         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '02', 'Febrero', ;
|             IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '03', 'Marzo', ;
|                 IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '04', 'Abril', ;
|                     IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '05', 'Mayo', ;
|                         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '06', 'Junio', ;
|                             IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '07', 'Julio', ;
|                                 IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '08', 'Agosto', ;
|                                     IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '09', 'Septiembre', ;
|                                         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '10', 'Octubre', ;
|                                             IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '11', 'Noviembre', ;
|                                                 IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '12', 'Diciembre', ")))))))))))))
|-----ENDIF
    THISFORM.combo1.SETFOCUS

**init page2*****
THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
THISFORM.Pageframe1.PagSup.text5.VALUE = "
THISFORM.Pageframe1.PagSup.Text6.VALUE = "
+-----IF EMPTY(THISFORM.Pageframe1.PagSup.text4.VALUE)
|     SELE v_zonas6
|     GO TOP
|     THISFORM.Pageframe1.PagSup.text4.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas6.zona,2,0)),2,'0')

    THISFORM.Pageframe1.PagSup.navigator2.skiptable = "
    *ThisForm.PageFrame1.PagSup.cnombrefuente.value = "
    THISFORM.Pageframe1.PagSup.CDirFte.VALUE = "
    THISFORM.Pageframe1.PagSup.CTelFte.VALUE = "

    pzonaplasup = VAL(THISFORM.Pageframe1.PagSup.text4.VALUE)
    panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
    pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
    pdecplarec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)

    REQUERY('v_ftesplasup2')
    SELE v_ftesplasup2

    THISFORM.Pageframe1.PagSup.navigator2.EnableDisableButtons
    THISFORM.Pageframe1.PagSup.navigator2.skiptable = 'v_ftesplasup2'
    GO TOP

    *ThisForm.PageFrame1.PagSup.cnombrefuente.value = "
    THISFORM.Pageframe1.PagSup.ECodFte.VALUE = "
    THISFORM.Pageframe1.PagSup.CDirFte.VALUE = "
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 678

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.Pageframe1.PagSup.CTelFte.VALUE = "

*ThisForm.PageFrame1.PagSup.cnombrefuente.value = v_ftesplasup2.nombfte
THISFORM.cmbnombrefuente.VALUE = v_ftesplasup2.codfte
*      thisform.txtnomfte.visible=.T.
*      Thisform.TXTNOMFTE.VALUE = v_ftesplasup2.NOMBFTE
THISFORM.Pageframe1.PagSup.ECodFte.VALUE = v_ftesplasup2.codfte
THISFORM.Pageframe1.PagSup.CDirFte.VALUE = v_ftesplasup2.direfte
THISFORM.Pageframe1.PagSup.CTelFte.VALUE = v_ftesplasup2.telfte
*vcalifte3 = ThisForm.PageFrame1.PagSup.ecodfte.value

THISFORM.grillasupervision

pcodcargo = 'S'
REQUER('v_ipcrfunc1')

SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas6.zona,2,0)),2,'0')
+-----IF FOUND()
|      THISFORM.Pageframe1.PagSup.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci
+-----ELSE
|      THISFORM.Pageframe1.PagSup.text2.VALUE = "
+-----ENDIF
      REQUERY('v_ipcfunci')

SELE v_ipcfunci
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.PagSup.text2.VALUE)

+-----IF FOUND()
|      THISFORM.Pageframe1.PagSup.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
+-----ELSE
|      THISFORM.Pageframe1.PagSup.text9.VALUE = "
+-----ENDIF
+-----ENDIF
THISFORM.LOCKSCREEN = .F.

THISFORM.combo1.GOTFOCUS
*****

*****INIT captura

&& Definimos e inicializamos variables
&& ralias: para almacenar el alias a usar segun la consulta, es decir, por consecutivo,
&& por decada o por el total capturado para los reportes de novedades
&& prepcaptu: parametro para saber como se va a hacer la consulta, es decir, por consecutivo,
&& por decada o por el total capturado para los reportes de novedades

EENTER=.F.
pbarra = .T.
porperiodo=0
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 679

FECHA: 30-05-10

```
|      NoMaxFtesComp = 3
|      Ejecutable=.F.
|      condicionperiodo=.F.
|      Existe=.T.
|      Imprimir=.F.
|      MarcaRangos=.F.
|      ReporteCondicion=0
|      THIS.Pageframe1.PagSup.Gsuper.SETALL("Resizable", .F., "Column")
&& Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de fechas
&& y para la visualización de los campos nulos
|      SET DATE TO DMY
|      SET NULLDISPLAY TO []
|
|      EnviadoDe = ALLTRIM(departamento)+ALLTRIM(municipio)
|      *****
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE DEACTIVATE
|      DODEFAULT()
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE DESTROY
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE RELEASE
|      DODEFAULT()
+-----ENDPROC
```

5.42.3 page1

```
NAME = "Pageframe1"
Page1.CAPTION = "Page1"
Page1.NAME = "PagSup"
```

5.42.4 Navigator1

```
skiptable = v_zonas6
NAME = "Navigator1"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
```

```
+-----PROCEDURE recordpointermoved
|      LOCAL calias
|      calias=ALIAS()
|      THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 680

FECHA: 30-05-10

```
| +-----IF V_ZonaPlaSup4.PACTMVT>0 AND (EMPTY(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) OR
V_ZonaPlaSup4.CANRMVT=0 OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT)) AND
V_ZonaPlaSup4.PESMVT!=.T.
| | MESSAGEBOX("Digite la cantidad actual",0+16+0,"Precios..ob")
| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS
| +-----ELSE
| | +-----IF V_ZonaPlaSup4.CANRMVT>0 AND (EMPTY(V_ZonaPlaSup4.PACTMVT) OR
V_ZonaPlaSup4.PACTMVT=0 OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.PACTMVT)) AND
V_ZonaPlaSup4.PESMVT!=.T.
| | | MESSAGEBOX("Digite el precio actual",0+16+0,"Precios..ob")
| | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColPA.TEXT1.SETFOCUS
| | +-----ELSE
| | | SELECT v_ftesplasup2
| | | GO TOP
| | | SELE v_zonas6
| | | +-----IF !EOF()
| | | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.text4.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas6.zona,2,0)),2,'0')
| | |
| | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.navigator2.skiptable = "
| | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.CDirFte.VALUE = "
| | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.CTelFte.VALUE = "
| | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.ECodFte.VALUE = "
| | | *
| | | | Thisform.TXTNOMFTE.VALUE = "
| | |
| | | pzonaplasup = VAL(THISFORM.Pageframe1.PagSup.text4.VALUE)
| | | panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
| | | pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
| | | pdecplarec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
| | |
| | | THISFORM.cmbnombrefuente.ROWSOURCE = "
| | | REQUERY('v_ftesplasup2')
| | | SELE v_ftesplasup2
| | | +-----IF !EOF()
| | | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.navigator2.ENABLED = .T.
| | | | THISFORM.cmbnombrefuente.ENABLED = .T.
| | | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.navigator2.EnableDisableButtons
| | | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.navigator2.skiptable =
'v_ftesplasup2'
| | |
| | | GO TOP
| | | *Thisform.PageFrame1.PagSup.navigator2.recordpointermoved
| | |
| | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.ECodFte.VALUE =
v_ftesplasup2.codfte
| | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.CDirFte.VALUE =
v_ftesplasup2.direfte
| | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.CTelFte.VALUE =
v_ftesplasup2.telfte
| | | THISFORM.cmbnombrefuente.ROWSOURCE =
'v_ftesplasup2.nombfte, codfte'
| | | THISFORM.cmbnombrefuente.VALUE = v_ftesplasup2.codfte
| | | *
| | | | Thisform.TXTNOMFTE.visible=.T.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 681

FECHA: 30-05-10

```

| | | | | * Thisform.TXTNOMFTE.VALUE =
v_ftesplasup2.NOMBFTE
| | | | |
| | | | | THISFORM.grillasupervision
| | | | | *Thisform.MObser
| | | | | THISFORM.marcolor
| | | | |
| | | | | pcodcargo = 'S'
| | | | | REQUERY('v_ipcrfunc1')
| | | | | SELE v_ipcrfunc1
| | | | | LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) ==
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas6.zona,2,0)),2,'0')
| | | | | +-----IF FOUND()
| | | | | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.text2.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
| | | | | +-----ELSE
| | | | | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.text2.VALUE = "
| | | | | +-----ENDIF
| | | | |
| | | | | REQUERY('v_ipcfunci')
| | | | | SELE v_ipcfunci
| | | | | LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.PagSup.text2.VALUE)
| | | | | +-----IF FOUND()
| | | | | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.text9.VALUE =
v_ipcfunci.nomfunci
| | | | | +-----ELSE
| | | | | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.text9.VALUE = "
| | | | | +-----ENDIF
| | | | |
| | | | | +-----ELSE
| | | | | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.navigator2.ENABLED = .F.
| | | | | | THISFORM.cmbnombrefuente.ENABLED = .F.
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDIF
| | | | |
| | | | | THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
| | | | | SELECT(calias)
| | | | | *Thisform.cmbnombrefuente.GOTFOCUS
| | | | |
+-----ENDPROC
```

5.42.5 Navigator2

```
skiptable = v_ftesplasup2
NAME = "Navigator2"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 682

FECHA: 30-05-10

cmdBottom.NAME = "cmdBottom"

Datachecker1.NAME = "Datachecker1"

+-----PROCEDURE recordpointermoved

&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo

| LOCAL calias

| calias=ALIAS()

| +-----IF V_ZonaPlaSup4.PACTMVT>0 AND (EMPTY(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) OR

V_ZonaPlaSup4.CANRMVT=0 OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT)) AND

V_ZonaPlaSup4.PESMVT!=.T.

| | MESSAGEBOX("Digite la cantidad actual",0+16+0,"Precios..ob")

| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS

| +-----ELSE

| | +-----IF V_ZonaPlaSup4.CANRMVT>0 AND (EMPTY(V_ZonaPlaSup4.PACTMVT) OR

V_ZonaPlaSup4.PACTMVT=0 OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.PACTMVT)) AND

V_ZonaPlaSup4.PESMVT!=.T.

| | MESSAGEBOX("Digite el precio actual",0+16+0,"Precios..ob")

| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColPA.TEXT1.SETFOCUS

| +-----ELSE

| | THISFORM.cmbnombrefuente.ROWSOURCE = "

| | SELECT v_ftesplasup2

| | +-----IF !EOF()

| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.ECodFte.VALUE = v_ftesplasup2.codfte

| | THISFORM.cmbnombrefuente.ROWSOURCE = 'v_ftesplasup2.nombfte,

codfte'

| | THISFORM.cmbnombrefuente.VALUE = v_ftesplasup2.codfte

| | * Thisform.txtnomfte.visible=.T.

| | * Thisform.txtnomfte.VALUE =

v_ftesplasup2.NOMBFTE

| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.CDirFte.VALUE = v_ftesplasup2.direfte

| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.CTelFte.VALUE = v_ftesplasup2.telfte

&& Ejecutamos el evento para que actualice la informacion de las listas en pantalla

| THISFORM.grillasupervision

| *Thisform.MObser

| THISFORM.marcolor

| +-----ELSE

| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.ECodFte.VALUE = "

| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.CDirFte.VALUE = "

| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.CTelFte.VALUE = "

| | THISFORM.cmbnombrefuente.VALUE = "

| | +-----ENDIF

| +-----ENDIF

+-----ENDIF

| SELECT(calias)

+-----ENDPROC

5.42.6 Grilla Gsuper

RECORDSOURCE = "v_zonaplasup4"

NAME = "GSuper"

Column1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.codart"



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 683

FECHA: 30-05-10

```
Column1.NAME = "ColCodArt"  
Column2.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.nomart"  
Column2.NAME = "ColNomArt"  
Column3.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.cantunib"  
Column3.NAME = "ColUBase"  
column4.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.panart"  
column4.NAME = "ColPAnArt"  
column5.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.pesmvmt"  
column5.NAME = "ColPE"  
column6.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.sinmmvt"  
column6.NAME = "ColSI"  
column7.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.crfmvmt"  
column7.NAME = "ColCR"  
column8.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.fcommvt"  
column8.NAME = "ColFC"  
column9.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.cmvmvt"  
column9.NAME = "ColNCMV"  
column10.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.canrmvt"  
column10.NAME = "ColCantRec"  
column11.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.pactmvmt"  
column11.NAME = "ColPA"  
column12.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.obsmvt"  
column12.NAME = "ColObs"  
column13.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.cantant"  
column13.NAME = "ColUnAnt"  
column14.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.diaasupervisar"  
column14.NAME = "ColDia"  
Column15.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.lgcobsplasup"  
Column15.NAME = "ColObsSup"  
Column16.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.plasup"  
Column16.NAME = "ColSup"  
Column17.CONTROLSOURCE = "ROUND(VAL(v_zonaplasup4.variacion),2)"  
Column17.NAME = "Column17"
```

Column Colpe

```
+-----PROCEDURE colPE.INIT  
&& Validamos si el articulo actual trae periodo de espera anterior  
&& En caso afirmativo no dejamos ver el check sino otro objeto que  
&& tiene en el caption un 1  
| THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(V_ZonaPlaSup4.PesArt,'label1',  
'WSCHECK1')"  
+-----ENDPROC
```

Column Colcr

```
+-----PROCEDURE ColCR.INIT  
&& Validamos que el articulo no sea alimento a excepcion de los  
&& procesados para que permita asignar cambio de referencia al articulo  
| THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(inlist(substr(codart,1,2),'11','18') or  
inlist(substr(codart,1,3),'142','152','162','172','173') or substr(codart,1,5)='13204' or codart =  
'1610103' or val(substr(codart,1,1))>=2, 'WSCHECK1','XX')"  
| *between(val(substr(V_IPCTMVT.Codart,1,3)), 172, 189)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 684

FECHA: 30-05-10

```
|          * and val(substr(V_IPCTMVT.Codart,1,3))<190)
|
+-----ENDPROC
```

Column ColNCMV

```
+-----PROCEDURE ColNCMV.INIT
&& Validamos si el articulo actual es alimento para permitir o no
&& asignarle la novedad de no continua entre los mas vendidos
|          THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL =
"IIIF((substr(V_ZonaPlaSup4.Codart,1,1)='1'),'XX', 'WSCHECK1')"
+-----ENDPROC
```

Column ColCodart

```
          CAPTION = "Código"
          CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.codart"
          NAME = "Text1"

+-----PROCEDURE GOTFOCUS
&& Envía el foco a otro objeto
|          THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS
|
+-----ENDPROC
```

Column ColNomArt

```
          CAPTION = "Artículo - Especificaciones"
          TEXT1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.nomart"
          TEXT1.TOOLTIPTEXT = "Haga doble click para ver las especificaciones"
          TEXT1.NAME = "Text1"
          Command1.VISIBLE = .F.
          Command1.NAME = "Command1"

+-----PROCEDURE DBLCLICK
&& Al hacer doble click ejecuta el evento click del boton
|          THIS.Command1.CLICK
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE TEXT1.DBLCLICK
&& Al hacer doble click ejecuta el evento click del boton
|          THIS.PARENT.Command1.CLICK
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE TEXT1.GOTFOCUS
|          *this.value=V_ZonaPlaSup4.PActMvt
|          THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE Command1.CLICK
&& Carga a la variable un valor que determina que se va hacer
&& al ejecutar la pestaña 'especifica', si solo consulta o
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 685 FECHA: 30-05-10
---	---	---

&& Cambio de especificaciones

```
|      SELECT V_ZonaPlaSup4
```

```
|      CR = .F.
```

&& Ejecuta el formulario para consultar especificaciones del articulo actual

```
|      DO FORM "forms\FEspecifica.scx" WITH V_ZonaPlaSup4.codfte,
```

```
V_ZonaPlaSup4.codart, V_ZonaPlaSup4.nomart
```

```
|
```

```
+-----ENDPROC
```

Column ColUbase

```
CAPTION = "Uni. Base"
```

```
CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.cantunib"
```

```
NAME = "Text1"
```

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

&& Envia el foco a otro objeto

```
|      *this.value=V_ZonaPlaSup4.PActMvt
```

```
|      THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS
```

```
+-----ENDPROC
```

Column ColUnAnt

```
CAPTION = "$ Anterior"
```

```
CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.panart"
```

```
NAME = "Text1"
```

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
```

&& Envia el foco a otro objeto

```
|      *this.value=V_ZonaPlaSup4.PActMvt
```

```
|      THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS
```

```
+-----ENDPROC
```

Column ColPE

```
CAPTION = "PE"
```

```
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.pesmvt"
```

```
check1.STATUSBARTEXT = "Pulse 'Espacio' si desea marcar o desmarcar periodo de  
espera"
```

```
check1.TOOLTIPTTEXT = "Haga 'Click' si desea marcar periodo de espera"
```

```
check1.NAME = "Check1"
```

```
+-----PROCEDURE check1.VALID
```

```
|
```

```
|      +-----IF VVLRINPE <> THIS.VALUE
```

```
|      |      VTmpMsg = "INTENTA CAMBIAR EL VALOR  "+CHR(13)+"  PARA EL CAMPO
```

```
<P.E.>"
```

```
|      |      RtaMsg = MESSAGEBOX(VTmpMsg,1+64+0,"Novedad Técnica...")
```

```
|      |      +-----DO CASE
```

```
|      |      +-----CASE RtaMsg=1
```

```
|      |      |      REPLACE V_ZonaPlaSup4.DEMAS WITH .T.
```

```
|      |      |      THISFORM.marcolor
```

```
|      |      |      VVLRINPE = THIS.VALUE
```

```
|      |      +-----CASE RtaMsg=2
```

```
|      |      |      THIS.VALUE = VVLRINPE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 686

FECHA: 30-05-10

```
| | +-----ENDCASE
| | +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.GOTFOCUS
|     VVLRINPE = THIS.VALUE
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
&& Ejecutamos el evento validemarcas para que actualice las variables
&& con nuevos valores de novedades marcadas para el articulo actual
|     THISFORM.validemarcas
&& Definimos mensaje a desplegar en caso de ser necesario
|     MActual='No es posible marcar Periodo de Espera '
|     +-----IF THIS.VALUE
&& Validamos si es un alimento
| | | +-----IF (SUBSTR(V_ZonaPlaSup4.codart,1,1)='1')
| | | | +-----DO CASE
&& validamos las novedades que pretende marcar contar las que estan ya asignadas
| | | | +-----CASE MUR
| | | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha Informado Unidad Recolectada.
| | | | | ',0,'IPC Precaución')
| | | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | | +-----CASE MPA
| | | | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha Informado Precio. ',0,'IPC
Precaución')
| | | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | | +-----CASE MSI
| | | | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Sustitución Inmedita
(S.I.) ',0,'IPC Precaución')
| | | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | | +-----CASE MFC
| | | | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha relacionado una Fuente
complementaria (F.C.) ',0,'IPC Precaución')
| | | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | | +-----ENDCASE
| | | | +-----ELSE
| | | | | +-----DO CASE
&& validamos las novedades que pretende marcar contar las que estan ya asignadas
| | | | | +-----CASE MUR
| | | | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha Informado Unidad Recolectada.
| | | | | | ',0,'IPC Precaución')
| | | | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | | | +-----CASE MPA
| | | | | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha Informado Precio. ',0,'IPC
Precaución')
| | | | | | THIS.VALUE=.F.
| | | | | | +-----CASE MSI
| | | | | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Sustitución Inmedita
(S.I.) ',0,'IPC Precaución')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 687

FECHA: 30-05-10

```
| | | | THIS.VALUE=.F.  
| | | | +-----CASE MFC  
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha relacionado una Fuente  
complementaria (F.C.) ',0,'IPC Precaución')  
| | | | THIS.VALUE=.F.  
| | | | +-----CASE MCMV  
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando no se continúa entre los más vendidos  
(C.M.V.) ',0,'IPC Precaución')  
| | | | THIS.VALUE=.F.  
| | | | +-----ENDCASE  
| | | | +-----ENDIF  
| | | | +-----ENDIF  
|  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE check1.LOSTFOCUS  
&& Asignamos el nombre del archivo en uso a la variable  
| calias = ALIAS()  
| SELECT V_ZonaPlaSup4  
&& Si se marca Perido de Espera asumimos que se capturo el articulo  
&& por lo tanto actualizamos el numero del dia actual en el campo  
&& definido para este fin para utilizarlo como referencia en  
&& el reporte de captura diaria  
| +-----IF THIS.VALUE  
| | nfecha=DTOC(DATE())  
| | nfecha=SUBSTR(nfecha,1,2)  
| | ntotal=VAL(nfecha)  
| | REPLACE V_ZonaPlaSup4.PACTMVT WITH 0 ;  
| | V_ZonaPlaSup4.CANRMVT WITH 0 ;  
&& cj V_ZonaPlaSup4.total WITH ntotal ;  
V_ZonaPlaSup4.variacion WITH " &&;  
&& cj V_ZonaPlaSup4.fechaso WITH date()  
&& Retomamos el archivo inicial  
| | conmensaje = .F.  
| | *-ThisForm.porcentajes  
| +-----ENDIF  
| TABLEUPDATE(.T.)  
| SELECT(calias)  
|  
| ON KEY LABEL ENTER  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE check1.WHEN  
&& Si presiona enter trabaja como un tabulador  
| ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'  
| THIS.REFRESH  
+-----ENDPROC
```

Column ColSI

CAPTION = "SI"

check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.sinmmvt"



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 688

FECHA: 30-05-10

check1.NAME = "Check1"

+-----PROCEDURE check1.VALID

&& Definimos variable para almacenar el nombre del archivo

| LOCAL calias

| calias=ALIAS()

&& Ejecutamos el evento para que actualice los valores de las variables

| SELECT V_ZonaPlaSup4

| TABLEUPDATE(.T.)

| THISFORM.validemarcas

| VVLRLNSI = !THIS.VALUE

&& Definimos mensaje a utilizar

| MActual='No es posible marcar Sustitución Inmediata (S.I.) '

&& Verificamos si fue marcada esta novedad

&& Validamos la validez de esta novedad marcada con respecto a las marcadas

&& anteriormente

| +-----IF THIS.VALUE

| | +-----IF (SUBSTR(V_ZonaPlaSup4.codart,1,1)='1')

| | | +-----DO CASE

| | | +-----CASE !MUR

| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando aun no se ha Informado Unidad

Recolectada. ',0,'IPC Precaución')

| | | | THIS.VALUE=.F.

| | | | SISUP=.F.

| | | +-----CASE !MPA

| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando aun no se ha Informado Precio. ',0,'IPC

Precaución')

| | | | THIS.VALUE=.F.

| | | | SISUP=.F.

| | | +-----CASE MPE

| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera

(P.E.) ',0,'IPC Precaución')

| | | | THIS.VALUE=.F.

| | | | SISUP=.F.

| | | +-----CASE MFC

| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha relacionado una Fuente

complementaria (F.C.) ',0,'IPC Precaución')

| | | | THIS.VALUE=.F.

| | | | SISUP=.F.

| | | +-----ENDCASE

| | +-----ELSE

| | | +-----DO CASE

| | | +-----CASE !MUR

| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando aun no se ha Informado Unidad

Recolectada. ',0,'IPC Precaución')

| | | | THIS.VALUE=.F.

| | | | SISUP=.F.

| | | +-----CASE !MPA



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 689

FECHA: 30-05-10

```
MESSAGEBOX(MActual+'cuando aun no se ha Informado Precio. ',0,'IPC
Precaución')
THIS.VALUE=.F.
SISUP=.F.
+-----CASE MPE
MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera
(P.E.) ',0,'IPC Precaución')
THIS.VALUE=.F.
SISUP=.F.
+-----ENDCASE
+-----ENDIF
+-----ENDIF

+-----IF THIS.VALUE
&& Ademas si es permitido marcar esta novedad se ejecuta el formulario
&& donde puede hacer la sustitucion inmediata

SELECT V_ZonaPlaSup4
SI=THIS.VALUE
SISUP=THIS.VALUE
DO FORM "Finmediata" WITH V_ZonaPlaSup4.codfte, V_ZonaPlaSup4.codart,
V_ZonaPlaSup4.nomart
*!*          If SISUP
*!*          Replace V_ZonaPlaSup4.sinmmvt WITH .T.
*!*          Else
*!*          Replace V_ZonaPlaSup4.sinmmvt WITH .F.
*!*          Endif

+-----IF VtmpArtEsp = .T.
|   REPLACE V_ZonaPlaSup4.SINMMVT WITH .T.
|   *   THIS.VALUE=.T.
+-----ELSE
|   REPLACE V_ZonaPlaSup4.SINMMVT WITH .F.
|   *THIS.VALUE=.F.
+-----ENDIF
+-----ENDIF

+-----IF VVLRINSI <> V_ZonaPlaSup4.SINMMVT
|   VTmpMsg = "INTENTA CAMBIAR EL VALOR  "+CHR(13)+"  PARA EL CAMPO
<S.I.>"
|   RtaMsg = MESSAGEBOX(VTmpMsg,1+64+0,"Novedad Técnica...")
+-----DO CASE
+-----CASE RtaMsg=1
|   REPLACE V_ZonaPlaSup4.DEMAS WITH .T.
|   THISFORM.marcolor
|   VVLRINSI = THIS.VALUE
+-----CASE RtaMsg=2
|   THIS.VALUE = VVLRINSI
+-----ENDCASE
+-----ENDIF
SELECT V_ZonaPlaSup4
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 690

FECHA: 30-05-10

```
|      TABLEUPDATE(.T.)
|      THIS.REFRESH
|      SELECT (calias)
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.WHEN
&& Configura que accion ejecutar al presiona enter
&& Actua como un tabulador
|      ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'
|      THIS.REFRESH
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.LOSTFOCUS
&& Configura que accion ejecutar al presiona enter
|      ON KEY LABEL ENTER
|
+-----ENDPROC
```

Column ColCR

```
CAPTION = "CR"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.crfmvt"
check1.NAME = "Check1"
```

```
+-----PROCEDURE check1.LOSTFOCUS
&& Configura que accion ejecutar al presiona enter
|      ON KEY LABEL ENTER
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.WHEN
&& Configura que accion ejecutar al presiona enter
&& Actua como un tabulador
|      ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'
|      THIS.REFRESH
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.VALID
&& Definimos variables para almacenar el nombre de los archivos
|      LOCAL calias
&& Cargamos la variable
|      calias = ALIAS()
&& Ejecutamos el evento que actualiza las variables delas
&& diferentes novedades del articulo
|      SELECT V_ZonaPlaSup4
|      TABLEUPDATE(.T.)
|      VVLRINCR = !V_ZonaPlaSup4.CRFMVT
|      THISFORM.validemarcas
&& Definimos mensaje a utilizar
|      MActual='No es posible marcar Cambio de Referencia (C.R.) '
&& Validamos si se pretende marcar esta novedad
|      +-----IF THIS.VALUE
|      |      +-----DO CASE
&& En caso afirmativo confrontamos con las novedades ya aplicadas
&& para este articulo si es permitida esta
|      |      +-----CASE !MUR
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 691

FECHA: 30-05-10

```
MESSAGEBOX(MActual+'cuando aun no se ha Informado Unidad
Recolectada. ',0,'IPC Precaución')
THIS.VALUE=.F.
CRSUP=.F.
+-----CASE !MPA
MESSAGEBOX(MActual+'cuando aun no se ha Informado Precio. ',0,'IPC
Precaución')
THIS.VALUE=.F.
CRSUP=.F.
+-----CASE MPE
MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado periodo de espera (P.E.)
',0,'IPC Precaución')
THIS.VALUE=.F.
CRSUP=.F.
+-----CASE MFC
MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha relacionado una Fuente
complementaria (F.C.) ',0,'IPC Precaución')
THIS.VALUE=.F.
CRSUP=.F.
+-----ENDCASE
+-----ENDIF
```

&& Si se acepta marcar esta novedad ejecutamos el formulario donde puede
&& ingresar, modificar, eliminar especificaciones al actual articulo

```
CRSUP=.F.
+-----IF THIS.VALUE
CR=THIS.VALUE
CRSUP=THIS.VALUE
DO FORM "FEspecifica" WITH V_ZonaPlaSup4.codfte, V_ZonaPlaSup4.codart,
V_ZonaPlaSup4.nomart
*!* If CRSUP
*!* Replace V_ZonaPlaSup4.crfmvt WITH .T.
*!* Else
*!* Replace V_ZonaPlaSup4.crfmvt WITH .F.
*!* Endif

+-----IF VtmpArtEsp = .T.
REPLACE V_ZonaPlaSup4.CRFMVT WITH .T.
* THIS.VALUE=.T.
+-----ELSE
REPLACE V_ZonaPlaSup4.CRFMVT WITH .F.
* THIS.VALUE=.F.
+-----ENDIF
*this.value=.t.
+-----ENDIF

+-----IF VVLRINCR <> V_ZonaPlaSup4.CRFMVT
VtmpMsg = "INTENTA CAMBIAR EL VALOR "+CHR(13)+" PARA EL CAMPO
<C.R.>"
RtaMsg = MESSAGEBOX(VtmpMsg,1+64+0,"Novedad Técnica...")
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 692

FECHA: 30-05-10

```
| | +-----DO CASE
| | +-----CASE RtaMsg=1
| | | REPLACE V_ZonaPlaSup4.DEMAS WITH .T.
| | | THISFORM.marcolor
| | | VVLRINCR = THIS.VALUE
| | +-----CASE RtaMsg=2
| | | THIS.VALUE = VVLRINCR
| | +-----ENDCASE
| +-----ENDIF
```

```
|
| SELECT V_ZonaPlaSup4
| TABLEUPDATE(.T.)
| THIS.REFRESH
```

&& Retomamos el archivo utilizadominicialmente

```
| SELECT(calias)
```

```
|
+-----ENDPROC
```

Column ColFC

```
    CAPTION = "FC"
    CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.fcommvt"
    NAME = "Text1"
```

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
| +-----IF VVLRINFC <> THIS.VALUE
| | VTmpMsg = "INTENTA CAMBIAR EL VALOR  "+CHR(13)+" PARA EL CAMPO
| | <F.C.>"
| | RtaMsg = MESSAGEBOX(VTmpMsg,1+64+0,"Novedad Técnica...")
| | +-----DO CASE
| | | +-----CASE RtaMsg=1
| | | | REPLACE V_ZonaPlaSup4.DEMAS WITH .T.
| | | | THISFORM.marcolor
| | | | VVLRINFC = THIS.VALUE
| | | +-----CASE RtaMsg=2
| | | | THIS.VALUE = VVLRINFC
| | | +-----ENDCASE
| | +-----ENDIF
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
| VVLRINFC = THIS.VALUE
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE DBLCLICK
```

&& Definimos variable para almacenar el nombre del archivo

```
| LOCAL calias
```

&& cargamos la variable

```
| calias = ALIAS()
```

&& Almacenamos el codigo de la fuente complementaria de la Fuente - articulo

&& en la variable

```
| xFuenteComplementaria = V_ZonaPlaSup4.FCOMMVT
```

&& Ejecutamos el formulario donde podemos agregar, modificar y



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 693

FECHA: 30-05-10

```
&& eliminar fuentes complementaria de la fuente - articulo actual
&& Enviamos el parametro del codigo de la fuente complementaria
|      DO FORM "FtesComp" WITH V_ZonaPlaSup4.IMPctv, V_ZonaPlaSup4.codfte,
v_ftesmtv.NombFte, VAL(THIS.VALUE) TO NoFteComplementaria
&& Retomamos el archivo inicial
|      SELECT(calías)
|
|      +-----IF NoFteComplementaria<>-1
|      |      REPLACE V_ZonaPlaSup4.FCOMMVT WITH
ALLTRIM(STR(NoFteComplementaria,1,0))
|      +-----ENDIF
|      TABLEUPDATE(.T.)
|      SELECT(calías)
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&& Ejecutar el evento para actualizar las novedades del articulo actual
|      THISFORM.validemarcas
&& Definimos mensaje a utilizar
|      MActual='No es posible relacionar una Fuente Complementaria (F.C.) '
&& Validamos si digitaro el codigo de la fuente complementaria
|      +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
&& Validamos si es alimento
|      |      +-----IF (SUBSTR(V_ZonaPlaSup4.codart,1,1)='1')
|      |      |      +-----DO CASE
&& Evaluuamos la validez de la novedad marcada con respecto a las ya marcadas
|      |      |      +-----CASE !MUR
|      |      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando aun no se ha Informado Unidad
Recolectada. ',0,'IPC Precaución')
|      |      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      |      +-----CASE !MPA
|      |      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando aun no se ha Informado Precio. ',0,'IPC
Precaución')
|      |      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      |      +-----CASE MPE
|      |      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera
(P.E.) ',0,'IPC Precaución')
|      |      |      |      THIS.VALUE=""
|      |      |      +-----CASE MSI
|      |      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Sustitución Inmedita
(S.I.) ',0,'IPC Precaución')
|      |      |      |      THIS.VALUE=""
|      |      |      +-----ENDCASE
|      |      +-----ELSE
&& Evaluuamos la validez de la novedad marcada con respecto a las ya marcadas
|      |      +-----DO CASE
|      |      +-----CASE !MUR
|      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando aun no se ha Informado Unidad
Recolectada. ',0,'IPC Precaución')
|      |      |      THIS.VALUE=.F.
|      |      +-----CASE !MPA
|      |      |      MESSAGEBOX(MActual+'cuando aun no se ha Informado Precio. ',0,'IPC
Precaución')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 694

FECHA: 30-05-10

```
| | | | THIS.VALUE=.F.  
| | | | +-----CASE MPE  
| | | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera  
(P.E.) ',0,'IPC Precaución')  
| | | | THIS.VALUE="  
| | | | +-----ENDCASE  
| | | |  
| | | | +-----ENDIF  
| | | | +-----ENDIF
```

&& Validamos que el codigo de fuente complementaria sea de 1 a 3

&& que son los permitidos

```
| | | | +-----IF VAL(THIS.VALUE) > NoMaxFtesComp OR VAL(THIS.VALUE) = 0  
| | | | | THIS.VALUE = "  
| | | | +-----ENDIF  
| | | | TABLEUPDATE(.T.)  
+-----ENDPROC
```

+-----PROCEDURE KEYPRESS

| LPARAMETERS nKeyCode, nShiftAltCtrl

&& Definimos variable

| LOCAL calias

&& En caso de que oprima la tecla F5

```
| | | | +-----IF nKeyCode = -4  
| | | | | calias = ALIAS()
```

&& Cargamos el codigo de la fuente complementaria en una variable

| | | | xFuenteComplementaria = V_ZonaPlaSup4.FCOMMVT

&& Ejecutamos el formulario donde podemos ingresar, modificar y eliminar fuentes complementarias

```
| | | | DO FORM "FtesComp" WITH V_ZonaPlaSup4.IMPctv, V_ZonaPlaSup4.codfte,  
v_ftesmvmt.NombFte, VAL(THIS.VALUE) TO NoFteComplementaria
```

&& Retomamos el archivo de informacion inicial

```
| | | | SELECT(calias)  
| | | | +-----IF NoFteComplementaria <> -1  
| | | | | REPLACE V_ZonaPlaSup4.FCOMMVT WITH  
ALLTRIM(STR(NoFteComplementaria,1,0))  
| | | | +-----ENDIF  
| | | | +-----ENDIF  
| | | | TABLEUPDATE(.T.)
```

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE VALID

| NODEFAULT

| LOCAL calias

| calias = ALIAS()

&& Almacenamos el codigo de la fuente original y y el de

&& la fuente complementaria actual en variables

| TempFuente = V_ZonaPlaSup4.codfte

| ValorActual = THIS.VALUE

&& Validamos si el valor digitado como codigo de fuente complementaria

&& sea valido

```
| | | | +-----IF VAL(ValorActual) <> 0  
| | | |
```

&& Verificamos el archivo que esta en uso

| | | | EnUso= USED('V_IPCTFCM')

&& Validamos si esta en uso el que necesitamos, en caso negativo



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 695

FECHA: 30-05-10

&& lo usamos

```
|      +-----IF !EnUso
|      |      USE V_IPCTFCM IN 0
|      +-----ENDIF
|      NoFte = TempFuente
&& Reconsultamos la vista de las fuentes complementarias
|      QUERY("V_IPCTFCM")
|      SELECT V_IPCTFCM
&& Realizamos la búsqueda en el archivo de fuentes complementarias
&& la correspondiente al código digitado
|      LOCATE FOR ALLTRIM(STR(V_IPCTFCM.CODFCOM)) + V_IPCTFCM.codfte =
ValorActual + TempFuente
|      +-----IF !FOUND()
&& En caso de no ser encontrada ejecutamos el formulario donde
&& puede ingresar, modificar y eliminar fuentes complementarias
|      SELECT V_IPCTFCM
|      SELECT V_ZonaPlaSup4
&& Enviamos los parámetros requeridos
|      DO FORM "FtesComp" WITH V_ZonaPlaSup4.IMPctv,
V_ZonaPlaSup4.codfte, v_ftesmt.NombFte, VAL(THIS.VALUE) TO NoFteComplementaria
|      SELECT V_ZonaPlaSup4
|      +-----IF NoFteComplementaria<>-1
|      |      REPLACE V_ZonaPlaSup4.FCOMMVT WITH
ALLTRIM(STR(NoFteComplementaria))
|      +-----ELSE
|      |      REPLACE V_ZonaPlaSup4.FCOMMVT WITH "
|      +-----ENDIF
|      THISFORM.REFRESH
|      +-----ELSE
|      |      DODEFAULT()
|      +-----ENDIF &&if !found()
+-----ELSE
|      DODEFAULT()
+-----ENDIF
TABLEUPDATE(.T.)
SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

Column ColNCMV

```
CAPTION = "CMV"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.cmvmvt"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.VALID
|      +-----IF VVLRINCMV <> THIS.VALUE
|      |      VTmpMsg = "INTENTA CAMBIAR EL VALOR  "+CHR(13)+" PARA EL CAMPO
<CMV>"
|      RtaMsg = MESSAGEBOX(VTmpMsg,1+64+0,"Novedad Técnica...")
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 696

FECHA: 30-05-10

```
|      +-----DO CASE
|      +-----CASE RtaMsg=1
|          REPLACE V_ZonaPlaSup4.DEMAS WITH .T.
|          THISFORM.marcolor
|          VVLRINCMV = THIS.VALUE
|      +-----CASE RtaMsg=2
|          THIS.VALUE = VVLRINCMV
|      +-----ENDCASE
|  +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.GOTFOCUS
|      VVLRINCMV = THIS.VALUE
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
&& Ejecutamos el evento para actualizar las variables con los valores
&& de las novedades del articulo actual
|      THISFORM.validemarcas
&& Definimos el mensaje a utilizar en caso necesario
|      MActual='No es posible marcar que No Continúa entre los más vendidos (C.M.V.) '
|      +-----IF THIS.VALUE
&& Evaluamos la validez de la novedad que pretende asignar con respecto
&& a las ya asignadas al articulo
|      +-----DO CASE
|      +-----CASE !MUR
|          MESSAGEBOX(MActual+'cuando aun no se ha Informado Unidad
Recolectada. ',0,'IPC Precaución')
|          THIS.VALUE=.F.
|      +-----CASE !MPA
|          MESSAGEBOX(MActual+'cuando aun no se ha Informado Precio. ',0,'IPC
Precaución')
|          THIS.VALUE=.F.
|      +-----CASE MPE
|          MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera (P.E.)
',0,'IPC Precaución')
|          THIS.VALUE=.F.
|      +-----ENDCASE
|      +-----ENDIF
|      TABLEUPDATE(.T.)
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.LOSTFOCUS
&& Configura la tecla enter
|      ON KEY LABEL ENTER
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.WHEN
&& Configura la tecla enter para que al ser presionada opere
&& como la tecla tab
|      ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD '{Tab}'
|      THIS.REFRESH
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

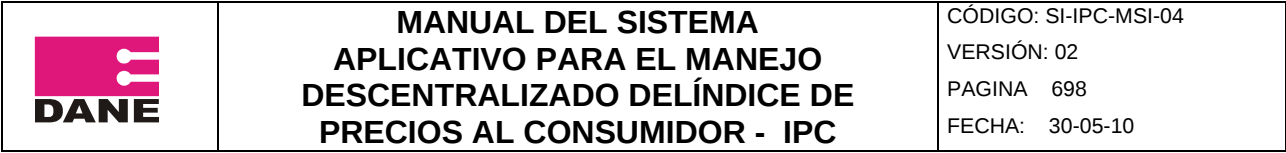
VERSIÓN: 02

PAGINA 697

FECHA: 30-05-10

Column ColCantRec

```
CAPTION = "Unid. Rec."
CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.canrmvt"
NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|       VVLRINCA = THIS.VALUE
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&& Ejecutamos el evento para actualizar los valores de la variable
|       THISFORM.validemarcas
|       ON ERRO DO bloqueado WITH ERROR()
&& Definimos el mensaje a utilizar en caso necesario
|       MActual='No es posible diligenciar la Unidad Recolectada '
&& Validamos si ingresaron un valor a la cantidad recolectada
|       +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE) AND !ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT)
|       |       +-----DO CASE
&& Confrontamos la novedad que esta siendo aplicada contra las que ya estan
|       |       +-----CASE MPE
|       |       |       MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera (P.E.)
',0,'IPC Precaución')
|       |       |       THIS.VALUE=""
|       |       +-----ENDCASE
|       +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
|       calias = ALIAS()
&& cargamos variable con el nombre del archivo
|       SELECT V_ZonaPlaSup4
&&THIS.VALUE = V_ZonaPlaSup4.CanRMvt
|       VTmpVaria = 0
|       VTmpMsg = "
|       +-----IF VVLRINCA <> THIS.VALUE
|       |       VTmpMsg = "LA CATIDAD RECOLECTADA HA CAMBIADO      "+CHR(13)
|       |       THISFORM.varfueraarango
|       |       *****
|       |       +-----IF RtaMsg = 2
|       |       |       THIS.VALUE = VVLRINCA
|       |       |       +-----IF V_ZonaPlaSup4.PACTMVT=0 AND V_ZonaPlaSup4.CANRMVT=0
|       |       |       |       REPLACE V_ZonaPlaSup4.variacion WITH "
|       |       |       +-----ELSE
|       |       |       |       +-----IF (V_ZonaPlaSup4.PACTMVT > 0 AND V_ZonaPlaSup4.CANRMVT >
0) AND (V_ZonaPlaSup4.PAnArt > 0 AND V_ZonaPlaSup4.Cantant > 0);
|       |       |       |       AND !EMPTY(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) AND
|       |       |       |       !ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) AND !EMPTY(V_ZonaPlaSup4.Cantant) AND
|       |       |       |       !ISNULL(V_ZonaPlaSup4.Cantant)
|       |       |       |       PBActual = (V_ZonaPlaSup4.PACTMVT /
V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) * v_ipcmart.CanBart
|       |       |       |       PBAnterior = (V_ZonaPlaSup4.PAnArt / V_ZonaPlaSup4.Cantant) *
v_ipcmart.CanBart
|       |       |       |       VTmpVaria = (PBActual/PBAnterior*100-100)
```



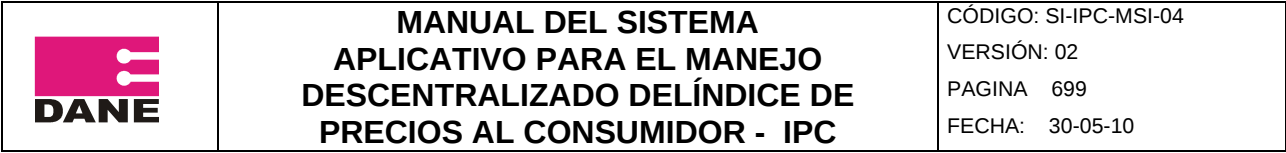
CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 698
FECHA: 30-05-10

Column ColPA

```

CAPTION = "$ Actual"
CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.pactmvt"
NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
|
|      calias = ALIAS()
&& cargamos variable con el nombre del archivo
|      SELECT V_ZonaPlaSup4
&&THIS.VALUE = V_ZonaPlaSup4.PActMvt
|      VTmpVaria = 0
|      VTmpMsg = "
|      *a="
|
|      +-----IF VVLRINPA <> THIS.VALUE
|      |
|      |      VTmpMsg = "EL PRECIO ACTUAL HA CAMBIADO"      "+CHR(13)
|      |      THISFORM.varfuerarango
|      |      *****
|      |
|      |      +-----IF RtaMsg = 2
|      |      |
|      |      |      THIS.VALUE = VVLRINPA
|      |      |
|      |      |      +-----IF V_ZonaPlaSup4.PACTMVT=0 AND V_ZonaPlaSup4.CANRMVT=0
|      |      |      |
|      |      |      |      REPLACE V_ZonaPlaSup4.variacion WITH "
|      |      |      |
|      |      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      |
|      |      |      |      |      +-----IF (V_ZonaPlaSup4.PACTMVT <> 0 AND V_ZonaPlaSup4.CANRMVT
|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      |      <> 0) AND (V_ZonaPlaSup4.PAnArt <> 0 AND V_ZonaPlaSup4.Cantant <> 0);
|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      |      AND !EMPTY(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) AND
|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      |      !ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) AND !EMPTY(V_ZonaPlaSup4.Cantant) AND
|      |      |      |      |      |
|      |      |      |      |      |      !ISNULL(V_ZonaPlaSup4.Cantant)
|      |      |      |      |
|      |      |      |      |      PBActual = (V_ZonaPlaSup4.PACTMVT /
|      |      |      |      |      V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) * v_ipcmart.CanBart
|      |      |      |      |
|      |      |      |      |      PBAnterior = (V_ZonaPlaSup4.PAnArt / V_ZonaPlaSup4.Cantant) *
|      |      |      |      |      v_ipcmart.CanBart
|      |      |      |      |
|      |      |      |      |      VTmpVaria = (PBActual/PBAnterior*100-100)

```



CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 699
FECHA: 30-05-10

```

+-----REPLACE V_ZonaPlaSup4.variacion WITH STR(VTmpVaria,7,2)
+-----ELSE
+-----REPLACE V_ZonaPlaSup4.variacion WITH "
+-----ENDIF
+-----ENDIF
RtaMsg = 100
SELECT V_ZonaPlaSup4
TABLEUPDATE(.T.)
THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.Column17.REFRESH
+-----ENDIF
*Thisform.PageFrame1.PagSup.Gsuper.ColPA.Text1.SetFocus
+-----ENDIF
*this.value=V_ZonaPlaSup4.PActMvt
+-----IF THIS.VALUE>0 AND (EMPTY(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) OR
V_ZonaPlaSup4.CANRMVT=0 OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT)) AND
V_ZonaPlaSup4.PESMVT!=.T.
MESSAGEBOX("Digite la cantidad actual",0+16+0,"Precios..$")
THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS
*a="Thisform.PageFrame1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.Text1.SetFocus"
+-----ELSE
+-----IF V_ZonaPlaSup4.CANRMVT>0 AND (EMPTY(THIS.VALUE) OR THIS.VALUE=0
OR ISNULL(THIS.VALUE)) AND V_ZonaPlaSup4.PESMVT!=.T.
MESSAGEBOX("Digite el precio actual",0+16+0,"Precios..$")
*this.SetFocus
THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColPA.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDIF
+-----ENDIF
*tableupdate(.T.)
SELECT(calias)
*****
*&a
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE KEYPRESS
LPARAMETERS nKeyCode, nShiftAltCtrl
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&& Ejecutamos el evento para actualizar los valores de las variables
| THISFORM.validemarcas
&& Definimos el mensaje a utilizar en caso que las novedades aplicadas
&& no puedan combinarse con la captura de precio actual
| MActual="No es posible diligenciar el Precio Actual "
&& Evaluamos que hayan digitado valor alguno
| +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE) AND !ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT)
| | +-----DO CASE
| | +-----CASE MPE
| | | MESSAGEBOX(MActual+'cuando se ha marcado Periodo de Espera (P.E.)
',0,'IPC Precaución')
| | | THIS.VALUE=""
| | +-----ENDCASE
| +-----ENDIF

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 700

FECHA: 30-05-10

```
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE DBLCLICK
|       SELECT V_ZonaPlaSup4
&& Validamos que al hacer doble click sobre este campo de precio
&& actual si el articulo es uno de los siguiente 3
|       +-----IF INLIST(V_ZonaPlaSup4.codart,'6110301','6110302','6310401')
&& En caso afirmativo ejecutamos un formulario donde puede
&& ingresar lo valores del articulo
&& en los direferentes dias de la semena que se distribuye
|       |       DO FORM "FPromedio" WITH V_ZonaPlaSup4.codart, V_IPCMARTart.nomart TO
ValorPromedio
&& Validamos el resultado devuelto al promediar los valores
|       |       +-----IF ValorPromedio <> 'N'
&& Si trae un valor valido almacenamos el valor del promedio en el campo
&& de precio actual
|       |       |       REPLACE V_ZonaPlaSup4.PACTMVT WITH VAL(ALLTRIM(ValorPromedio))
|       |       +-----ENDIF
|       +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
&& Validamos el valor de la cantidad recolectada
&& si no digitaron valor alguno no se permite capturar precio actual
&& le devolvemos el foco
|       +-----IF (V_ZonaPlaSup4.CANRMVT = 0 OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT))
|       |       MESSAGEBOX('Debe digitar la cantidad recolectada',0,'IPC Precaución ')
|       |       THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS
|       +-----ENDIF
|
|       VVLRINPA=THIS.VALUE
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE VALID
+-----ENDPROC
```

Column ColObs

```
        CAPTION = "Obs"
        CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.obsmvt"
        NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|       VVLRINOB = THIS.VALUE
|       +-----IF V_ZonaPlaSup4.PACTMVT>0 AND (EMPTY(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) OR
V_ZonaPlaSup4.CANRMVT=0 OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT)) AND
V_ZonaPlaSup4.PESMVT!=.T.
|       |       MESSAGEBOX("Digite la cantidad actual",0+16+0,"Precios..ob")
|       |       THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS
|       +-----ELSE
|       |       +-----IF V_ZonaPlaSup4.CANRMVT>0 AND (EMPTY(V_ZonaPlaSup4.PACTMVT) OR
V_ZonaPlaSup4.PACTMVT=0 OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.PACTMVT)) AND
V_ZonaPlaSup4.PESMVT!=.T.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 701

FECHA: 30-05-10

```
| | | MESSAGEBOX("Digite el precio actual",0+16+0,"Precios..ob")
| | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColPA.TEXT1.SETFOCUS
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
|
|
| +-----ENDPROC
| +-----PROCEDURE DBLCLICK
| && Definimos e inicializamos variable
| | LOCAL calias
| | calias = ALIAS()
| | NObs = '-1'
| && Ejecutamos formulario donde podemos ingresar, modificar y eliminar observaciones
| && Enviamos los parametros necesarios
| | SELECT V_ZonaPlaSup4
| | FTEOBS=V_ZonaPlaSup4.codfte
| | SELECT v_ftesmt
| | LOCATE FOR v_ftesmt.codfte = FTEOBS
| | PARANOMFTECAP=v_ftesmt.NombFte
|
| | THISFORM.tipovariacion
|
| +-----IF !EMPTY(V_ZonaPlaSup4.obsmvt) AND !ISNULL(V_ZonaPlaSup4.obsmvt)
| | NObs = V_ZonaPlaSup4.obsmvt
| +-----ELSE
| | NObs = '-1'
| +-----ENDIF
| | VVLRINOB = V_ZonaPlaSup4.obsmvt
|
| | DO FORM "fObs" WITH V_ZonaPlaSup4.IMPctv, V_ZonaPlaSup4.codfte,
V_ZonaPlaSup4.codart, PARANOMFTECAP,VPAnaObs, THIS.VALUE TO NObs
| | +-----IF NObs <> '-1'
| && Recibimos el valor devuelto para el codigo de la observacion
| | SELECT V_ZonaPlaSup4
| | REPLACE V_ZonaPlaSup4.obsmvt WITH PADL(NObs,2,'0')
| +-----ENDIF
|
| +-----IF VVLRINOB <> V_ZonaPlaSup4.obsmvt
| | VTmpMsg = "INTENTA CAMBIAR EL VALOR "+CHR(13)+" <DE LA
OBSERVACION>"
| | RtaMsg = MESSAGEBOX(VTmpMsg,1+64+0,"Observaciones...")
| | +-----DO CASE
| | +-----CASE RtaMsg=1
| | | REPLACE V_ZonaPlaSup4.DEMAS WITH .T.
| | | THISFORM.marcolor
| | | VVLRINOB = THIS.VALUE
| | +-----CASE RtaMsg=2
| | | THIS.VALUE = VVLRINOB
| | +-----ENDCASE
| +-----ENDIF
|
| SELECT(calias)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 702

FECHA: 30-05-10

```
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE KEYPRESS
|       LPARAMETERS nKeyCode, nShiftAltCtrl
&& Si oprime F5 hacemos que opere como esta codificado en el evento
&& doble click del objeto
|       +-----IF nKeyCode=-4
|       |       THIS.DBLCLICK
|       +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE VALID
&& Declaramos y cargamos variable con el nombre del archivo
|       LOCAL calias
|       calias = ALIAS()
&& Asignamos el codigo de la fuente a la variable
|       TempFuente = V_ZonaPlaSup4.codfte
|       NObs='-1'
&& Si es diferente de vacio el valor del codigo de la observacion
|       +-----IF (BETWEEN(THIS.VALUE,'1','99') OR BETWEEN(THIS.VALUE,'01','99'))
&&this.value!='00' AND this.value!='0'
|       |       +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE) AND !ISNULL(THIS.VALUE)
|       |       |       THIS.VALUE = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
&& Verificamos si el archivo el cual necesitamos esta en uso
|       |       EnUso= USED('V_IPCROBS')
&& Si no es asi la usamos
|       |       +-----IF !EnUso
|       |       |       USE v_ipcrobs IN 0
|       |       +-----ENDIF
&& Realizamos la busqueda en el archivo de observaciones segun la
&& llave fuente - articulo - codigo observacion actual
|       |       REQUERY('v_ipcrobs')
|       |       SELECT v_ipcrobs
|       |       =SEEK(ALLTRIM(STR(V_ZonaPlaSup4.IMPctv,7,0)) + ALLTRIM(TempFuente)
+ PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0'), "V_ipcrOBS", "PKOBS")
&& En caso de no existir ejecutamos el formulario donde podemos ingresar,
&& modificar y eliminar observaciones
&& Enviamos los parametros necesarios
|       |       +-----IF !FOUND()
|       |       |       SELECT v_ipcrobs
|       |       |       SELECT V_ZonaPlaSup4
|       |       |
|       |       |       FTEOBS=V_ZonaPlaSup4.codfte
|       |       |       SELECT v_ftesmt
|       |       |       LOCATE FOR v_ftesmt.codfte = FTEOBS
|       |       |       PARANOMFTECAP=v_ftesmt.NombFte
|       |       |
|       |       |       SELECT v_ipcrobs
|       |       |       SELECT V_ZonaPlaSup4
|       |       |
|       |       |       THISFORM.tipovariacion
|       |       |       NObs1=PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
|       |       |       +-----IF (NObs1>='01' AND NObs1<='48') OR (NObs1>='61' AND
NObs1<='70') OR (NObs1=='88')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 703

FECHA: 30-05-10

```
SELECT v_observa
LOCATE FOR v_observa.codobs=NObs1
+-----IF FOUND()
    INSERT INTO
v_ipcrobs(IMPctv,codfte,codobs,observa,marca,borra);
    VALUES(V_ZonaPlaSup4.IMPctv,
V_ZonaPlaSup4.codfte,v_observa.codobs,v_observa.observa,.F.,.F.)
    NObs=NObs1
    SELECT v_ipcrobs
    TABLEUPDATE(.T.,.T.)
+-----ELSE
    VVLRINOB = V_ZonaPlaSup4.obsmvt
    DO FORM "FOBS" WITH V_ZonaPlaSup4.IMPctv,
V_ZonaPlaSup4.codfte, V_ZonaPlaSup4.codart, PARANOMFTECAP,VPAnaObs, THIS.VALUE TO
NObs
+-----ENDIF
+-----ELSE
    VVLRINOB = V_ZonaPlaSup4.obsmvt
    * DO FORM "FOBS" WITH V_ZonaPlaSup4.ImpCtv,
V_ZonaPlaSup4.CodFte, V_ZonaPlaSup4.CodArt, V_FTEsmvt.NombFte, This.value TO NObs
    DO FORM "FOBS" WITH V_ZonaPlaSup4.IMPctv,
V_ZonaPlaSup4.codfte, V_ZonaPlaSup4.codart, PARANOMFTECAP,VPAnaObs, THIS.VALUE TO
NObs
+-----ENDIF

SELECT V_ZonaPlaSup4

+-----IF NObs <> '-1'
    REPLACE V_ZonaPlaSup4.obsmvt WITH PADL(NObs,2,'0')
+-----ELSE
    REPLACE V_ZonaPlaSup4.obsmvt WITH "
+-----ENDIF
+-----ENDIF
SELECT V_ZonaPlaSup4
+-----ENDIF
+-----ELSE
+-----IF (!EMPTY(THIS.VALUE) AND !ISNULL(THIS.VALUE))
    =MESSAGEBOX("    Observación No Válida "+CHR(13)+;
    "Por favor ingrese una observación válida",16,"PRECAUCIÓN...")
    REPLACE V_ZonaPlaSup4.obsmvt WITH "
+-----ENDIF
+-----ENDIF

+-----IF VVLRINOB <> THIS.VALUE
    VTmpMsg = "INTENTA CAMBIAR EL VALOR    "+CHR(13)+" <DE LA
OBSERVACION>"
    RtaMsg = MESSAGEBOX(VTmpMsg,1+64+0,"Observaciones...")
+-----DO CASE
+-----CASE RtaMsg=1
    REPLACE V_ZonaPlaSup4.DEMAS WITH .T.
    THISFORM.marcolor
    VVLRINOB = THIS.VALUE
+-----CASE RtaMsg=2
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 704

FECHA: 30-05-10

```
| | | THIS.VALUE = VVLRINOB
| | +-----ENDCASE
| +-----ENDIF
|
| SELECT(calias)
|
| DODEFAULT()
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
&& Inicializamos variables con nombre de archivo y numero de registro
| calias = ALIAS()
| nRec = RECNO()
| SELECT V_ZonaPlaSup4
&& Si es diferente de vacío el código de la observación lo asumimos
&& como capturado y asignamos al campo total el número del día actual
&& para luego utilizarlo en el reporte de información capturada diaria
| +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE) AND !ISNULL(THIS.VALUE)
| | nfecha = DTOC(THIS.VALUE)
| | nfecha = SUBSTR(nfecha,1,2)
| | ntotal = VAL(nfecha)
&&cj Replace V_ZonaPlaSup4.total WITH ntotal ;
&&cj V_ZonaPlaSup4.fecha WITH date()
| +-----ENDIF
|
&& Retomamos el archivo que estábamos utilizando inicialmente
| SELECT(calias)
|
+-----ENDPROC
```

Column ColUnAnt

```
CAPTION = "Unid. Ant."
CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.cantant"
NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
&& Enviamos el foco a otro objeto
| THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column ColDia

```
CAPTION = "Día"
CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.diaasupervisar"
STATUSBARTEXT = "Día en que fue marcado para supervisar"
NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
&& Envía el foco a otro objeto
| THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column ColObsSup



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 705

FECHA: 30-05-10

```
CAPTION = "Ob. Sup"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.lgcobsplasup"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.VALID
&& Asignamos el nombre del archivo en uso a la variable
|   LOCAL calias
|   calias = ALIAS()
|   SELECT V_ZonaPlaSup4
|   REGACTFA=RECNO('v_zonaplasup4')
&& Si se marca se asume que se le va a asignar observación al artículo
|
|   *If this.value
&& Definimos e inicializamos variable
|
|   SELECT V_ZonaPlaSup4
|   NObs = IIF(!ISNULL(V_ZonaPlaSup4.obsplasup) AND
!EMPTY(V_ZonaPlaSup4.obsplasup), ALLTRIM(V_ZonaPlaSup4.obsplasup),")
|   NObs1 = NObs
&& Ejecutamos formulario donde podemos ingresar y modificar la observación
&& Enviamos los parametros necesarios
|   *Do FORM "Obsxsuper" WITH
'superv',IIF(!isnull(v_zonaplasup4.obsplasup),alltrim(v_zonaplasup4.obsplasup),") TO NObs
|   DO FORM "Obsxsuper" WITH 'superv',NObs1 TO NObs
|   SELECT V_ZonaPlaSup4
|   +-----IF !EMPTY(NObs) AND !ISNULL(NObs) &&and !this.value
&& Recibimos el valor devuelto para la observación
|   |   REPLACE V_ZonaPlaSup4.obsplasup WITH SUBSTR(ALLTRIM(NObs),1)
|   +-----ELSE
|   |   REPLACE V_ZonaPlaSup4.obsplasup WITH 'SUPERVISADO'
|   +-----ENDIF
|   REPLACE V_ZonaPlaSup4.MovDiaSup WITH DATE()
|   REPLACE V_ZonaPlaSup4.PLASUP WITH .T.
|
|   THISFORM.grillasupervision
|   THIS.REFRESH
|   SELE V_ZonaPlaSup4
|   GO REGACTFA
|
|   SELECT(calias)
|   *Thisform.PageFrame1.PagSup.Gsuper.Column17.Text1.SetFocus
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.RIGHTCLICK
&& Si se desmarca la observación
|   REGACTFA=RECNO('v_zonaplasup4')
|   +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
|   |   PREGUNTA = MESSAGEBOX('Si desmarca Eliminará la Observación de
Supervisión, esta seguro ??',1+32+256,'Informacion')
|   |   +-----IF PREGUNTA = 1
|   |   |   REPLACE V_ZonaPlaSup4.obsplasup WITH "
|   |   |   *VTMPSINREQ=.T.
|   |   |   THISFORM.grillasupervision
|   |   |   *VTMPSINREQ=.F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 706

FECHA: 30-05-10

```
| | | THIS.REFRESH
| | +-----ENDIF
| |
| +-----ENDIF
| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.Column17.TEXT1.SETFOCUS
| | SELE V_ZonaPlaSup4
| | GO REGACTFA
+-----ENDPROC
```

Column ColSup

```
    CAPTION = "Sup"
    NAME = "Wscheck1"
    check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.plasup"
    check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.VALID
| +-----IF THIS.VALUE = .T.
| |     REPLACE V_ZonaPlaSup4.MovDiaSup WITH DATE()
| |     *Replace v_zonaplasup4.PLASUP with .T.
| +-----ELSE
| |     *_*
| |     ctod(padl(alltrim(str(v_ipctctv.añoctv)),4,'0')+'/' + padl(alltrim(str(V_ipctctv.mesctv)), 2, '0'))
| |     REPLACE V_ZonaPlaSup4.MovDiaSup WITH
CTOD('01/' + PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2,
'0')+'/' + PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.añoctv)),4,'0'))
| |     *Replace v_zonaplasup4.PLASUP with .F.
| +-----ENDIF
|
|     VTMP SINREQ=.T.
|     THISFORM.grillasupervision
|     VTMP SINREQ=.F.
+-----ENDPROC
```

Column17

```
    CAPTION = "Variación"
    CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup4.variacion"
    NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
| +-----IF V_ZonaPlaSup4.PACTMVT>0 AND (EMPTY(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) OR
V_ZonaPlaSup4.CANRMVT=0 OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT)) AND
V_ZonaPlaSup4.PESMVT!=.T.
| |     MESSAGEBOX("Digite la cantidad actual",0+16+0,"Precios..V")
| |     THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS
| +-----ELSE
| |     +-----IF V_ZonaPlaSup4.CANRMVT>0 AND (EMPTY(V_ZonaPlaSup4.PACTMVT) OR
V_ZonaPlaSup4.PACTMVT=0 OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.PACTMVT)) AND
V_ZonaPlaSup4.PESMVT!=.T.
| | |     MESSAGEBOX("Digite el precio actual",0+16+0,"Precios..V")
| | |     THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColPA.TEXT1.SETFOCUS
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 707

FECHA: 30-05-10

```
|
+-----ENDPROC
5.42.7 Combo – Combo1

    ROWSOURCE = "1,2,3"
    VALUE = Todas
    STATUSBARTEXT = "Seleccióne la década para ver la información referente a esta en la
grilla ó todas para ver la información consolidada de todas las décadas "
    NAME = "Combo1"
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
|     PUBLIC m.VCtvano,m.VCtvmes
|     LOCAL calias
|     calias=ALIAS()
|     +-----WITH THISFORM
&& validamos que se haya seleccionado decada alguna para procesar la orden
|     |     +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
|     |     |     pcargaano = 0
|     |     |     pcargames = 0
|     |     |     pcargadec = 0
|     |     +-----IF !EMPTY(.ano.VALUE) AND !EMPTY(.mes.VALUE) AND
!EMPTY(.combo1.VALUE)
&& Verificamos que exista valor para año, mes y decada y cargamos a variables
|     |     |     ANOINDICA = .ano.VALUE
|     |     |     MESINDICA = .mes.VALUE
|     |     |     diasdecada = VAL(THIS.VALUE)
|     |     |
|     |     |     pcargaano = VAL(.ano.VALUE)
|     |     |     pcargames = VAL(PADL(ALLTRIM(.mes.VALUE),2,'0'))
|     |     |     pcargadec = VAL(.combo1.VALUE)
|     |     |
|     |     |     m.pdecplarec=ROUND(VAL(THIS.VALUE),0)
|     |     |     m.VCtvano=v_ipctctv.anoctv
|     |     |     m.VCtvmes=v_ipctctv.mesctv
|     |     |
|     |     |     REQUERY('V_ZONAS6')
|     |     |     SELECT v_zonas6
|     |     +-----IF !EOF()
|     |     |     .Pageframe1.PagSup.ENABLED = .T.
|     |     |     .Pageframe1.PagSup.Navigator1.ENABLED=.T.
|     |     |     .Pageframe1.PagSup.navigator2.ENABLED=.T.
|     |     |     .cmbnombrefuente.ENABLED=.T.
|     |     |     .Pageframe1.PagSup.Navigator1.recordpointermoved
|     |     +-----ELSE
|     |     |     .Pageframe1.PagSup.Navigator1.ENABLED=.F.
|     |     |     .Pageframe1.PagSup.navigator2.ENABLED=.F.
|     |     |     .cmbnombrefuente.ENABLED=.F.
|     |     |     MESSAGEBOX("No Exite Información Para Supervisar En Esta
Decada",0+64+0)
|     |     |     .grillasupervision
|     |     +-----ENDIF
&& Configuramos para que los valores nulos sean mostrados decentemente y refrescamos las
&& cuadrículas
|     |     SET NULLDISPLAY TO "
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 708

FECHA: 30-05-10

```
| | | +-----ENDIF
| | +-----ENDIF
| +-----ENDWITH
| SELECT(calías)
|
+-----ENDPROC
```

5.42.8 Combo – WzBoton4

```
TOOLTIPTTEXT = "Salir de la pantalla"
NAME = "Wzboton4"
+-----PROCEDURE CLICK
| *this.value=V_ZonaPlaSup4.PActMvt
| +-----IF V_ZonaPlaSup4.PACTMVT>0 AND (EMPTY(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT) OR
V_ZonaPlaSup4.CANRMVT=0 OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.CANRMVT)) AND
V_ZonaPlaSup4.PESMVT!=.T.
| | MESSAGEBOX("Digite la cantidad actual",0+16+0,"Precios..")
| | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColCantRec.TEXT1.SETFOCUS
| +-----ELSE
| | +-----IF V_ZonaPlaSup4.CANRMVT>0 AND (EMPTY(V_ZonaPlaSup4.PACTMVT) OR
V_ZonaPlaSup4.PACTMVT=0 OR ISNULL(V_ZonaPlaSup4.PACTMVT)) AND
V_ZonaPlaSup4.PESMVT!=.T.
| | | MESSAGEBOX("Digite el precio actual",0+16+0,"Precios..")
| | | THISFORM.Pageframe1.PagSup.Gsuper.ColPA.TEXT1.SETFOCUS
| | +-----ELSE
| | | THISFORM.RELEASE
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
```

5.42.9 Command – Command1

```
CAPTION = "Command1"
TABINDEX = 30
VISIBLE = .F.
NAME = "Command1"

+-----PROCEDURE CLICK
| DO FORM FProgreso
| FProgreso.barraprogreso1.Minvalor=1
| FProgreso.barraprogreso1.Maxvalor=10000
| SELECT V_ZonaPlaSup4.*, progress() AS nada FROM V_ZonaPlaSup4
| *fprogreso.barraprogreso1.progreso=fprogreso.barraprogreso1.maxvalor
| FProgreso.RELEASE
| *help
| *do ipc98cdx
|
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 709

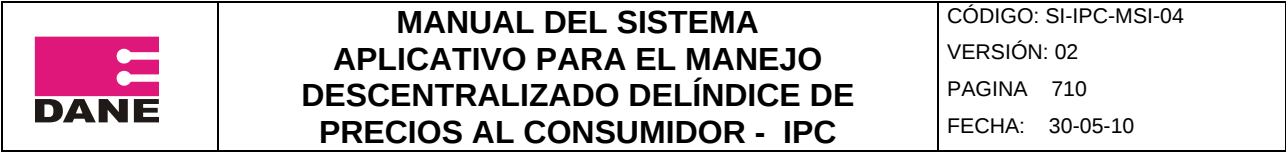
FECHA: 30-05-10

5.42.10 Command – WzBoton1

```
TOOLTIPTTEXT = "Reporte de artículos supervisados"
NAME = "Wzboton1"
+-----PROCEDURE CLICK
|     LOCAL RtaMsg,calias
|     calias = ALIAS()
|
|     SELECT v_zonas6
|     +-----IF !EOF()
|     |     *Thisform.WzBoton1.Enabled=.T.
|     |     RtaMsg = MESSAGEBOX(' Para reporte de artículos supervisados, Click en SI;
+CHR(13)+CHR(13)+;
|     |     'Para reporte de articulos sin supervisar, Click en NO  ',3+64,'IPC Precaución')
|
|     SELE V_ZonaPlaSup4
|     TABLEUPDATE(.T.,.T.)
|
|     +-----DO CASE
|     +-----CASE RtaMsg=6
&& Capturamos el nombre del alias actual para no perder la referencia para regresar al mismo
&& luego de llamar la pantalla donde se parametriza por día de supervision
&& ejecutamos el formulario para que se seleccione el día de Supervisión y generar el reporte
|     |     DO FORM ('inf_cap.scx') WITH 'ConSuper'
|
|     +-----CASE RtaMsg=7
&& ejecutamos el formulario para que se seleccione el día de Supervisión y generar el reporte
|     |     DO FORM ('inf_cap.scx') WITH 'SinSuper'
|     +-----ENDCASE
|
|     +-----ELSE
|     |     MESSAGEBOX("No Exite Información Para Supervisar En Esta Decada",0+64+0)
|     +-----ENDIF
|
|     SELE(calias)
+-----ENDPROC
```

5.42.11 Combo - CmbNombreFuente

```
ROWSOURCE = "v_ftesplasup2.nombfte, codfte"
NAME = "CmbNombreFuente"
+-----PROCEDURE KEYPRESS
|     LPARAMETERS nKeyCode, nShiftAltCtrl
|
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo
|     LOCAL calias
|     calias=ALIAS()
|     SELECT v_ftesplasup2
|     +-----IF !EOF()
|     |     THISFORM.Pageframe1.PagSup.ECodFte.VALUE = v_ftesplasup2.codfte
|     |     THISFORM.cmbnombrefuente.VALUE = v_ftesplasup2.codfte
|     |     *Thisform.TXTNOMFTE.VALUE = v_ftesplasup2.NOMBFTE
```



CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

PAGINA 710

```

THISFORM.Pageframe1.PagSup.CDirFte.VALUE = v_ftesplasup2.direfte
THISFORM.Pageframe1.PagSup.CTelFte.VALUE = v_ftesplasup2.telfte

&& Ejecutamos el evento para que actualice la informacion de las listas en pantalla
THISFORM.grillasupervision
THISFORM.marcolor
*Thisform.MObser
+-----ENDIF
        SELECT(calias)

        *thisform.txtnomfte.visible=.F.
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
        *Thisform.TXTNOMFTE.VISIBLE=.T.
+-----ENDPROC

```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 711 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.43 INDICADORES DE CALIDAD

5.43.1 VISTAS

ALIAS = "v_zonas"
 ALIAS = "v_ipctctv"
 ALIAS = "v_ipcrfunc1"
 ALIAS = "v_ipcfunci"
 ALIAS = "v_ipcdias"
 ALIAS = "v_zonas1"
 ALIAS = "v_diaporcent"
 ALIAS = "v_diaplarec"
 ALIAS = "v_ipcmart"
 ALIAS = "v_ftemvtpa"
 ALIAS = "v_ipcplact_c"
 ALIAS = "v_ipcplact_s"
 ALIAS = "v_ipcplact_t"
 ALIAS = "v_zonaplare2"
 ALIAS = "v_zonaplare3"
 ALIAS = "v_zonaplacri2"
 ALIAS = "v_ftesplacri2"
 ALIAS = "v_artcalicap"
 ALIAS = "v_ftesplacap2"
 ALIAS = "v_zonaplapcap2"
 ALIAS = "v_ftesplare2"
 ALIAS = "v_ftesplasup2"
 ALIAS = "v_zonaplasup2"
 ALIAS = "v_zonaplasup3"
 ALIAS = "v_zonacalicro2"
 ALIAS = "v_ftescalicro2"
 ALIAS = "v_caliobs"
 ALIAS = "v_zonacalicap2"
 ALIAS = "v_ftescalicap2"
 ALIAS = "v_decplarec"
 ALIAS = "v_mesplarec"
 ALIAS = "v_cargadec_c"
 ALIAS = "v_cargadec_s"
 ALIAS = "v_cargadec_t"
 ALIAS = "v_cargames_c"
 ALIAS = "v_cargames_s"
 ALIAS = "v_cargames_t"
 ALIAS = "v_funcimesupcri"
 ALIAS = "v_funcicap"
 ALIAS = "v_funcicri"
 ALIAS = "v_funcimescap"
 ALIAS = "v_funcimescri"
 ALIAS = "v_funcirec"
 ALIAS = "v_ipcrfunc2"
 ALIAS = "v_zonasuprep"
 ALIAS = "v_indplacrixzona"
 ALIAS = "v_indplaspupxzona"
 ALIAS = "v_ctaplacrixzona"



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 712

FECHA: 30-05-10

ALIAS = "v_ctaplasupxzona"
ALIAS = "v_indcalicapz"
ALIAS = "v_indcalicriz"
ALIAS = "v_zonas2"
ALIAS = "v_zonas3"
ALIAS = "v_zonas4"
ALIAS = "v_zonas5"
ALIAS = "v_zonas6"
ALIAS = "v_zonas7"
ALIAS = "v_zonas8"
ALIAS = "v_zonas9"
ALIAS = "v_obscali"
ALIAS = "v_diaspentres"
ALIAS = "v_zonaplacri3"
ALIAS = "v_cargasup_ptes"
ALIAS = "v_cargadec_s1"
ALIAS = "v_cargadec_s2"
ALIAS = "v_ipcrfunc"
ALIAS = "v_cargadec_c1"
ALIAS = "v_cargadec_c2"
ALIAS = "v_cargacri_ptes"
ALIAS = "v_artixdias"
ALIAS = "v_cargacap_ptes"
ALIAS = "v_cargadec_ca1"
ALIAS = "v_cargadec_ca2"
ALIAS = "v_cargamesc_ptes"
ALIAS = "v_cargamesca_ptes"
ALIAS = "v_cargamess_ptes"
ALIAS = "v_cargames_c1"
ALIAS = "v_cargames_c2"
ALIAS = "v_cargames_ca1"
ALIAS = "v_cargames_ca2"
ALIAS = "v_cargames_s1"
ALIAS = "v_cargames_s2"

5.43.2 PROCEDIMIENTOS

+-----PROCEDURE INIT

&& Configuramos el ambiente de trabajo para el manejo de mensajes

| SET SAFETY OFF

&& Creamos las diferentes relaciones necesarias para la captura de la informacion

&& Archivo de movimiento con el maestro de fuentes para mostrar los datos de las fuentes

| SELE v_ipctctv

| INDEX ON finctv TAG pkfinctv

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE actualicelistas



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 713

FECHA: 30-05-10

&& Cargamos variables con el contenido de las listas

&& que contienen las fuentes que estan a signadas y las

&& que no estan asignadas a la zona actual

```
| LOCAL calias
| calias = ALIAS()
|
| ListaSeleccionada =
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Moverlista1.lstSelected
| ListaFuente = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Moverlista1.lstSource
| THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|
```

&& Consultamos los codigos y nombres del maestro de articulo

&& los articulos del archivo cargado con lo que se va a criticar que corresponden a la

&& fuente solicitada

```
| SELECT v_ipcmart.codart, v_ipcmart.nomart,
ALLTRIM(STR(ROUND(VAL(v_zonaplacri2.variacion),2),6,2))+%' AS variacion;
| FROM v_ipcmart, v_zonaplacri2 ;
| WHERE ((v_zonaplacri2.codfte = vcalifte) AND ;
| (v_zonaplacri2.codart = v_ipcmart.codart)) AND ;
| v_zonaplacri2.supervisado = .T. ;
| INTO CURSOR CanastaFuente ORDER BY v_ipcmart.codart
|
```

****ORIGINAL**

****CAMBIO**

```
VMAXTXT = 33
SELECT CanastaFuente
ListaSeleccionada.CLEAR
|
```

&& Los cargamos en la lista de articulos asignados

```
| +-----SCAN
| | VNOMBRE = ALLTRIM(CanastaFuente.nomart)
| | +-----IF LEN(VNOMBRE) > 26
| | | VNOMBRE = SUBSTR(VNOMBRE,1,26)
| | +-----ENDIF
| | +-----DO WHILE (VMAXTXT >= TXTWIDTH(VNOMBRE,'Arial',8)) AND (VMAXTXT >=
TXTWIDTH(VNOMBRE,'Arial',8)+0.3)
| | | VNOMBRE = VNOMBRE + ' '
| | +-----ENDDO
| | ListaSeleccionada.ADDITEM(CanastaFuente.codart+'
'+VNOMBRE+PADL(ALLTRIM(CanastaFuente.variacion),10," "))
| +-----ENDSCAN
|
```

&& Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual

&& para alimentar la otra lista

```
| SELECT v_ipcmart.codart, v_ipcmart.nomart,
ALLTRIM(STR(ROUND(VAL(v_zonaplacri2.variacion),2),6,2))+%' AS variacion;
| FROM v_ipcmart, v_zonaplacri2 ;
| WHERE ((v_zonaplacri2.codfte = vcalifte) AND ;
| (v_zonaplacri2.codart = v_ipcmart.codart)) AND ;
| v_zonaplacri2.supervisado = .F.;
| INTO CURSOR CanastaNacional ORDER BY v_ipcmart.codart
|
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 714

FECHA: 30-05-10

```

VMAXTXT = 35
SELECT CanastaNacional
ListaFuente.CLEAR

&& Los cargamos en la lista de articulos asignados
+-----SCAN
|       VNOMBRE = ALLTRIM(CanastaNacional.nomart)
|       +-----IF LEN(VNOMBRE) > 27
|       |       VNOMBRE = SUBSTR(VNOMBRE,1,27)
|       +-----ENDIF
|       +-----DO WHILE (VMAXTXT >= TXTWIDTH(VNOMBRE,'Arial',8)) AND (VMAXTXT >=
TXTWIDTH(VNOMBRE,'Arial',8)+0.3)
|       |       VNOMBRE = VNOMBRE + ' '
|       +-----ENDDO
|       ListaFuente.ADDITEM(CanastaNacional.codart+'
'+VNOMBRE+PADL(ALLTRIM(CanastaNacional.variacion),10," "))
+-----ENDSCAN

THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
USE
SELECT CanastaFuente
USE

&& Refrescar pantalla el numero de articulos asignado y el
&& numero de no asignados a la fuente en cuestion
+-----WITH THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Moverlista1
|       .NoSeleccionados=ListaSeleccionada.LISTCOUNT
|       .NoDisponibles=ListaFuente.LISTCOUNT
|       .LSeleccionados.CAPTION=STR(.NoSeleccionados,5,0)
|       .LDisponibles.CAPTION=STR(.NoDisponibles,5,0)
+-----ENDWITH
SELECT(calias)

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE actualizagrilla
&& Cargamos a variables los parametros necesarios para ser enviados a las vista
&& y poder hacer la reconsulta de la informacion requerida
|       pzonafunci1 = VAL(THISFORM.Pageframe1.Page1.text4.VALUE)
|       panoh = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|       pmes = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|       pdech = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|       panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|       pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|       pdechplarec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|       pcodfunci = v_ipcfunci.codfunci
&& Reconsultamos la vista de acuerdo al funcionario
|       QUERY('v_ftesplare2')
|       SELE v_ftesplare2
&& Hacemos el conteo de los registros traídos
|       THISFORM.Pageframe1.Page1.text5.VALUE = RECCOUNT()
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 715

FECHA: 30-05-10

```
&& Acumulamos en una variable el numero de articulos a recolectar por el funcionario
|      SELECT SUM(v_ftesplare2.ca) AS totalcazona FROM v_ftesplare2 INTO CURSOR
ctotalcazona
|
|      THISFORM.Pageframe1.Page1.Text6.VALUE = ctotalcazona.totalcazona
&& calculamos el porcentaje de acuerdo al total
|      THISFORM.diaporcent
|
|      SELE v_ftesplare2
|      THISFORM.Pageframe1.Page1.Grid1.REFRESH
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE actualizalistas
&& Cargamos variables con el contenido de las listas que contienen las fuente
&& que no estan asignadas a la zona seleccionad por un lado y las fuentes asignadas
|      ListaSeleccionada =
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Moverlista1.lstSelected
|      ListaFuente = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Moverlista1.lstSource
&& Consultamos los codigos y nombres del maestro de fuentes
&& correspondientes a la zona
|
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text5.VALUE = "
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text6.VALUE = "
&& Cargamos los parametros para enviarselos a la vista para que nos devuelva la
&& informacion correspondiente a la zona, año, mes y decada
|      pzonafunci1 = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text3.VALUE)
|      panoh = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|      pmesh = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|      pdech = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|      REQUERY('v_zonaplare2')
|      SELE v_zonaplare2
|
|      SELECT DISTINCT v_zonaplare2.codfte, v_lpcmfte.NombFte ;
|      FROM v_zonaplare2, v_lpcmfte ;
|      WHERE v_lpcmfte.borra = .F. AND ;
|      v_zonaplare2.codfte = v_lpcmfte.codfte;
|      INTO CURSOR zonasorigen
|
|      SELECT zonasorigen
|      nzonas = RECCOUNT()
|      ListaFuente.CLEAR
&& Los cargamos en la lista de fuentes asignados
|      i = 0
|      +-----FOR i = 1 TO nzonas
|      |      ListaFuente.ADDITEM(zonasorigen.codfte+' '+PROPER(zonasorigen.NombFte))
|      |      SKIP
|      +-----ENDFOR
|
|      ListaSeleccionada.CLEAR
|
|      pcodcargo = 'S'
|      REQUERY('v_ipcrfunc1')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 716

FECHA: 30-05-10

```
|      SELE v_ipcrfunc1
|      LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =
PADL(ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text4.VALUE),2,'0')
|      +-----IF FOUND()
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text5.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
|      +-----ENDIF
|
|      REQUERY('v_ipcfunci')
|
|      SELE v_ipcfunci
|      LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
|      +-----IF FOUND()
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text5.VALUE =
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text5.VALUE) + ' -- ' +
ALLTRIM(v_ipcfunci.nomfunci)
|      +-----ENDIF
&& Traemos la informacion de los funcionarios de acuerdo al cargo C = Critico
|      pcodcargo = 'C'
|      REQUERY('v_ipcrfunc1')
|
|      SELE v_ipcrfunc1
|      LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =
PADL(ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text3.VALUE),2,'0')
|      +-----IF FOUND()
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text6.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
|      +-----ENDIF
|
|      REQUERY('v_ipcfunci')
|
|      SELE v_ipcfunci
|      LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
|      +-----IF FOUND()
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text6.VALUE =
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text6.VALUE) + ' -- ' +
ALLTRIM(v_ipcfunci.nomfunci)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE actualizalistas1
&& Cargamos variable con el contenido de la lista que contiene las fuentes
&& que estan asignadas a la zona seleccionada
|      ListaSeleccionada =
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Moverlista1.lstSelected
&& Consultamos los codigos y nombres del maestro de articulo
&& los articulos del archivo Fuente Articulos que corresponden a la
&& fuente solicitada
|
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text7.VALUE = "
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text8.VALUE = "
&& Cargamos parametros para ser enviados a la vista y nos regrese la informacion de las fuentes
&& de acuerdo a la zona, año, mes y decada
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 717

FECHA: 30-05-10

```
|      pzonafunci3 = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text4.VALUE)
|      panoh = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|      pmesh = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|      pdech = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|      REQUERY('v_zonaplare3')
|      SELE v_zonaplare3
|
|      SELECT DISTINCT v_zonaplare3.codfte, v_lpcmfte.NombFte ;
|      FROM v_zonaplare3, v_lpcmfte ;
|      WHERE v_lpcmfte.borra = .F. AND ;
|      v_zonaplare3.codfte = v_lpcmfte.codfte;
|      INTO CURSOR zonasdestino
|
|      SELECT zonasdestino
|      nzonas1 = RECCOUNT()
|      ListaSeleccionada.CLEAR
|      && Los cargamos en la lista de fuentes asignadas
|      i = 0
|
|      +-----FOR i = 1 TO nzonas1
|      |      ListaSeleccionada.ADDITEM(zonasdestino.codfte+'
|+PROPER(zonasdestino.NombFte))
|      |      SKIP
|      +-----ENDFOR
|      && De acuerdo al cargo S = Supervisor traemos la informacion de los funcionarios
|      pcodcargo = 'S'
|      REQUERY('v_ipcrfunc1')
|
|      SELE v_ipcrfunc1
|      LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =
PADL(ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text4.VALUE),2,'0')
|      +-----IF FOUND()
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text7.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
|      +-----ENDIF
|
|      REQUERY('v_ipcfunci')
|
|      SELE v_ipcfunci
|      LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
|      +-----IF FOUND()
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text7.VALUE =
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text7.VALUE) + ' -- ' +
ALLTRIM(v_ipcfunci.nomfunci)
|      +-----ENDIF
|      && De acuerdo al cargo C = Critico traemos la informacion de los funcionarios
|      pcodcargo = 'C'
|      REQUERY('v_ipcrfunc1')
|
|      SELE v_ipcrfunc1
|      LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =
PADL(ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text4.VALUE),2,'0')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 718

FECHA: 30-05-10

```
| +-----IF FOUND()
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text8.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
| +-----ENDIF
|
| REQUERY('v_ipcfunci')
|
| SELE v_ipcfunci
| LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
| +-----IF FOUND()
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text8.VALUE =
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text8.VALUE) + ' -- ' +
ALLTRIM(v_ipcfunci.nomfunci)
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE asignazona
&& Cargamos variables con el contenido de las listas que contienen las fuentes
&& que no estan asignado a la zona seleccionada y en la otra los asignado
| ListaSeleccionada =
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Moverlista1.lstSelected
| ListaFuente = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Moverlista1.lstSource
| THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
&& Consultamos los codigos y nombres del maestro de fuentes las que corresponden a la
&& zona solicitada
| pzonafunci1 = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text3.VALUE)
| panoh = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
| pmesh = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
| pdech = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
&& Cargamos los parametros para traer la informacion requerida
| REQUERY('v_zonaplare2')
| SELE v_zonaplare2
|
| SELECT DISTINCT v_zonaplare2.codfte, v_lpcmfte.NombFte ;
| FROM v_zonaplare2, v_lpcmfte ;
| WHERE v_lpcmfte.borra = .F. AND ;
| v_zonaplare2.codfte = v_lpcmfte.codfte;
| INTO CURSOR zonasorigen ORDER BY v_zonaplare2.codfte
|
| SELECT zonasorigen
| nzonas = RECCOUNT()
| ListaFuente.CLEAR
&& Los cargamos en la lista de fuentes asignados
| i = 0
| +-----FOR i = 1 TO nzonas
| | ListaFuente.ADDITEM(zonasorigen.codfte+' '+PROPER(zonasorigen.NombFte))
| | SKIP
| +-----ENDFOR
|
| *****
&& Asignamos la otra zona para cargarla en la otra lista y reconsultamos la informacion
| pzonafunci3 = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text4.VALUE)
| REQUERY('v_zonaplare3')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 719

FECHA: 30-05-10

```

|         SELE v_zonaplare3
|
|         SELECT DISTINCT v_zonaplare3.codfte, v_lpcmfte.NombFte ;
|             FROM v_zonaplare3, v_lpcmfte ;
|             WHERE v_lpcmfte.borra = .F. AND ;
|             v_zonaplare3.codfte = v_lpcmfte.codfte;
|             INTO CURSOR zonasdestino ORDER BY v_zonaplare3.codfte
|
|         SELECT zonasdestino
|         nzonas1 = RECCOUNT()
|         ListaSeleccionada.CLEAR
|
| && Los cargamos en la lista de fuentes asignadas para esta zona
|         i = 0
|         +-----FOR i = 1 TO nzonas1
|         |             ListaSeleccionada.ADDITEM(zonasdestino.codfte+'
| +PROPER(zonasdestino.NombFte))
|         |             SKIP
|         +-----ENDFOR
|
|         THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
| +-----ENDPROC
| +-----PROCEDURE conteo
| && Cargamos en variables el contenido de las listas,hacemos el conteo de lo que tiene cada una
| && y lo mostramos
|         ListaSeleccionada =
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Moverlista1.lstSelected
|         ListaFuente = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Moverlista1.lstSource
|
|         +-----WITH THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Moverlista1
|         |             .NoSeleccionados = ListaSeleccionada.LISTCOUNT
|         |             .NoDisponibles = ListaFuente.LISTCOUNT
|         |             .LSeleccionados.CAPTION = STR(.NoSeleccionados,5,0)
|         |             .LDisponibles.CAPTION = STR(.NoDisponibles,5,0)
|         +-----ENDWITH
| +-----ENDPROC
| +-----PROCEDURE conteocritica
| && Cargamos en variables el contenido de las listas,hacemos el conteo de lo que tiene cada una
| && y lo mostramos
|         ListaSeleccionada =
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Moverlista1.lstSelected
|         ListaFuente = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Moverlista1.lstSource
|
|         +-----WITH THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Moverlista1
|         |             .NoSeleccionados = ListaSeleccionada.LISTCOUNT
|         |             .NoDisponibles = ListaFuente.LISTCOUNT
|         |             .LSeleccionados.CAPTION = STR(.NoSeleccionados,5,0)
|         |             .LDisponibles.CAPTION = STR(.NoDisponibles,5,0)
|         +-----ENDWITH
| +-----ENDPROC
| +-----PROCEDURE grillacritica
| && Cargamos a variables los parametros necesarios para ser enviados a las vista
| && y poder hacer la reconsulta de la informacion requerida
|         LOCAL calias
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 720

FECHA: 30-05-10

```
calias = ALIAS()

THISFORM.LOCKSCREEN=.T.

pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.Page3.text4.VALUE)
panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
pdecpdacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)

REQUERY('v_zonaplacri2')
SELE v_zonaplacri2
&& Filtramos segun los que no estan marcados para eliminarse
SET FILTER TO v_zonaplacri2.borra = .F.
&& Contamos los registros traídos para mostrar esta cifra
THISFORM.Pageframe1.Page3.text5.VALUE = RECCOUNT()
&& Hacemos el conteo por novedad aplicada y por zona, para esta planilla y lo mostramos en
pantalla
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.cumr) AS pumr ;
FROM v_zonaplacri2 ;
WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.cumr = .T. INTO CURSOR
cumr

THISFORM.Pageframe1.Page3.text10.VALUE = cumr.pumr
*****
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.cpmr) AS ppmr ;
FROM v_zonaplacri2 ;
WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.cpmr = .T. INTO CURSOR
cpmr

THISFORM.Pageframe1.Page3.text11.VALUE = cpmr.ppmr
*****
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.ciape) AS piape ;
FROM v_zonaplacri2 ;
WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.ciape = .T. INTO CURSOR
ciape

THISFORM.Pageframe1.Page3.text12.VALUE = ciape.piape
*****
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.ciasi) AS piasi ;
FROM v_zonaplacri2 ;
WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.ciasi = .T. INTO CURSOR
ciasi

THISFORM.Pageframe1.Page3.text13.VALUE = ciasi.piasi
*****
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.ciacr) AS piacr ;
FROM v_zonaplacri2 ;
WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.ciacr = .T. INTO CURSOR
ciacr

THISFORM.Pageframe1.Page3.text14.VALUE = ciacr.piacr
*****
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.ciafn) AS piafn ;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 721

FECHA: 30-05-10

```
|          FROM v_zonapla2 ;
|          WHERE v_zonapla2.borra = .F. AND v_zonapla2.ciafn = .T. INTO CURSOR
ciafn
|
|          THISFORM.Pageframe1.Page3.text15.VALUE = ciafn.piafn
|          *****
|          SELECT COUNT(v_zonapla2.cadi) AS padi ;
|          FROM v_zonapla2 ;
|          WHERE v_zonapla2.borra = .F. AND v_zonapla2.cadi = .T. INTO CURSOR
cadi
|
|          THISFORM.Pageframe1.Page3.text16.VALUE = cadi.padi
|          *****
|          SELECT COUNT(v_zonapla2.conas) AS ponas ;
|          FROM v_zonapla2 ;
|          WHERE v_zonapla2.borra = .F. AND v_zonapla2.conas = .T. INTO CURSOR
conas
|
|          THISFORM.Pageframe1.Page3.text17.VALUE = conas.ponas
|          *****
|          SELECT COUNT(v_zonapla2.cnae) AS pnae ;
|          FROM v_zonapla2 ;
|          WHERE v_zonapla2.borra = .F. AND v_zonapla2.cnae = .T. INTO CURSOR
cnae
|
|          THISFORM.Pageframe1.Page3.text18.VALUE = cnae.pnae
|          *****
|          && Acumulamos por variedad y mostramos en pantalla el resultado
|          THISFORM.Pageframe1.Page3.text21.VALUE =
|          THISFORM.Pageframe1.Page3.text10.VALUE + THISFORM.Pageframe1.Page3.text11.VALUE +
|          THISFORM.Pageframe1.Page3.text12.VALUE + THISFORM.Pageframe1.Page3.text13.VALUE +
|          THISFORM.Pageframe1.Page3.text14.VALUE + THISFORM.Pageframe1.Page3.text15.VALUE +
|          THISFORM.Pageframe1.Page3.text16.VALUE + THISFORM.Pageframe1.Page3.text17.VALUE +
|          THISFORM.Pageframe1.Page3.text18.VALUE
|          *****
|          THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
|          SELE(calias)
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE grillasupervision
&& Cargamos a variables los parametros necesarios para ser enviados a las vista
&& y poder hacer la reconsulta de la informacion requerida
|          LOCAL calias
|          calias = ALIAS()
|
|          THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|
|          pzonaplasup = VAL(THISFORM.Pageframe1.Page2.text4.VALUE)
|          panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|          pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|          pdeclparec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 722

FECHA: 30-05-10

```
|      REQUERY('v_zonaplasup3')
|      SELE v_zonaplasup3
|&& Filtramos segun los que no estan marcados para eliminarse
|      SET FILTER TO v_zonaplasup3.borra = .F.
|
|      THISFORM.Pageframe1.Page2.Grid1.REFRESH
|
|      REQUERY('v_zonaplasup2')
|      SELE v_zonaplasup2
|&& Contamos los registros traídos para mostrar esta cifra
|      THISFORM.Pageframe1.Page2.text5.VALUE = RECCOUNT()
|      ****
|&& Hacemos el conteo por novedad aplicada y por zona, para esta planilla y lo mostramos en
|pantalla
|      SELECT COUNT(v_zonaplasup2.sumr) AS pumr ;
|      FROM v_zonaplasup2 ;
|      WHERE v_zonaplasup2.borra = .F. AND v_zonaplasup2.sumr = .T. INTO CURSOR
cumr
|
|      THISFORM.Pageframe1.Page2.text10.VALUE = cumr.pumr
|      *****
|      SELECT COUNT(v_zonaplasup2.spmr) AS ppmr ;
|      FROM v_zonaplasup2 ;
|      WHERE v_zonaplasup2.borra = .F. AND v_zonaplasup2.spmr = .T. INTO CURSOR
cpmr
|
|      THISFORM.Pageframe1.Page2.text11.VALUE = cpmr.ppmr
|      *****
|      SELECT COUNT(v_zonaplasup2.siape) AS piape ;
|      FROM v_zonaplasup2 ;
|      WHERE v_zonaplasup2.borra = .F. AND v_zonaplasup2.siape = .T. INTO CURSOR
ciape
|
|      THISFORM.Pageframe1.Page2.text12.VALUE = ciape.piape
|      *****
|      SELECT COUNT(v_zonaplasup2.siasi) AS piasi ;
|      FROM v_zonaplasup2 ;
|      WHERE v_zonaplasup2.borra = .F. AND v_zonaplasup2.siasi = .T. INTO CURSOR
ciasi
|
|      THISFORM.Pageframe1.Page2.text13.VALUE = ciasi.piasi
|      *****
|      SELECT COUNT(v_zonaplasup2.siacr) AS piacr ;
|      FROM v_zonaplasup2 ;
|      WHERE v_zonaplasup2.borra = .F. AND v_zonaplasup2.siacr = .T. INTO CURSOR
ciacr
|
|      THISFORM.Pageframe1.Page2.text14.VALUE = ciacr.piacr
|      *****
|      SELECT COUNT(v_zonaplasup2.siafn) AS piafn ;
|      FROM v_zonaplasup2 ;
|      WHERE v_zonaplasup2.borra = .F. AND v_zonaplasup2.siafn = .T. INTO CURSOR
ciafn
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 723

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.Pageframe1.Page2.text15.VALUE = ciafn.piafn
*****
SELECT COUNT(v_zonaplasup2.sadi) AS padi ;
FROM v_zonaplasup2 ;
WHERE v_zonaplasup2.borra = .F. AND v_zonaplasup2.sadi = .T. INTO CURSOR
cadi

THISFORM.Pageframe1.Page2.text16.VALUE = cadi.padi

*****
SELECT COUNT(v_zonaplasup2.sonas) AS ponas ;
FROM v_zonaplasup2 ;
WHERE v_zonaplasup2.borra = .F. AND v_zonaplasup2.sonas = .T. INTO
CURSOR conas

THISFORM.Pageframe1.Page2.text17.VALUE = conas.ponas
*****
SELECT COUNT(v_zonaplasup2.snae) AS pnae ;
FROM v_zonaplasup2 ;
WHERE v_zonaplasup2.borra = .F. AND v_zonaplasup2.snae = .T. INTO CURSOR
cnae

THISFORM.Pageframe1.Page2.text18.VALUE = cnae.pnae
*****
THISFORM.Pageframe1.Page2.text21.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text10.VALUE + THISFORM.Pageframe1.Page2.text11.VALUE +
THISFORM.Pageframe1.Page2.text12.VALUE + THISFORM.Pageframe1.Page2.text13.VALUE +
THISFORM.Pageframe1.Page2.text14.VALUE + THISFORM.Pageframe1.Page2.text15.VALUE +
THISFORM.Pageframe1.Page2.text16.VALUE + THISFORM.Pageframe1.Page2.text17.VALUE +
THISFORM.Pageframe1.Page2.text18.VALUE
*****
SELECT COUNT(v_zonaplasup2.imsxf) AS pimsxf ;
FROM v_zonaplasup2 ;
WHERE v_zonaplasup2.borra = .F. AND v_zonaplasup2.imsxf = .T. INTO CURSOR
cimsxf

THISFORM.Pageframe1.Page2.text19.VALUE = cimsxf.pimsxf
*****
SELECT COUNT(v_zonaplasup2.sdgf) AS pdgf ;
FROM v_zonaplasup2 ;
WHERE v_zonaplasup2.borra = .F. AND v_zonaplasup2.sdgf = .T. INTO CURSOR
cdgf

THISFORM.Pageframe1.Page2.text20.VALUE = cdgf.pdgf
*****
&& Acumulamos por variedad y mostramos en pantalla el resultado
THISFORM.Pageframe1.Page2.text22.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text19.VALUE + THISFORM.Pageframe1.Page2.text20.VALUE
*****
THISFORM.Pageframe1.Page2.text23.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text21.VALUE + THISFORM.Pageframe1.Page2.text22.VALUE
*****
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 724

FECHA: 30-05-10

```
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.F.  
|      SELE(calías)  
|  
+-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE incon_critica  
&& Acumulamos el numero de novedades aplicadas para esta planilla  
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.text21.VALUE = ;  
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.text10.VALUE + ;  
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.text11.VALUE + ;  
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.text12.VALUE + ;  
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.text13.VALUE + ;  
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.text14.VALUE + ;  
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.text15.VALUE + ;  
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.text16.VALUE + ;  
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.text17.VALUE + ;  
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.text18.VALUE  
|  
+-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE listacritica  
&& Cargamos a variables los parametros necesarios para ser enviados a las vista  
&& y poder hacer la reconsulta de la informacion requerida  
|      LOCAL calías  
|      calías = ALIAS()  
&& Bloqueamos pantalla, cargamos parametros para traer la informacion correspondiente a la zona  
&& especificada, año, mes y decada  
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.T.  
|      SELE v_zonaplacri3  
|      TABLEUPDATE(.T., .T.)  
|  
|      pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.Page3.text4.VALUE)  
|      panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)  
|      pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)  
|      pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)  
|  
|      REQUERY('v_zonaplacri3')  
|      SELE v_zonaplacri3  
&& Filtramos la informacion para solo disponer de los que no estan marcados para  
eliminar,refrescamos  
&& informacion en pantalla y desbloqueamos pantalla  
|      SET FILTER TO v_zonaplacri3.borra = .F.  
|  
|      SELE v_zonaplacri3  
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.REFRESH  
|  
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.F.  
|      SELE(calías)  
|  
+-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE totalesincon  
&& Agrupamos los resultados de las novedades aplicadas y los mostramos
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 725

FECHA: 30-05-10

```
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text21.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text10.VALUE + ;
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text11.VALUE + ;
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text12.VALUE + ;
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text13.VALUE + ;
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text14.VALUE + ;
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text15.VALUE + ;
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text16.VALUE + ;
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text17.VALUE + ;
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text18.VALUE
| *****
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text22.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text19.VALUE + ;
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text20.VALUE
| *****
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text23.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text21.VALUE + ;
| THISFORM.Pageframe1.Page2.text22.VALUE
| *****
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE listascalcritica
&& Cargamos variables con el contenido de las listas que contienen los articulos que
&& estan a signados y los que no estan asignadas a la fuente seleccionada
| LOCAL calias
| calias = ALIAS()
|
| ListaSeleccionada =
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Moverlista1.IstSelected
| ListaFuente = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Moverlista1.IstSource
| THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|
&& Consultamos los codigos y nombres del maestro de articulo
&& los articulos del archivo cargado con lo que se va a criticar que corresponden a la
&& fuente solicitada
|
| SELECT v_ipcmart.codart, v_ipcmart.nomart,
ALLTRIM(STR(ROUND(VAL(v_zonaplacri2.variacion),2),6,2))+ '%' AS variacion, ;
| v_zonaplacri2.obsmvt AS obs;
| FROM v_ipcmart, v_zonaplacri2 ;
| WHERE ((v_zonaplacri2.codfte = vcalifte1) AND (v_zonaplacri2.codart =
v_ipcmart.codart)) AND ;
| v_zonaplacri2.calicri = .T. ;
| INTO CURSOR CanastaFuente ORDER BY v_ipcmart.codart
|
| VMAXTXT = 30
| SELECT CanastaFuente
| ListaSeleccionada.CLEAR
&& Los cargamos en la lista de articulos asignados
| +-----SCAN
| | VNOMBRE = ALLTRIM(CanastaFuente.nomart)
| | +-----IF LEN(VNOMBRE) > 23
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 726

FECHA: 30-05-10

```
|      VNOMBRE = SUBSTR(VNOMBRE,1,23)
|      +-----ENDIF
|      +-----DO WHILE (VMAXTXT >= TXTWIDTH(VNOMBRE,'Arial',8)) AND (VMAXTXT >=
|      TXTWIDTH(VNOMBRE,'Arial',8)+0.3)
|      |      VNOMBRE = VNOMBRE + ' '
|      |      +-----ENDDO
|      |      ListaSeleccionada.ADDITEM(CanastaFuente.codart+' '+VNOMBRE +;
|      |      PADL(ALLTRIM(CanastaFuente.variacion),10,' ') +;
|      |      IIF(!EMPTY(CanastaFuente.obs) AND CanastaFuente.obs<>'0',' -
|      [+CanastaFuente.obs+'],''))
|      +-----ENDSCAN
```

&& Seleccionamos los articulos que no estan asignados a la fuente actual
&& para alimentar la otra lista

```
|      SELECT v_ipcmart.codart, v_ipcmart.nomart,
|      ALLTRIM(STR(ROUND(VAL(v_zonaplacri2.variacion),2),6,2))+ '%' AS variacion,;
|      v_zonaplacri2.obsmvt AS obs ;
|      FROM v_ipcmart, v_zonaplacri2 ;
|      WHERE ((v_zonaplacri2.codfte = vcalifte1) AND ;
|      (v_zonaplacri2.codart = v_ipcmart.codart)) AND ;
|      v_zonaplacri2.calicri = .F.;
|      INTO CURSOR CanastaNacional ORDER BY v_ipcmart.codart
```

```
|      VMAXTXT = 32
|      SELECT CanastaNacional
|      ListaFuente.CLEAR
|      +-----SCAN
|      |      VNOMBRE = ALLTRIM(CanastaNacional.nomart)
|      |      +-----IF LEN(VNOMBRE) > 24
|      |      |      VNOMBRE = SUBSTR(VNOMBRE,1,24)
|      |      +-----ENDIF
|      |      +-----DO WHILE (VMAXTXT >= TXTWIDTH(VNOMBRE,'Arial',8)) AND (VMAXTXT >=
|      |      TXTWIDTH(VNOMBRE,'Arial',8)+0.3)
|      |      |      VNOMBRE = VNOMBRE + ' '
|      |      |      +-----ENDDO
|      |      |      ListaFuente.ADDITEM(CanastaNacional.codart+' '+VNOMBRE+;
|      |      |      PADL(ALLTRIM(CanastaNacional.variacion),10,' ') +;
|      |      |      IIF(!EMPTY(CanastaNacional.obs) AND CanastaNacional.obs<>'0',' -
|      [+CanastaNacional.obs+'],''))
|      +-----ENDSCAN
```

```
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
|      USE
|      SELECT CanastaFuente
|      USE
```

&& Refrescar pantalla el numero de articulos asignado y el
&& numero de no asignados a la fuente en cuestion

```
|      +-----WITH THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Moverlista1
|      |      .NoSeleccionados=ListaSeleccionada.LISTCOUNT
|      |      .NoDisponibles=ListaFuente.LISTCOUNT
|      |      .LSeleccionados.CAPTION=STR(.NoSeleccionados,5,0)
|      |      .LDisponibles.CAPTION=STR(.NoDisponibles,5,0)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 727

FECHA: 30-05-10

```
| +-----ENDWITH
|         SELE(calías)
|
| +-----ENDPROC
| +-----PROCEDURE calicriincon
| && Mostramos el acumulado de las novedades marcadas
|         THISFORM.Pageframe1.page5.text21.VALUE =
| THISFORM.Pageframe1.page5.text10.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page5.text11.VALUE +
| THISFORM.Pageframe1.page5.text12.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page5.text13.VALUE +
| THISFORM.Pageframe1.page5.text14.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page5.text15.VALUE +
| THISFORM.Pageframe1.page5.text16.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page5.text17.VALUE
|         *****
|         THISFORM.Pageframe1.page5.text22.VALUE =
| THISFORM.Pageframe1.page5.text20.VALUE
|         *****
|         THISFORM.Pageframe1.page5.text23.VALUE =
| THISFORM.Pageframe1.page5.text21.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page5.text22.VALUE
|         *****
|
| +-----ENDPROC
|
| +-----PROCEDURE grillacalícritica
| && Cargamos a variables los parametros necesarios para ser enviados a las vista
| && y poder hacer la reconsulta de la informacion requerida
|         LOCAL calías
|         calías = ALIAS()
|
|         THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|
|         pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.page5.text4.VALUE)
|         panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|         pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|         pdecpdacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|         REQUERY('v_zonaplacri2')
|         SELE v_zonaplacri2
| && Filtramos segun los que no estan marcados para eliminarse
|         SET FILTER TO v_zonaplacri2.borra = .F.
| && Contamos los registros traídos para mostrar esta cifra
|         THISFORM.Pageframe1.page5.text5.VALUE = RECCOUNT()
|         ****
| && Hacemos el conteo por novedad aplicada y por zona, para esta planilla y lo mostramos en
| pantalla
|         SELECT COUNT(v_zonaplacri2.CREA) AS pea ;
|         FROM v_zonaplacri2 ;
|         WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.CREA = .T. INTO CURSOR
cea
|
|         THISFORM.Pageframe1.page5.text10.VALUE = cea.pea
|         *****
|         SELECT COUNT(v_zonaplacri2.crur) AS pur ;
|         FROM v_zonaplacri2 ;
|         WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.crur = .T. INTO CURSOR cur
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 728

FECHA: 30-05-10

THISFORM.Pageframe1.page5.text11.VALUE = cur.pur

```
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.crpr) AS ppr ;
FROM v_zonaplacri2 ;
WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.crpr = .T. INTO CURSOR cpr
```

THISFORM.Pageframe1.page5.text12.VALUE = cpr.ppr

```
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.crape) AS PAPE ;
FROM v_zonaplacri2 ;
WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.crape = .T. INTO CURSOR
```

cape

THISFORM.Pageframe1.page5.text13.VALUE = cape.PAPE

```
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.cراسي) AS pasi ;
FROM v_zonaplacri2 ;
WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.cراسي = .T. INTO CURSOR
```

casi

THISFORM.Pageframe1.page5.text14.VALUE = casi.pasi

```
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.cracr) AS pacr ;
FROM v_zonaplacri2 ;
WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.cracr = .T. INTO CURSOR
```

cacr

THISFORM.Pageframe1.page5.text15.VALUE = cacr.pacr

```
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.crafc) AS pafc ;
FROM v_zonaplacri2 ;
WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.crafc = .T. INTO CURSOR
```

cafc

THISFORM.Pageframe1.page5.text16.VALUE = cafc.pafc

```
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.crob) AS pob ;
FROM v_zonaplacri2 ;
WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.crob = .T. INTO CURSOR
```

cob

THISFORM.Pageframe1.page5.text17.VALUE = cob.pob

```
SELECT COUNT(v_zonaplacri2.crdgf) AS pdgf ;
FROM v_zonaplacri2 ;
WHERE v_zonaplacri2.borra = .F. AND v_zonaplacri2.crdgf = .T. INTO CURSOR
```

cdgf

THISFORM.Pageframe1.page5.text20.VALUE = cdgf.pdgf

&& Acumulamos por variedad y mostramos en pantalla el resultado



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 729

FECHA: 30-05-10

```
|      THISFORM.Pageframe1.page5.text21.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text10.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page5.text11.VALUE +
THISFORM.Pageframe1.page5.text12.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page5.text13.VALUE +
THISFORM.Pageframe1.page5.text14.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page5.text15.VALUE +
THISFORM.Pageframe1.page5.text16.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page5.text17.VALUE
|      *****
|      THISFORM.Pageframe1.page5.text22.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text20.VALUE
|      *****
|      THISFORM.Pageframe1.page5.text23.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text21.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page5.text22.VALUE
|      *****
|
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
|      SELE(calias)
|
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE listascalicaptura
&& Cargamos variables con el contenido de las listas
&& que contienen las fuentes que estan a signadas y las
&& que no estan asignadas a la zona actual
|      LOCAL calias
|      calias = ALIAS()
|
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|      SELE v_zonaplacap2
|      TABLEUPDATE(.T., .T.)
|
|      REQUERY('v_zonaplacap2')
|
|      SELE v_artcalicap
|      TABLEUPDATE(.T., .T.)
|
|      REQUERY('v_artcalicap')
|      SELE v_artcalicap
|
|      SET FILTER TO v_artcalicap.borra = .F.
|
|      *          thisform.pageframe1.page1.text5.value = reccount()
|
|      *          select sum(v_ftesplarec.ca) as totalcazona from v_ftesplarec into cursor
ctotalcazona
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.Grid1.REFRESH
|      *          thisform.pageframe1.page1.text6.value = ctotalcazona.totalcazona
|
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
|
|      SELE(calias)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE grillalcalicaptura
&& Cargamos a variables los parametros necesarios para ser enviados a las vista
&& y poder hacer la reconsulta de la informacion requerida
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 730

FECHA: 30-05-10

```
| LOCAL calias
| calias = ALIAS()
|
| THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|
| pzonacap = VAL(THISFORM.Pageframe1.page6.text4.VALUE)
| panocap = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
| pmescap = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
| pdeccap = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
| REQUERY('v_zonaplacap2')
| SELE v_zonaplacap2
| && Filtramos segun los que no estan marcados para eliminarse
| SET FILTER TO v_zonaplacap2.borra = .F.
| && Contamos los registros traídos para mostrar esta cifra
| THISFORM.Pageframe1.page6.text5.VALUE = RECCOUNT()
| ****
| && Hacemos el conteo por novedad aplicada y por zona, para esta planilla y lo mostramos en
| pantalla
| SELECT COUNT(v_zonaplacap2.caea) AS pea ;
| FROM v_zonaplacap2 ;
| WHERE v_zonaplacap2.borra = .F. AND v_zonaplacap2.caea = .T. INTO CURSOR
cea
|
| THISFORM.Pageframe1.page6.text10.VALUE = cea.pea
| *****
| SELECT COUNT(v_zonaplacap2.caur) AS pur ;
| FROM v_zonaplacap2 ;
| WHERE v_zonaplacap2.borra = .F. AND v_zonaplacap2.caur = .T. INTO CURSOR
cur
|
| THISFORM.Pageframe1.page6.text11.VALUE = cur.pur
| *****
| SELECT COUNT(v_zonaplacap2.capr) AS ppr ;
| FROM v_zonaplacap2 ;
| WHERE v_zonaplacap2.borra = .F. AND v_zonaplacap2.capr = .T. INTO CURSOR
cpr
|
| THISFORM.Pageframe1.page6.text12.VALUE = cpr.ppr
| *****
| SELECT COUNT(v_zonaplacap2.caape) AS PAPE ;
| FROM v_zonaplacap2 ;
| WHERE v_zonaplacap2.borra = .F. AND v_zonaplacap2.caape = .T. INTO
CURSOR cape
|
| THISFORM.Pageframe1.page6.text13.VALUE = cape.PAPE
| *****
| SELECT COUNT(v_zonaplacap2.caasi) AS pasi ;
| FROM v_zonaplacap2 ;
| WHERE v_zonaplacap2.borra = .F. AND v_zonaplacap2.caasi = .T. INTO CURSOR
casi
|
| THISFORM.Pageframe1.page6.text14.VALUE = casi.pasi
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 731

FECHA: 30-05-10

```
*****
SELECT COUNT(v_zonaplacap2.caacr) AS pacr ;
FROM v_zonaplacap2 ;
WHERE v_zonaplacap2.borra = .F. AND v_zonaplacap2.caacr = .T. INTO CURSOR
cacr

THISFORM.Pageframe1.page6.text15.VALUE = cacr.pacr
*****
SELECT COUNT(v_zonaplacap2.caafc) AS paafc ;
FROM v_zonaplacap2 ;
WHERE v_zonaplacap2.borra = .F. AND v_zonaplacap2.caafc = .T. INTO CURSOR
cafc

THISFORM.Pageframe1.page6.text16.VALUE = cafc.paafc
*****
SELECT COUNT(v_zonaplacap2.caob) AS pob ;
FROM v_zonaplacap2 ;
WHERE v_zonaplacap2.borra = .F. AND v_zonaplacap2.caob = .T. INTO CURSOR
cob

THISFORM.Pageframe1.page6.text17.VALUE = cob.pob
*****
SELECT COUNT(v_zonaplacap2.cadgf) AS pdgf ;
FROM v_zonaplacap2 ;
WHERE v_zonaplacap2.borra = .F. AND v_zonaplacap2.cadgf = .T. INTO CURSOR
cdgf

THISFORM.Pageframe1.page6.text20.VALUE = cdgf.pdgf

*****
&& Acumulamos por variedad y mostramos en pantalla
THISFORM.Pageframe1.page6.text21.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text10.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page6.text11.VALUE +
THISFORM.Pageframe1.page6.text12.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page6.text13.VALUE +
THISFORM.Pageframe1.page6.text14.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page6.text15.VALUE +
THISFORM.Pageframe1.page6.text16.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page6.text17.VALUE
*****
THISFORM.Pageframe1.page6.text22.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text20.VALUE
*****
THISFORM.Pageframe1.page6.text23.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text21.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page6.text22.VALUE
*****
THISFORM.LOCKSCREEN=.F.

SELE(calías)

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE calicapincon
&& Mostramos el acumulado de las novedades marcadas
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 732

FECHA: 30-05-10

```
|      THISFORM.Pageframe1.page6.text21.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.page6.text10.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page6.text11.VALUE +  
THISFORM.Pageframe1.page6.text12.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page6.text13.VALUE +  
THISFORM.Pageframe1.page6.text14.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page6.text15.VALUE +  
THISFORM.Pageframe1.page6.text16.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page6.text17.VALUE  
|      *****  
|      THISFORM.Pageframe1.page6.text22.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.page6.text20.VALUE  
|      *****  
|      THISFORM.Pageframe1.page6.text23.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.page6.text21.VALUE + THISFORM.Pageframe1.page6.text22.VALUE  
|      *****  
|  
+-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE listasplasupervi  
&& Cargamos variables con el contenido de las listas  
&& que contienen las fuentes que estan a signadas y las  
&& que no estan asignadas a la zona actual  
|      LOCAL calias  
|      calias = ALIAS()  
|  
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.T.  
|  
|      REQUERY('v_zonaplasup')  
|      SELE v_zonaplasup  
|  
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.F.  
|  
|      SELE(calias)  
+-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE diaporcent  
&& Cargamos los parametros requeridos para traer la informacion de los dias  
&& registrados con la informacion correspondiente, porcentajes de captura por dia  
|      LOCAL calias  
|      calias = ALIAS()  
|      pzonafunci1 = VAL(THISFORM.Pageframe1.Page1.text4.VALUE)  
|      panoh = VAL(THISFORM.ano.VALUE)  
|      pmesh = VAL(THISFORM.mes.VALUE)  
|      pdech = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)  
|  
|      panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)  
|      pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)  
|      pdechplarec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)  
|  
|      REQUERY('v_diaporcent')  
|  
|      SELE v_diaporcent  
|  
|      SET FILTER TO v_diaporcent.borra = .F.  
&& Mostramos la informacion en la cuadrícula  
|      THISFORM.Pageframe1.Page1.Grid3.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 733

FECHA: 30-05-10

```
|          *****
|          SELE(calias)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE articalicritica
&& Cargamos a variables los parametros necesarios para ser enviados a las vista
&& y poder hacer la reconsulta de la informacion requerida
|          LOCAL calias
|          calias = ALIAS()
&& Guardamos el alias de la tabla que esta siendo usada, bloqueamos pantalla, cargamos
parametros
&& y traemos la informacion requerida
|          THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|
|          pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.page5.text4.VALUE)
|          panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|          pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|          pdecpplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|          QUERY('v_zonacalici2')
|          SELE v_zonacalici2
&& Filtramos la informacion para disponer de solo los que no estan marcados para ser eliminados
|          SET FILTER TO v_zonacalici2.borra = .F.
&& Mostramos la informacion en la cuadrícula
|          SELE v_zonacalici2
|          THISFORM.Pageframe1.page5.Grid1.REFRESH
|
|          THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
|          SELE(calias)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE articalicaptura
&& Cargamos a variables los parametros necesarios para ser enviados a las vista
&& y poder hacer la reconsulta de la informacion requerida
|          LOCAL calias
|          calias = ALIAS()
&& Guardamos el alias de la tabla que esta siendo usada, bloqueamos pantalla, cargamos
parametros
&& y traemos la informacion requerida
|          THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|
|          pzonacap = VAL(THISFORM.Pageframe1.page6.text4.VALUE)
|          panocap = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|          pmescap = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|          pdeccap = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|          QUERY('v_zonacalicap2')
|          SELE v_zonacalicap2
&& Filtramos la informacion para disponer de solo los que no estan marcados para ser eliminados
|          SET FILTER TO v_zonacalicap2.borra = .F.
&& Mostramos la informacion en las cuadrícula
|          SELE v_zonacalicap2
|          THISFORM.Pageframe1.page6.Grid1.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 734

FECHA: 30-05-10

```
| THISFORM.Pageframe1.page6.grid2.REFRESH
|
| THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
| SELE(calias)
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE ACTIVATE
| THISFORM.WINDOWSTATE=2
+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE INIT
&& Configuramos para el manejo de fechas y de mensajes
| SET CENTURY ON
| SET DATE DMY
| SET TALK OFF
|
| PUBLIC m.VCtvano,m.VCtvmes
|
&& Inicializamos la variable de cargo para recolectores, reconsultamos la informacion de la tabla
&& de acuerdo al cargo
| pcodcargo = 'R'
| REQUERY('v_ipcrfunc1')
| SELE v_ipcrfunc1
&& Mostramos el nombre de la ciudad, asignamos la vista que contiene la informacion de las zonas
&& disponibles para ser recorridas con el objeto con los simbolos <<, <, >, >>
| THISFORM.Ciudad.VALUE = ALLTRIM(porciudad)
| SELE v_zonas
| GO TOP
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Navigator1.EnableDisableButtons
| SELE v_zonas1
| GO TOP
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.navigator2.EnableDisableButtons
| THISFORM.Pageframe1.Page1.grid2.RECORDSOURCE = "
|
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Navigator1.skiptable = 'v_zonas'
&& Habilitamos este objeto en las diferentes paginas que vamos a utilizar
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Navigator1.EnableDisableButtons
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.navigator2.EnableDisableButtons
|
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Navigator1.EnableDisableButtons
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.navigator2.EnableDisableButtons
|
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.Navigator1.EnableDisableButtons
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.navigator2.EnableDisableButtons
|
| THISFORM.Pageframe1.Page1.Navigator1.EnableDisableButtons
| THISFORM.Pageframe1.Page2.Navigator1.EnableDisableButtons
| THISFORM.Pageframe1.Page3.Navigator1.EnableDisableButtons
| THISFORM.Pageframe1.page5.Navigator1.EnableDisableButtons
| THISFORM.Pageframe1.page6.Navigator1.EnableDisableButtons
|
&& Seleccionamos el archivo de consecutivos, tomamos los datos del
&& ultimo registro menos uno para tomarlos como base puesto que es el ultimo periodo(actual)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 735

FECHA: 30-05-10

```

|         SELE v_ipctctv
|         SET ORDER TO pkfinctv
|         GO BOTTOM
|
| +-----IF !BOF()
| |         SKIP -1
| |         THISFORM.ano.VALUE = PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.añoctv)),4,'0')
| |         THISFORM.mes.VALUE = PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0')
| |         THISFORM.nombremes.VALUE =
| |         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '01', 'Enero', ;
| |         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '02', 'Febrero', ;
| |         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '03', 'Marzo', ;
| |         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '04', 'Abril', ;
| |         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '05', 'Mayo', ;
| |         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '06', 'Junio', ;
| |         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '07', 'Julio', ;
| |         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '08', 'Agosto', ;
| |         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '09', 'Septiembre', ;
| |         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '10', 'Octubre', ;
| |         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '11', 'Noviembre', ;
| |         IIF(PADL(ALLTRIM(STR(v_ipctctv.mesctv)), 2, '0') = '12', 'Diciembre', ")))))))))))))
|
| +-----ENDIF
|         THISFORM.combo1.SETFOCUS
|
| +-----ENDPROC
```

5.43.3 Combo – Combo1

```

|         ROWSOURCE = "1,2,3"
|         VALUE = Todas
|         TOOLTIPTTEXT = "Selecione Decada"
|         NAME = "Combo1"
|
| +-----PROCEDURE VALID
| |         LOCAL calias
| |         calias=ALIAS()
| |         +-----WITH THISFORM
| && validamos que se haya seleccionado decada alguna para procesar la orden
| |         +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
| | |         pcargaano = 0
| | |         pcargames = 0
| | |         pcargadec = 0
| |         +-----IF !EMPTY(.ano.VALUE) AND !EMPTY(.mes.VALUE) AND
| |         !EMPTY(.combo1.VALUE)
| && Verificamos que exista valor para año, mes y decada y cargamos a variables
| |         ANOINDICA = .ano.VALUE
| |         MESINDICA = .mes.VALUE
| |         diasdecada = VAL(THIS.VALUE)
| |         .Pageframe1.page7.ENABLED = .T.
| |         .Pageframe1.Page1.ENABLED = .T.
| |         .Pageframe1.Page2.ENABLED = .T.
| |         .Pageframe1.Page3.ENABLED = .T.
| |         .Pageframe1.Page4.ENABLED = .T.
| |         .Pageframe1.page5.ENABLED = .T.
| |         .Pageframe1.page6.ENABLED = .T.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 736

FECHA: 30-05-10

&& Limpiamos los objetos de listas de las pages

```
.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Moverlista1.lstSource.CLEAR  
.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Moverlista1.lstSelected.CLEAR
```

```
.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Moverlista1.lstSource.CLEAR  
.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Moverlista1.lstSelected.CLEAR
```

```
.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Moverlista1.lstSource.CLEAR  
.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Moverlista1.lstSelected.CLEAR
```

```
pcargaano = VAL(THISFORM.ano.VALUE)  
pcargames = VAL(PADL(ALLTRIM(THISFORM.mes.VALUE),2,'0'))  
pcargadec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
```

&& Configuramos para que los valores nulos sean mostrados decentemente y refrescamos las
&& cuadrículas

```
SET NULLDISPLAY TO "  
.Pageframe1.Page1.Grid1.REFRESH
```

```
.Pageframe1.page6.Grid1.REFRESH
```

```
m.pdecplarec=VAL(THIS.VALUE)  
m.VCtvano=v_ipctctv.añoctv  
m.VCtvmes=v_ipctctv.mesctv
```

```
REQUERY('V_ZONAS6')  
SELECT v_zonas6
```

```
+-----ENDIF
```

```
+-----ENDIF
```

```
+-----ENDWITH  
SELECT(calias)
```

```
+-----ENDPROC
```

5.43.4 PAGEFRAME1

```
NAME = "Pageframe1"  
Page1.CAPTION = "MI-IPC-FOR-01"  
Page1.TOOLTIPTTEXT = "PLANILLA DE RECOLECCION"  
Page1.NAME = "Page1"
```

```
Page2.CAPTION = "MI-IPC-FOR-02"  
Page2.TOOLTIPTTEXT = "PLANILLA DE SUPERVISION"  
Page2.NAME = "Page2"
```

```
Page3.CAPTION = "MI-IPC-FOR-03"  
Page3.TOOLTIPTTEXT = "PLANILLA DE CRITICA"  
Page3.NAME = "Page3"
```

```
Page4.CAPTION = "MI-IPC-FOR-04"  
Page4.TOOLTIPTTEXT = "CARGAS DE TRABAJO"  
Page4.NAME = "Page4"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 737

FECHA: 30-05-10

page5.CAPTION = "MI-IPC-FOR-05"

page5.TOOLTIPTTEXT = "CONTROL DE CALIDAD PROCEDIMIENTO DE CRITICA"

page5.NAME = "Page5"

page6.CAPTION = "MI-IPC-FOR-06"

page6.TOOLTIPTTEXT = "CONTROL DE CALIDAD PROCEDIMIENTO DE CAPTURA"

page6.NAME = "Page6"

page7.CAPTION = "ZONAS"

page7.TOOLTIPTTEXT = "PROGRAMACION FUENTES PARA RECOLECCION Y PARA SUPERVISION"

page7.NAME = "Page7"

Page8.CAPTION = "INDICADORES"

Page8.NAME = "Page8"

5.43.4.1 PAGEFRAME1.PAGE1

```
+-----PROCEDURE Page1.ACTIVATE
|       THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|       +-----IF EMPTY(THISFORM.Pageframe1.Page1.text4.VALUE)
|       |       SELE v_zonas5
|       |       GO TOP
|       |       THISFORM.Pageframe1.Page1.text4.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas5.zona,2,0)),2,'0')
|       |
|       |       pcodcargo = 'R'
|       |       REQUER('v_ipcrfunc1')
|       |
|       |       SELE v_ipcrfunc1
|       |       LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas5.zona,2,0)),2,'0')
|       |
|       |       +-----IF FOUND()
|       |       |       THISFORM.Pageframe1.Page1.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci
|       |       +-----ELSE
|       |       |       THISFORM.Pageframe1.Page1.text2.VALUE = "
|       |       +-----ENDIF
|       |
|       |       REQUERY('v_ipcfunci')
|       |
|       |       SELE v_ipcfunci
|       |       LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.Page1.text2.VALUE)
|       |
|       |       +-----IF FOUND()
|       |       |       THISFORM.Pageframe1.Page1.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
|       |       +-----ELSE
|       |       |       THISFORM.Pageframe1.Page1.text9.VALUE = "
|       |       +-----ENDIF
|       |
|       |       THISFORM.actualizagrilla
|       |       *thisform.pageframe1.page1.grid2.recordsource = "
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 738

FECHA: 30-05-10

```
| +-----ENDIF  
|         THISFORM.LOCKSCREEN = .F.  
| +-----ENDPROC
```

5.43.4.2 PAGEFRAME1.PAGE2

```
+-----PROCEDURE Page2.ACTIVATE  
|         THISFORM.LOCKSCREEN = .T.  
|         +-----IF EMPTY(THISFORM.Pageframe1.Page2.text4.VALUE)  
|         |         SELE v_zonas6  
|         |         GO TOP  
|         |         THISFORM.Pageframe1.Page2.text4.VALUE =  
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas6.zona,2,0)),2,'0')  
|  
|         THISFORM.Pageframe1.Page2.navigator2.skiptable = "  
|         THISFORM.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = "  
|  
|         pzonaplasup = VAL(THISFORM.Pageframe1.Page2.text4.VALUE)  
|         panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)  
|         pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)  
|         pdecplarec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)  
|  
|         REQUERY('v_ftesplasup2')  
|         SELE v_ftesplasup2  
|  
|         THISFORM.Pageframe1.Page2.navigator2.EnableDisableButtons  
|         THISFORM.Pageframe1.Page2.navigator2.skiptable = 'v_ftesplasup2'  
|         GO TOP  
|  
|         THISFORM.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = "  
|         THISFORM.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE = "  
|  
|         THISFORM.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = v_ftesplasup2.NombFte  
|         THISFORM.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE = v_ftesplasup2.codfte  
|         vcalifte3 = THISFORM.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE  
|  
|         THISFORM.grillasupervision  
|  
|         pcodcargo = 'S'  
|         REQUER('v_ipcrfunc1')  
|  
|         SELE v_ipcrfunc1  
|         LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =  
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas6.zona,2,0)),2,'0')  
|         +-----IF FOUND()  
|         |         THISFORM.Pageframe1.Page2.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci  
|         +-----ELSE  
|         |         THISFORM.Pageframe1.Page2.text2.VALUE = "  
|         +-----ENDIF  
|         REQUERY('v_ipcfunci')  
|  
|         SELE v_ipcfunci
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 739

FECHA: 30-05-10

```
| | LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==
| | ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.Page2.text2.VALUE)
| |
| | +-----IF FOUND()
| | | THISFORM.Pageframe1.Page2.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
| | +-----ELSE
| | | THISFORM.Pageframe1.Page2.text9.VALUE = "
| | +-----ENDIF
| +-----ENDIF
| THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
|
| +-----ENDPROC
5.43.4.3 PAGEFRAME1.PAGE3
+-----PROCEDURE Page3.ACTIVATE
| THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|
| +-----IF EMPTY(THISFORM.Pageframe1.Page3.text4.VALUE)
| | SELE v_zonas7
| | GO TOP
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text4.VALUE =
| PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas7.zona,2,0)),2,'0')
|
| *****
| THISFORM.Pageframe1.Page3.navigador2.skiptable = "
| THISFORM.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = "
|
| pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.Page3.text4.VALUE)
| panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
| pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
| pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
| REQUERY('v_zonaplacri2')
| SELE v_zonaplacri2
|
| REQUERY('v_ftesplacri2')
| SELE v_ftesplacri2
|
| THISFORM.Pageframe1.Page3.navigador2.EnableDisableButtons
| THISFORM.Pageframe1.Page3.navigador2.skiptable = 'v_ftesplacri2'
| GO TOP
|
| THISFORM.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = "
| THISFORM.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE = "
|
| THISFORM.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = v_ftesplacri2.NombFte
| THISFORM.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE = v_ftesplacri2.codfte
| vcalifte4 = THISFORM.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE
|
| THISFORM.grillacritica
|
| THISFORM.listacritica
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 740

FECHA: 30-05-10

```
***
pcodcargo = 'C'
REQUER('v_ipcrfunc1')

SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas7.zona,2,0)),2,'0')
+-----IF FOUND()
|       THISFORM.Pageframe1.Page3.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci
+-----ELSE
|       THISFORM.Pageframe1.Page3.text2.VALUE = "
+-----ENDIF
        REQUERY('v_ipcrfunci')

SELE v_ipcrfunci
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunci.codfunci) ==
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.Page3.text2.VALUE)
+-----IF FOUND()
|       THISFORM.Pageframe1.Page3.text9.VALUE = v_ipcrfunci.nomfunci
+-----ELSE
|
|       THISFORM.Pageframe1.Page3.text9.VALUE = "
+-----ENDIF
+-----ENDIF
        THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
+-----ENDPROC
```

5.43.4.4 PAGEFRAME1.PAGE5

```
+-----PROCEDURE page5.ACTIVATE
        THISFORM.LOCKSCREEN=.T.

+-----IF EMPTY(THISFORM.Pageframe1.page5.text4.VALUE)
        THISFORM.Pageframe1.page5.ecaliobs.VALUE = "
        SELE v_zonas8
        GO TOP
        THISFORM.Pageframe1.page5.text4.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas8.zona,2,0)),2,'0')

        ****
        THISFORM.Pageframe1.page5.navigator2.skiptable = "
        THISFORM.Pageframe1.page5.cnombrefuente.VALUE = "

        pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.page5.text4.VALUE)
        panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
        pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
        pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)

        REQUERY('v_ftescalicri2')
        SELE v_ftescalicri2
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 741

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.Pageframe1.page5.navigator2.EnableDisableButtons
THISFORM.Pageframe1.page5.navigator2.skiptable = 'v_ftescalicri2'
GO TOP

THISFORM.Pageframe1.page5.cnombrefuente.VALUE = "
THISFORM.Pageframe1.page5.ECodFte.VALUE = "

THISFORM.Pageframe1.page5.cnombrefuente.VALUE = v_ftescalicri2.NombFte
THISFORM.Pageframe1.page5.ECodFte.VALUE = v_ftescalicri2.codfte
pcalictvo = v_ftescalicri2.IMPctv
vcalifte5 = THISFORM.Pageframe1.page5.ECodFte.VALUE

THISFORM.grillacalicitica

THISFORM.articalicitica

pcodcargo = 'C'
REQUER('v_ipcrfunc1')

SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas8.zona,2,0)),2,'0')
+-----IF FOUND()
|       THISFORM.Pageframe1.page5.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci
+-----ELSE
|       THISFORM.Pageframe1.page5.text2.VALUE = "
+-----ENDIF
        REQUERY('v_ipcfunci')

        SELE v_ipcfunci
        LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page5.text2.VALUE)
+-----IF FOUND()
|       THISFORM.Pageframe1.page5.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
+-----ELSE
|       THISFORM.Pageframe1.page5.text9.VALUE = "
+-----ENDIF
+-----ENDIF
        THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
+-----ENDPROC
```

5.43.4.5 PAGEFRAME1.PAGE6

```
+-----PROCEDURE page6.ACTIVATE
        THISFORM.LOCKSCREEN=.T.

        THISFORM.Pageframe1.page6.ecaliobs.VALUE = "
+-----IF EMPTY(THISFORM.Pageframe1.page6.text4.VALUE)
|       SELE v_zonas9
|       GO TOP
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 742

FECHA: 30-05-10

```
| | THISFORM.Pageframe1.page6.text4.VALUE =  
| PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas9.zona,2,0)),2,'0')  
|  
| |  
| | *****  
| | THISFORM.Pageframe1.page6.navigator2.skiptable = "  
| | THISFORM.Pageframe1.page6.cnombrefuente.VALUE = "  
| |  
| | pzonacap = VAL(THISFORM.Pageframe1.page6.text4.VALUE)  
| | panocap = VAL(THISFORM.ano.VALUE)  
| | pmescap = VAL(THISFORM.mes.VALUE)  
| | pdeccap = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)  
| |  
| | REQUERY('v_ftescalicap2')  
| | SELE v_ftescalicap2  
| |  
| | THISFORM.Pageframe1.page6.navigator2.EnableDisableButtons  
| | THISFORM.Pageframe1.page6.navigator2.skiptable = 'v_ftescalicap2'  
| | GO TOP  
| |  
| | THISFORM.Pageframe1.page6.cnombrefuente.VALUE = "  
| | THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE = "  
| |  
| | THISFORM.Pageframe1.page6.cnombrefuente.VALUE = v_ftescalicap2.NombFte  
| | THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE = v_ftescalicap2.codfte  
| | THISFORM.Pageframe1.page6.ETelefono.VALUE = v_ftescalicap2.telfte  
| | THISFORM.Pageframe1.page6.EDireccion.VALUE = v_ftescalicap2.direfte  
| | pcalictvo = v_ftescalicap2.IMPctv  
| | vcalifte6 = THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE  
| |  
| | THISFORM.grillacalicap2  
| |  
| | THISFORM.articalicap2  
| |  
| | pcodcargo = 'T'  
| | REQUER('v_ipcrfunc1')  
| |  
| | SELE v_ipcrfunc1  
| | LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =  
| PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas9.zona,2,0)),2,'0')  
| | +-----IF FOUND()  
| | | THISFORM.Pageframe1.page6.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci  
| | +-----ELSE  
| |  
| | | THISFORM.Pageframe1.page6.text2.VALUE = "  
| | +-----ENDIF  
| | REQUERY('v_ipcfunci')  
| |  
| | SELE v_ipcfunci  
| | LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==  
| ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page6.text2.VALUE)  
| |  
| | +-----IF FOUND()  
| | | THISFORM.Pageframe1.page6.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 743

FECHA: 30-05-10

```
|      +-----ELSE
|      |      THISFORM.Pageframe1.page6.text9.VALUE = "
|      +-----ENDIF
+-----ENDIF

      THISFORM.LOCKSCREEN=.F.

+-----ENDPROC
5.43.4.6 PAGEFRAME1.PAGE1

      NAME = "Text4"
+-----PROCEDURE VALID
      LOCAL calias
      calias=ALIAS()

      +-----IF !EMPTY(THISFORM.ano.VALUE) AND !EMPTY(THISFORM.mes.VALUE) AND
!EMPTY(THIS.VALUE)
      |
      |      pcodcargo = 'R'
      |      REQUER('v_ipcrfunc1')
      |
      |      SELE v_ipcrfunc1
      |      LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
      |      +-----IF FOUND()
      |      |      THIS.VALUE = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
      |      |      THISFORM.Pageframe1.Page1.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci
      |      |
      |      |      REQUERY('v_ipcfunci')
      |      |
      |      |      SELE v_ipcfunci
      |      |      LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
      |      |
      |      |      +-----IF FOUND()
      |      |      |      THISFORM.Pageframe1.Page1.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
      |      |      +-----ENDIF
      |      |
      |      |      THISFORM.actualizagrilla
      |      +-----ELSE
      |      |      = MESSAGEBOX ('Zona NO Encontrada para este tipo de
Funcionarios',0+64,'Informacion')
      |      +-----ENDIF
      +-----ENDIF

+-----ENDPROC
```

5.43.4.6.1 PAGEFRAME1.PAGE1.NAVIGATOR1

```
      skiptable = v_zonas5
      NAME = "Navigator1"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 744

FECHA: 30-05-10

```
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
|
|   LOCAL calias
|   calias=ALIAS()
|
|   SELE v_zonas5
|   THISFORM.Pageframe1.Page1.text4.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas5.zona,2,0)),2,'0')
|
|   pcodcargo = 'R'
|   REQUERY('v_ipcrfunc1')
|
|   SELE v_ipcrfunc1
|   LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas5.zona,2,0)),2,'0')
|   +-----IF FOUND()
|   |       THISFORM.Pageframe1.Page1.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci
|   +-----ELSE
|   |       THISFORM.Pageframe1.Page1.text2.VALUE = "
|   +-----ENDIF
|
|   REQUERY('v_ipcfunci')
|
|   SELE v_ipcfunci
|   LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.Page1.text2.VALUE)
|
|   +-----IF FOUND()
|   |       THISFORM.Pageframe1.Page1.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
|   +-----ELSE
|   |       THISFORM.Pageframe1.Page1.text9.VALUE = "
|   +-----ENDIF
|
|   THISFORM.actualizagrilla
|   THISFORM.Pageframe1.Page1.grid2.RECORDSOURCE = "
|   SELECT(calias)
|
+-----ENDPROC
```

5.43.4.6.2 PAGEFRAME1.PAGE1.Grid3

```
RECORDSOURCE = "v_diaporcent"
NAME = "Grid3"
Column1.CONTROLSOURCE = "v_diaporcent.nro dia"
Column1.NAME = "Column1"
Column2.CONTROLSOURCE = "v_diaporcent.porcent dia"
Column2.NAME = "Column2"
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 745 FECHA: 30-05-10
---	--	---

Column1

CAPTION = "Dia"
 CONTROLSOURCE = "v_diaporcent.nrodia"

Column2

CAPTION = "%"
 CONTROLSOURCE = "v_diaporcent.porcentdia"

5.43.4.6.3 PAGEFRAME1.PAGE1.Grid1

RECORDSOURCE = "v_ftesplare2"
 NAME = "Grid1"

Column1.CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.ctvoruta"
 Column1.NAME = "Column1"
 Column2.CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.ruta"
 Column2.NAME = "Column2"
 Column3.CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.nombfte"
 Column3.NAME = "Column3"
 column4.CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.ctvfte"
 column4.NAME = "Column4"
 column5.CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.grpfte"
 column5.NAME = "Column5"
 column6.CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.clafte"
 column6.NAME = "Column6"
 column7.CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.sectorfte"
 column7.NAME = "Column7"
 column8.CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.seccion"
 column8.NAME = "Column8"
 column9.CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.manzafte"
 column9.NAME = "Column9"
 column10.CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.ca"
 column10.NAME = "Column10"

```
+-----PROCEDURE REFRESH
|       DODEFAULT()
|
+-----ENDPROC
```

Column1

CAPTION = "No."
 CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.ctvoruta"

Column2

CAPTION = "Día"
 CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.ruta"
 NAME = "Text1"
 +-----PROCEDURE VALID



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 746

FECHA: 30-05-10

```
+-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
|
|       pftedia = v_ftesplare2.codfte
|
|       REQUERY('v_artixdias')
|       SELE v_artixdias
|       REPLACE ruta WITH PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE), 2, '0') FOR ;
|       v_artixdias.codfte = pftedia
+-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

Column3

CAPTION = " Nombre Fuente"
CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.nombfte"
NAME = "Text1"

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|
|       pftedia = v_ftesplare2.codfte
|       preciodia = v_ftesplare2.ca
|
|       REQUERY('v_diascapxfte')
|       SELE v_diascapxfte
|
|       REQUERY('v_diasnocapxfte')
|       SELE v_diasnocapxfte
|
|       REQUERY('v_diaspentes')
|       SELE v_diaspentes
|
|
|       REQUERY('v_ipcdias')
|       SELE v_ipcdias
&& Configuramos el ambiente de trabajo para que los registros marcados para borrar
&& sean tenidos en cuenta en la busqueda
|       SET FILTER TO
|
|       SELE v_diaspentes
|       +-----SCAN
|       |       SELE v_ipcdias
|       |       LOCATE FOR v_diaspentes.codfte = v_ipcdias.codfte AND ;
|       |       v_diaspentes.TOTAL = VAL(v_ipcdias.nrodia)
|       |       +-----IF FOUND()
|       |       |       REPLACE v_ipcdias.nrodia WITH PADL(ALLTRIM(v_ipcdias.nrodia),2,'0'), ;
|       |       |       v_ipcdias.ca WITH v_diaspentes.axc, ;
|       |       |       v_ipcdias.ar WITH v_diaspentes.ac, ;
|       |       |       v_ipcdias.pendientes WITH v_diaspentes.diferencia, ;
|       |       |       v_ipcdias.borra WITH .F.
|       |       +-----ELSE
|       |       |       *****
|       |       |       SELE v_ipcdias
```

&& Seleccionamos el archivo de especificaciones Consultamos el maximo
&& codigo de especificaciones correspondiente a la llave fuente - articulo actual



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 747

FECHA: 30-05-10

```
| | | SELECT MAX(ctvdia) AS Maxdia, borra FROM v_ipcdias INTO CURSOR
maximo
| | | SELECT maximo
&& Revisamos que el resultado de la consulta sea mayor que cero
| | | +-----IF !EOF() &&
&& En caso afirmativo le sumamos 1 al valor resultante para el nuevo
&& codigo de especificacion
| | | | +-----IF maximo.borra = .F.
| | | | | XX = VAL(maximo.Maxdia) + 1
| | | | +-----ELSE
| | | | | XX = VAL(maximo.Maxdia)
| | | | +-----ENDIF
| | | +-----ELSE
&& En caso contrario le asignamos 1 al nuevo codigo de especificaciones
| | | | XX = 1
| | | +-----ENDIF
| | | SELE maximo
| | | USE
&& Cargamos en la variable el nuevo codigo de especificacion convertido a caracter
| | | NuevoValor = ALLTRIM(STR(XX, 2, 0))
&& Deja en blanco el contenido de los nombres de especificacion y de detalle
&& En caso de no encontrarlo inserta la informacion al archivo
| | | *****
| | | INSERT INTO v_ipcdias(anoplarec, mesplarec, decplarec, zonafunci, codfunci,
;
| | | | codfte, nrodia, ca, ar, pendientes, ctvdia, borra);
| | | | VALUES(panoplarec, pmesplarec, pdecplarec, pzonafunci1,
ALLTRIM(pcodfunci), ;
| | | | v_diaspentes.codfte,
PADL(ALLTRIM(STR(v_diaspentes.TOTAL,2,0)),2,'0'), ;
| | | | v_diaspentes.axc, ;
| | | | v_diaspentes.ac, v_diaspentes.diferencia, ;
| | | | PADL(NuevoValor, 2, '0'), .F.)
| | | +-----ENDIF
| | | SELE v_diaspentes
+-----ENDSCAN

SELE v_ipcdias
GO TOP
pendi = v_ipcdias.ca
pendi1 = 0
pendi2 = 0
+-----SCAN
| | | pendi1 = pendi1 + ar
| | | REPLACE pendientes WITH pendi - pendi1
+-----ENDSCAN
TABLEUPDATE(.T., .T.)

SET FILTER TO v_ipcdias.borra = .F.
SET NULLDISPLAY TO "

THISFORM.Pageframe1.Page1.grid2.RECORDSOURCE = "
GO TOP
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 748

FECHA: 30-05-10

```
|      *if !eof()
|      THISFORM.Pageframe1.Page1.grid2.RECORDSOURCE = 'v_ipcdias'
|
|      *      thisform.pageframe1.page1.grid2.column1.controlsource = 'v_ipcdias.ctvdia'
|      THISFORM.Pageframe1.Page1.grid2.Column2.CONTROLSOURCE = 'v_ipcdias.nrodia'
|      THISFORM.Pageframe1.Page1.grid2.Column3.CONTROLSOURCE = 'v_ipcdias.ca'
|      THISFORM.Pageframe1.Page1.grid2.column4.CONTROLSOURCE = 'v_ipcdias.ar'
|      THISFORM.Pageframe1.Page1.grid2.column5.memotext1.edit1.CONTROLSOURCE =
|      'v_ipcdias.observa'
|      THISFORM.Pageframe1.Page1.grid2.column6.CONTROLSOURCE =
|      'v_ipcdias.pendientes'
|
|      GO TOP
|
|      THISFORM.Pageframe1.Page1.Grid1.REFRESH
+-----ENDPROC
```

Column4

```
CAPTION = "Código"
CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.ctvfte"
```

Column5

```
CAPTION = "Gr."
CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.grpfte"
```

Column6

```
CAPTION = "Cla."
CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.clafte"
NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
|      THISFORM.variacion
+-----ENDPROC
```

Column7

```
CAPTION = "Sector"
CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.sectorfte"
NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
|      THISFORM.variacion
+-----ENDPROC
```

Column8

```
CAPTION = "Secc."
CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.seccion"
```

Column9

```
CAPTION = "Mz."
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 749

FECHA: 30-05-10

CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.manzafte"

Column10

CAPTION = "C.A."

CONTROLSOURCE = "v_ftesplare2.ca"

5.43.4.6.4 PAGEFRAME1.PAGE1.Grid2

COLUMNCOUNT = 5

RECORDSOURCE = "v_ipcdias"

NAME = "Grid2"

Column1.CONTROLSOURCE = "v_ipcdias.nrodia"

Column1.NAME = "Column2"

Column2.CONTROLSOURCE = "v_ipcdias.ca"

Column2.NAME = "Column3"

Column3.CONTROLSOURCE = "v_ipcdias.ar"

Column3.NAME = "Column4"

column4.CONTROLSOURCE = "v_ipcdias.observa"

column4.NAME = "Column5"

column5.CONTROLSOURCE = "v_ipcdias.pendientes"

column5.NAME = "Column6"

Column1

CAPTION = "Día"

CONTROLSOURCE = "v_ipcdias.nrodia"

NAME = "Text1"

+-----PROCEDURE GOTFOCUS

| pdiapiarec = PADL(ALLTRIM(v_ipcdias.nrodia),2,'0')

| pctvdia = PADL(ALLTRIM(v_ipcdias.ctvdia),2,'0')

| REQUERY('v_diapiarec')

| SELE v_diapiarec

| THISFORM.Pageframe1.Page1.Text3.VALUE = v_diapiarec.cacaptu

| REQUERY('v_decplarec')

| SELE v_decplarec

| THISFORM.Pageframe1.Page1.TEXT1.VALUE = v_decplarec.porcentdec

| REQUERY('v_mesplarec')

| SELE v_mesplarec

| THISFORM.Pageframe1.Page1.Text7.VALUE = v_mesplarec.porcentmes

+-----ENDPROC

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 750 FECHA: 30-05-10
---	--	---

Column2

CAPTION = "C. A."
 CONTROLSOURCE = "v_ipcdias.ca"
 NAME = "Text1"

Column3

CAPTION = "A. R."
 CONTROLSOURCE = "v_ipcdias.ar"
 NAME = "Text1"
 +-----PROCEDURE VALID
 | THISFORM.diapercent
 +-----ENDPROC

Column4

CAPTION = "Observaciones"
 edit1.CONTROLSOURCE = "v_ipcdias.observa"

Column5

CAPTION = "Pen."
 CONTROLSOURCE = "v_ipcdias.pendientes"
 NAME = "Text1"

5.43.4.7 PAGEFRAME1.PAGE2

5.43.4.7.1 PAGEFRAME1.PAGE2.GRID1

RECORDSOURCE = "v_zonaplasup3"
 NAME = "Grid1"

Column1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.diasuper"
 Column1.NAME = "Column1"
 Column2.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.codart"
 Column2.NAME = "Column3"
 Column3.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.sumr"
 Column3.NAME = "Column4"
 column4.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.spmr"
 column4.NAME = "Column5"
 column5.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.siape"
 column5.NAME = "Column6"
 column6.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.siasi"
 column6.NAME = "Column7"
 column7.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.siacr"
 column7.NAME = "Column8"
 column8.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.siafn"
 column8.NAME = "Column9"
 column9.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.sadi"
 column9.NAME = "Column10"
 column10.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.sonas"
 column10.NAME = "Column11"

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 751 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
column11.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.snae"
column11.NAME = "Column12"
column12.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.totalplasup"
column12.NAME = "Column13"
column13.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.imsxf"
column13.NAME = "Column14"
column14.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.sdgf"
column14.NAME = "Column15"
Column15.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.pe"
Column15.NAME = "Column16"
Column16.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.si"
Column16.NAME = "Column17"
Column17.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.cr"
Column17.NAME = "Column18"
column18.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.fn"
column18.NAME = "Column19"
column19.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.obsplasup"
column19.NAME = "Column20"
column20.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.nomart"
column20.NAME = "Column2"
```

Column1

```
CAPTION = "Día"
CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.diasuper"
```

Column3

```
CAPTION = "Artículo"
CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.codart"
```

Column4

```
CAPTION = "UMR"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.sumr"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup + vumr
|   |       REPLACE v_zonaplasup3.diasup WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2) && colocarlo
|   |
|   |       THISFORM.Pageframe1.Page2.text10.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text10.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup - vumr
|   |       THISFORM.Pageframe1.Page2.text10.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text10.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.totalesincon
|       THISFORM.Pageframe1.Page2.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column5



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 752

FECHA: 30-05-10

```
CAPTION = "PMR"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.spmr"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup + vpmr
|   |       REPLACE v_zonaplasup3.diasup WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2)
|   |       THISFORM.Pageframe1.Page2.text11.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text11.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup - vpmr
|   |       THISFORM.Pageframe1.Page2.text11.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text11.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.totalesincon
|       THISFORM.Pageframe1.Page2.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column6

```
CAPTION = "IAPE"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.siape"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup + viape
|   |       REPLACE v_zonaplasup3.diasup WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2)
|   |       THISFORM.Pageframe1.Page2.text12.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text12.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup - viape
|   |       THISFORM.Pageframe1.Page2.text12.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text12.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.totalesincon
|       THISFORM.Pageframe1.Page2.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column7

```
CAPTION = "IASI"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.siasi"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup + viasi
|   |       REPLACE v_zonaplasup3.diasup WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2)
|   |       THISFORM.Pageframe1.Page2.text13.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text13.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup - viasi
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 753

FECHA: 30-05-10

```
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text13.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.Page2.text13.VALUE - 1  
| +-----ENDIF  
| THISFORM.totalesincon  
| THISFORM.Pageframe1.Page2.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

Column8

```
CAPTION = "IACR"  
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.siacr"  
check1.NAME = "Check1"  
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE  
| +-----IF THIS.VALUE = .T.  
| | REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup + viacr  
| | REPLACE v_zonaplasup3.diasup WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2)  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text14.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.Page2.text14.VALUE + 1  
| +-----ELSE  
| | REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup - viacr  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text14.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.Page2.text14.VALUE - 1  
| +-----ENDIF  
| THISFORM.totalesincon  
| THISFORM.Pageframe1.Page2.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

Column9

```
CAPTION = "IAFN"  
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.siafn"  
check1.NAME = "Check1"  
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE  
| +-----IF THIS.VALUE = .T.  
| | REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup + viafn  
| | REPLACE v_zonaplasup3.diasup WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2)  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text15.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.Page2.text15.VALUE + 1  
| +-----ELSE  
| | REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup - viafn  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text15.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.Page2.text15.VALUE - 1  
| +-----ENDIF  
| THISFORM.totalesincon  
| THISFORM.Pageframe1.Page2.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

Column10

```
CAPTION = "ADI"  
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.sadi"  
check1.NAME = "Check1"  
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 754

FECHA: 30-05-10

```
| +-----IF THIS.VALUE = .T.  
| | REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup + vadi  
| | REPLACE v_zonaplasup3.diasup WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2)  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text16.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.Page2.text16.VALUE + 1  
| +-----ELSE  
| | REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup - vadi  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text16.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.Page2.text16.VALUE - 1  
| +-----ENDIF  
| | THISFORM.totalesincon  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

Column11

```
    CAPTION = "ONAS"  
    check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.sonas"  
    check1.NAME = "Check1"  
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE  
| +-----IF THIS.VALUE = .T.  
| | REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup + vonas  
| | REPLACE v_zonaplasup3.diasup WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2)  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text17.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.Page2.text17.VALUE + 1  
| +-----ELSE  
| | REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup - vonas  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text17.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.Page2.text17.VALUE - 1  
| +-----ENDIF  
| | THISFORM.totalesincon  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

Column12

```
    CAPTION = "NAE"  
    check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.snae"  
    check1.NAME = "Check1"  
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE  
| +-----IF THIS.VALUE = .T.  
| | REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup + vnae  
| | REPLACE v_zonaplasup3.diasup WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2)  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text18.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.Page2.text18.VALUE + 1  
| +-----ELSE  
| | REPLACE v_zonaplasup3.totalplasup WITH v_zonaplasup3.totalplasup - vnae  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text18.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.Page2.text18.VALUE - 1  
| +-----ENDIF  
| | THISFORM.totalesincon  
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 755

FECHA: 30-05-10

Column13

CAPTION = "Total"
CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.totalplasup"

Column14

CAPTION = "IMSXF"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.imsxf"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
| +-----IF THIS.VALUE = .T.
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text19.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text19.VALUE + 1
| +-----ELSE
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text19.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text19.VALUE - 1
| +-----ENDIF
| THISFORM.totalesincon
|
+-----ENDPROC

Column15

CAPTION = "DGF"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.sdgf"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
| +-----IF THIS.VALUE = .T.
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text20.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text20.VALUE + 1
| +-----ELSE
| | THISFORM.Pageframe1.Page2.text20.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page2.text20.VALUE - 1
| +-----ENDIF
| THISFORM.totalesincon
+-----ENDPROC

Column16

CAPTION = "PE"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.pe"
check1.NAME = "Check1"

Column17

CAPTION = "SI"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.si"
check1.NAME = "Check1"

Column18

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 756 FECHA: 30-05-10
---	---	---

CAPTION = "CR"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.cr"
check1.NAME = "Check1"

Column19

CAPTION = "FN"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.fn"
check1.NAME = "Check1"

Column20

CAPTION = "Observación"
edit1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.obsplasup"
edit1.NAME = "Edit1"

Column2

CAPTION = "Nombre Articulo"
CONTROLSOURCE = "v_zonaplasup3.nomart"
NAME = "Text1"

5.43.4.7.2 PAGEFRAME1.PAGE2.NAVIGATOR1

skiptable = v_zonas6
NAME = "Navigator1"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"

```
+-----PROCEDURE recordpointermoved
|
|     LOCAL calias
|     calias=ALIAS()
|
|     SELE v_zonas6
|     THISFORM.Pageframe1.Page2.text4.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas6.zona,2,0)),2,'0')
|
|     THISFORM.Pageframe1.Page2.navigator2.skiptable = "
|     THISFORM.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = "
|
|     pzonaplasup = VAL(THISFORM.Pageframe1.Page2.text4.VALUE)
|     panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|     pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|     pdeclparec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|     REQUERY('v_ftesplasup2')
|     SELE v_ftesplasup2
|
|     THISFORM.Pageframe1.Page2.navigator2.EnableDisableButtons
|     THISFORM.Pageframe1.Page2.navigator2.skiptable = 'v_ftesplasup2'
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 757

FECHA: 30-05-10

```
GO TOP

THISFORM.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = "
THISFORM.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE = "

THISFORM.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = v_ftesplasup2.NombFte
THISFORM.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE = v_ftesplasup2.codfte
vcalifte3 = THISFORM.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE

THISFORM.grillasupervision

pcodcargo = 'S'
REQUER('v_ipcrfunc1')

SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas6.zona,2,0)),2,'0')
+-----IF FOUND()
|       THISFORM.Pageframe1.Page2.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci
+-----ELSE
|       THISFORM.Pageframe1.Page2.text2.VALUE = "
+-----ENDIF
      REQUERY('v_ipcfunci')

SELE v_ipcfunci
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.Page2.text2.VALUE)

+-----IF FOUND()
|       THISFORM.Pageframe1.Page2.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
+-----ELSE
|       THISFORM.Pageframe1.Page2.text9.VALUE = "
+-----ENDIF

      SELECT(calias)

+-----ENDPROC
```

5.43.4.7.3 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT4

```
NAME = "Text4"
+-----PROCEDURE VALID
|       LOCAL calias
|       calias=ALIAS()

+-----IF !EMPTY(THISFORM.ano.VALUE) AND !EMPTY(THISFORM.mes.VALUE) AND
!EMPTY(THIS.VALUE)

|       THISFORM.Pageframe1.Page2.navigator2.skiptable = "
|       THISFORM.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = "
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 758

FECHA: 30-05-10

```
pzonaplasup = VAL(THISFORM.Pageframe1.Page2.text4.VALUE)
panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
pdecplarec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)

REQUERY('v_ftesplasup2')
SELE v_ftesplasup2

THISFORM.Pageframe1.Page2.navigator2.EnableDisableButtons
THISFORM.Pageframe1.Page2.navigator2.skiptable = 'v_ftesplasup2'
GO TOP

THISFORM.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = "
THISFORM.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE = "

THISFORM.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = v_ftesplasup2.NombFte
THISFORM.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE = v_ftesplasup2.codfte
vcalifte3 = THISFORM.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE

THISFORM.grillasupervision

pcodcargo = 'S'
REQUER('v_ipcrfunc1')

SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
+-----IF FOUND()
|       THIS.VALUE = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
|       THISFORM.Pageframe1.Page2.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci
|
|       REQUERY('v_ipcrfunci')
|
|       SELE v_ipcrfunci
|       LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
|
|       +-----IF FOUND()
|       |       THISFORM.Pageframe1.Page2.text9.VALUE = v_ipcrfunci.nomfunci
|       +-----ENDIF
|
+-----ELSE
|       = MESSAGEBOX ('Zona NO Encontrada para este tipo de
Funcionarios',0+64,'Informacion')
+-----ENDIF
+-----ENDIF

SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

5.43.4.7.4 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT10

```
NAME = "Text10"
+-----PROCEDURE INIT
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 759

FECHA: 30-05-10

```
|          THIS.VALUE = 0
```

```
+-----ENDPROC
```

5.43.4.7.5 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT11

```
NAME = "Text11"
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
|          THIS.VALUE = 0
```

```
+-----ENDPROC
```

5.43.4.7.6 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT12

```
NAME = "Text12"
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
|          THIS.VALUE = 0
```

```
+-----ENDPROC
```

5.43.4.7.7 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT13

```
NAME = "Text13"
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
|          THIS.VALUE = 0
```

```
+-----ENDPROC
```

5.43.4.7.8 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT14

```
NAME = "Text14"
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
|          THIS.VALUE = 0
```

```
+-----ENDPROC
```

5.43.4.7.9 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT15

```
NAME = "Text15"
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
|          THIS.VALUE = 0
```

```
+-----ENDPROC
```

5.43.4.7.10 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT16

```
NAME = "Text16"
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
|          THIS.VALUE = 0
```

```
+-----ENDPROC
```

5.43.4.7.11 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT17

```
NAME = "Text17"
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
|          THIS.VALUE = 0
```

```
+-----ENDPROC
```

5.43.4.7.12 PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT18

```
NAME = "Text18"
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
|          THIS.VALUE = 0
```

```
+-----ENDPROC
```

5.43.4.7.13 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT19

```
NAME = "Text19"
```

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
|          THIS.VALUE = 0
```

```
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 760

FECHA: 30-05-10

5.43.4.7.14 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT20

NAME = "Text20"

+-----PROCEDURE INIT

| THIS.VALUE = 0

+-----ENDPROC

5.43.4.7.15 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT21

NAME = "Text21"

+-----PROCEDURE INIT

| THIS.VALUE = 0

+-----ENDPROC

5.43.4.7.16 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT23

NAME = "Text23"

+-----PROCEDURE INIT

| THIS.VALUE = 0

+-----ENDPROC

5.43.4.7.17 PAGEFRAME1.PAGE2.TEXT22

NAME = "Text22"

+-----PROCEDURE INIT

| THIS.VALUE = 0

+-----ENDPROC

5.43.4.7.18 PAGEFRAME1.PAGE2.NAVIGATOR2

skiptable = v_ftesplasup2

NAME = "Navigator2"

cmdTop.NAME = "cmdTop"

cmdPrior.NAME = "cmdPrior"

cmdNext.NAME = "cmdNext"

cmdBottom.NAME = "cmdBottom"

Datachecker1.NAME = "Datachecker1"

+-----PROCEDURE recordpointermoved

&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo

| LOCAL calias

| calias=ALIAS()

| THISFORM.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE = v_ftesplasup2.codfte

| THISFORM.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = v_ftesplasup2.NombFte

| vcalifte3 = THISFORM.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE

&& Ejecutamos el evento para que actualice la informacion de las listas en pantalla

| THISFORM.grillasupervision

| SELECT(calias)

+-----ENDPROC

5.43.4.8 PAGEFRAME1.PAGE3

5.43.4.8.1 PAGEFRAME1.PAGE3.NAVIGATOR1

skiptable = v_zonas7

NAME = "Navigator1"

cmdTop.NAME = "cmdTop"

cmdPrior.NAME = "cmdPrior"

cmdNext.NAME = "cmdNext"

cmdBottom.NAME = "cmdBottom"

Datachecker1.NAME = "Datachecker1"

+-----PROCEDURE recordpointermoved



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 761

FECHA: 30-05-10

```
LOCAL calias
calias=ALIAS()

THISFORM.LOCKSCREEN=.T.

SELE v_zonas7
THISFORM.Pageframe1.Page3.text4.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas7.zona,2,0)),2,'0')

****
THISFORM.Pageframe1.Page3.navigator2.skiptable = "
THISFORM.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = "

pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.Page3.text4.VALUE)
panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)

REQUERY('v_zonaplacri2')
SELE v_zonaplacri2

REQUERY('v_ftesplacri2')
SELE v_ftesplacri2

THISFORM.Pageframe1.Page3.navigator2.EnableDisableButtons
THISFORM.Pageframe1.Page3.navigator2.skiptable = 'v_ftesplacri2'
GO TOP

THISFORM.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = "
THISFORM.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE = "

THISFORM.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = v_ftesplacri2.NombFte
THISFORM.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE = v_ftesplacri2.codfte
vcalifte4 = THISFORM.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE

THISFORM.grillacritica

THISFORM.listacritica
***
pcodcargo = 'C'
REQUER('v_ipcrfunc1')

SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas7.zona,2,0)),2,'0')
+-----IF FOUND()
|       THISFORM.Pageframe1.Page3.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci
+-----ELSE
|       THISFORM.Pageframe1.Page3.text2.VALUE = "
+-----ENDIF
REQUERY('v_ipcfunci')

SELE v_ipcfunci
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 762

FECHA: 30-05-10

```
|      LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==  
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.Page3.text2.VALUE)  
|  
|      +-----IF FOUND()  
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci  
|      +-----ELSE  
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.text9.VALUE = "  
|      +-----ENDIF  
  
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.TEXT1.VALUE = "  
  
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.F.  
|      SELECT(calias)  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.8.2 PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT4

```
      NAME = "Text4"  
+-----PROCEDURE VALID  
|      LOCAL calias  
|      calias=ALIAS()  
|  
|      +-----IF !EMPTY(THISFORM.ano.VALUE) AND !EMPTY(THISFORM.mes.VALUE) AND  
!EMPTY(THIS.VALUE)  
|      |  
|      |      THISFORM.LOCKSCREEN=.T.  
|      |      *****  
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.navigator2.skiptable = "  
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = "  
|      |  
|      |      pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.Page3.text4.VALUE)  
|      |      panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)  
|      |      pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)  
|      |      pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)  
|      |  
|      |      REQUERY('v_zonaplacri2')  
|      |      SELE v_zonaplacri2  
|      |  
|      |      REQUERY('v_ftesplacri2')  
|      |      SELE v_ftesplacri2  
|      |  
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.navigator2.EnableDisableButtons  
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.navigator2.skiptable = 'v_ftesplacri2'  
|      |      GO TOP  
|      |  
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = "  
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE = "  
|      |  
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = v_ftesplacri2.NombFte  
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE = v_ftesplacri2.codfte  
|      |  
|      |      vcalifte4 = THISFORM.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 763

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.grillacritica
THISFORM.listacritica
****
pcodcargo = 'C'
REQUER('v_ipcrfunc1')

SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
+-----IF FOUND()
|       THIS.VALUE = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
|       THISFORM.Pageframe1.Page3.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci
|
|       REQUERY('v_ipcrfunc1')
|
|       SELE v_ipcrfunci
|       LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
|
|       +-----IF FOUND()
|       |       THISFORM.Pageframe1.Page3.text9.VALUE = v_ipcrfunci.nomfunci
|       +-----ENDIF
+-----ELSE
|       = MESSAGEBOX ('Zona NO Encontrada para este tipo de
Funcionarios',0+64,'Informacion')
+-----ENDIF

THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
+-----ENDIF

SELE(calias)
+-----ENDPROC
```

5.43.4.8.3 PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT10

```
NAME = "Text10"
+-----PROCEDURE INIT
|       THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.8.4 PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT11

```
NAME = "Text11"
+-----PROCEDURE INIT
|       THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.8.5 PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT12

```
NAME = "Text12"
+-----PROCEDURE INIT
|       THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.8.6 PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT13

```
NAME = "Text13"
+-----PROCEDURE INIT
|       THIS.VALUE = 0
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 764

FECHA: 30-05-10

+-----ENDPROC

5.43.4.8.7 PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT14

NAME = "Text14"

+-----PROCEDURE INIT

| THIS.VALUE = 0

+-----ENDPROC

5.43.4.8.8 PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT15

NAME = "Text15"

+-----PROCEDURE INIT

| THIS.VALUE = 0

+-----ENDPROC

5.43.4.8.9 PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT16

NAME = "Text16"

+-----PROCEDURE INIT

| THIS.VALUE = 0

+-----ENDPROC

5.43.4.8.10 PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT17

NAME = "Text17"

+-----PROCEDURE INIT

| THIS.VALUE = 0

+-----ENDPROC

5.43.4.8.11 PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT18

NAME = "Text18"

+-----PROCEDURE INIT

| THIS.VALUE = 0

+-----ENDPROC

5.43.4.8.12 PAGEFRAME1.PAGE3.TEXT21

NAME = "Text21"

+-----PROCEDURE INIT

| THIS.VALUE = 0

+-----ENDPROC

5.43.4.8.13 PAGEFRAME1.PAGE3.GRID1

COLUMNCOUNT = 14

RECORDSOURCE = "v_zonaplacri3"

NAME = "Grid1"

Column1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.diacri"

Column1.NAME = "Column2"

Column2.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.codart"

Column2.NAME = "Column3"

Column3.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.cumr"

Column3.NAME = "Column4"

column4.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.cpmr"

column4.NAME = "Column5"

column5.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.ciape"

column5.NAME = "Column6"

column6.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.ciasi"

column6.NAME = "Column7"

column7.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.ciacr"

column7.NAME = "Column8"

column8.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.ciafn"



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 765

FECHA: 30-05-10

```
column8.NAME = "Column9"  
column9.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.cadi"  
column9.NAME = "Column10"  
column10.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.conas"  
column10.NAME = "Column11"  
column11.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.cnae"  
column11.NAME = "Column12"  
column12.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.totalplacri"  
column12.NAME = "Column13"  
column13.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.obsplacri"  
column13.NAME = "Column20"  
column14.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.supervisado"  
column14.NAME = "Column14"
```

Column4

```
+-----PROCEDURE column4.INIT  
|       THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_zonaplacri3.supervisado = .F.,  
'WSCHECK1','XX')"  
+-----ENDPROC
```

Column5

```
+-----PROCEDURE column5.INIT  
|       THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_zonaplacri3.supervisado = .F.,  
'WSCHECK1','XX')"  
+-----ENDPROC
```

Column6

```
+-----PROCEDURE column6.INIT  
|       THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_zonaplacri3.supervisado = .F.,  
'WSCHECK1','XX')"  
+-----ENDPROC
```

Column7

```
+-----PROCEDURE column7.INIT  
|       THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_zonaplacri3.supervisado = .F.,  
'WSCHECK1','XX')"  
+-----ENDPROC
```

Column8

```
+-----PROCEDURE column8.INIT  
|       THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_zonaplacri3.supervisado = .F.,  
'WSCHECK1','XX')"  
+-----ENDPROC
```

Column9

```
+-----PROCEDURE column9.INIT
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 766 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|      THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_zonaplacri3.supervisado = .F.,
'WSCHECK1','XX')"
```

```
+-----ENDPROC
```

Column10

```
+-----PROCEDURE column10.INIT
```

```
|      THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_zonaplacri3.supervisado = .F.,
'WSCHECK1','XX')"
```

```
+-----ENDPROC
```

Column11

```
+-----PROCEDURE column11.INIT
```

```
|      THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_zonaplacri3.supervisado = .F.,
'WSCHECK1','XX')"
```

```
+-----ENDPROC
```

Column12

```
+-----PROCEDURE column12.INIT
```

```
|      THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_zonaplacri3.supervisado = .F.,
'WSCHECK1','XX')"
```

```
+-----ENDPROC
```

Column13

```
+-----PROCEDURE column13.INIT
```

```
|      THIS.DYNAMICCURRENTCONTROL = "IIF(v_zonaplacri3.supervisado = .F.,
'WSCHECK1','XX')"
```

```
+-----ENDPROC
```

Column2

```
CAPTION = "Día"
```

```
CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.diacri"
```

Column3

```
CAPTION = "Artículo"
```

```
TEXT1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.codart"
```

```
TEXT1.NAME = "Text1"
```

```
Command1.NAME = "Command1"
```

```
+-----PROCEDURE TEXT1.CLICK
```

```
|      LOCAL calias
```

```
|      calias = ALIAS()
```

```
|      SELECT v_ipcmart
```

```
|      LOCATE FOR v_ipcmart.codart = THIS.VALUE
```

```
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.TEXT1.VALUE = v_ipcmart.nomart
```

```
|      SELE(calias)
```

```
+-----ENDPROC
```

```
+-----PROCEDURE TEXT1.DBLCLICK
```

```
&& Al hacer doble click ejecuta el evento click del boton
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 767

FECHA: 30-05-10

```
| THIS.PARENT.Command1.CLICK
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE Command1.CLICK
| +-----WITH THISFORM.Pageframe1.Page3
&& Carga a la variable un valor que determina que se va hacer
&& al ejecutar la pestaña 'especifica', si solo consulta o Cambio de especificaciones
| | CR = .F.
&& Ejecuta el formulario para consultar especificaciones del artículo actual
| | DO FORM "forms\FEspecificacion.scx" WITH .ECodFte.VALUE, v_zonaplacri3.codart, ;
| | .TEXT1.VALUE
| +-----ENDWITH
+-----ENDPROC
```

Column4

```
    CAPTION = "UMR"
    check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.cumr"
    check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
| +-----IF THIS.VALUE = .T.
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri + vumr
| | REPLACE v_zonaplacri3.diacri WITH SUBSTR(DTOC(THIS.VALUE),1,2), ;
| | v_zonaplacri3.sianalisis WITH .T., ;
| | v_zonaplacri3.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(THIS.VALUE),1,2))
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text10.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text10.VALUE + 1
| +-----ELSE
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri - vumr
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text10.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text10.VALUE - 1
| +-----ENDIF
| THISFORM.incon_critica
| THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE check1.INIT
|
+-----ENDPROC
```

Column5

```
    CAPTION = "PMR"
    check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.cpmr"
    check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
| +-----IF THIS.VALUE = .T.
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri + vpmr
| | REPLACE v_zonaplacri3.diacri WITH SUBSTR(DTOC(THIS.VALUE),1,2), ;
| | v_zonaplacri3.sianalisis WITH .T., ;
| | v_zonaplacri3.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(THIS.VALUE),1,2))
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text11.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text11.VALUE + 1
| +-----ELSE
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 768 FECHA: 30-05-10
---	---	--

```

|      REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri - vpmr
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.text11.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text11.VALUE - 1
|      +-----ENDIF
|      THISFORM.incon_critica
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC

```

Column6

```

CAPTION = "IAPE"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.ciape"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|      +-----IF THIS.VALUE = .T.
|      |      REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri + viape
|      |      REPLACE v_zonaplacri3.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2) ;
|      |      v_zonaplacri3.sianalisis WITH .T. ;
|      |      v_zonaplacri3.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.text12.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text12.VALUE + 1
|      +-----ELSE
|      |      REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri - viape
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.text12.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text12.VALUE - 1
|      +-----ENDIF
|      THISFORM.incon_critica
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC

```

Column7

```

CAPTION = "IASI"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.ciasi"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|      +-----IF THIS.VALUE = .T.
|      |      REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri + viasi
|      |      REPLACE v_zonaplacri3.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2) ;
|      |      v_zonaplacri3.sianalisis WITH .T. ;
|      |      v_zonaplacri3.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.text13.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text13.VALUE + 1
|      +-----ELSE
|      |      REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri - viasi
|      |      THISFORM.Pageframe1.Page3.text13.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text13.VALUE - 1
|      +-----ENDIF
|      THISFORM.incon_critica
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC

```

Column8



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 769

FECHA: 30-05-10

```
CAPTION = "IACR"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.ciacr"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
| +-----IF THIS.VALUE = .T.
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri + viacr
| | REPLACE v_zonaplacri3.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
| | v_zonaplacri3.sianalisis WITH .T., ;
| | v_zonaplacri3.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text14.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text14.VALUE + 1
| +-----ELSE
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri - viacr
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text14.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text14.VALUE - 1
| +-----ENDIF
| THISFORM.incon_critica
| THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column9

```
CAPTION = "IAFN"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.ciafn"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
| +-----IF THIS.VALUE = .T.
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri + viafn
| | REPLACE v_zonaplacri3.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
| | v_zonaplacri3.sianalisis WITH .T., ;
| | v_zonaplacri3.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text15.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text15.VALUE + 1
| +-----ELSE
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri - viafn
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text15.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text15.VALUE - 1
| +-----ENDIF
| THISFORM.incon_critica
| THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column10

```
CAPTION = "ADI"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.cadi"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
| +-----IF THIS.VALUE = .T.
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri + vadi
| | REPLACE v_zonaplacri3.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
| | v_zonaplacri3.sianalisis WITH .T., ;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 770

FECHA: 30-05-10

```
| | v_zonaplacri3.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text16.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text16.VALUE + 1
| +-----ELSE
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri - vadi
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text16.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text16.VALUE - 1
| +-----ENDIF
| | THISFORM.incon_critica
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column11

```
    CAPTION = "ONAS"
    check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.conas"
    check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
| +-----IF THIS.VALUE = .T.
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri + vonas
| | REPLACE v_zonaplacri3.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
| | v_zonaplacri3.sianalisis WITH .T., ;
| | v_zonaplacri3.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text17.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text17.VALUE + 1
| +-----ELSE
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri - vonas
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text17.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text17.VALUE - 1
| +-----ENDIF
| | THISFORM.incon_critica
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column12

```
    CAPTION = "NAE"
    check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.cnae"
    check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
| +-----IF THIS.VALUE = .T.
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri + vnae
| | REPLACE v_zonaplacri3.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
| | v_zonaplacri3.sianalisis WITH .T., ;
| | v_zonaplacri3.diaanalisis WITH VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2))
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text18.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text18.VALUE + 1
| +-----ELSE
| | REPLACE v_zonaplacri3.totalplacri WITH v_zonaplacri3.totalplacri - vnae
| | THISFORM.Pageframe1.Page3.text18.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text18.VALUE - 1
| +-----ENDIF
| | THISFORM.incon_critica
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 771 FECHA: 30-05-10
---	--	---

```
| THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column13

```
CAPTION = "Total"
CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.totalplacri"
```

Column20

```
CAPTION = "Observación"
edit1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.obsplacri"
```

Column14

```
CAPTION = "Sup."
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonaplacri3.supervisado"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |   +-----IF v_zonaplacri3.cumr = .T.
|   |   |   THISFORM.Pageframe1.Page3.text10.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text10.VALUE - 1
|   |   +-----ENDIF
|   |   +-----IF v_zonaplacri3.cpmr = .T.
|   |   |   THISFORM.Pageframe1.Page3.text11.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text11.VALUE - 1
|   |   +-----ENDIF
|   |   +-----IF v_zonaplacri3.ciape = .T.
|   |   |   THISFORM.Pageframe1.Page3.text12.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text12.VALUE - 1
|   |   +-----ENDIF
|   |   +-----IF v_zonaplacri3.ciasi = .T.
|   |   |   THISFORM.Pageframe1.Page3.text13.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text13.VALUE - 1
|   |   +-----ENDIF
|   |   +-----IF v_zonaplacri3.ciacr = .T.
|   |   |   THISFORM.Pageframe1.Page3.text14.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text14.VALUE - 1
|   |   +-----ENDIF
|   |   +-----IF v_zonaplacri3.ciafn = .T.
|   |   |   THISFORM.Pageframe1.Page3.text15.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text15.VALUE - 1
|   |   +-----ENDIF
|   |   +-----IF v_zonaplacri3.cadi = .T.
|   |   |   THISFORM.Pageframe1.Page3.text16.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text16.VALUE - 1
|   |   +-----ENDIF
|   |   +-----IF v_zonaplacri3.conas = .T.
|   |   |   THISFORM.Pageframe1.Page3.text17.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.Page3.text17.VALUE - 1
|   |   +-----ENDIF
|   |   +-----IF v_zonaplacri3.cnae = .T.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 772

FECHA: 30-05-10

```
| | | THISFORM.Pageframe1.Page3.text18.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.Page3.text18.VALUE - 1  
| | | +-----ENDIF  
| | |  
| | |     supervi_fecha = DTOC(DATE())  
| | |     supervi_fecha = SUBSTR(supervi_fecha, 1, 2)  
| | |     dia_supervi = VAL(supervi_fecha)  
| | |  
| | |     REPLACE v_zonaplacri3.diacri WITH " ;  
| | |         v_zonaplacri3.obsplacri WITH " ;  
| | |         v_zonaplacri3.placri WITH .F. ;  
| | |         v_zonaplacri3.cumr WITH .F. ;  
| | |         v_zonaplacri3.cpmr WITH .F. ;  
| | |         v_zonaplacri3.ciape WITH .F. ;  
| | |         v_zonaplacri3.ciasi WITH .F. ;  
| | |         v_zonaplacri3.ciacr WITH .F. ;  
| | |         v_zonaplacri3.ciafn WITH .F. ;  
| | |         v_zonaplacri3.cadi WITH .F. ;  
| | |         v_zonaplacri3.conas WITH .F. ;  
| | |         v_zonaplacri3.cnae WITH .F. ;  
| | |         v_zonaplacri3.totalplacri WITH 0, ;  
| | |         v_zonaplacri3.supervisado WITH .T., ;  
| | |         v_zonaplacri3.diaasupervisar WITH dia_supervi  
| | |  
| | |     *thisform.pageframe1.page3.grid1.column1.dynamicCURRENTCONTROL =  
| | |     "IIF(v_zonaplacri3.plasup = .T., 'WSCHECK1','XX')"  
| | |     THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.REFRESH  
| | |  
| | |     THISFORM.incon_critica  
| | |     THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS  
| | | +-----ELSE  
| | |     REPLACE v_zonaplacri3.placri WITH .T.  
| | |     *thisform.pageframe1.page3.grid1.column1.dynamicCURRENTCONTROL = ;  
| | |     *"IIF(v_zonaplacri3.plasup = .F., 'WSCHECK1','XX')"  
| | |  
| | |     THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.REFRESH  
| | |     *thisform.grillacritica  
| | |  
| | |     THISFORM.Pageframe1.Page3.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS  
| | | +-----ENDIF  
| | |  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.8.14 PAGEFRAME1.PAGE3.NAVIGATOR2

```
skiptable = v_ftesplacri2  
NAME = "Navigator2"  
cmdTop.NAME = "cmdTop"  
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"  
cmdNext.NAME = "cmdNext"  
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"  
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 773 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
+-----PROCEDURE recordpointermoved
&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo
|      LOCAL calias
|      calias=ALIAS()
|
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE = v_ftesplacri2.codfte
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = v_ftesplacri2.NombFte
|      vcalifte4 = THISFORM.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE
&& Ejecutamos el evento para que actualice la informacion de las listas en pantalla
|      THISFORM.listacritica
|
|      THISFORM.Pageframe1.Page3.TEXT1.VALUE = "
|
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
|
|      SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

5.43.4.9 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1

```
NAME = "Pageframe1"

Page1.CAPTION = "Supervisor"
Page1.NAME = "Page1"
Page2.CAPTION = "Crítico"
Page2.NAME = "Page2"
Page3.CAPTION = "Tecnólogo"
Page3.NAME = "Page3"
```

5.43.4.9.1 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE1

```
+-----PROCEDURE Page1.ACTIVATE
| +-----WITH THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1
| |      LOCAL calias
| |      calias=ALIAS()
| |
| |      pcodcargo = 'S'
| |      REQUERY('v_ipcrfunc2')
| |      SELE v_ipcrfunc2
| |      .Page1.Navigator1.skiptable = 'v_ipcrfunc2'
| |      .Page1.Navigator1.EnableDisableButtons
| |
| |      .Page1.Text3.VALUE = ALLTRIM(v_ipcrfunc2.zonafunci)
| |      .Page1.TEXT1.VALUE = ALLTRIM(v_ipcrfunc2.codfunc2)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 774

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.LOCKSCREEN = .T.

REQUERY('v_ipcfunci')
SELE v_ipcfunci
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) == ALLTRIM(.Page1.TEXT1.VALUE)
+-----IF FOUND()
|       .Page1.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
+-----ELSE
|       .Page1.text9.VALUE = "
+-----ENDIF

pcodfunci = ALLTRIM(.Page1.TEXT1.VALUE)
pcarga_func = ALLTRIM(.Page1.TEXT1.VALUE)

REQUERY('v_ipcrfunc')
SELE v_ipcrfunc

REQUERY('v_cargadec_s1')
SELE v_cargadec_s1

REQUERY('v_cargadec_s2')
SELE v_cargadec_s2

REQUERY('v_cargasup_ptes')
SELE v_cargasup_ptes

SUM(v_cargasup_ptes.entra) TO .Page1.text2.VALUE

SUM(v_cargasup_ptes.sale) TO .Page1.text4.VALUE

*SUM(v_cargasup_ptes.ptes) TO .page1.text5.value

SELE v_cargasup_ptes
GO TOP
.Page1.Grid1.REFRESH

THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
+-----ENDWITH
SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

5.43.4.9.2 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE2

```
+-----PROCEDURE Page2.ACTIVATE
| +-----WITH THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1
| |       LOCAL calias
| |       calias=ALIAS()
|
|       pcodcargo = 'C'
|       REQUERY('v_ipcrfunc2')
|       SELE v_ipcrfunc2
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 775

FECHA: 30-05-10

```
.Page2.Navigator1.skiptable = 'v_ipcrfunc2'
.Page2.Navigator1.EnableDisableButtons

.Page2.Text3.VALUE = ALLTRIM(v_ipcrfunc2.zonafunci)
.Page2.TEXT1.VALUE = ALLTRIM(v_ipcrfunc2.codfunci)

THISFORM.LOCKSCREEN = .T.

REQUERY('v_ipcfunci')
SELE v_ipcfunci
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) == ALLTRIM(.Page1.TEXT1.VALUE)
+-----IF FOUND()
|       .Page1.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
+-----ELSE
|       .Page1.text9.VALUE = "
+-----ENDIF

pcodfunci = ALLTRIM(.Page2.TEXT1.VALUE)
pcarga_func = ALLTRIM(.Page2.TEXT1.VALUE)

REQUERY('v_ipcrfunc')
SELE v_ipcrfunc

REQUERY('v_cargadec_c1')
SELE v_cargadec_c1

REQUERY('v_cargadec_c2')
SELE v_cargadec_c2

REQUERY('v_cargacri_ptes')
SELE v_cargacri_ptes

SUM(v_cargacri_ptes.entra) TO .Page2.text2.VALUE

SUM(v_cargacri_ptes.sale) TO .Page2.text4.VALUE

*SUM(v_cargacri_ptes.ptes) TO .page2.text5.value

SELE v_cargacri_ptes
GO TOP
.Page2.Grid1.REFRESH

THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
+-----ENDWITH
SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

5.43.4.9.3 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE3

```
+-----PROCEDURE Page3.ACTIVATE
| +-----WITH THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1
| |       LOCAL calias
| |       calias=ALIAS()
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 776

FECHA: 30-05-10

```
pcodcarga = 'T'
REQUERY('v_ipcrfunc2')
SELE v_ipcrfunc2
.Page3.Navigator1.skiptable = 'v_ipcrfunc2'
.Page3.Navigator1.EnableDisableButtons

.Page3.Text3.VALUE = ALLTRIM(v_ipcrfunc2.zonafunci)
.Page3.TEXT1.VALUE = ALLTRIM(v_ipcrfunc2.codfunci)

THISFORM.LOCKSCREEN = .T.

REQUERY('v_ipcfunci')
SELE v_ipcfunci
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) == ALLTRIM(.Page3.TEXT1.VALUE)
+-----IF FOUND()
|       .Page3.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
+-----ELSE
|       .Page3.text9.VALUE = "
+-----ENDIF

pcodfunci = ALLTRIM(.Page3.TEXT1.VALUE)
pcarga_func = ALLTRIM(.Page3.TEXT1.VALUE)

REQUERY('v_ipcrfunc')
SELE v_ipcrfunc

REQUERY('v_cargadec_ca1')
SELE v_cargadec_ca1

REQUERY('v_cargadec_ca2')
SELE v_cargadec_ca2

REQUERY('v_cargacap_ptes')
SELE v_cargacap_ptes

SUM(v_cargacap_ptes.entra) TO .Page3.text2.VALUE

SUM(v_cargacap_ptes.sale) TO .Page3.text4.VALUE

*SUM(v_cargacap_ptes.ptes) TO .page3.text5.value

SELE v_cargacap_ptes
GO TOP
.Page3.Grid1.REFRESH

THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
+-----ENDWITH
SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 777
FECHA: 30-05-10

**5.43.4.9.3.1 PAGEFRAME1.PAGE4.
Pageframe1.PAGE1.Navigator1**

```
skiptable = v_ipcrfunc2
NAME = "Navigator1"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
|
|   LOCAL calias
|   calias=ALIAS()
|   +-----WITH THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1
|   |   THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|   |   .Page1.Text3.VALUE = ALLTRIM(v_ipcrfunc2.zonafunci)
|   |   .Page1.TEXT1.VALUE = ALLTRIM(v_ipcrfunc2.codfunci)
|   |
|   |   REQUERY('v_ipcfunci')
|   |   SELE v_ipcfunci
|   |   LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) == ALLTRIM(.Page1.TEXT1.VALUE)
|   |   +-----IF FOUND()
|   |   |   .Page1.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
|   |   +-----ELSE
|   |   |   .Page1.text9.VALUE = "
|   |   +-----ENDIF
|   |
|   |   pcodfunci = ALLTRIM(.Page1.TEXT1.VALUE)
|   |   pcarga_func_i = ALLTRIM(.Page1.TEXT1.VALUE)
|   |
|   |   REQUERY('v_ipcrfunc')
|   |   SELE v_ipcrfunc
|   |
|   |   REQUERY('v_cargadec_s1')
|   |   SELE v_cargadec_s1
|   |
|   |   REQUERY('v_cargadec_s2')
|   |   SELE v_cargadec_s2
|   |
|   |   REQUERY('v_cargasup_ptes')
|   |   SELE v_cargasup_ptes
|   |
|   |   SUM(v_cargasup_ptes.entra) TO .Page1.text2.VALUE
|   |
|   |   SUM(v_cargasup_ptes.sale) TO .Page1.text4.VALUE
|   |
|   |   *SUM(v_cargasup_ptes.ptes) TO .page1.text5.value
|   |
|   |   SELE v_cargasup_ptes
|   |   GO TOP
|   |   .Page1.Grid1.REFRESH
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 778

FECHA: 30-05-10

```
| | THISFORM.LOCKSCREEN = .F.  
| +-----ENDWITH  
| | SELECT(calías)  
| +-----ENDPROC
```

5.43.4.9.3.2 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE1.grid1

RECORDSOURCE = "v_cargasup_ptes"
NAME = "Grid1"

Column1.CONTROLSOURCE = "v_cargasup_ptes.diaasupervisar"
Column1.NAME = "Column2"
Column2.CONTROLSOURCE = "v_cargasup_ptes.entra"
Column2.NAME = "Column3"
Column3.CONTROLSOURCE = "v_cargasup_ptes.sale"
Column3.NAME = "Column4"

Column1

CAPTION = "Día"
CONTROLSOURCE = "v_cargasup_ptes.diaasupervisar"

Column2

CAPTION = "Entra"
CONTROLSOURCE = "v_cargasup_ptes.entra"
NAME = "Text1"

```
+-----PROCEDURE GOTFOCUS  
| +-----IF EMPTY(v_ipclact_s.nro dia) OR ISNULL(v_ipclact_s.nro dia)  
| | MESSAGEBOX('Debe diligenciar el dia para el cual se va a programar la  
| | actividad',0+64,'Informacion')  
| | THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page1.Grid1.Column2.TEXT1.SETFOCUS  
| +-----ENDIF  
| +-----ENDPROC  
  
+-----PROCEDURE VALID  
| +-----IF v_ipclact_s.entra <> 0  
| | REPLACE v_ipclact_s.pendientes WITH v_ipclact_s.entra - v_ipclact_s.sale  
| |  
| | SUM(v_ipclact_s.entra) TO  
| | THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page1.text2.VALUE ;  
| | FOR v_ipclact_s.borra = .F.  
| |  
| | SUM(v_ipclact_s.pendientes) TO  
| | THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page1.text5.VALUE ;  
| | FOR v_ipclact_s.borra = .F.  
| +-----ENDIF
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DELÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 779 FECHA: 30-05-10
---	--	---

```
|
+-----ENDPROC
```

Column3

```
CAPTION = "Sale"
CONTROLSOURCE = "v_cargasup_ptes.sale"
NAME = "Text1"
```

5.43.4.9.3.3 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE2.Navigator1

```
skiptable = v_ipcrfunc2
NAME = "Navigator1"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
|
|   LOCAL calias
|   calias=ALIAS()
|   +-----WITH THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1
|   |
|   |   THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|   |   .Page2.Text3.VALUE = ALLTRIM(v_ipcrfunc2.zonafunci)
|   |   .Page2.TEXT1.VALUE = ALLTRIM(v_ipcrfunc2.codfunci)
|   |
|   |   REQUERY('v_ipcfunci')
|   |   SELE v_ipcfunci
|   |
|   |   LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) == ALLTRIM(.Page2.TEXT1.VALUE)
|   |   +-----IF FOUND()
|   |   |   .Page2.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
|   |   +-----ELSE
|   |   |   .Page2.text9.VALUE = "
|   |   +-----ENDIF
|   |
|   |   pcodfunci = ALLTRIM(.Page2.TEXT1.VALUE)
|   |   pcarga_func = ALLTRIM(.Page2.TEXT1.VALUE)
|   |
|   |   REQUERY('v_ipcrfunc')
|   |   SELE v_ipcrfunc
|   |
|   |   REQUERY('v_cargadec_c1')
|   |   SELE v_cargadec_c1
|   |
|   |   REQUERY('v_cargadec_c2')
|   |   SELE v_cargadec_c2
|   |
|   |   REQUERY('v_cargacri_ptes')
|   |   SELE v_cargacri_ptes
|   |
|   |
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 780

FECHA: 30-05-10

```
|
|
|      SUM(v_cargacri_ptes.entra) TO .Page2.text2.VALUE
|
|      SUM(v_cargacri_ptes.sale) TO .Page2.text4.VALUE
|
|      *SUM(v_cargacri_ptes.ptes) TO .page2.text5.value
|
|      SELE v_cargacri_ptes
|      GO TOP
|      .Page2.Grid1.REFRESH
|
|      THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
+-----ENDWITH
|      SELECT(calías)
|
+-----ENDPROC
```

5.43.4.9.3.4 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE2.Grid1

RECORDSOURCE = "v_cargacri_ptes"
NAME = "Grid1"

Column1.CONTROLSOURCE = "v_cargacri_ptes.total"
Column1.NAME = "Column2"
Column2.CONTROLSOURCE = "v_cargacri_ptes.entra"
Column2.NAME = "Column3"
Column3.CONTROLSOURCE = "v_cargacri_ptes.sale"
Column3.NAME = "Column4"

Column1

```
      CAPTION = "Día"
      CONTROLSOURCE = "v_cargacri_ptes.total"
      NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|      pctvdia = PADL(ALLTRIM(v_ipcplact_c.ctvdia),2,'0')
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE CLICK
|      pctvdia = PADL(ALLTRIM(v_ipcplact_c.ctvdia),2,'0')
+-----ENDPROC
```

Column2

```
      CAPTION = "Entra"
      CONTROLSOURCE = "v_cargacri_ptes.entra"
      NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE VALID
|      +-----IF v_ipcplact_c.entra <> 0
|      |      REPLACE v_ipcplact_c.pendientes WITH v_ipcplact_c.entra - v_ipcplact_c.sale
|      |
|      |      SUM(v_ipcplact_c.entra) TO
THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page2.text2.VALUE ;
|      |      FOR v_ipcplact_c.borra = .F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 781

FECHA: 30-05-10

```
|      SUM(v_ipcplact_c.pendientes) TO  
THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page2.text5.VALUE ;  
|      FOR v_ipcplact_c.borra = .F.  
|  
|      +-----ENDIF  
|  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE GOTFOCUS  
|      +-----IF EMPTY(v_ipcplact_c.nro dia) OR ISNULL(v_ipcplact_c.nro dia)  
|      MESSAGEBOX('Debe diligenciar el día para el cual se va a programar la  
actividad',0+64,'Informacion')  
|  
THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page2.Grid1.Column2.TEXT1.SETFOCUS  
|      +-----ENDIF  
|  
+-----ENDPROC
```

Column3

```
      CAPTION = "Sale"  
      CONTROLSOURCE = "v_cargacri_ptes.sale"  
      NAME = "Text1"  
+-----PROCEDURE VALID  
|      +-----IF v_ipcplact_c.entra <> 0  
|      REPLACE v_ipcplact_c.pendientes WITH v_ipcplact_c.entra - v_ipcplact_c.sale  
|  
|      SUM(v_ipcplact_c.sale) TO  
THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page2.text4.VALUE ;  
|      FOR v_ipcplact_c.borra = .F.  
|  
|      SUM(v_ipcplact_c.pendientes) TO  
THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page2.text5.VALUE ;  
|      FOR v_ipcplact_c.borra = .F.  
|      +-----ENDIF  
|  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE GOTFOCUS  
|      +-----IF EMPTY(v_ipcplact_c.nro dia) OR ISNULL(v_ipcplact_c.nro dia)  
|      MESSAGEBOX('Debe diligenciar el día para el cual se va a programar la  
actividad',0+64,'Informacion')  
|  
THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page2.Grid1.Column2.TEXT1.SETFOCUS  
|      +-----ENDIF  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.9.4 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE2.command1

```
      CAPTION = "Insertar"  
      NAME = "Command1"  
+-----PROCEDURE CLICK  
|      +-----IF !EMPTY(THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page2.TEXT1.VALUE)  
|      LOCAL calias
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 782

FECHA: 30-05-10

```
| | calias = ALIAS()
| |
| | THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
| | panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
| | pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
| | pdecplarec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
| |
| | pcodfunci =
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page2.TEXT1.VALUE)
| |
| | SELE v_ipcplact_c
&& Seleccionamos el archivo de especificaciones Consultamos el maximo
&& codigo de especificaciones correspondiente a la llave fuente - articulo actual
| | SET FILTER TO
| | SELECT MAX(ctvdia) AS Maxdia, borra FROM v_ipcplact_c INTO CURSOR
maximo
| | SELECT maximo
&& Revisamos que el resultado de la consulta sea mayor que cero
| | +-----IF !EOF() &&
&& En caso afirmativo le sumamos 1 al valor resultante para el nuevo
&& codigo de especificacion
| | | +-----IF maximo.borra = .F.
| | | | XX = VAL(maximo.Maxdia) + 1
| | | +-----ELSE
| | | | XX = VAL(maximo.Maxdia)
| | | +-----ENDIF
| | | +-----ELSE
&& En caso contrario le asignamos 1 al nuevo codigo de especificaciones
| | | XX = 1
| | | +-----ENDIF
| | SELE maximo
| | USE
&& Cargamos en la variable el nuevo codigo de especificacion convertido a caracter
| | NuevoValor = ALLTRIM(STR(XX, 2, 0))
| | SELECT v_ipcplact_c
&& Seleccionamos el archivo de especificaciones y localizamos la informacion
&& correspondiente a la llave fuente - articulo - especificacion
| | LOCATE FOR v_ipcplact_c.anoplarec + PADL(ALLTRIM(v_ipcplact_c.mesplarec),
2, '0') + ALLTRIM(v_ipcplact_c.decplarec) + ALLTRIM(v_ipcplact_c.codfunci) +
PADL(ALLTRIM(v_ipcplact_c.ctvdia), 2, '0') = STR(panoplarec, 4, 0) + PADL(STR(pmesplarec, 2,
0), 2, '0') + ALLTRIM(STR(pdecplarec)) + ALLTRIM(pcodfunci) + PADL(NuevoValor, 2, '0')
| | +-----IF FOUND()
&& En caso de encontrarlo desmarca el registro para que no sea borrado
| | | REPLACE v_ipcplact_c.borra WITH .F.
&& Deja en blanco el contenido de los nombres de especificacion y de detalle
| | | +-----ELSE
&& En caso de no encontrarlo inserta la informacion al archivo
| | | INSERT INTO v_ipcplact_c(zonafunci, codcarga, anoplarec, mesplarec,
decplarec, codfunci, ctvdia, nro dia, entra, sale, pendientes, totalentra, totalsale, totalpte, borra) ;
| | | VALUES
(THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page2.Text3.VALUE, pcodcarga, STR(panoplarec, 4,
0), PADL(ALLTRIM(STR(pmesplarec, 2, 0)), 2, '0'), ALLTRIM(STR(pdecplarec)), pcodfunci,
PADL(NuevoValor, 2, '0'), ", 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, .F.)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 783

FECHA: 30-05-10

```
| | +-----ENDIF
| | && Configuramos de nuevo el ambiente de trabajo para que los registros marcados
| | && para eliminar no sean tenidos en cuenta al realizar una busqueda
| |     SELE v_ipcplact_c
| |     TABLEUPDATE(.T.)
| |
| |     REQUERY('v_ipcplact_c')
| |     SELEC v_ipcplact_c
| |
| |     SET FILTER TO v_ipcplact_c.borra = .F.
| |     SET NULLDISPLAY TO "
| |
| | && Refrescamos la informacion en pantalla
| |     +-----WITH THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page2.Grid1
| |     | .SETFOCUS
| |     | .REFRESH
| |     +-----ENDWITH
| |
| |     THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
| |     SELE(calias)
| | +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.43.4.9.5 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE2.command3

```
    CAPTION = "Eliminar"
    NAME = "Command3"
+-----PROCEDURE CLICK
| +-----IF VAL(pctvdia) <> 0 AND
| !EMPTY(THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page2.TEXT1.VALUE)
|
|     panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|     pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|     pdecplarec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|     pcodfunci =
| ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page2.TEXT1.VALUE)
|
|     LOCAL calias
|     calias = ALIAS()
|
|     THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|     SELECT v_ipcplact_c
| && Seleccionamos el archivo de especificaciones y localizamos la informacion
| && correspondiente a la llave fuente - articulo - especificacion
|     LOCATE FOR v_ipcplact_c.anoplarec + ;
|         PADL(ALLTRIM(v_ipcplact_c.mesplarec), 2, '0') + ;
|         ALLTRIM(v_ipcplact_c.decplarec) + ;
|         ALLTRIM(v_ipcplact_c.codfunci) + ;
|         PADL(ALLTRIM(v_ipcplact_c.ctvdia), 2, '0') = ;
|         STR(panoplarec, 4, 0) + ;
|         PADL(ALLTRIM(STR(pmesplarec, 2, 0)), 2, '0') + ;
|         ALLTRIM(STR(pdecplarec)) + ;
```

```

skiptable = v_ipcrfunc2
NAME = "Navigator1"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 785

FECHA: 30-05-10

```
LOCAL calias
calias=ALIAS()
+-----WITH THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1
|
|   THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|   .Page3.Text3.VALUE = ALLTRIM(v_ipcrfunc2.zonafunci)
|   .Page3.TEXT1.VALUE = ALLTRIM(v_ipcrfunc2.codfuncni)
|
|   REQUERY('v_ipcfuncni')
|   SELE v_ipcfuncni
|   LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfuncni.codfuncni) == ALLTRIM(.Page3.TEXT1.VALUE)
|   +-----IF FOUND()
|   |       .Page3.text9.VALUE = v_ipcfuncni.nomfuncni
|   +-----ELSE
|   |       .Page3.text9.VALUE = "
|   +-----ENDIF
|
|   pcodfuncni = ALLTRIM(.Page3.TEXT1.VALUE)
|   pcarga_funcni = ALLTRIM(.Page3.TEXT1.VALUE)
|
|   REQUERY('v_ipcrfunc')
|   SELE v_ipcrfunc
|
|   REQUERY('v_cargadec_ca1')
|   SELE v_cargadec_ca1
|
|   REQUERY('v_cargadec_ca2')
|   SELE v_cargadec_ca2
|
|   REQUERY('v_cargacap_ptes')
|   SELE v_cargacap_ptes
|
|   SUM(v_cargacap_ptes.entra) TO .Page3.text2.VALUE
|
|   SUM(v_cargacap_ptes.sale) TO .Page3.text4.VALUE
|
|   *SUM(v_cargacap_ptes.ptes) TO .page3.text5.value
|
|   SELE v_cargacap_ptes
|   GO TOP
|   .Page3.Grid1.REFRESH
|
|   THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
+-----ENDWITH
|   SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

5.43.4.9.6.1 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE3.Grid1

RECORDSOURCE = "v_cargacap_ptes"
NAME = "Grid1"

Column1.CONTROLSOURCE = "v_cargacap_ptes.dia"
Column1.NAME = "Column2"

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 786 FECHA: 30-05-10
---	--	---

```

Column2.CONTROLSOURCE = "v_cargacap_ptes.entra"
Column2.NAME = "Column3"
Column3.CONTROLSOURCE = "v_cargacap_ptes.sale"
Column3.NAME = "Column4"

```

Column1

```

CAPTION = "Día"
CONTROLSOURCE = "v_cargacap_ptes.dia"
NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE CLICK
|       pctvdia = PADL(ALLTRIM(v_ipclact_t.ctvdia),2,'0')
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|       pctvdia = PADL(ALLTRIM(v_ipclact_t.ctvdia),2,'0')
+-----ENDPROC

```

Column2

```

CAPTION = "Entra"
CONTROLSOURCE = "v_cargacap_ptes.entra"
NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE GOTFOCUS
|   +-----IF EMPTY(v_ipclact_t.nrodia) OR ISNULL(v_ipclact_t.nrodia)
|   |       MESSAGEBOX('Debe diligenciar el dia para el cual se va a programar la
actividad',0+64,'Informacion')
|   |
|   |       THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.Grid1.Column2.TEXT1.SETFOCUS
|   |       +-----ENDIF
|   |
|   |       +-----ENDPROC
+-----PROCEDURE VALID
|   +-----IF v_ipclact_t.entra <> 0
|   |       REPLACE v_ipclact_t.pendientes WITH v_ipclact_t.entra - v_ipclact_t.sale
|   |
|   |       SUM(v_ipclact_t.entra) TO
THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.text2.VALUE ;
|   |       FOR v_ipclact_t.borra = .F.
|   |
|   |       SUM(v_ipclact_t.pendientes) TO
THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.text5.VALUE ;
|   |       FOR v_ipclact_t.borra = .F.
|   |       +-----ENDIF
|   +-----ENDIF
+-----ENDPROC

```

Column3

```

CAPTION = "Sale"
CONTROLSOURCE = "v_cargacap_ptes.sale"
NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE GOTFOCUS

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 787

FECHA: 30-05-10

```
| +-----IF EMPTY(v_ipcplact_t.nrodia) OR ISNULL(v_ipcplact_t.nrodia)
| | MESSAGEBOX('Debe diligenciar el día para el cual se va a programar la
| | actividad',0+64,'Informacion')
| |
| THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.Grid1.Column2.TEXT1.SETFOCUS
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE VALID
| +-----IF v_ipcplact_t.entra <> 0
| | REPLACE v_ipcplact_t.pendientes WITH v_ipcplact_t.entra - v_ipcplact_t.sale
| |
| | SUM(v_ipcplact_t.sale) TO
| THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.text4.VALUE ;
| | FOR v_ipcplact_t.borra = .F.
| |
| | SUM(v_ipcplact_t.pendientes) TO
| THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.text5.VALUE ;
| | FOR v_ipcplact_t.borra = .F.
| +-----ENDIF
|
+-----ENDPROC
```

5.43.4.9.7 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE3.command1

```
    CAPTION = "Insertar"
    NAME = "Command1"
+-----PROCEDURE CLICK
| +-----IF !EMPTY(THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.TEXT1.VALUE)
| | LOCAL calias
| | calias = ALIAS()
| |
| | THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
| | panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
| | pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
| | pdecplarec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
| |
| | pcodfunci =
| ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.TEXT1.VALUE)
| |
| | SELE v_ipcplact_t
| && Seleccionamos el archivo de especificaciones Consultamos el maximo
| && codigo de especificaciones correspondiente a la llave fuente - articulo actual
| | SET FILTER TO
| | SELECT MAX(ctvdia) AS Maxdia, borra FROM v_ipcplact_t INTO CURSOR maximo
| | SELECT maximo
| && Revisamos que el resultado de la consulta sea mayor que cero
| | +-----IF !EOF() &&
| && En caso afirmativo le sumamos 1 al valor resultante para el nuevo
| && codigo de especificacion
| | | +-----IF maximo.borra = .F.
| | | | XX = VAL(maximo.Maxdia) + 1
| | | +-----ELSE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 788

FECHA: 30-05-10

```
| | | | | XX = VAL(maximo.Maxdia)
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ELSE
| | | | |
| | | | | && En caso contrario le asignamos 1 al nuevo codigo de especificaciones
| | | | |
| | | | | XX = 1
| | | | | +-----ENDIF
| | | | |
| | | | | SELE maximo
| | | | | USE
| | | | |
| | | | | && Cargamos en la variable el nuevo codigo de especificacion convertido a caracter
| | | | |
| | | | | NuevoValor = ALLTRIM(STR(XX, 2, 0))
| | | | | SELECT v_ipcplact_t
| | | | |
| | | | | && Seleccionamos el archivo de especificaciones y localizamos la informacion
| | | | | && correspondiente a la llave fuente - articulo - especificacion
| | | | |
| | | | | LOCATE FOR v_ipcplact_t.anoplarec + PADL(ALLTRIM(v_ipcplact_t.mesplarec), 2,
| | | | | '0') + ALLTRIM(v_ipcplact_t.declarec) + ALLTRIM(v_ipcplact_t.codfunci) +
| | | | | PADL(ALLTRIM(v_ipcplact_t.ctvdia), 2, '0') = STR(panoplarec, 4, 0) +
| | | | | PADL(ALLTRIM(STR(pmesplarec, 2, 0)), 2, '0') + ALLTRIM(STR(pdeclarec)) + pcodfunci +
| | | | | PADL(NuevoValor, 2, '0')
| | | | |
| | | | | +-----IF FOUND()
| | | | |
| | | | | && En caso de encontrarlo desmarca el registro para que no sea borrado
| | | | |
| | | | | REPLACE v_ipcplact_t.borra WITH .F.
| | | | |
| | | | | && Deja en blanco el contenido de los nombres de especificacion y de detalle
| | | | |
| | | | | +-----ELSE
| | | | |
| | | | | && En caso de no encontrarlo inserta la informacion al archivo
| | | | |
| | | | | INSERT INTO v_ipcplact_t(zonafunci, codcargo, anoplarec, mesplarec,
| | | | | declarec, codfunci, ctvdia, nro dia, entra, sale, pendientes, totalentra, totalsale, totalpte, borra) ;
| | | | |
| | | | | VALUES
| | | | | (THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.Text3.VALUE, pcodcargo, STR(panoplarec, 4,
| | | | | 0), PADL(ALLTRIM(STR(pmesplarec, 2, 0)), 2, '0'), ALLTRIM(STR(pdeclarec)), pcodfunci,
| | | | | PADL(NuevoValor, 2, '0'), ", 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, .F.)
| | | | |
| | | | | +-----ENDIF
| | | | |
| | | | | && Configuramos de nuevo el ambiente de trabajo para que los registros marcados
| | | | | && para eliminar no sean tenidos en cuenta al realizar una busqueda
| | | | |
| | | | | SELE v_ipcplact_t
| | | | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | | |
| | | | |
| | | | | REQUERY('v_ipcplact_t')
| | | | | SELEC v_ipcplact_t
| | | | |
| | | | |
| | | | | SET FILTER TO v_ipcplact_t.borra = .F.
| | | | | SET NULLDISPLAY TO "
| | | | |
| | | | |
| | | | | && Refrescamos la informacion en pantalla
| | | | |
| | | | | +-----WITH THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.Grid1
| | | | | |
| | | | | | .SETFOCUS
| | | | | | .REFRESH
| | | | | +-----ENDWITH
| | | | |
| | | | |
| | | | | THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
| | | | | SELE(calias)
| | | | |
| | | | | +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 789

FECHA: 30-05-10

5.43.4.9.8 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1.PAGE3.command3

```
CAPTION = "Eliminar"
NAME = "Command3"
+-----PROCEDURE CLICK
|   +-----IF VAL(pctvdia) <> 0 AND
|   !EMPTY(THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.TEXT1.VALUE)
|
|       panoplarec = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|       pmesplarec = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|       pdecplarec = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|       pcodfunci =
|       ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.TEXT1.VALUE)
|
|       LOCAL calias
|       calias = ALIAS()
|
|       THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|       SELECT v_ipcplact_t
|       && Seleccionamos el archivo de especificaciones y localizamos la informacion
|       && correspondiente a la llave fuente - articulo - especificacion
|       LOCATE FOR v_ipcplact_t.anoplarec + ;
|       PADL(ALLTRIM(v_ipcplact_t.mesplarec), 2, '0') + ;
|       ALLTRIM(v_ipcplact_t.decplarec) + ;
|       ALLTRIM(v_ipcplact_t.codfunci) + ;
|       PADL(ALLTRIM(v_ipcplact_t.ctvdia), 2, '0') = ;
|       STR(panoplarec, 4, 0) + ;
|       PADL(ALLTRIM(STR(pmesplarec, 2, 0)), 2, '0') + ;
|       ALLTRIM(STR(pdecplarec)) + ;
|       pcodfunci + ;
|       pctvdia
|       +-----IF FOUND()
|       && En caso de encontrarlo marca el registro para ser borrado
|       REPLACE v_ipcplact_t.borra WITH .T.
|       && Deja en blanco el contenido de los nombres de especificacion y de detalle
|       +-----ENDIF
|       && Configuramos de nuevo el ambiente de trabajo para que los registros marcados
|       && para eliminar no sean tenidos en cuenta al realizar una busqueda
|       SELE v_ipcplact_t
|       TABLEUPDATE(.T.)
|
|       REQUERY('v_ipcplact_t')
|       SELEC v_ipcplact_t
|
|       SUM(v_ipcplact_t.entra) TO
|       THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.text2.VALUE ;
|       FOR v_ipcplact_t.borra = .F.
|
|       SUM(v_ipcplact_t.sale) TO
|       THISFORM.Pageframe1.Page4.Pageframe1.Page3.text4.VALUE ;
|       FOR v_ipcplact_t.borra = .F.
```

5.43.4.9.9 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1. command3

```

CAPTION = "TOTALES"
FOREGROUND = 0,0,128
NAME = "Command3"
+-----PROCEDURE CLICK
+-----IF !EMPTY(THISFORM.combo1.VALUE)

    LOCAL calias
    calias = ALIAS()

    *thisform.lockscreen = .T.

    REQUERY('v_cargames_s1')
    SELECT v_cargames_s1

    REQUERY('v_cargames_s2')
    SELECT v_cargames_s2

    REQUERY('v_cargames_ptes')
    SELECT v_cargames_ptes
    SUM(v_cargames_ptes.entra) TO THISFORM.Pageframe1.Page4.TEXT1.VALUE
    SUM(v_cargames_ptes.sale) TO THISFORM.Pageframe1.Page4.text4.VALUE

    REQUERY('v_cargames_c1')
    SELECT v_cargames_c1

    REQUERY('v_cargames_c2')
    SELECT v_cargames_c2

    REQUERY('v_cargames_ptes')
    SELECT v_cargames_ptes

    SUM(v_cargames_ptes.entra) TO THISFORM.Pageframe1.Page4.text2.VALUE

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 791
FECHA: 30-05-10

```
SUM(v_cargamesc_ptes.sale) TO THISFORM.Pageframe1.Page4.text5.VALUE

*requery('v_cargadec_t')
*select v_cargadec_t
*SUM(v_cargadec_t.pendientes) TO thisform.pageframe1.page4.text8.value
REQUERY('v_cargames_ca1')
SELECT v_cargames_ca1

REQUERY('v_cargames_ca2')
SELECT v_cargames_ca2

REQUERY('v_cargamesca_ptes')
SELECT v_cargamesca_ptes
SUM(v_cargamesca_ptes.entra) TO THISFORM.Pageframe1.Page4.Text3.VALUE
SUM(v_cargamesca_ptes.sale) TO THISFORM.Pageframe1.Page4.Text6.VALUE

&& Seleccionamos la vista que contiene la informacion de los totales decadales agrupados
&& por cargo y funcionario
SET NULLDISPLAY TO "

&& Refrescamos la informacion en pantalla
THISFORM.Pageframe1.Page4.Grid1.REFRESH
THISFORM.Pageframe1.Page4.grid2.REFRESH
THISFORM.Pageframe1.Page4.Grid3.REFRESH

+-----WITH THISFORM.Pageframe1.Page4.Grid1
|         * .rowsource = 'v_totalcargas'
|         .SETFOCUS
|         * .Refresh
+-----ENDWITH

*thisform.lockscreen = .F.

SELE(calias)
+-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.43.4.9.10 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1. Grid1

RECORDSOURCE = "v_cargamess_ptes"
NAME = "Grid1"

Column1.CONTROLSOURCE = "v_cargamess_ptes.diaasupervisor"
Column1.NAME = "Column1"

Column2.CONTROLSOURCE = "v_cargamess_ptes.entra"
Column2.NAME = "Column2"

Column3.CONTROLSOURCE = "v_cargamess_ptes.sale"
Column3.NAME = "Column3"

Column1

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 792 FECHA: 30-05-10
---	---	---

CAPTION = "Día"
CONTROLSOURCE = "v_cargamess_ptes.diaasupervisar"

Column2

CAPTION = "Entra"
CONTROLSOURCE = "v_cargamess_ptes.entra"

Column3

CAPTION = "Sale"
CONTROLSOURCE = "v_cargamess_ptes.sale"

5.43.4.9.11 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1. Grid2

RECORDSOURCE = "v_cargamesc_ptes"
NAME = "Grid2"

Column1.CONTROLSOURCE = "v_cargamesc_ptes.total"
Column1.NAME = "Column1"
Column2.CONTROLSOURCE = "v_cargamesc_ptes.entra"
Column2.NAME = "Column2"
Column3.CONTROLSOURCE = "v_cargamesc_ptes.sale"
Column3.NAME = "Column3"

Column1

CAPTION = "Día"
CONTROLSOURCE = "v_cargamesc_ptes.total"

Column2

CAPTION = "Entra"
CONTROLSOURCE = "v_cargamesc_ptes.entra"

Column3

CAPTION = "Sale"
CONTROLSOURCE = "v_cargamesc_ptes.sale"

5.43.4.9.12 PAGEFRAME1.PAGE4. Pageframe1. Grid3

RECORDSOURCE = "v_cargamesca_ptes"
NAME = "Grid3"
Column1.CONTROLSOURCE = "v_cargamesca_ptes.dia"
Column1.NAME = "Column1"
Column2.CONTROLSOURCE = "v_cargamesca_ptes.entra"
Column2.NAME = "Column2"
Column3.CONTROLSOURCE = "v_cargamesca_ptes.sale"
Column3.NAME = "Column3"

Column1

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 793 FECHA: 30-05-10
---	---	---

CAPTION = "Día"
CONTROLSOURCE = "v_cargamesca_ptes.dia"

Column2

CAPTION = "Entra"
CONTROLSOURCE = "v_cargamesca_ptes.entra"

Column3

CAPTION = "Sale"
CONTROLSOURCE = "v_cargamesca_ptes.sale"

5.43.4.10 PAGEFRAME1.PAGE5

5.43.4.10.1 PAGEFRAME1.PAGE5.navigador1

```

skiptable = v_zonas8
NAME = "Navigator1"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
|
|   LOCAL calias
|   calias=ALIAS()
|
|   THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|
|   THISFORM.Pageframe1.page5.ecaliobs.VALUE = "
|   SELE v_zonas8
|   THISFORM.Pageframe1.page5.text4.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas8.zona,2,0)),2,'0')
|
|   ****
|   THISFORM.Pageframe1.page5.navigador2.skiptable = "
|   THISFORM.Pageframe1.page5.cnombrefuente.VALUE = "
|
|   pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.page5.text4.VALUE)
|   panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|   pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|   pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|   REQUERY('v_ftescalicri2')
|   SELE v_ftescalicri2
|
|   THISFORM.Pageframe1.page5.navigador2.EnableDisableButtons
|   THISFORM.Pageframe1.page5.navigador2.skiptable = 'v_ftescalicri2'
|   GO TOP
|
|   THISFORM.Pageframe1.page5.cnombrefuente.VALUE = "

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 794

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.Pageframe1.page5.ECodFte.VALUE = "  
  
THISFORM.Pageframe1.page5.cnombrefuente.VALUE = v_ftescalicri2.NombFte  
THISFORM.Pageframe1.page5.ECodFte.VALUE = v_ftescalicri2.codfte  
pcalictvo = v_ftescalicri2.IMPctv  
vcalifte5 = THISFORM.Pageframe1.page5.ECodFte.VALUE  
  
THISFORM.grillacalicitica  
  
THISFORM.articalicitica  
  
pcodcargo = 'C'  
REQUER('v_ipcrfunc1')  
  
SELE v_ipcrfunc1  
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =  
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas8.zona,2,0)),2,'0')  
+-----IF FOUND()  
| THISFORM.Pageframe1.page5.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci  
+-----ELSE  
| THISFORM.Pageframe1.page5.text2.VALUE = "  
+-----ENDIF  
REQUERY('v_ipcfunci')  
  
SELE v_ipcfunci  
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==  
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page5.text2.VALUE)  
  
+-----IF FOUND()  
| THISFORM.Pageframe1.page5.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci  
+-----ELSE  
| THISFORM.Pageframe1.page5.text9.VALUE = "  
+-----ENDIF  
  
THISFORM.Pageframe1.page5.TEXT1.VALUE = "  
THISFORM.LOCKSCREEN=.F.  
SELECT(calias)  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.10.2 AGEFRAME1.PAGE5.text4

```
NAME = "Text4"  
+-----PROCEDURE VALID  
| LOCAL calias  
| calias=ALIAS()  
  
+-----IF !EMPTY(THISFORM.ano.VALUE) AND !EMPTY(THISFORM.mes.VALUE) AND  
!EMPTY(THIS.VALUE)  
|  
| THISFORM.LOCKSCREEN=.T.  
|  
| THISFORM.Pageframe1.page5.navigator2.skiptable = "  
| THISFORM.Pageframe1.page5.cnombrefuente.VALUE = "
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 795

FECHA: 30-05-10

```
pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.page5.text4.VALUE)
panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)

REQUERY('v_ftescalicri2')
SELE v_ftescalicri2

THISFORM.Pageframe1.page5.navigator2.EnableDisableButtons
THISFORM.Pageframe1.page5.navigator2.skiptable = 'v_ftescalicri2'
GO TOP

THISFORM.Pageframe1.page5.cnombrefuente.VALUE = "
THISFORM.Pageframe1.page5.ECodFte.VALUE = "

THISFORM.Pageframe1.page5.cnombrefuente.VALUE = v_ftescalicri2.NombFte
THISFORM.Pageframe1.page5.ECodFte.VALUE = v_ftescalicri2.codfte
pcalictvo = v_ftescalicri2.IMPctv
vcalifte5 = THISFORM.Pageframe1.page5.ECodFte.VALUE

THISFORM.grillacalicitica

THISFORM.articalicitica

pcodcargo = 'C'
REQUER('v_ipcrfunc1')

SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
+-----IF FOUND()
|   THIS.VALUE = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
|   THISFORM.Pageframe1.page5.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci
|
|   REQUERY('v_ipcfunci')
|
|   SELE v_ipcfunci
|   LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
|
|   +-----IF FOUND()
|   |   THISFORM.Pageframe1.page5.text9.VALUE = v_ipcfunci.nomfunci
|   +-----ENDIF
+-----ELSE
|   = MESSAGEBOX ('Zona NO Encontrada para este tipo de
Funcionarios',0+64,'Informacion')
+-----ENDIF
|   THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
+-----ENDIF

SELE(calias)
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 796

FECHA: 30-05-10

5.43.4.10.3 AGEFRAME1.PAGE5.text10

```
NAME = "Text10"  
+-----PROCEDURE INIT  
|       THIS.VALUE = 0  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.10.4 AGEFRAME1.PAGE5.text11

```
NAME = "Text11"  
+-----PROCEDURE INIT  
|       THIS.VALUE = 0  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.10.5 AGEFRAME1.PAGE5.text12

```
NAME = "Text12"  
+-----PROCEDURE INIT  
|       THIS.VALUE = 0  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.10.6 AGEFRAME1.PAGE5.text13

```
NAME = "Text13"  
+-----PROCEDURE INIT  
|       THIS.VALUE = 0  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.10.7 AGEFRAME1.PAGE5.text14

```
NAME = "Text14"  
+-----PROCEDURE INIT  
|       THIS.VALUE = 0  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.10.8 AGEFRAME1.PAGE5.text15

```
NAME = "Text15"  
+-----PROCEDURE INIT  
|       THIS.VALUE = 0  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.10.9 AGEFRAME1.PAGE5.text16

```
NAME = "Text16"  
+-----PROCEDURE INIT  
|       THIS.VALUE = 0  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.10.10 AGEFRAME1.PAGE5.text17

```
NAME = "Text17"  
+-----PROCEDURE INIT  
|       THIS.VALUE = 0  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.10.11 AGEFRAME1.PAGE5.text20

```
NAME = "Text20"  
+-----PROCEDURE INIT  
|       THIS.VALUE = 0  
+-----ENDPROC
```

5.43.4.10.12 AGEFRAME1.PAGE5.text21

```
NAME = "Text21"  
+-----PROCEDURE INIT  
|       THIS.VALUE = 0  
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 797 FECHA: 30-05-10
---	---	---

5.43.4.10.13 AGEFRAME1.PAGE5.text23

```

NAME = "Text23"
+-----PROCEDURE INIT
|     THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC

```

5.43.4.10.14 AGEFRAME1.PAGE5.text22

```

+-----PROCEDURE INIT
|     THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC

```

5.43.4.10.15 AGEFRAME1.PAGE5.Navigator2

```

skiptable = v_ftescalicri2
NAME = "Navigator2"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo
|     LOCAL calias
|     calias=ALIAS()
|
|     THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|     THISFORM.Pageframe1.page5.ecaliobs.VALUE = "
|     THISFORM.Pageframe1.page5.ECodFte.VALUE = v_ftescalicri2.codfte
|     THISFORM.Pageframe1.page5.cnombrefuente.VALUE = v_ftescalicri2.NombFte
|     pcalictvo = v_ftescalicri2.IMPctv
|     vcalifte5 = THISFORM.Pageframe1.page5.ECodFte.VALUE
&& Ejecutamos el evento para que actualice la informacion de las listas en pantalla
|     THISFORM.articalicritica
|     THISFORM.Pageframe1.page5.TEXT1.VALUE = "
|     THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
|
|     SELECT(calias)
+-----ENDPROC

```

5.43.4.10.16 AGEFRAME1.PAGE5.Ecodfte

```

NAME = "ECodFte"
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
|     +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo
|     |     LOCAL calias
|     |     calias=ALIAS()
|     |
|     |     THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|     |
|     |     SELECT v_ftescalicri2
&& Almacenamos el numero del registro
&& actual en una variable para podernos devolver a el en caso de que la busqueda
&& no obtenga resultados

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 798

FECHA: 30-05-10

```
|      MarcaRegistro = RECNO()
|      SELECT v_ftescalicri2
|      LOCATE FOR v_ftescalicri2.codfte = THIS.VALUE
|      +-----IF !FOUND()
|      |      GO MarcaRegistro
|      |      THIS.VALUE = v_ftescalicri2.codfte
|      |      pcalictvo = v_ftescalicri2.IMPctv
|      +-----ELSE
&& nos devolvemos al registro que estabamos inicialmente
|      |      vcalifte5 = THIS.VALUE
|      |      pcalictvo = v_ftescalicri2.IMPctv
&& cargamos la variable con el codigo de fuente y ejecutamos el metodo que actualiza
&& las listas en pantalla segun los articulos que tiene asignados la fuente y
&& los que no
|      |      THISFORM.articalicritica
|      +-----ENDIF
&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo
|      |      THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
|      |      SELE(calias)
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.43.4.10.17 AGEFRAME1.PAGE5.grid1

```
RECORDSOURCE = "v_zonacalicri2"
NAME = "Grid1"
```

```
Column1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.diacalicri"
Column1.NAME = "Column1"
Column2.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.codart"
Column2.NAME = "Column3"
Column3.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.crea"
Column3.NAME = "Column4"
column4.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.cru"
column4.NAME = "Column5"
column5.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.crpr"
column5.NAME = "Column6"
column6.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.crape"
column6.NAME = "Column7"
column7.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.cras"
column7.NAME = "Column8"
column8.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.cracr"
column8.NAME = "Column9"
column9.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.crafc"
column9.NAME = "Column10"
column10.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.crob"
column10.NAME = "Column11"
column11.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.totalcalicri"
column11.NAME = "Column13"
column12.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.crdgf"
column12.NAME = "Column14"
column13.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.obscalicri"
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 799 FECHA: 30-05-10
---	--	---

column13.NAME = "Column20"

Column1

CAPTION = "Día"
 CONTROLSOURCE = "v_zonacalcri2.diacalcri"
 NAME = "Text1"

Column2

```

CAPTION = "Artículo"
TEXT1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalcri2.codart"
TEXT1.NAME = "Text1"
Command1.NAME = "Command1"
+-----PROCEDURE CLICK
|     LOCAL calias
|     calias = ALIAS()
|     SELECT v_ipcmart
|     LOCATE FOR v_ipcmart.codart = THIS.TEXT1.VALUE
|     THISFORM.Pageframe1.page5.TEXT1.VALUE = v_ipcmart.nomart
|     SELE(calias)
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE TEXT1.CLICK
|     LOCAL calias
|     calias = ALIAS()
|     SELECT v_ipcmart
|     LOCATE FOR v_ipcmart.codart = THIS.VALUE
|     THISFORM.Pageframe1.page5.TEXT1.VALUE = v_ipcmart.nomart
|     SELE(calias)
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE TEXT1.DBLCLICK
&& Al hacer doble click ejecuta el evento click del boton
|     THIS.PARENT.Command1.CLICK
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE Command1.CLICK
|     +-----WITH THISFORM.Pageframe1.page5
&& Carga a la variable un valor que determina que se va hacer
&& al ejecutar la panta 'fespecifica', si solo consulta o Cambio de especificaciones
|     CR = .F.
&& Ejecuta el formulario para consultar especificaciones del articulo actual
|     DO FORM "forms\FEspecificacion.scx" WITH .ECodFte.VALUE, v_zonacalcri2.codart, ;
|     .TEXT1.VALUE
|     +-----ENDWITH
+-----ENDPROC

```

Column3

```

CAPTION = "EA"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalcri2.crea"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|     +-----IF THIS.VALUE = .T.
|     REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri + vea

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 800

FECHA: 30-05-10

```
| | THISFORM.Pageframe1.page5.text10.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.page5.text10.VALUE + 1  
| +-----ELSE  
| | REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri - vea  
| | THISFORM.Pageframe1.page5.text10.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.page5.text10.VALUE - 1  
| +-----ENDIF  
| THISFORM.calicriincon  
| THISFORM.Pageframe1.page5.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE check1.INIT  
|  
|  
+-----ENDPROC
```

Column4

```
CAPTION = "UR"  
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalcri2.czur"  
check1.NAME = "Check1"  
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE  
| +-----IF THIS.VALUE = .T.  
| | REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri + vur  
| | THISFORM.Pageframe1.page5.text11.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.page5.text11.VALUE + 1  
| +-----ELSE  
| | REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri - vur  
| | THISFORM.Pageframe1.page5.text11.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.page5.text11.VALUE - 1  
| +-----ENDIF  
| THISFORM.calicriincon  
| THISFORM.Pageframe1.page5.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

Column5

```
CAPTION = "PR"  
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalcri2.cprp"  
check1.NAME = "Check1"  
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE  
| +-----IF THIS.VALUE = .T.  
| | REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri + vpr  
| | THISFORM.Pageframe1.page5.text12.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.page5.text12.VALUE + 1  
| +-----ELSE  
| | REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri - vpr  
| | THISFORM.Pageframe1.page5.text12.VALUE =  
THISFORM.Pageframe1.page5.text12.VALUE - 1  
| +-----ENDIF  
| THISFORM.calicriincon  
| THISFORM.Pageframe1.page5.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

Column6

```
CAPTION = "APE"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 801

FECHA: 30-05-10

```
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalcri2.crape"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri + vape
|   |       THISFORM.Pageframe1.page5.text13.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text13.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri - vape
|   |       THISFORM.Pageframe1.page5.text13.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text13.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicriincon
|       THISFORM.Pageframe1.page5.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column7

```
CAPTION = "ASI"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalcri2.cراسي"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri + vasi
|   |       THISFORM.Pageframe1.page5.text14.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text14.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri - vasi
|   |       THISFORM.Pageframe1.page5.text14.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text14.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicriincon
|       THISFORM.Pageframe1.page5.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column8

```
CAPTION = "ACR"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalcri2.cracr"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri + vacr
|   |       THISFORM.Pageframe1.page5.text15.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text15.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri - vacr
|   |       THISFORM.Pageframe1.page5.text15.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text15.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicriincon
|       THISFORM.Pageframe1.page5.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column9



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 802

FECHA: 30-05-10

```
CAPTION = "AFC"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalcri2.crafc"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri + vafc
|   |       THISFORM.Pageframe1.page5.text16.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text16.VALUE + 1
|
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri - vafc
|   |       THISFORM.Pageframe1.page5.text16.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text16.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicriincon
|       THISFORM.Pageframe1.page5.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column10

```
CAPTION = "OB"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalcri2.crob"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri + vob
|   |       THISFORM.Pageframe1.page5.text17.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text17.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalcri2.totalcalicri WITH v_zonacalcri2.totalcalicri - vob
|   |       THISFORM.Pageframe1.page5.text17.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text17.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicriincon
|       THISFORM.Pageframe1.page5.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column11

```
CAPTION = "Total"
CONTROLSOURCE = "v_zonacalcri2.totalcalicri"
NAME = "Text1"
```

Column12

```
CAPTION = "DGF"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalcri2.crdgf"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       THISFORM.Pageframe1.page5.text20.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text20.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       THISFORM.Pageframe1.page5.text20.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page5.text20.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 803 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|      THISFORM.calicriincon
|
+-----ENDPROC
```

Column13

```
    CAPTION = "Observación"
    edit1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicri2.obscalicri"
    NAME = "Text1"
+-----PROCEDURE INIT
|      THIS.VALUE = "
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11 *PAGEFRAME1.PAGE6*

5.43.4.11.1 PAGEFRAME1.PAGE6.grid1

```
COLUMNCOUNT = 14
RECORDSOURCE = "v_zonacalicap2"
NAME = "Grid1"
```

```
Column1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.codart"
Column1.NAME = "Column3"
```

```
Column2.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caea"
Column2.NAME = "Column4"
```

```
Column3.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caur"
Column3.NAME = "Column5"
```

```
column4.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.capr"
column4.NAME = "Column6"
```

```
column5.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caape"
column5.NAME = "Column7"
```

```
column6.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caasi"
column6.NAME = "Column8"
```

```
column7.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caacr"
column7.NAME = "Column9"
```

```
column8.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caafc"
column8.NAME = "Column10"
```

```
column9.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caob"
column9.NAME = "Column11"
```

```
column10.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.totalcalicap"
column10.NAME = "Column13"
```

```
column11.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.cadgf"
column11.NAME = "Column14"
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 804 FECHA: 30-05-10
---	--	---

column12.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.obscalicap"
 column12.NAME = "Column20"

column13.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.fecharec"
 column13.NAME = "Column2"

column14.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.nomart"
 column14.NAME = "Column1"

Column1

CAPTION = "Artículo"

Column4

```

CAPTION = "EA"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caea"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap + vea
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text10.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text10.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap - vea
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text10.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text10.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicapincon
|       THISFORM.Pageframe1.page6.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC

```

Column5

```

CAPTION = "UR"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caur"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap + vur
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text11.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text11.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap - vur
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text11.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text11.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicapincon
|       THISFORM.Pageframe1.page6.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC

```

Column6

CAPTION = "PR"



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 805

FECHA: 30-05-10

```
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.capr"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap + vpr
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text12.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text12.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap - vpr
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text12.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text12.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicapincon
|       THISFORM.Pageframe1.page6.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column7

```
CAPTION = "APE"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caape"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap + vape
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text13.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text13.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap - vape
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text13.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text13.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicapincon
|       THISFORM.Pageframe1.page6.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column8

```
CAPTION = "ASI"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caasi"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap + vasi
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text14.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text14.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap - vasi
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text14.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text14.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicapincon
|       THISFORM.Pageframe1.page6.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column9



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 806

FECHA: 30-05-10

```
CAPTION = "ACR"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caacr"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap + vacr
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text15.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text15.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap - vacr
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text15.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text15.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicapincon
|       THISFORM.Pageframe1.page6.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column10

```
CAPTION = "AFC"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caafc"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap + vafc
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text16.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text16.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap - vafc
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text16.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text16.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicapincon
|       THISFORM.Pageframe1.page6.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

Column11

```
CAPTION = "OB"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.caob"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap + vob
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text17.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text17.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       REPLACE v_zonacalicap2.totalcalicap WITH v_zonacalicap2.totalcalicap - vob
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text17.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text17.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicapincon
|       THISFORM.Pageframe1.page6.Grid1.column13.TEXT1.SETFOCUS
+-----ENDPROC
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 807 FECHA: 30-05-10
---	---	---

Column13

CAPTION = "Total"
CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.totalcalicap"

Column14

```

CAPTION = "DGF"
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.cadgf"
check1.NAME = "Check1"
+-----PROCEDURE check1.INTERACTIVECHANGE
|   +-----IF THIS.VALUE = .T.
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text20.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text20.VALUE + 1
|   +-----ELSE
|   |       THISFORM.Pageframe1.page6.text20.VALUE =
THISFORM.Pageframe1.page6.text20.VALUE - 1
|   +-----ENDIF
|       THISFORM.calicapincon
|
+-----ENDPROC

```

Column20

CAPTION = "Observación"
CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.obscalicap"

Column2

CAPTION = "Fecha - Hora"
CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.fecharec"

Column1

```

CAPTION = "Artículo"
TEXT1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.nomart"
TEXT1.NAME = "Text1"
Command1.NAME = "Command1"
+-----PROCEDURE TEXT1.DBLCCLICK
&& Al hacer doble click ejecuta el evento click del boton
|       THIS.PARENT.Command1.CLICK
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE Command1.CLICK
|   +-----WITH THISFORM.Pageframe1.page6
&& Carga a la variable un valor que determina que se va hacer
&& al ejecutar la panta 'fespecifica', si solo consulta o Cambio de especificaciones
|   |       CR = .F.
&& Ejecuta el formulario para consultar especificaciones del articulo actual
|   |       DO FORM "forms\FEspecifica.scx" WITH .ECodFte.VALUE, v_zonacalicap2.codart,
;
|   |       v_zonacalicap2.nomart
|   +-----ENDWITH
+-----ENDPROC

```

5.43.4.11.2 PAGEFRAME1.PAGE6. Navigator1

skiptable = v_zonas9
NAME = "Navigator1"



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 808

FECHA: 30-05-10

```
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
|
|   LOCAL calias
|   calias=ALIAS()
|
|   THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|
|   THISFORM.Pageframe1.page6.ecaliobs.VALUE = "
|   SELE v_zonas9
|   THISFORM.Pageframe1.page6.text4.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas9.zona,2,0)),2,'0')
|
|   ****
|   THISFORM.Pageframe1.page6.navigator2.skiptable = "
|   THISFORM.Pageframe1.page6.cnombrefuente.VALUE = "
|
|   pzonacap = VAL(THISFORM.Pageframe1.page6.text4.VALUE)
|   panocap = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|   pmescap = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|   pdeccap = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|   REQUERY('v_ftescalicap2')
|   SELE v_ftescalicap2
|
|   THISFORM.Pageframe1.page6.navigator2.EnableDisableButtons
|   THISFORM.Pageframe1.page6.navigator2.skiptable = 'v_ftescalicap2'
|   GO TOP
|
|   THISFORM.Pageframe1.page6.cnombrefuente.VALUE = "
|   THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE = "
|
|   THISFORM.Pageframe1.page6.cnombrefuente.VALUE = v_ftescalicap2.NombFte
|   THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE = v_ftescalicap2.codfte
|
|   THISFORM.Pageframe1.page6.ETelefono.VALUE = v_ftescalicap2.telfte
|   THISFORM.Pageframe1.page6.EDireccion.VALUE = v_ftescalicap2.direfte
|   pcalictvo = v_ftescalicap2.IMPctv
|   vcalifte6 = THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE
|
|   THISFORM.grillalacaptura
|
|   THISFORM.articalcaptura
|
|   pcodcargo = 'T'
|   REQUER('v_ipcrfunc1')
|
|   SELE v_ipcrfunc1
|   LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas9.zona,2,0)),2,'0')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 809

FECHA: 30-05-10

```
+-----IF FOUND()
|       THISFORM.Pageframe1.page6.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunc1
+-----ELSE
|       THISFORM.Pageframe1.page6.text2.VALUE = "
+-----ENDIF
        REQUERY('v_ipcfunc1')

        SELE v_ipcfunc1
        LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunc1.codfunc1) ==
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page6.text2.VALUE)

+-----IF FOUND()
|       THISFORM.Pageframe1.page6.text9.VALUE = v_ipcfunc1.nomfunc1
+-----ELSE
|       THISFORM.Pageframe1.page6.text9.VALUE = "
+-----ENDIF

        THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
        SELECT(calias)
+-----ENDPROC

5.43.4.11.3 PAGEFRAME1.PAGE5.text4
        NAME = "Text4"
+-----PROCEDURE VALID
        LOCAL calias
        calias=ALIAS()

        +-----IF !EMPTY(THISFORM.ano.VALUE) AND !EMPTY(THISFORM.mes.VALUE) AND
!EMPTY(THIS.VALUE)

                THISFORM.LOCKSCREEN=.T.

                THISFORM.Pageframe1.page6.navigator2.skiptable = "
                THISFORM.Pageframe1.page6.cnombrefuente.VALUE = "

                pzonacap = VAL(THISFORM.Pageframe1.page6.text4.VALUE)
                panocap = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
                pmescap = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
                pdeccap = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)

                REQUERY('v_ftescalicap2')
                SELE v_ftescalicap2

                THISFORM.Pageframe1.page6.navigator2.EnableDisableButtons
                THISFORM.Pageframe1.page6.navigator2.skiptable = 'v_ftescalicap2'
                GO TOP

                THISFORM.Pageframe1.page6.cnombrefuente.VALUE = "
                THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE = "

                THISFORM.Pageframe1.page6.cnombrefuente.VALUE = v_ftescalicap2.NombFte
                THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE = v_ftescalicap2.codfte
                pcalictvo = v_ftescalicap2.IMPctv
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 810

FECHA: 30-05-10

```
vcalifte6 = THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE

THISFORM.grillacalicoptura

THISFORM.articalicoptura

pcodcargo = 'T'
REQUER('v_ipcrfunc1')

SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
+-----IF FOUND()
|         THIS.VALUE = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
|         THISFORM.Pageframe1.page6.text2.VALUE = v_ipcrfunc1.codfunci
|
|         REQUERY('v_ipcrfunci')
|
|         SELE v_ipcrfunci
|         LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
|
|         +-----IF FOUND()
|         |         THISFORM.Pageframe1.page6.text9.VALUE = v_ipcrfunci.nomfunci
|         +-----ENDIF
+-----ELSE
|         = MESSAGEBOX ('Zona NO Encontrada para este tipo de
Funcionarios',0+64,'Informacion')
+-----ENDIF
|         THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
+-----ENDIF

SELE(calias)
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.4 PAGEFRAME1.PAGE5.text10

```
NAME = "Text10"
+-----PROCEDURE INIT
|         THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.5 PAGEFRAME1.PAGE5.text11

```
NAME = "Text11"
+-----PROCEDURE INIT
|         THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.6 PAGEFRAME1.PAGE5.text12

```
NAME = "Text12"
+-----PROCEDURE INIT
|         THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.7 PAGEFRAME1.PAGE5.text13

```
NAME = "Text13"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 811

FECHA: 30-05-10

```
+-----PROCEDURE INIT
|         THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.8 PAGEFRAME1.PAGE5.text14

NAME = "Text14"

```
+-----PROCEDURE INIT
|         THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.9 PAGEFRAME1.PAGE5.text15

NAME = "Text15"

```
+-----PROCEDURE INIT
|         THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.10 PAGEFRAME1.PAGE5.text16

NAME = "Text16"

```
+-----PROCEDURE INIT
|         THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.11 PAGEFRAME1.PAGE5.text17

NAME = "Text17"

```
+-----PROCEDURE INIT
|         THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.12 PAGEFRAME1.PAGE5.text20

NAME = "Text20"

```
+-----PROCEDURE INIT
|         THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.13 PAGEFRAME1.PAGE5.text21

NAME = "Text21"

```
+-----PROCEDURE INIT
|         THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.14 PAGEFRAME1.PAGE5.text23

NAME = "Text23"

```
+-----PROCEDURE INIT
|         THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.15 PAGEFRAME1.PAGE5.text22

NAME = "Text22"

```
+-----PROCEDURE INIT
|         THIS.VALUE = 0
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.16 PAGEFRAME1.PAGE5.Navigator2

skiptable = v_ftescalicap2

NAME = "Navigator2"

cmdTop.NAME = "cmdTop"

cmdPrior.NAME = "cmdPrior"

cmdNext.NAME = "cmdNext"

cmdBottom.NAME = "cmdBottom"

Datachecker1.NAME = "Datachecker1"



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 812

FECHA: 30-05-10

```
+-----PROCEDURE recordpointermoved
&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo
|     LOCAL calias
|     calias=ALIAS()
|
|     THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|
|     THISFORM.Pageframe1.page6.ecaliobs.VALUE = "
|     THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE = v_ftescalicap2.codfte
|     THISFORM.Pageframe1.page6.cnombrefuente.VALUE = v_ftescalicap2.NombFte
|     THISFORM.Pageframe1.page6.ETelefono.VALUE = v_ftescalicap2.telfte
|     THISFORM.Pageframe1.page6.EDireccion.VALUE = v_ftescalicap2.direfte
|     pcalictvo = v_ftescalicap2.IMPctv
|     vcalifte6 = THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE
&& Ejecutamos el evento para que actualice la informacion de las listas en pantalla
|     THISFORM.articalicaptura
|
|     THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
|
|     SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.17 PAGEFRAME1.PAGE5.ecodfte

NAME = "ECodFte"

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
| +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo
|     LOCAL calias
|     calias=ALIAS()
|
|     THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|
|     SELECT v_ftescalicap2
&& Almacenamos el numero del registro
&& actual en una variable para podernos devolver a el en caso de que la busqueda
&& no obtenga resultados
|     MarcaRegistro = RECNO()
|     SELECT v_ftescalicap2
|     LOCATE FOR v_ftescalicap2.codfte = THIS.VALUE
|     +-----IF !FOUND()
|         GO MarcaRegistro
|         THIS.VALUE = v_ftescalicap2.codfte
|         pcalictvo = v_ftescalicap2.IMPctv
|     +-----ELSE
&& nos devolvemos al registro que estabamos inicialmente
|     vcalifte6 = THIS.VALUE
|     pcalictvo = v_ftescalicap2.IMPctv
&& cargamos la variable con el codigo de fuente y ejecutamos el metodo que actualiza
&& las listas en pantalla segun los articulos que tiene asignados la fuente y
&& los que no
|     THISFORM.articalicaptura
|     +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 813

FECHA: 30-05-10

&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo

```
|  
|  
|          THISFORM.LOCKSCREEN = .F.  
|  
|          SELE(calias)  
|      +-----ENDIF  
|+-----ENDPROC
```

5.43.4.11.18 PAGEFRAME1.PAGE5.Grid2

RECORDSOURCE = "v_zonacalicap2"
NAME = "Grid2"

Column1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.codart"
Column1.NAME = "Column3"
Column2.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.pesart"
Column2.NAME = "Column4"
Column3.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.cantant"
Column3.NAME = "Column5"
column4.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.panart"
column4.NAME = "Column6"
column5.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.cmvmvt"
column5.NAME = "Column7"
column6.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.crfmvt"
column6.NAME = "Column8"
column7.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.pesmvt"
column7.NAME = "Column9"
column8.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.sinmmvt"
column8.NAME = "Column10"
column9.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.fcommvt"
column9.NAME = "Column11"
column10.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.canrmvt"
column10.NAME = "Column13"
column11.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.pactmvt"
column11.NAME = "Column14"
column12.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.obsmvt"
column12.NAME = "Column1"
column13.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.variacion"
column13.NAME = "Column2"
column14.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.fecharec"
column14.NAME = "Column12"
Column15.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.nomart"
Column15.NAME = "Column15"

Column15

CAPTION = "Artículo"

Column4

CAPTION = "P.E."
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.pesart"
check1.NAME = "Check1"

+-----PROCEDURE check1.INIT

|
|

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 814 FECHA: 30-05-10
---	---	---

+-----ENDPROC

Column5

CAPTION = "Canti."
CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.cantant"

Column6

CAPTION = "Precio"
CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.panart"

Column7

CAPTION = "C.M.V."
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.cmvmt"

Column8

CAPTION = "C.R."
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.crfmt"
check1.NAME = "Check1"

Column9

CAPTION = "P.E."
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.pesmt"
check1.NAME = "Check1"

Column10

CAPTION = "S.I."
check1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.sinmt"
check1.NAME = "Check1"

Column11

CAPTION = "F.C."
CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.fcommt"

Column13

CAPTION = "Canti."
CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.canmt"
NAME = "Text1"

Column14

CAPTION = "Precio"
CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.pactmt"
NAME = "Text1"

Column1

CAPTION = "Obs."
CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.obsmt"
NAME = "Text1"

+-----PROCEDURE CLICK

|

+-----ENDPROC

+-----PROCEDURE GOTFOCUS

| +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 815

FECHA: 30-05-10

```
|      pcalicodobs = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
|      vcalifte5 = THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE
|      vcalifte6 = THISFORM.Pageframe1.page6.ECodFte.VALUE
|
|      REQUERY('v_caliobs')
|      SELE v_caliobs
|
|      THISFORM.Pageframe1.page6.ecaliobs.VALUE = v_caliobs.observa
+-----ELSE
|      THISFORM.Pageframe1.page6.ecaliobs.VALUE = "
+-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

Column2

CAPTION = "Varia."
CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.variacion"
NAME = "Text1"

Column12

CAPTION = "Fecha - Hora"
CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.fecharec"
NAME = "Text1"

Column3

```
      CAPTION = "Artículo"
      TEXT1.CONTROLSOURCE = "v_zonacalicap2.nomart"
      TEXT1.NAME = "Text1"
      Command1.NAME = "Command1"
+-----PROCEDURE TEXT1.DBLCLICK
&& Al hacer doble click ejecuta el evento click del boton
|      THIS.PARENT.Command1.CLICK
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE Command1.CLICK
|      +-----WITH THISFORM.Pageframe1.page6
&& Carga a la variable un valor que determina que se va hacer
&& al ejecutar la panta 'fEspecificas', si solo consulta o Cambio de especificaciones
|      CR = .F.
&& Ejecuta el formulario para consultar especificaciones del articulo actual
|      DO FORM "forms\FEspecificas.scx" WITH .ECodFte.VALUE, v_zonacalicap2.codart,
;
|      v_zonacalicap2.nomart
|      +-----ENDWITH
+-----ENDPROC
```

5.43.5 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1

NAME = "Pageframe1"
Page1.CAPTION = "Asignar para Recolección"
Page1.NAME = "Page1"
Page2.CAPTION = "Asignar para Supervisión"
Page2.NAME = "Page2"
Page3.CAPTION = "Control Calidad Critica"

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 816 FECHA: 30-05-10
---	---	---

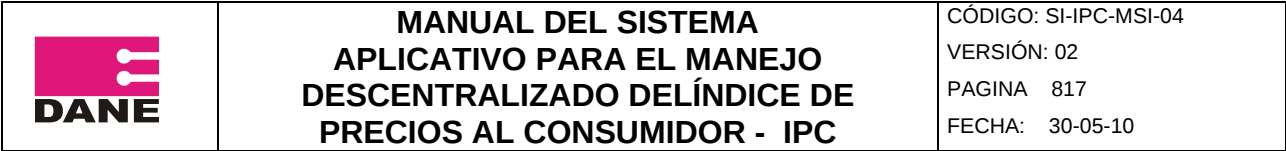
Page3.NAME = "Page3"
Page4.CAPTION = "Control Calidad Captura"
Page4.NAME = "Page4"

5.43.5.1 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page1

```
+-----PROCEDURE Page1.ACTIVATE
|       THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|       +-----IF EMPTY(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text3.VALUE)
&& Tomamos de la vista de zonas el nuenro de la zona
|       |       SELE v_zonas
|       |       GO TOP
|       |       THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text3.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas.zona,2,0)),2,'0')
&& Segun el parametro de Cargo asignado traemos los funcionarios correspondientes
|       |       pcodcargo = 'R'
|       |       REQUERY('v_ipcrfunc1')
&& Traemos la informacion de los funcionarios, codigo y nombre
|       |       SELE v_ipcrfunc1
|       |       LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas.zona,2,0)),2,'0')
|       |       +-----IF FOUND()
|       |       |       THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.TEXT1.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
|       |       +-----ELSE
|       |       |       THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.TEXT1.VALUE = "
|       |       +-----ENDIF
|       |
|       |       REQUERY('v_ipcfunci')
|       |
|       |       SELE v_ipcfunci
|       |       LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.TEXT1.VALUE)
|       |       +-----IF FOUND()
|       |       |       THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text9.VALUE =
v_ipcfunci.nomfunci
|       |       +-----ELSE
|       |       |       THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text9.VALUE = "
|       |       +-----ENDIF
&& Ejecutamos los procedimientos
|       |       THISFORM.actualizalistas
|       |       THISFORM.conteo
|       +-----ENDIF
&& para traer las fuentes que corresponden a la zona seleccionada y el conteo de las mismas
|       THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
+-----ENDPROC
```

5.43.5.2 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2

```
+-----PROCEDURE Page2.ACTIVATE
|       THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|       +-----IF EMPTY(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Text3.VALUE)
&& Recorremos las zonas, asignamos la seleccionada a la caja de texto
|       |       SELE v_zonas2
```



CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 817
FECHA: 30-05-10

```

GO TOP
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Text3.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas2.zona,2,0)),2,'0')
&& Limpiamos el origen de datos de la barra de navegar fuentes (<<, <, >, >>) mientras se trae la
informacion
&& de la nueva fuente
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.navigatorskiptable = "
&& Y lo mismo para el objeto que contiene el nombre de la fuente
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = "
&& Cargamos variables para traer las fuentes de la zona seleccionada
pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Text3.VALUE)
panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
&&Codigo de fuentes de la zona
REQUERY('v_zonaplacri2')
SELE v_zonaplacri2
&& Nombres de fuentes de acuerdo al anterior resultado
REQUERY('v_ftesplacri2')
SELE v_ftesplacri2
&& Reasignamos el origen de datos a la barra navegadora para recorrer las fuentes que
corresponden
&& ala zona seleccionada
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.navigatorskiptable =
'v_ftesplacri2'
GO TOP
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE =
v_ftesplacri2.NombFte
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE =
v_ftesplacri2.codfte
&& Cargamos variable con el codigo de la fuente seleccionada para traer la informacion de esta
vcalifte = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE
&& Ejecutamos el metodo que muestra la informacion en laslistas
THISFORM.actualicelistas
&& De acuerdo alcargo traemos la informacion de losfuncionarios
pcodcargo = 'S'
REQUERY('v_ipcrfunc1')
SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =
PADL(ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Text3.VALUE),2,'0')
+-----IF FOUND()
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.TEXT1.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
+-----ELSE
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.TEXT1.VALUE = "
+-----ENDIF
REQUERY('v_ipcfunci')
SELE v ipcfunci

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 818

FECHA: 30-05-10

```
| | LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==  
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.TEXT1.VALUE)  
| | +-----IF FOUND()  
| | | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.text9.VALUE =  
v_ipcfunci.nomfunci  
| | +-----ELSE  
| | | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.text9.VALUE = "  
| | +-----ENDIF  
| | +-----ENDIF  
| | THISFORM.LOCKSCREEN = .F.  
+-----ENDPROC
```

5.43.5.3 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3

```
+-----PROCEDURE Page3.DEACTIVATE  
| SELE v_ftesplacri2  
| SET FILTER TO  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE Page3.ACTIVATE  
| THISFORM.LOCKSCREEN = .T.  
| +-----IF EMPTY(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Text3.VALUE)  
| | SELE v_zonas3  
| | GO TOP  
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Text3.VALUE =  
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas3.zona,2,0)),2,'0')  
| |  
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.navigator2.skiptable = "  
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = "  
| |  
| | pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Text3.VALUE)  
| | panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)  
| | pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)  
| | pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)  
| |  
| | REQUERY('v_zonaplacri2')  
| | SELE v_zonaplacri2  
| |  
| | REQUERY('v_ftesplacri2')  
| | SELE v_ftesplacri2  
| |  
| | +-----IF THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.filtrar.VALUE = .T.  
| | | SELE FLOOR(AVG(cuentaarti)) AS vpromedio FROM v_ftesplacri2 INTO  
CURSO cpromedio  
| | | SELE cpromedio  
| | | SELE v_ftesplacri2  
| | | SET FILTER TO v_ftesplacri2.cuentaarti >= cpromedio.vpromedio  
| | +-----ELSE  
| | | SELE v_ftesplacri2  
| | | SET FILTER TO  
| | +-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 819

FECHA: 30-05-10

```
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.navigator2.skiptable =  
'v_ftesplacri2'  
|      |      GO TOP  
|      |  
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE =  
v_ftesplacri2.NombFte  
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE =  
v_ftesplacri2.codfte  
|      |      pobsctvimp = v_ftesplacri2.IMPctv  
|      |      pobscofte = v_ftesplacri2.codfte  
|      |      vcalifte1 = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE  
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "  
|      |  
|      |      THISFORM.listascalicritica  
|      |  
|      |  
|      |      pcodcargo = 'C'  
|      |      REQUERY('v_ipcrfunc1')  
|      |  
|      |      SELE v_ipcrfunc1  
|      |      LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =  
PADL(ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Text3.VALUE),2,'0')  
|      |      +-----IF FOUND()  
|      |      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.TEXT1.VALUE =  
v_ipcrfunc1.codfunci  
|      |      +-----ELSE  
|      |      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.TEXT1.VALUE = "  
|      |      +-----ENDIF  
|      |  
|      |      REQUERY('v_ipcfunci')  
|      |  
|      |      SELE v_ipcfunci  
|      |      LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==  
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.TEXT1.VALUE)  
|      |      +-----IF FOUND()  
|      |      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.text9.VALUE =  
v_ipcfunci.nomfunci  
|      |      +-----ELSE  
|      |      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.text9.VALUE = "  
|      |      +-----ENDIF  
|      |  
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "  
|      |      +-----ENDIF  
|      |      THISFORM.LOCKSCREEN = .F.  
+-----ENDPROC  
5.43.5.4 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page4  
  
+-----PROCEDURE Page4.DEACTIVATE  
|      SELE v_ftesplacap2  
|      SET FILTER TO  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE Page4.ACTIVATE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 820

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
+-----IF EMPTY(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.Text3.VALUE)
|
|     SELE v_zonas4
|     GO TOP
|     THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.Text3.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas4.zona,2,0)),2,'0')
|
|     THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.navigator2.skiptable = "
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.cnombrefuente.VALUE = "
|
|     pzonacap = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.Text3.VALUE)
panocap = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
pmescap = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
pdeccap = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
|     REQUERY('v_zonaplacap2')
SELE v_zonaplacap2
|
|     REQUERY('v_ftesplacap2')
SELE v_ftesplacap2
|
|     +-----IF THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.filtrar.VALUE = .T.
|     |     SELE FLOOR(AVG(cuentaarti)) AS vpromedio FROM v_ftesplacap2 INTO
CURSOR cpromedio
|     |     SELE cpromedio
|     |
|     |     SELE v_ftesplacap2
|     |     SET FILTER TO v_ftesplacap2.cuentaarti >= cpromedio.vpromedio
|     +-----ELSE
|     |     SELE v_ftesplacap2
|     |     SET FILTER TO
|     +-----ENDIF
|
|     THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.navigator2.skiptable =
'v_ftesplacap2'
GO TOP
|
|     THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.cnombrefuente.VALUE =
v_ftesplacap2.NombFte
|     THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ECodFte.VALUE =
v_ftesplacap2.codfte
|     pcalictvo = v_ftesplacap2.IMPctv
vcalifte2 = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ECodFte.VALUE
|
|     THISFORM.listascalicaptura
|
|     pcodcargo = 'T'
REQUERY('v_ipcrfunc1')
|
|     SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =
PADL(ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.Text3.VALUE),2,'0')
|     +-----IF FOUND()
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 821

FECHA: 30-05-10

```
| | | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.TEXT1.VALUE =  
v_ipcrfunc1.codfunci  
| | | +-----ELSE  
| | | | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.TEXT1.VALUE = "  
| | | +-----ENDIF  
| | |  
| | | REQUERY('v_ipcrfunci')  
| | | SELE v_ipcrfunci  
| | |  
| | | LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci) ==  
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.TEXT1.VALUE)  
| | | +-----IF FOUND()  
| | | | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.text9.VALUE =  
v_ipcrfunc1.nomfunci  
| | | +-----ELSE  
| | | | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.text9.VALUE = "  
| | | +-----ENDIF  
| | | +-----ENDIF  
| | | THISFORM.LOCKSCREEN = .F.  
| | | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ECodFte.SETFOCUS  
+-----ENDPROC
```

5.43.5.5 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page1.cmdAdd

```
+-----PROCEDURE cmdAdd.CLICK  
&& Validamos que haya seleccionado zona destino, es decir, a la que se le va asignar la  
&& fuente o las fuentes seleccionadas  
| | | +-----IF !EMPTY(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text4.VALUE) AND  
!EMPTY(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text3.VALUE)  
&& Almacenamos el contenido de la lista de fuentes no asignados  
&& Consultamos la vista de acuerdo a la zona origen para ubicar la fuente que se quiere reasignar  
&& zona  
| | | pzonafunci1 =  
VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text3.VALUE)  
| | | panoh = VAL(THISFORM.ano.VALUE)  
| | | pmesh = VAL(THISFORM.mes.VALUE)  
| | | pdech = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)  
| | |  
| | | ListaSeleccionada =  
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Moverlista1.lstSource  
| | | ListaFuente =  
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Moverlista1.lstSelected  
| | | THISFORM.LOCKSCREEN=.T.  
| | | +-----IF cambio  
&& Procedemos a cambiar el numero de zona temporalmente para hacer la asignacion  
&& al otro recolector  
| | | Cuenta = ListaSeleccionada.LISTCOUNT  
| | | +-----FOR i = 1 TO Cuenta  
| | | | +-----IF ListaSeleccionada.SELECTED(i)  
| | | | | LaFuente = SUBSTR(ListaSeleccionada.LIST(i),1,20)  
| | | | | SELE v_zonaplare2  
| | | | | REPLACE v_zonaplare2.zona WITH  
| | | | | VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text4.VALUE) FOR codfte = LaFuente
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 822

FECHA: 30-05-10

```
| | | | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | | | +-----ENDIF
| | | | | +-----ENDFOR
| | | | | cambio=.F.
| | | | | +-----ENDIF
&& Ejecutamos el procedimiento que hace la reasignacion de la zona a la o las fuentes
seleccionadas
| | | THISFORM.asignazona
| | | THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
&& Ejecutamos el procedimiento que hace conteo del contenido de las listas
| | | THISFORM.conteo
| | | +-----ELSE
| | | NODEFAULT
| | | MESSAGEBOX('Debe especificar Zona de Destino para la fuente a
trasladar',0+64,'Informacion')
| | | +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.43.5.6 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page1.Navigator1

```
skiptable = v_zonas
NAME = "Navigator1"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
| | LOCAL calias
| | calias=ALIAS()
&& Tomamos de la vista de zonas el nuemro de la zona
| | SELE v_zonas
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.Text3.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas.zona,2,0)),2,'0')
&& Segun el parametro de Cargo asignado traemos los funcionarios correspondientes
| | pcodcargo = 'R'
| | REQUERY('v_ipcrfunc1')
&& Traemos la informacion de los funcionarios, codigo y nombre
| | SELE v_ipcrfunc1
| | LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci = PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas.zona,2,0)),2,'0')
| | +-----IF FOUND()
| | | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.TEXT1.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
| | +-----ELSE
| | | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.TEXT1.VALUE = "
| | +-----ENDIF
| |
| | REQUERY('v_ipcfunci')
| |
| | SELE v_ipcfunci
| | LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.TEXT1.VALUE)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 823

FECHA: 30-05-10

```
| +-----IF FOUND()
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text9.VALUE =
v_ipcfunci.nomfunci
| +-----ELSE
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text9.VALUE = "
| +-----ENDIF
&& Ejecutamos los procedimientos
| THISFORM.actualizalistas
| THISFORM.conteo
&& para traer las fuentes que corresponden a la zona seleccionada y el conteo de las mismas
| SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

5.43.5.7 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page1.text3

```
STATUSBARTEXT = "Escriba la Zona"
NAME = "Text3"
+-----PROCEDURE VALID
| LOCAL calias
| calias=ALIAS()
&& Validamos que existan valores para año, mes y zona
| +-----IF !EMPTY(THISFORM.ano.VALUE) AND !EMPTY(THISFORM.mes.VALUE) AND
!EMPTY(THIS.VALUE)
&& Dea cuerdo al cargo R = Recolector, traemos el funcionario correspondiente
| | pcodcargo = 'R'
| | REQUER('v_ipcrfunc1')
| |
| | SELE v_ipcrfunc1
| | LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
| | +-----IF FOUND()
| | | THIS.VALUE = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
| | | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.TEXT1.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
&& Traemos informacion (Codigo y Nombre del funcionario)
| | REQUERY('v_ipcfunci')
| |
| | SELE v_ipcfunci
| | LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
| | +-----IF FOUND()
| | | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text9.VALUE =
v_ipcfunci.nomfunci
| | +-----ENDIF
&& Ejecutamos los metodos
| | THISFORM.actualizalistas
| | THISFORM.conteo
&& para actualizar las listas que contendrian las fuentes para esa zona y el conteo correspondiente
| | +-----ELSE
| | | = MESSAGEBOX ('Zona NO Encontrada para este tipo de
Funcionarios',0+64,'Informacion')
| | +-----ENDIF
+-----ENDIF
|
| SELECT(calias)
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 824 FECHA: 30-05-10
---	---	---

+-----ENDPROC

5.43.5.8 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page1.navigators

```

skiptable = v_zonas1
NAME = "Navigator2"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"

```

+-----PROCEDURE recordpointermoved

```

| LOCAL calias
| calias=ALIAS()
&& Tomamos de la vista de zonas el numero de la zona
| SELE v_zonas1
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text4.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas1.zona,2,0)),2,'0')
&& Segun el parametro de Cargo asignado traemos los funcionarios correspondientes
| pcodcargo = 'R'
| REQUER('v_ipcrfunc1')
&& Traemos la informacion de los funcionarios, codigo y nombre
| SELE v_ipcrfunc1
| LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas1.zona,2,0)),2,'0')
| +-----IF FOUND()
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text2.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
| +-----ELSE
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text2.VALUE = "
| +-----ENDIF
|
| REQUERY('v_ipcfunci')
|
| SELE v_ipcfunci
| LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text2.VALUE)
| +-----IF FOUND()
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text10.VALUE =
v_ipcfunci.nomfunci
| +-----ELSE
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text10.VALUE = "
| +-----ENDIF
&& Ejecutamos los procedimientos
| THISFORM.actualizalistas1
| THISFORM.conteo
&& para traer las fuentes que corresponden a la zona seleccionada y el conteo de las mismas
| SELECT(calias)
|
+-----ENDPROC

```

5.43.5.9 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page1.text4

```

STATUSBARTEXT = "Escriba la Zona"
NAME = "Text4"

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 825

FECHA: 30-05-10

```
+-----PROCEDURE VALID
|      LOCAL calias
|      calias=ALIAS()
&& Validamos que existan valores para año, mes y zona
|      +-----IF !EMPTY(THISFORM.ano.VALUE) AND !EMPTY(THISFORM.mes.VALUE) AND
!EMPTY(THIS.VALUE)
&& Dea cuerdo al cargo R = Recolector, traemos el funcionario correspondiente
|      |      pcodcargo = 'R'
|      |      REQUER('v_ipcrfunc1')
|
|      |      SELE v_ipcrfunc1
|      |      LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcrfunc1.zonafunci) =
PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
|      |      +-----IF FOUND()
|      |      |      THIS.VALUE = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
|      |      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text2.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
&& Traemos informacion (Codigo y Nombre del funcionario)
|      |      |      REQUERY('v_ipcfunci')
|      |      |
|      |      |      SELE v_ipcfunci
|      |      |      LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
|      |      |      +-----IF FOUND()
|      |      |      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page1.text10.VALUE =
v_ipcfunci.nomfunci
|      |      |      +-----ENDIF
&& Ejecutamos los metodos
|      |      |      THISFORM.actualizalistas1
|      |      |      THISFORM.conteo
&& para actualizar las listas que contendrian las fuentes para esa zona y el conteo correspondiente
|      |      |      +-----ELSE
|      |      |      |      = MESSAGEBOX ('Zona NO Encontrada para este tipo de
Funcionarios',0+64,'Informacion')
|      |      |      +-----ENDIF
|      |      +-----ENDIF
|      |      SELECT(calias)
|
+-----ENDPROC
```

5.43.5.10 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2.cmdAdd

```
cmdAdd.TOOLTIPTTEXT = "Agrega Articulos de la Fuente Seleccionada Al reporte de
Supervisión"
cmdAdd.NAME = "cmdAdd"
+-----PROCEDURE cmdAdd.CLICK
&& Validamos que haya seleccionado zona y fuente a la que se le van asignar articulos
&& para supervisar
|      +-----IF !EMPTY(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Text3.VALUE) AND ;
|      |      |      !EMPTY(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE)
&& Almacenamos el contenido de la lista de articulo no asignados
&& hacemos la asignacion de articulo o articulos para supervisar
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 826

FECHA: 30-05-10

```
|      ListaSeleccionada =
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Moverlista1.lstSource
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
|      +-----IF cambio
|          supervi_fecha = DTOC(DATE())
|          supervi_fecha = SUBSTR(supervi_fecha, 1, 2)
|          dia_supervi = VAL(supervi_fecha)
&& Los articulos seleccionados se los asignamos para ser supervisados, marcando el campo con
.T.
|          Cuenta = ListaSeleccionada.LISTCOUNT
|          +-----FOR i = 1 TO Cuenta
|              +-----IF ListaSeleccionada.SELECTED(i)
|                  LaFuente =
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE
|                  ElArticulo = SUBSTR(ListaSeleccionada.LIST(i), 1, 7)
|                  SELE v_zonaplacri2
|                  REPLACE v_zonaplacri2.supervisado WITH .T., ;
|                      v_zonaplacri2.placri WITH .F., ;
|                      v_zonaplacri2.diaasupervisar WITH dia_supervi, ;
|                      v_zonaplacri2.diacri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2), ;
|                      v_zonaplacri2.sianalisis WITH .T., ;
|                      v_zonaplacri2.diaanalisis WITH
VAL(SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2)) ;
|                      FOR v_zonaplacri2.codfte = ;
|                          LaFuente AND v_zonaplacri2.codart = ElArticulo
|                          TABLEUPDATE(.T.)
|                      +-----ENDIF
|              +-----ENDFOR
|          cambio=.F.
|      +-----ENDIF
&& Ejecutamos el metodo que actualiza las listas de acuerdo a los articulos que se asignaron
&& y los que no
|      THISFORM.actualicelistas
|      THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
|      +-----ELSE
|          NODEFAULT
|          MESSAGEBOX('Debe especificar Zona de Destino y Codigo de Fuente para
asignarle el articulo a Supervisar',0+64,'Informacion')
|      +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.43.5.11 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2.Navigator1

```
skiptable = v_zonas2
NAME = "Navigator1"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
|     LOCAL calias
|     calias=ALIAS()
&& Recorremos las zonas, asignamos la seleccionada a la caja de texto
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 827

FECHA: 30-05-10

```
|      SELE v_zonas2
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Text3.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas2.zona,2,0)),2,'0')
&& Limpiamos el origen de datos de la barra de navegar fuentes (<<, <, >, >>) mientras se trae la
informacion
&& de la nueva fuente
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.navigador2.skiptable = "
&& Y lo mismo para el objeto que contiene el nombre de la fuente
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = "
&& Cargamos variables para traer las fuentes de la zona seleccionada
|      pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Text3.VALUE)
|      panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
|      pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
|      pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
&& Codigo de fuentes de la zona
|      REQUERY('v_zonaplacri2')
|      SELE v_zonaplacri2
&& Nombres de fuentes de acuerdo al anterior resultado
|      REQUERY('v_ftesplacri2')
|      SELE v_ftesplacri2
&& Reasignamos el origen de datos a la barra navegadora para recorrer las fuentes que
corresponden
&& ala zona seleccionada
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.navigador2.skiptable = 'v_ftesplacri2'
|      GO TOP
|
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE =
v_ftesplacri2.NombFte
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE =
v_ftesplacri2.codfte
&& Cargamos variable con el codigo de la fuente seleccionada para traer la informacion de esta
|      vcalifte = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE
&& Ejecutamos el metodo que muestra la informacion en laslistas
|      THISFORM.actualicelistas
&& De acuerdo alcargo traemos la informacion de losfuncionarios
|      pcodcargo = 'S'
|      REQUERY('v_ipcrfunc1')
|
|      SELE v_ipcrfunc1
|      LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =
PADL(ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Text3.VALUE),2,'0')
|      +-----IF FOUND()
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.TEXT1.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
|      +-----ELSE
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.TEXT1.VALUE = "
|      +-----ENDIF
|
|      REQUERY('v_ipcfunci')
|
|      SELE v_ipcfunci
|      LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==
ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.TEXT1.VALUE)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 828

FECHA: 30-05-10

```
| +-----IF FOUND()
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.text9.VALUE =
v_ipcfunci.nomfunci
| +-----ELSE
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.text9.VALUE = "
| +-----ENDIF
|
| SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

5.43.5.12 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2.Text3

NAME = "Text3"

+-----PROCEDURE VALID

```
| LOCAL calias
| calias=ALIAS()
```

&& Validamos que existan valores para año,mes y zona

```
| +-----IF !EMPTY(THISFORM.ano.VALUE) AND !EMPTY(THISFORM.mes.VALUE) AND
!EMPTY(THIS.VALUE)
```

```
| | THIS.VALUE = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
```

&& Limpiamos los orígenes de datos de la barra navegadora y del objeto que contiene el nombre de la fuente

&& mientras reconsultamos la información de la zona que sea seleccionada y volvemos a asignar origen de datos

&& a la barra navegadora de fuentes y en las listas los artículos de cada fuente

```
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.navigator2.skiptable = "
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE = "
```

&& Cargamos parámetros para traer la información con la vista

```
| | pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Text3.VALUE)
```

```
| | panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
```

```
| | pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
```

```
| | pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
```

&& Consultamos las fuentes (código)

```
| | REQUERY('v_zonaplacri2')
```

```
| | SELE v_zonaplacri2
```

&& En base al resultado anterior traemos los nombres de las fuentes

```
| | REQUERY('v_ftesplacri2')
```

```
| | SELE v_ftesplacri2
```

&& Asignamos origen de datos a la barra navegadora

```
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.navigator2.skiptable =
```

```
'v_ftesplacri2'
```

```
| | GO TOP
```

```
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE =
v_ftesplacri2.NombFte
```

```
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE =
```

```
v_ftesplacri2.codfte
```

```
| | vcalifte = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE
```

&& Ejecutamos el método que actualiza la información de las listas con los artículos de la fuente seleccionada

```
| | THISFORM.actualicelistas
```

&& De acuerdo al cargo que se está trabajando traemos la información de los funcionarios

```
| | pcodcargo = 'S'
```

```
| | REQUERY('v_ipcrfunc1')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 829

FECHA: 30-05-10

```
|
|
|         SELE v_ipcrfunc1
|         LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =
PADL(ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.Text3.VALUE),2,'0')
|
|         +-----IF FOUND()
|         |         THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.TEXT1.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci
|
|         |         REQUERY('v_ipcfunci')
|
|         |         SELE v_ipcfunci
|         |         LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
|         |         +-----IF FOUND()
|         |         |         THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.text9.VALUE =
v_ipcfunci.nomfunci
|         |         +-----ENDIF
|         |         +-----ELSE
|         |         |         = MESSAGEBOX ('Zona NO Encontrada para este tipo de
Funcionarios',0+64,'Informacion')
|         |         +-----ENDIF
|         +-----ENDIF
|         SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

5.43.5.13 *PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2.navigator2*

```
skiptable = v_ftesplacri2
NAME = "Navigator2"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo
|
|         LOCAL calias
|         calias=ALIAS()
&& Luego de que con la otra barra navegadora asignamos las fuentes correspondientes
dependiendo de la zona
&& podemos recorrer una a una las fuentes pertenecientes
|         THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE =
v_ftesplacri2.codfte
|         THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.cnombrefuente.VALUE =
v_ftesplacri2.NombFte
|         vcalifte = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page2.ECodFte.VALUE
&& Ejecutamos el evento para que actualice la informacion de las listas en pantalla
|         THISFORM.actualicelistas
|
|         SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 830

FECHA: 30-05-10

5.43.5.14 *PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2.Ecodfte*

TOOLTIPTTEXT = "Escriba el Código de la Fuente"

NAME = "ECodFte"

```
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
|   +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
|   |       LOCAL calias
|   |       calias = ALIAS()
|   |       THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|   |       SELECT v_ftesplacri2
|   |       && Almacenamos el numero del registro
|   |       && actual en una variable para podernos devolver a el en caso de que la busqueda
|   |       && no obtenga resultados
|   |       MarcaRegistro = RECNO()
|   |       SELECT v_ftesplacri2
|   |       LOCATE FOR v_ftesplacri2.codfte = THIS.VALUE
|   |       +-----IF !FOUND()
|   |       |       GO MarcaRegistro
|   |       |       THIS.VALUE = v_ftesplacri2.codfte
|   |       +-----ELSE
|   |       && nos devolvemos al registro que estabamos inicialmente
|   |       vcalifte = THIS.VALUE
|   |       && cargamos la variable con el codigo de fuente y ejecutamos el metodo que actualiza
|   |       && las listas en pantalla segun los articulos que tiene asignados la fuente y
|   |       && los que no
|   |       THISFORM.actualicelistas
|   |       +-----ENDIF
|   |       THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
|   |       SELE(calias)
|   +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.43.5.15 *PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page2.ListSource*

```
+-----PROCEDURE lstSource.ADDITEM
|   LPARAMETERS cItem
|
|   cambio = .T.
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE lstSource.REMOVEITEM
|   LPARAMETERS nIndex
|
|   cambio = .T.
+-----ENDPROC
+-----PROCEDURE lstSource.CLICK
|
|   pobscodobs = SUBSTR(RIGHT(THIS.VALUE,3),1,2)
|   +-----IF !EMPTY(pobscodobs)
|   |       REQUERY('v_obscali')
|   |       SELE v_obscali
|   |       +-----IF !EOF()
|   |       |       THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE =
|   |       v_obscali.observa
|   |       +-----ELSE
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 831

FECHA: 30-05-10

```
| | | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "  
| | +-----ENDIF  
| +-----ELSE  
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "  
| +-----ENDIF  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE IstSource.GOTFOCUS  
|  
| pobscodeobs = SUBSTR(RIGHT(THIS.VALUE,3),1,2)  
+-----IF !EMPTY(pobscodeobs)  
| REQUERY('v_obscale')  
| SELE v_obscale  
| +-----IF !EOF()  
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE =  
v_obscale.observa  
| +-----ELSE  
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "  
| +-----ENDIF  
+-----ELSE  
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "  
+-----ENDIF  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE IstSelected.CLICK  
| pobscodeobs = SUBSTR(RIGHT(THIS.VALUE,3),1,2)  
+-----IF !EMPTY(pobscodeobs)  
| REQUERY('v_obscale')  
| SELE v_obscale  
| +-----IF !EOF()  
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE =  
v_obscale.observa  
| +-----ELSE  
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "  
| +-----ENDIF  
+-----ELSE  
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "  
+-----ENDIF  
+-----ENDPROC  
+-----PROCEDURE IstSelected.GOTFOCUS  
| pobscodeobs = SUBSTR(RIGHT(THIS.VALUE,3),1,2)  
+-----IF !EMPTY(pobscodeobs)  
| REQUERY('v_obscale')  
| SELE v_obscale  
| +-----IF !EOF()  
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE =  
v_obscale.observa  
| +-----ELSE  
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "  
| +-----ENDIF  
+-----ELSE  
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "  
+-----ENDIF  
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 832

FECHA: 30-05-10

5.43.5.16 *PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.CmdAdd*

```
+-----PROCEDURE cmdAdd.CLICK
&& Validamos que haya seleccionado zona destino, es decir, a la que se le va asignar la
&& fuente o las fuentes seleccionadas
| +-----IF !EMPTY(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Text3.VALUE) AND
!EMPTY(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE)
&& Almacenamos el contenido de la lista de articulo no asignados
&& Consultamos la vista de acuerdo a la zona origen para ubicar la fuente que se quiere reasignar
&& zona
| | ListaSeleccionada =
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Moverlista1.lstSource
| | THISFORM.LOCKSCREEN=.T.
| | +-----IF cambio
&& Procedemos a cambiar el numero de zona temporalmente para hacer la asignacion
&& al otro recolector
| | | Cuenta = ListaSeleccionada.LISTCOUNT
| | | +-----FOR i = 1 TO Cuenta
| | | | +-----IF ListaSeleccionada.SELECTED(i)
| | | | LaFuente =
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE
| | | | ElArticulo = SUBSTR(ListaSeleccionada.LIST(i), 1, 7)
| | | | SELE v_zonaplacri2
| | | | REPLACE v_zonaplacri2.calicri WITH .T., ;
| | | | v_zonaplacri2.diacalicri WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2) ;
| | | | FOR v_zonaplacri2.codfte = ;
| | | | LaFuente AND v_zonaplacri2.codart = ElArticulo
| | | | TABLEUPDATE(.T.)
| | | | +-----ENDIF
| | | | +-----ENDFOR
| | | cambio=.F.
| | +-----ENDIF
| |
| | THISFORM.listascalcritica
| | THISFORM.LOCKSCREEN=.F.
| +-----ELSE
| | NODEFAULT
| | MESSAGEBOX('Debe especificar Zona de Destino y Codigo de Fuente para
asignarle el articulo a Supervisar',0+64,'Informacion')
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.43.5.17 *PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.Navigator1*

```
skiptable = v_zonas3
NAME = "Navigator1"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
| LOCAL calias
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 833

FECHA: 30-05-10

```
calias=ALIAS()

SELE v_zonas3
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Text3.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas3.zona,2,0)),2,'0')

THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.navigator2.skiptable = "
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = "

pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Text3.VALUE)
panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)

REQUERY('v_zonaplacri2')
SELE v_zonaplacri2

REQUERY('v_ftesplacri2')
SELE v_ftesplacri2

+-----IF THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.filtrar.VALUE = .T.
|       SELE FLOOR(AVG(cuentaarti)) AS vpromedio FROM v_ftesplacri2 INTO CURSO
cpromedio
|       SELE cpromedio
|
|       SELE v_ftesplacri2
|       SET FILTER TO v_ftesplacri2.cuentaarti >= cpromedio.vpromedio
+-----ELSE
|       SELE v_ftesplacri2
|       SET FILTER TO
+-----ENDIF

THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.navigator2.skiptable = 'v_ftesplacri2'
GO TOP

THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE =
v_ftesplacri2.NombFte
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE =
v_ftesplacri2.codfte
pobsctvimp = v_ftesplacri2.IMPctv
pobscofdte = v_ftesplacri2.codfte
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "
vcalifte1 = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE

THISFORM.listascalicritica

pcodcargo = 'C'
REQUERY('v_ipcrfunc1')

SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =
PADL(ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Text3.VALUE),2,'0')
+-----IF FOUND()
```

```
+-----PROCEDURE VALID
LOCAL calias
calias=ALIAS()

+-----IF !EMPTY(THISFORM.ano.VALUE) AND !EMPTY(THISFORM.mes.VALUE) AND
!EMPTY(THIS.VALUE)
THIS.VALUE = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.navigador2.skiptable = "
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE = "

pzonacri = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.Text3.VALUE)
panoplacri = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
pmesplacri = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
pdecplacri = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)

REQUERY('v_zonaplacri2')
SELE v_zonaplacri2

REQUERY('v_ftesplacri2')
SELE v_ftesplacri2

+-----IF THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.filtrar.VALUE = .T.
SELE FLOOR(AVG(cuentaarti)) AS vpromedio FROM v_ftesplacri2 INTO
CURSO cpromedio
SELE cpromedio

SELE v_ftesplacri2
SET FILTER TO v_ftesplacri2.cuentaarti >= cpromedio.vpromedio
+-----ELSE
```

```
skiptable = v_ftesplacri2
NAME = "Navigator2"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 836

FECHA: 30-05-10

```
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo
|
|     LOCAL calias
|     calias=ALIAS()
|
|     THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE =
v_ftesplacri2.codfte
|     THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.cnombrefuente.VALUE =
v_ftesplacri2.NombFte
|     pobsctvimp = v_ftesplacri2.IMPctv
|     pobscondfte = v_ftesplacri2.codfte
|     vcalifte1 = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ECodFte.VALUE
|     THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "
&& Ejecutamos el evento para que actualice la informacion de las listas en pantalla
|     THISFORM.listascalicritica
|
|     SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

5.43.5.19.1 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.ecodfte

```
NAME = "ECodFte"
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS
|     +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
|     |     LOCAL calias
|     |     calias = ALIAS()
|     |
|     |     THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
|     |
|     |     SELECT v_ftesplacri2
&& Almacenamos el numero del registro
&& actual en una variable para podernos devolver a el en caso de que la busqueda
&& no obtenga resultados
|     |     MarcaRegistro = RECNO()
|     |     SELECT v_ftesplacri2
|     |     LOCATE FOR v_ftesplacri2.codfte = THIS.VALUE
|     |     +-----IF !FOUND()
|     |     |     GO MarcaRegistro
|     |     |     THIS.VALUE = v_ftesplacri2.codfte
|     |     |     pobsctvimp = v_ftesplacri2.IMPctv
|     |     |     pobscondfte = v_ftesplacri2.codfte
|     |     +-----ELSE
&& nos devolvemos al registro que estabamos inicialmente
|     |     vcalifte1 = THIS.VALUE
&& cargamos la variable con el codigo de fuente y ejecutamos el metodo que actualiza
&& las listas en pantalla segun los articulos que tiene asignados la fuente y
&& los que no
|     |     THISFORM.listascalicritica
|     |     +-----ENDIF
|
|     THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.ecaliobs.VALUE = "
|     THISFORM.LOCKSCREEN = .F.
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 837

FECHA: 30-05-10

```
| | SELE(calias)
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.43.5.20 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.filtrar

```
NAME = "filtrar"
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
| +-----IF THIS.VALUE = .T.
| | THIS.CAPTION = 'Fuentes Grandes'
| +-----ELSE
| | THIS.CAPTION = 'Todas'
| +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.43.5.21 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page4.Navigator1

```
skiptable = v_zonas4
NAME = "Navigator1"
cmdTop.NAME = "cmdTop"
cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
cmdNext.NAME = "cmdNext"
cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
| LOCAL calias
| calias=ALIAS()
| SELE v_zonas4
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.Text3.VALUE =
PADL(ALLTRIM(STR(v_zonas4.zona,2,0)),2,'0')
|
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.navigator2.skiptable = "
| THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.cnombrefuente.VALUE = "
|
| pzonacap = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.Text3.VALUE)
| panocap = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
| pmescap = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
| pdeccap = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)
|
| REQUERY('v_zonaplacap2')
| SELE v_zonaplacap2
|
| REQUERY('v_ftesplacap2')
| SELE v_ftesplacap2
|
| +-----IF THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.filtrar.VALUE = .T.
| | SELE FLOOR(AVG(cuentaarti)) AS vpromedio FROM v_ftesplacap2 INTO
CURSOR cpromedio
| | SELE cpromedio
| |
| | SELE v_ftesplacap2
| | SET FILTER TO v_ftesplacap2.cuentaarti >= cpromedio.vpromedio
| +-----ELSE
| | SELE v_ftesplacap2
| | SET FILTER TO
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 838

FECHA: 30-05-10

```
+-----ENDIF
|
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.navigador2.skiptable =
|      'v_ftesplacap2'
|      GO TOP
|
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.cnombrefuente.VALUE =
|      v_ftesplacap2.NombFte
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ECodFte.VALUE =
|      v_ftesplacap2.codfte
|      pcalictvo = v_ftesplacap2.IMPctv
|      vcalifte2 = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ECodFte.VALUE
|
|      THISFORM.listascalicaptura
|
|      pcodcargo = 'T'
|      REQUERY('v_ipcrfunc1')
|
|      SELE v_ipcrfunc1
|      LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =
|      PADL(ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.Text3.VALUE),2,'0')
|      +-----IF FOUND()
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.TEXT1.VALUE =
|      |      v_ipcrfunc1.codfunci
|      |      +-----ELSE
|      |      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.TEXT1.VALUE = "
|      |      +-----ENDIF
|
|      REQUERY('v_ipcfunci')
|      SELE v_ipcfunci
|
|      LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) ==
|      ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.TEXT1.VALUE)
|      +-----IF FOUND()
|      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.text9.VALUE =
|      |      v_ipcfunci.nomfunci
|      |      +-----ELSE
|      |      |      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.text9.VALUE = "
|      |      +-----ENDIF
|
|      SELECT(calias)
|      THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ECodFte.SETFOCUS
+-----ENDPROC
5.43.5.22    PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.text3
|      NAME = "Text3"
+-----PROCEDURE VALID
|      LOCAL calias
|      calias=ALIAS()
|
|      +-----IF !EMPTY(THISFORM.ano.VALUE) AND !EMPTY(THISFORM.mes.VALUE) AND
|      !EMPTY(THIS.VALUE)
|      |
|      |      THIS.VALUE = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 839

FECHA: 30-05-10

```
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.navigator2.skiptable = ""
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.cnombrefuente.VALUE = ""

pzonacap = VAL(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.Text3.VALUE)
panocap = VAL(THISFORM.ano.VALUE)
pmescap = VAL(THISFORM.mes.VALUE)
pdeccap = VAL(THISFORM.combo1.VALUE)

REQUERY('v_zonaplacap2')
SELE v_zonaplacap2

REQUERY('v_ftesplacap2')
SELE v_ftesplacap2

THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page3.navigator2.skiptable =
'v_ftesplacap2'
GO TOP

THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.cnombrefuente.VALUE =
v_ftesplacap2.NombFte
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ECodFte.VALUE =
v_ftesplacap2.codfte
pcalictvo = v_ftesplacap2.IMPctv
vcalifte2 = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ECodFte.VALUE

THISFORM.listascalicaptura

pcodcargo = 'T'
REQUERY('v_ipcrfunc1')

SELE v_ipcrfunc1
LOCATE FOR v_ipcrfunc1.zonafunci =
PADL(ALLTRIM(THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.Text3.VALUE),2,'0')
+-----IF FOUND()
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.TEXT1.VALUE =
v_ipcrfunc1.codfunci

REQUERY('v_ipcfunci')
SELE v_ipcfunci

LOCATE FOR ALLTRIM(v_ipcfunci.codfunci) = ALLTRIM(v_ipcrfunc1.codfunci)
+-----IF FOUND()
THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.text9.VALUE =
v_ipcfunci.nomfunci
+-----ENDIF
+-----ELSE
= MESSAGEBOX ('Zona NO Encontrada para este tipo de
Funcionarios',0+64,'Informacion')
+-----ENDIF
+-----ENDIF

SELECT(calías)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 840

FECHA: 30-05-10

```
|
+-----ENDPROC
5.43.5.23    PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.Navigator2
    skiptable = v_ftesplacap2
    NAME = "Navigator2"
    cmdTop.NAME = "cmdTop"
    cmdPrior.NAME = "cmdPrior"
    cmdNext.NAME = "cmdNext"
    cmdBottom.NAME = "cmdBottom"
    Datachecker1.NAME = "Datachecker1"
+-----PROCEDURE recordpointermoved
&& Definimos y cargamos variable con el nombre del archivo
|
|    LOCAL calias
|    calias=ALIAS()
|    THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ECodFte.VALUE =
v_ftesplacap2.codfte
|    THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.cnombrefuente.VALUE =
v_ftesplacap2.NombFte
|    pcalictvo = v_ftesplacap2.IMPctv
|    vcalifte2 = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ECodFte.VALUE
&& Ejecutamos el evento para que actualice la informacion de las listas en pantalla
|    THISFORM.listascalicaptura
|
|    SELECT(calias)
+-----ENDPROC
```

```
5.43.5.24    PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page3.Filtrar
    NAME = "filtrar"
+-----PROCEDURE INTERACTIVECHANGE
|    +-----IF THIS.VALUE = .T.
|    |    THIS.CAPTION = 'Fuentes Grandes'
|    +-----ELSE
|    |    THIS.CAPTION = 'Todas'
|    +-----ENDIF
+-----ENDPROC
```

5.43.5.25 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page4.grid1

```
RECORDSOURCE = "v_artcalicap"
NAME = "Grid1"
```

```
Column1.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.codart"
Column1.NAME = "Column1"
Column2.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.nomart"
Column2.NAME = "Column2"
Column3.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.pesart"
Column3.NAME = "Column3"
column4.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.cantant"
column4.NAME = "Column4"
column5.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.panart"
column5.NAME = "Column5"
column6.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.pesmvt"
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 841

FECHA: 30-05-10

```
column6.NAME = "Column6"  
column7.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.cmvmvt"  
column7.NAME = "Column7"  
column8.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.crfmvt"  
column8.NAME = "Column8"  
column9.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.sinmmvt"  
column9.NAME = "Column9"  
column10.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.fcommvt"  
column10.NAME = "Column10"  
column11.FONTSIZE = 8  
column11.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.canrmvt"  
column11.ENABLED = .F.  
column11.WIDTH = 40  
column11.NAME = "Column11"  
column12.FONTSIZE = 8  
column12.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.pactmvt"  
column12.NAME = "Column12"  
column13.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.variacion"  
column13.NAME = "Column13"  
column14.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.obsmvt"  
column14.NAME = "Column14"  
Column15.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.calicap"  
Column15.NAME = "Column15"
```

Column1

```
CAPTION = "Código"  
CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.codart"  
NAME = "Text1"
```

Column2

```
CAPTION = "Nombre"  
CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.nomart"  
NAME = "Text1"
```

Column3

```
CAPTION = "P.E."  
check1.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.pesart"  
check1.NAME = "Check1"
```

Column4

```
CAPTION = "Canti."  
CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.cantant"  
NAME = "Text1"
```

Column5

```
CAPTION = "Precio"  
NAME = "Text1"
```

Column6

```
CAPTION = "P.E."  
check1.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.pesmvt"  
check1.NAME = "Check1"
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 842 FECHA: 30-05-10
---	---	---

Column7

CAPTION = "C.M.V"
check1.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.cmvmt"
check1.NAME = "Check1"

Column8

CAPTION = "C.R."
check1.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.crfmt"
check1.NAME = "Check1"

Column9

CAPTION = "S.I."
check1.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.sinmmvt"
check1.NAME = "Check1"

Column10

CAPTION = "F.C."
CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.fcommvt"
NAME = "Text1"

Column11

CAPTION = "Canti."
CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.canrmvt"
NAME = "Text1"

Column12

CAPTION = "Precio"
CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.pactmt"
NAME = "Text1"

Column13

CAPTION = "Varia."
CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.variacion"
NAME = "Text1"

Column14

CAPTION = "Obs."
CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.obsmvt"
NAME = "Text1"

+-----PROCEDURE GOTFOCUS

```

| +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)
| |
| |     LOCAL calias
| |     calias = ALIAS()
| |     THISFORM.LOCKSCREEN = .T.
| |
| |
| |     pcalicodobs = PADL(ALLTRIM(THIS.VALUE),2,'0')
| |     vcalifte5 = THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ECodFte.VALUE
| |
| |     REQUERY('v_caliobs')
| |     SELE v_caliobs
|

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 843

FECHA: 30-05-10

```
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ecaliobs.VALUE =  
v_calioobs.observa  
| |  
| | THISFORM.LOCKSCREEN = .F.  
| | SELE(calias)  
| +-----ELSE  
| | THISFORM.Pageframe1.page7.Pageframe1.Page4.ecaliobs.VALUE = "  
| +-----ENDIF  
+-----ENDPROC
```

Column15

```
    CAPTION = "©"  
    check1.CONTROLSOURCE = "v_artcalicap.calicap"  
    check1.NAME = "Check1"  
+-----PROCEDURE check1.VALID  
|    REPLACE v_artcalicap.diacalicap WITH SUBSTR(DTOC(DATE()),1,2)  
+-----ENDPROC
```

5.43.5.26 PAGEFRAME1.PAGE7.pageframe1.page4.Ecodfte

```
    NAME = "ECodFte"  
+-----PROCEDURE LOSTFOCUS  
| +-----IF !EMPTY(THIS.VALUE)  
| | LOCAL calias  
| | calias = ALIAS()  
| |  
| | THISFORM.LOCKSCREEN = .T.  
| | SELECT v_ftesplacap2  
| && Almacenamos el numero del registro  
| && actual en una variable para podernos devolver a el en caso de que la busqueda  
| && no obtenga resultados  
| | MarcaRegistro = RECNO()  
| | SELECT v_ftesplacap2  
| | LOCATE FOR v_ftesplacap2.codfte = THIS.VALUE  
| | +-----IF !FOUND()  
| | | GO MarcaRegistro  
| | | THIS.VALUE = v_ftesplacap2.codfte  
| | | pcalictvo = v_ftesplacap2.IMPctv  
| | +-----ELSE  
| && nos devolvemos al registro que estabamos inicialmente  
| | pcalictvo = v_ftesplacap2.IMPctv  
| | vcalifte2 = THIS.VALUE  
| && cargamos la variable con el codigo de fuente y ejecutamos el metodo que actualiza  
| && las listas en pantalla segun los articulos que tiene asignados la fuente y  
| && los que no  
| && Ejecutamos el evento para que actualice la informacion de las listas en pantalla  
| | THISFORM.listascalcaptura  
| |  
| +-----ENDIF  
| | THISFORM.LOCKSCREEN = .F.  
| | SELE(calias)  
+-----ENDIF
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 844 FECHA: 30-05-10
---	---	---

+-----ENDPROC

5.43.6 PAGEFRAME1.PAGE8

5.43.6.1 PAGEFRAME1.PAGE8.command3

```

CAPTION = "Supervisión"
TOOLTIPTTEXT = "Calcular Indicadores Artículos Supervisados"
FORECOLOR = 0,0,128
NAME = "Command3"
+-----PROCEDURE CLICK
|     LOCAL calias
|     calias = ALIAS()
|     DO FORM indicado WITH '1'
|     SELECT (calias)
+-----ENDPROC

```

5.43.6.2 PAGEFRAME1.PAGE8.command1

```

CAPTION = "Recolección"
TOOLTIPTTEXT = "Calcular Indicadores de Recolección (Artículos Supervisados y No
Supervisados)"
NAME = "Command1"
+-----PROCEDURE CLICK
|     LOCAL calias
|     calias = ALIAS()
|     DO FORM indicado WITH '5'
|     SELECT (calias)
+-----ENDPROC

```

5.43.6.3 PAGEFRAME1.PAGE8.command2

```

CAPTION = "Crítica"
TOOLTIPTTEXT = "Calcular Indicadores para Planilla de Crítica"
NAME = "Command2"
+-----PROCEDURE CLICK
|     LOCAL calias
|     calias = ALIAS()
|     DO FORM indicado WITH '2'
|     SELECT (calias)
+-----ENDPROC

```

5.43.6.4 PAGEFRAME1.PAGE8.command5

```

CAPTION = "Indicadores Calidad Crítica"
TOOLTIPTTEXT = "Calcular Indicadores para Control de Calidad de Crítica"
NAME = "Command5"
+-----PROCEDURE CLICK
|     LOCAL calias
|     calias = ALIAS()
|     DO FORM indicado WITH '3'
|     SELECT (calias)
+-----ENDPROC

```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 845

FECHA: 30-05-10

5.43.6.5 PAGEFRAME1.PAGE8.command6

CAPTION = "Indicadores Calidad Captura"

TOOLTIPTTEXT = "Calcular Indicadores para Control de Calidad de Captura"

NAME = "Command6"

+-----PROCEDURE CLICK

```
| LOCAL calias  
| calias = ALIAS()  
| DO FORM indicado WITH '4'  
| SELECT (calias)
```

+-----ENDPROC

5.43.6.6 PAGEFRAME1.PAGE8.command4

CAPTION = "Generar Reporte de Inconsistencias"

TOOLTIPTTEXT = "Calcular Indicadores para Control de Calidad de Captura"

NAME = "Command4"

+-----PROCEDURE CLICK

```
| LOCAL calias  
| calias = ALIAS()  
  
| PUBLIC vtcantidad1, vtcantidad2, vtcantidad  
| STORE 0 TO vtcantidad1, vtcantidad2, vtcantidad  
  
| DO FORM FProgreso NAME progreso LINKED  
| progreso.LProgreso.CAPTION = " Procesando, un momento por favor...."  
| progreso.barraprogreso1.Maxvalor = 100  
| progreso.barraprogreso1.Minvalor = 10  
  
| && Avanzamos la barra de progreso  
| progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 5  
| progreso.REFRESH  
| progress()  
| CREATE CURSOR cincon(ano C(4), mes C(2), decada C(1), cargo C(20), codfunci  
C(10), ;  
| nomfunci C(30), umr C(3), pmr C(3), iape C(3), iasi C(3), iacr C(3), ;  
| iafr C(3), adi C(3), onas C(3), nae C(3), crea1 C(3), crur C(3), ;  
| crpr C(3), crape C(3), crasi C(3), ;  
| cracr C(3), crafc C(3), crob C(3), caea C(3), caur C(3), capr C(3), ;  
| caape C(3), caasi C(3), ;  
| caacr C(3), caafc C(3), caob C(3), cantidad C(4), indicador N(8,4) DEFAULT  
100.0000 )  
|  
| CREATE CURSOR recolector(ano C(4), mes C(2), decada C(1), cargo C(20), codfunci  
C(10), ;  
| nomfunci C(30), umr C(3), pmr C(3), iape C(3), iasi C(3), iacr C(3), ;  
| iafr C(3), adi C(3), onas C(3), nae C(3), cantidad C(4), indicador N(8,4) DEFAULT  
100.0000 )  
|  
| CREATE CURSOR critico(ano C(4), mes C(2), decada C(1), cargo C(20), codfunci C(10),  
;  
| nomfunci C(30), ea C(3), ur C(3), pr C(3), ape C(3), asi C(3), ;  
| acr C(3), afc C(3), ob C(3), cantidad C(4), indicador N(8,4) DEFAULT 100.0000 )  
|
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 846

FECHA: 30-05-10

```
| CREATE CURSOR captura(ano C(4), mes C(2), decada C(1), cargo C(20), codfunci
C(10), ;
|         nomfunci C(30), ea C(3), ur C(3), pr C(3), ape C(3), asi C(3), ;
|         acr C(3), afc C(3), ob C(3), cantidad C(4), indicador N(8,4) DEFAULT 100.0000 )
|         *****
|         progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 5
|         progreso.REFRESH
|         progress()
|
|         REQUERY('v_indplacrixzona')
|         SELE v_indplacrixzona
|
|         progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 5
|         progreso.REFRESH
|         progress()
|
|         REQUERY('v_ctaplacrixzona')
|         SELE v_ctaplacrixzona
|
|         REQUERY('v_indplasupxzona')
|         SELE v_indplasupxzona
|
|         REQUERY('v_ctapasupxzona')
|         SELE v_ctapasupxzona
|
|         SELECT (((v_ctapasupxzona.ctaftes * VAL(v_indplasupxzona.indicadeca)) + ;
|         (v_ctaplacrixzona.ctaftes * VAL(v_indplacrixzona.indicadeca))) / ;
|         (v_ctapasupxzona.ctaftes + v_ctaplacrixzona.ctaftes)) AS indicazona,;
|         v_indplasupxzona.zona, PADL(ALLTRIM(STR(v_indplasupxzona.zona,4,0)), 2, '0')
AS ;
|
|         zonafunciz ;
|         FROM ipcred!v_indplasupxzona inner JOIN ipcred!v_ctapasupxzona;
|         inner JOIN ipcred!v_ctaplacrixzona;
|         FULL JOIN ipcred!v_indplasupxzona ;
|         ON v_indplasupxzona.zona = v_indplacrixzona.zona ;
|         ON v_indplacrixzona.zona = v_ctaplacrixzona.zona ;
|         ON v_indplasupxzona.zona = v_ctapasupxzona.zona;
|         GROUP BY v_indplasupxzona.zona;
|         ORDER BY v_indplasupxzona.zona ;
|         INTO CURSOR totalreco
|
|         SELE totalreco
|         INDEX ON zonafunciz TAG zonaz
|
|         *****
|         progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 5
|         progreso.REFRESH
|         progress()
|
|         REQUERY('v_funcirec')
|         SELE v_funcirec
+-----IF !EOF()
|         SELE recolector
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 847

FECHA: 30-05-10

```
APPEND BLANK
REPLACE recolector.cargo WITH 'RECOLECTOR' ;
recolector.indicador WITH 0
SELE v_funcirec
+-----SCAN
|     SELE recolector
|     APPEND BLANK
|     REPLACE recolector.ano WITH STR(v_funcirec.ano,4,0) ;
|     recolector.mes WITH PADL(ALLTRIM(STR(v_funcirec.mes, 2, 0)), 2, '0') ;
|     recolector.codfunci WITH v_funcirec.codfunci ;
|     recolector.nomfunci WITH v_funcirec.nomfunci
|     SELE totalreco
|     LOCATE FOR totalreco.zonafunciz = v_funcirec.zonafunci
| +-----IF FOUND()
| |     REPLACE recolector.indicador WITH totalreco.indicazona
| +-----ENDIF
|     SELE v_funcirec
+-----ENDSCAN
+-----ENDIF

progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 10
progreso.REFRESH
progress()

REQUERY('v_funcimessupcri')
SELE v_funcimessupcri
SELE recolector
GO TOP
+-----SCAN FOR !EMPTY(codfunci)
|     SELECT DISTINCT (COUNT(sumr) + COUNT(cumr)) AS vumr ;
|     FROM v_funcimessupcri ;
|     WHERE (v_funcimessupcri.codfunci = recolector.codfunci) AND ;
|     (v_funcimessupcri.sumr = .T. OR v_funcimessupcri.cumr = .T.) ;
|     INTO CURSOR crecolectores

SELE crecolectores
REPLACE recolector.umr WITH STR(crecolectores.vumr,3,0) ;
recolector.cantidad WITH STR(VAL(recolector.cantidad) +
crecolectores.vumr,4,0)

SELECT (COUNT(spmr) + COUNT(cpmr)) AS vpmr ;
FROM v_funcimessupcri ;
WHERE (v_funcimessupcri.codfunci = recolector.codfunci) AND ;
(v_funcimessupcri.spmr = .T. OR v_funcimessupcri.cpmr = .T.) ;
INTO CURSOR crecolectores

SELE crecolectores
REPLACE recolector.pmr WITH STR(crecolectores.vpmr,3,0) ;
recolector.cantidad WITH STR(VAL(recolector.cantidad) +
crecolectores.vpmr,4,0)

SELECT (COUNT(siape) + COUNT(ciape)) AS viape ;
FROM v_funcimessupcri ;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 848

FECHA: 30-05-10

```
WHERE (v_funcimessupcri.codfunci = recolector.codfunci) AND ;
(v_funcimessupcri.siape = .T. OR v_funcimessupcri.ciape = .T.) ;
INTO CURSOR crecolectores

SELE crecolectores
REPLACE recolector.iape WITH STR(crecolectores.viape,3,0) ;
recolector.cantidad WITH STR(VAL(recolector.cantidad) +
crecolectores.viape,4,0)

SELECT (COUNT(siasi) + COUNT(ciasi)) AS viasi ;
FROM v_funcimessupcri ;
WHERE (v_funcimessupcri.codfunci = recolector.codfunci) AND ;
(v_funcimessupcri.siasi = .T. OR v_funcimessupcri.ciasi = .T.) ;
INTO CURSOR crecolectores

SELE crecolectores
REPLACE recolector.iasi WITH STR(crecolectores.viasi,3,0) ;
recolector.cantidad WITH STR(VAL(recolector.cantidad) +
crecolectores.viasi,4,0)

SELECT (COUNT(siacr) + COUNT(ciacr)) AS viacr ;
FROM v_funcimessupcri ;
WHERE (v_funcimessupcri.codfunci = recolector.codfunci) AND ;
(v_funcimessupcri.siacr = .T. OR v_funcimessupcri.ciacr = .T.) ;
INTO CURSOR crecolectores

SELE crecolectores
REPLACE recolector.iacr WITH STR(crecolectores.viacr,3,0) ;
recolector.cantidad WITH STR(VAL(recolector.cantidad) +
crecolectores.viacr,4,0)

SELECT (COUNT(siafn) + COUNT(ciafn)) AS viafn ;
FROM v_funcimessupcri ;
WHERE (v_funcimessupcri.codfunci = recolector.codfunci) AND ;
(v_funcimessupcri.siafn = .T. OR v_funcimessupcri.ciafn = .T.) ;
INTO CURSOR crecolectores

SELE crecolectores
REPLACE recolector.iafn WITH STR(crecolectores.viafn,3,0) ;
recolector.cantidad WITH STR(VAL(recolector.cantidad) +
crecolectores.viafn,4,0)

SELECT (COUNT(sadi) + COUNT(cadi)) AS vadi ;
FROM v_funcimessupcri ;
WHERE (v_funcimessupcri.codfunci = recolector.codfunci) AND ;
(v_funcimessupcri.sadi = .T. OR v_funcimessupcri.cadi = .T.) ;
INTO CURSOR crecolectores

SELE crecolectores
REPLACE recolector.adi WITH STR(crecolectores.vadi,3,0) ;
recolector.cantidad WITH STR(VAL(recolector.cantidad) +
crecolectores.vadi,4,0)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 849

FECHA: 30-05-10

```
SELECT (COUNT(sonas) + COUNT(conas)) AS vonas ;
FROM v_funcimessupcri ;
WHERE (v_funcimessupcri.codfunci = recolector.codfunci) AND ;
(v_funcimessupcri.sonas = .T. OR v_funcimessupcri.conas = .T.) ;
INTO CURSOR crecolectores

SELE crecolectores
REPLACE recolector.onas WITH STR(crecolectores.vonas,3,0) ;
recolector.cantidad WITH STR(VAL(recolector.cantidad) +
crecolectores.vonas,4,0)

SELECT (COUNT(snae) + COUNT(cnae)) AS vnae ;
FROM v_funcimessupcri ;
WHERE (v_funcimessupcri.codfunci = recolector.codfunci) AND ;
(v_funcimessupcri.snae = .T. OR v_funcimessupcri.cnae = .T.) ;
INTO CURSOR crecolectores

SELE crecolectores
REPLACE recolector.nae WITH STR(crecolectores.vnae,3,0) ;
recolector.cantidad WITH STR(VAL(recolector.cantidad) +
crecolectores.vnae,4,0)

SELE recolector
+-----ENDSCAN

progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 10
progreso.REFRESH
progress()
```

&& Procedimiento para Critica

```
REQUERY('v_indcalicriz')
SELE v_indcalicriz

REQUERY('v_funcicri')
SELE v_funcicri
+-----IF !EOF()
SELE critico
APPEND BLANK
REPLACE critico.cargo WITH 'CRITICO', ;
critico.indicador WITH 0
SELE v_funcicri
+-----SCAN
SELE critico
APPEND BLANK
REPLACE critico.ano WITH STR(v_funcicri.ano,4,0) ;
critico.mes WITH PADL(ALLTRIM(STR(v_funcicri.mes, 2, 0)), 2, '0') ;
critico.codfunci WITH v_funcicri.codfunci ;
critico.nomfunci WITH v_funcicri.nomfunci

SELE v_indcalicriz
LOCATE FOR v_indcalicriz.codfunci = v_funcicri.codfunci
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 850

FECHA: 30-05-10

```
+-----IF FOUND()
|         REPLACE critico.indicador WITH v_indcalicriz.indicadeca
+-----ENDIF
|         SELE v_funcicri
+-----ENDSCAN
+-----ENDIF

progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 10
progreso.REFRESH
progress()

REQUERY('v_funcimescri')
SELE v_funcimescri
SELE critico
GO TOP
+-----SCAN FOR !EMPTY(codfunci)

        SELECT DISTINCT COUNT(CREA) AS vcrea ;
        FROM v_funcimescri ;
        WHERE (v_funcimescri.codfunci = critico.codfunci) AND ;
        v_funcimescri.CREA = .T. ;
        INTO CURSOR ccriticos

        SELE ccriticos
        REPLACE critico.ea WITH STR(ccriticos.vcrea,3,0) ;
        critico.cantidad WITH STR(VAL(critico.cantidad) + ccriticos.vcrea,4,0)

        SELECT DISTINCT COUNT(crrur) AS vcrrur ;
        FROM v_funcimescri ;
        WHERE (v_funcimescri.codfunci = critico.codfunci) AND ;
        v_funcimescri.crrur = .T. ;
        INTO CURSOR ccriticos

        SELE ccriticos
        REPLACE critico.ur WITH STR(ccriticos.vcrrur,3,0) ;
        critico.cantidad WITH STR(VAL(critico.cantidad) + ccriticos.vcrrur,4,0)

        SELECT DISTINCT COUNT(crrpr) AS vcrrpr ;
        FROM v_funcimescri ;
        WHERE (v_funcimescri.codfunci = critico.codfunci) AND ;
        v_funcimescri.crrpr = .T. ;
        INTO CURSOR ccriticos

        SELE ccriticos
        REPLACE critico.pr WITH STR(ccriticos.vcrrpr,3,0) ;
        critico.cantidad WITH STR(VAL(critico.cantidad) + ccriticos.vcrrpr,4,0)

        SELECT DISTINCT COUNT(crape) AS vcrape ;
        FROM v_funcimescri ;
        WHERE (v_funcimescri.codfunci = critico.codfunci) AND ;
        v_funcimescri.crape = .T. ;
        INTO CURSOR ccriticos
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 851

FECHA: 30-05-10

```
SELE ccriticos
REPLACE critico.ape WITH STR(ccriticos.vcrape,3,0) ;
      critico.cantidad WITH STR(VAL(critico.cantidad) + ccriticos.vcrape,4,0)
```

```
SELECT DISTINCT COUNT(cراسي) AS vcراسي ;
FROM v_funcimescri ;
WHERE (v_funcimescri.codfunci = critico.codfunci) AND ;
v_funcimescri.راسي = .T. ;
INTO CURSOR ccriticos
```

```
SELE ccriticos
REPLACE critico.اسي WITH STR(ccriticos.vcrاسي,3,0) ;
      critico.cantidad WITH STR(VAL(critico.cantidad) + ccriticos.vcrاسي,4,0)
```

```
SELECT DISTINCT COUNT(cراصر) AS vcراصر ;
FROM v_funcimescri ;
WHERE (v_funcimescri.codfunci = critico.codfunci) AND ;
v_funcimescri.راصر = .T. ;
INTO CURSOR ccriticos
```

```
SELE ccriticos
REPLACE critico.اصر WITH STR(ccriticos.vcراصر,3,0) ;
      critico.cantidad WITH STR(VAL(critico.cantidad) + ccriticos.vcراصر,4,0)
```

```
SELECT DISTINCT COUNT(cرافر) AS vcرافر ;
FROM v_funcimescri ;
WHERE (v_funcimescri.codfunci = critico.codfunci) AND ;
v_funcimescri.رافر = .T. ;
INTO CURSOR ccriticos
```

```
SELE ccriticos
REPLACE critico.افر WITH STR(ccriticos.vcرافر,3,0) ;
      critico.cantidad WITH STR(VAL(critico.cantidad) + ccriticos.vcرافر,4,0)
```

```
SELECT DISTINCT COUNT(cروبر) AS vcروبر ;
FROM v_funcimescri ;
WHERE (v_funcimescri.codfunci = critico.codfunci) AND ;
v_funcimescri.روبر = .T. ;
INTO CURSOR ccriticos
```

```
SELE ccriticos
REPLACE critico.وب WITH STR(ccriticos.vcroبر,3,0) ;
      critico.cantidad WITH STR(VAL(critico.cantidad) + ccriticos.vcroبر,4,0)
```

```
SELE critico
```

```
+-----ENDSCAN
```

```
progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 10
progreso.REFRESH
progress()
```

&& Procedimiento para Captura



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 852

FECHA: 30-05-10

```
REQUERY('v_indcalicapz')
SELE v_indcalicapz

REQUERY('v_funcicap')
SELE v_funcicap
+-----IF !EOF()
|   SELE captura
|   APPEND BLANK
|   REPLACE captura.cargo WITH 'CAPTURA', ;
|   captura.indicador WITH 0
|   SELE v_funcicap
|   +-----SCAN
|   |   SELE captura
|   |   APPEND BLANK
|   |   REPLACE captura.ano WITH STR(v_funcicap.ano,4,0) ;
|   |   captura.mes WITH PADL(ALLTRIM(STR(v_funcicap.mes, 2, 0)), 2, '0') ;
|   |   captura.codfunci WITH v_funcicap.codfunci ;
|   |   captura.nomfunci WITH v_funcicap.nomfunci
|   |
|   |   SELE v_indcalicapz
|   |   LOCATE FOR v_indcalicapz.codfunci = v_funcicap.codfunci
|   |   +-----IF FOUND()
|   |   |   REPLACE captura.indicador WITH v_indcalicapz.indicadeca
|   |   +-----ENDIF
|   |
|   |   SELE v_funcicap
|   +-----ENDSCAN
+-----ENDIF

progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 10
progreso.REFRESH
progress()

REQUERY('v_funcimescap')
SELE v_funcimescap
SELE captura
GO TOP
+-----SCAN FOR !EMPTY(codfunci)
|
|   SELECT DISTINCT COUNT(caea) AS vcaea ;
|   FROM v_funcimescap ;
|   WHERE (v_funcimescap.codfunci = captura.codfunci) AND ;
|   v_funcimescap.caea= .T. ;
|   INTO CURSOR ccapturas
|
|   SELE ccapturas
|   REPLACE captura.ea WITH STR(ccapturas.vcaea,3,0) ;
|   captura.cantidad WITH STR(VAL(captura.cantidad) + ccapturas.vcaea,4,0)
|
|   SELECT DISTINCT COUNT(caur) AS vcaur ;
|   FROM v_funcimescap ;
|   WHERE (v_funcimescap.codfunci = captura.codfunci) AND ;
|   v_funcimescap.caur = .T. ;
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 853

FECHA: 30-05-10

INTO CURSOR ccapturas

```
SELE ccapturas
REPLACE captura.ur WITH STR(ccapturas.vcaur,3,0) ;
      captura.cantidad WITH STR(VAL(captura.cantidad) + ccapturas.vcaur,4,0)
```

```
SELECT DISTINCT COUNT(capr) AS vcapr ;
FROM v_funcimescap ;
WHERE (v_funcimescap.codfunci = captura.codfunci) AND ;
v_funcimescap.capr = .T. ;
INTO CURSOR ccapturas
```

```
SELE ccapturas
REPLACE captura.pr WITH STR(ccapturas.vcapr,3,0) ;
      captura.cantidad WITH STR(VAL(captura.cantidad) + ccapturas.vcapr,4,0)
```

```
SELECT DISTINCT COUNT(caape) AS vcaape ;
FROM v_funcimescap ;
WHERE (v_funcimescap.codfunci = captura.codfunci) AND ;
v_funcimescap.caape = .T. ;
INTO CURSOR ccapturas
```

```
SELE ccapturas
REPLACE captura.ape WITH STR(ccapturas.vcaape,3,0) ;
      captura.cantidad WITH STR(VAL(captura.cantidad) + ccapturas.vcaape,4,0)
```

```
SELECT DISTINCT COUNT(caasi) AS vcaasi ;
FROM v_funcimescap ;
WHERE (v_funcimescap.codfunci = captura.codfunci) AND ;
v_funcimescap.caasi = .T. ;
INTO CURSOR ccapturas
```

```
SELE ccapturas
REPLACE captura.asi WITH STR(ccapturas.vcaasi,3,0) ;
      captura.cantidad WITH STR(VAL(captura.cantidad) + ccapturas.vcaasi,4,0)
```

```
SELECT DISTINCT COUNT(caacr) AS vcaacr ;
FROM v_funcimescap ;
WHERE (v_funcimescap.codfunci = captura.codfunci) AND ;
v_funcimescap.caacr = .T. ;
INTO CURSOR ccapturas
```

```
SELE ccapturas
REPLACE captura.acr WITH STR(ccapturas.vcaacr,3,0) ;
      captura.cantidad WITH STR(VAL(captura.cantidad) + ccapturas.vcaacr,4,0)
```

```
SELECT DISTINCT COUNT(caafc) AS vcaafc ;
FROM v_funcimescap ;
WHERE (v_funcimescap.codfunci = captura.codfunci) AND ;
v_funcimescap.caafc = .T. ;
INTO CURSOR ccapturas
```

```
SELE ccapturas
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 854

FECHA: 30-05-10

```
REPLACE captura.afc WITH STR(ccapturas.vcaafc,3,0) ;
      captura.cantidad WITH STR(VAL(captura.cantidad) + ccapturas.vcaafc,4,0)

SELECT DISTINCT COUNT(caob) AS vcaob ;
      FROM v_funcimescap ;
      WHERE (v_funcimescap.codfunci = captura.codfunci) AND ;
      v_funcimescap.caob = .T. ;
      INTO CURSOR ccapturas

SELE ccapturas
REPLACE captura.ob WITH STR(ccapturas.vcaob,3,0) ;
      captura.cantidad WITH STR(VAL(captura.cantidad) + ccapturas.vcaob,4,0)

SELE captura
+-----ENDSCAN

      progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 10
      progreso.REFRESH
      progress()

&& Termina Procedimiento para cargar cursores con la informacion del formato de Inconsistencias
Presentadas
&& aun estan cada uno por aparte, ahora los dejamos en uno solo
      SELE recolector
+-----SCAN
      |      SCATTER MEMVAR
      |      SELE cincon
      |      APPEND BLANK
      |      GATHER MEMVAR
      |      SELE recolector
+-----ENDSCAN

      CALCULATE SUM(VAL(recolector.cantidad)) TO vtcantidad

      progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 10
      progreso.REFRESH

      progress()

      SELE critico
+-----SCAN
      |      INSERT INTO cincon(ano, mes, decada, cargo, codfunci, nomfunci, crea1, crur,
crpr, crape, crasi, cracr, crafc, crob, cantidad, indicador);
      |      VALUE(critico.ano, critico.mes, critico.decada, critico.cargo, critico.codfunci,
critico.nomfunci, critico.ea, critico.ur, critico.pr, critico.ape, critico.asi, critico.acr, critico.afc,
critico.ob, critico.cantidad, critico.indicador)
      |      SELE critico
+-----ENDSCAN
      CALCULATE SUM(VAL(critico.cantidad)) TO vtcantidad1

      SELE captura
+-----SCAN
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 855

FECHA: 30-05-10

```
|      INSERT INTO cincon(ano, mes, decada, cargo, codfunci, nomfunci, caea, caur,  
|      capr, caape, caasi, caacr, caafc, caob, cantidad, indicador);  
|      VALUE(captura.ano, captura.mes, captura.decada, captura.cargo,  
|      captura.codfunci, captura.nomfunci, captura.ea, captura.ur, captura.pr, captura.ape, captura.asi,  
|      captura.acr, captura.afc, captura.ob, captura.cantidad, captura.indicador)  
|      SELE captura  
|      +-----ENDSCAN  
|      CALCULATE SUM(VAL(captura.cantidad)) TO vtcantidad2  
|      progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 10  
|      progreso.REFRESH  
|      progress()  
  
|      PUBLIC vtumr, vtpmr, vtiape, vtiasi, vtiacr, vtiafn, vtadi, vtonas, vtnae  
|      PUBLIC vtcrea1, vtrcur, vtrcrpr, vtrape, vtrasi, vtracr, vtrafc, vtrcrob  
|      PUBLIC vtcaea, vtcaur, vtcapr, vtcaape, vtcaasi, vtcaacr, vtcaafc, vtcaob  
  
|      SELE cincon  
|      SUM VAL(cincon.umr), VAL(cincon.pmr), VAL(cincon.iape), VAL(cincon.iasi),  
|      VAL(cincon.iacr), ;  
|      VAL(cincon.iafn), VAL(cincon.adi), VAL(cincon.onas), VAL(cincon.nae), ;  
|      VAL(cincon.crea1), VAL(cincon.crur), VAL(cincon.crpr), VAL(cincon.crape),  
|      VAL(cincon.cras), ;  
|      VAL(cincon.cracr), VAL(cincon.crafc), VAL(cincon.crob), ;  
|      VAL(cincon.caea), VAL(cincon.caur), VAL(cincon.capr), VAL(cincon.caape),  
|      VAL(cincon.caasi), ;  
|      VAL(cincon.caacr), VAL(cincon.caafc), VAL(cincon.caob) ;  
|      TO vtumr, vtpmr, vtiape, vtiasi, vtiacr, vtiafn, vtadi, vtonas, vtnae, ;  
|      vtcrea1, vtrcur, vtrcrpr, vtrape, vtrasi, vtracr, vtrafc, vtrcrob, ;  
|      vtcaea, vtcaur, vtcapr, vtcaape, vtcaasi, vtcaacr, vtcaafc, vtcaob  
  
|      progreso.barraprogreso1.Llene  
|      progreso.RELEASE  
  
|      SELE cincon  
|      DO FORM ('impresion1.scx') WITH REPinconsis  
|  
|      +-----ENDPROC
```

5.43.6.7 PAGEFRAME1.PAGE8.List1

```
NAME = "List1"  
+-----PROCEDURE INIT  
|      SELE v_zonas  
|      +-----SCAN  
|      |      THIS.ADDLISTITEM(ALLTRIM(STR(v_zonas.zona)))  
|      +-----ENDSCAN  
|      THIS.ADDLISTITEM('Todas')  
|      +-----ENDPROC
```

5.43.6.8 PAGEFRAME1.PAGE8.List2

```
NAME = "List2"  
+-----PROCEDURE INIT  
|      THIS.ADDLISTITEM('1')  
|      THIS.ADDLISTITEM('2')
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

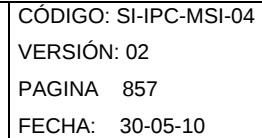
CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 856

FECHA: 30-05-10

```
|      THIS.ADDLISTITEM('3')
|      THIS.ADDLISTITEM('Todas')
+-----ENDPROC
5.43.6.9 PAGEFRAME1.PAGE8.command7
      CAPTION = "Generar Reporte"
      TOOLTIPTEXT = "Procesar y Generar Reporte"
      FORECOLOR = 0,0,128
      NAME = "Command7"
+-----PROCEDURE CLICK
|      LOCAL calias
|      calias = ALIAS()
|      +-----WITH THISFORM.Pageframe1.Page8
|      |      DO FORM FProgreso NAME progreso LINKED
|      |      progreso.LProgreso.CAPTION = " Procesando, un momento por favor...."
|      |      progreso.barraprogreso1.Maxvalor = 100
|      |      progreso.barraprogreso1.Minvalor = 10
|      |
|      && Avanzamos la barra de progreso
|      |      progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 10
|      |      progreso.REFRESH
|      |      progress()
|      && Cargamos variables con el contenido de las listas
|      |      listazona = .list1
|      |      listadecada = .List2
|      |
|      |      LOCAL pzonat, pdecadat
|      |      STORE .F. TO pzonat, pdecadat
|      |
|      |      CREATE CURSOR czonarep(zona N(2))
|      |      CREATE CURSOR czonarept(zona N(2))
|      |
|      |      CREATE CURSOR cdecarep(decada N(1))
|      |      CREATE CURSOR cdecarept(decada N(1))
|      |
|      |      +-----IF listazona.LISTCOUNT > 0 AND listadecada.LISTCOUNT > 0
|      |      |      Cuenta = listazona.LISTCOUNT
|      |      |      +-----FOR i = 1 TO Cuenta
|      |      |      |      INSERT INTO czonarept(zona);
|      |      |      |      VALUES(VAL(listazona.LIST(i)))
|      |      |      |
|      |      |      |      +-----IF listazona.SELECTED(i)
|      |      |      |      |      +-----IF listazona.LIST(i) = 'Todas'
|      |      |      |      |      |      pzonat = .T.
|      |      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      |      |      INSERT INTO czonarep(zona);
|      |      |      |      |      VALUES(VAL(listazona.LIST(i)))
|      |      |      |      +-----ENDIF
|      |      |      +-----ENDFOR
|      |      && Avanzamos la barra de progreso
|      |      |      progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 10
|      |      |      progreso.REFRESH
|      |      |      progress()
```





**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 858

FECHA: 30-05-10

```

|      INTO CURSOR che6
|
|+-----CASE pdecadat = .F.
|      SELECT * ;
|      FROM czonas ;
|      WHERE czonas.decmvt IN (SELECT decada FROM cdecarep) ;
|      INTO CURSOR che6
|+-----ENDCASE
|
|      progreso.barraprogreso1.Llene
|      progreso.RELEASE
|
|      SELE che6
|      *casupervi
|+-----IF !EOF()
|      DO FORM ('impresion1.scx') WITH repsupervi
|+-----ELSE
|      = MESSAGEBOX('No existe informacion que cumpla los parametros de consulta,
|      intente de nuevo por favor...',0+64,'Informacion')
|+-----ENDIF
|
|      SELECT(calias)
|
|+-----ENDPROC
```

5.43.7 Command2

TOOLTIPTEXT = "Descripcion de Abreviaturas de Inconsistencias"

NAME = "Command2"

+-----PROCEDURE CLICK

&& Mostramos la descripcion de las abreviaturas para los inconsistencias de los formatos de Calidad

```

|      = MESSAGEBOX('UMR: Unidad Mal Recolectada - 16' + ;
|      CHR(13) + 'PMR: Precio Mal Recolectado - 16' + ;
|      CHR(13) + 'IAPE: Incorrecta Aplicación Periodo de Espera - 16' + ;
|      CHR(13) + 'IASI: Incorrecta Aplicación Sustitución Inmediata - 16' + ;
|      CHR(13) + 'IACR: Incorrecta Aplicación Cambio de Referencia - 16' + ;
|      CHR(13) + 'IAFN: Incorrecta Aplicación Fuente Nueva - 5' + ;
|      CHR(13) + 'ADI: Ausencia De Información - 5' + ;
|      CHR(13) + 'ONAS: Observación No Acorde a Situación - 5' + ;
|      CHR(13) + 'NAE: No Actualizó Especificaciones - 5' + ;
|      CHR(13) + CHR(13) + ;
|      'IMXSF: Información Mal Suministrada Por La Fuente' + ;
|      CHR(13) + 'DGF: Datos Generales De La Fuente' + ;
|      CHR(13) + CHR(13) + 'Procedimiento Adoptado:' + ;
|      CHR(13) + 'PE: Periodo de Espera' + ;
|      CHR(13) + 'SI: Sustitución Inmediata' + ;
|      CHR(13) + 'CR: Cambio de Referencia' + ;
|      CHR(13) + CHR(13) + 'Control Calidad Crítica:' + ;
|      CHR(13) + 'EA: Especificaciones Del Artículo - 5' + ;
|      CHR(13) + 'UR: Unidad Recolectada - 15' + ;
|      CHR(13) + 'PR: Precio Recolectado - 15' + ;
|      CHR(13) + 'PE: Aplicación Periodo de Espera - 15' + ;
|      CHR(13) + 'SI: Aplicación Sustitución Inmediata - 15' + ;
|      CHR(13) + 'CR: Aplicación Cambio de Referencia - 15' + ;
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 859 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|          CHR(13) + 'FC: Aplicación Fuente Complementaria - 10' + ;
|          CHR(13) + 'OB: Observaciones - 10' + ;
|          CHR(13) + 'DGF: Datos Generales de la Fuente',0+64,'Descripcion Abreviaturas de
Inconsistencias')
```

```
+-----ENDPROC
```

5.43.8 Command1

```
    TOOLTIPTEXT = "Descripcion de Formatos"
```

```
    NAME = "Command1"
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

```
&& Mostramos la descripcion de las abreviaturas para los formatos de Calidad
```

```
|          = MESSAGEBOX('MI-IPC-FOR-01: Planilla de Recolección' + CHR(13) + 'MI-IPC-FOR-
02: Planilla de Supervisión' + CHR(13) + 'MI-IPC-FOR-03: Planilla de Crítica' + CHR(13) + 'MI-IPC-
FOR-04: Cargas de Trabajo' + CHR(13) + 'MI-IPC-FOR-05: Control de Calidad Procedimiento de
Crítica' + CHR(13) + 'MI-IPC-FOR-06: Control de Calidad procedimiento de
Captura',0+64,'Descripcion Formatos Indicadores de calidad')
```

```
+-----ENDPROC
```

5.43.9 WzBoton4

```
    TOOLTIPTEXT = "Salir de la pantalla"
```

```
    NAME = "Wzboton4"
```

```
+-----PROCEDURE CLICK
```

```
|          THISFORM.RELEASE
```

```
+-----ENDPROC
```

5.44 Formulario Indicado.FRX

5.44.1 Vistas

```
    ALIAS = "v_indplasup"
```

```
    ALIAS = "v_indplacri"
```

```
    ALIAS = "v_indcalicap"
```

```
    ALIAS = "v_indcalicri"
```

```
    ALIAS = "v_ctaplacri"
```

```
    ALIAS = "v_ctapasup"
```

```
    ALIAS = "v_indrecol"
```

```
    ALIAS = "v_indciuda"
```

```
    ALIAS = "v_ipcindzo"
```

5.44.2 Procedimientos

```
+-----PROCEDURE INIT
```

```
|          LPARAMETERS sw
```

```
|          DO FORM FProgreso NAME progreso LINKED
|          progreso.LProgreso.CAPTION = " Procesando, un momento por favor...."
|          progreso.barraprogreso1.Maxvalor = 100
|          progreso.barraprogreso1.Minvalor = 20
|
```

```
&& Avanzamos la barra de progreso
```

```
|          progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 5
```

```
|          progreso.REFRESH
```

```
|          progress()
```

```
|          CREATE CURSOR indicadores(titulo C(60), decada C(3), indicador N(6,2))
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 860

FECHA: 30-05-10

```

PUBLIC repcalidad, vindicali, aliascali, calititulo
aliascali = 'indicadores'
calititulo = ""
vindicali = 0
&& Cargamos variables con los nombres de los reportes a utilizar
&& para enviarselo como parametro a el formulario 'impresion1'
&& donde se selecciona como quiere el reporte (Presentacion previa,
&& archivo excel, archivo .txt)
    STORE 'rrepcalidad.frx' TO repcalidad

    THISFORM.Grid1.RECORDSOURCE = ""
    +-----DO CASE
    +-----CASE sw = '1'
&& En caso que se seleccione Indicadores Artículos Supervisados
    THISFORM.CAPTION = 'Indicadores Artículos Supervisados'
    calititulo = 'Indicadores Artículos Supervisados'
    procesoind = 'PSU'
    REQUERY('v_indplasup')
    SELE v_indplasup

    progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20
    progreso.REFRESH
    progress()

    THISFORM.Grid1.RECORDSOURCE = 'v_indplasup'

    SELECT SUM(VAL(v_indplasup.indicadeca)) AS indicames, COUNT(indicadeca)
AS meses ;
        FROM v_indplasup ;
        INTO CURSOR cindicames

    progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20
    progreso.REFRESH
    progress()

    THISFORM.TEXT1.VALUE = cindicames.indicames / meses
    vindicali = cindicames.indicames / meses

    SELE v_indplasup
    +-----IF !EOF()
        SELE indicadores
        INSERT INTO indicadores(titulo, decada, indicador);
        VALUES(calititulo, "", 0)
        SELE v_indplasup
        +-----SCAN
            SELE indicadores
            INSERT INTO indicadores(decada, indicador);
            VALUES(ALLTRIM(STR(v_indplasup.decmvt)),
VAL(v_indplasup.indicadeca))
            SELE v_indplasup
        +-----ENDSCAN
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 861

FECHA: 30-05-10

```
progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20
progreso.REFRESH
progress()

SELE indicadores
INSERT INTO indicadores(decada, indicador);
VALUES('Mes', vindicali)
+-----ENDIF

+-----CASE sw = '2'
&& En caso que se seleccione Indicadores Planilla Crítica
THISFORM.CAPTION = 'Indicadores Planilla Crítica'
calititulo = 'Indicadores Planilla Crítica'
procesoind = 'PCR'
REQUERY('v_indplacri')
SELE v_indplacri

progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20
progreso.REFRESH
progress()

THISFORM.Grid1.RECORDSOURCE = 'v_indplacri'

SELECT SUM(VAL(v_indplacri.indicadeca)) AS indicames, COUNT(indicadeca) AS
meses ;

FROM v_indplacri ;
INTO CURSOR cindicames

progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20
progreso.REFRESH
progress()

THISFORM.TEXT1.VALUE = cindicames.indicames / meses
vindicali = cindicames.indicames / meses

SELE v_indplacri
+-----IF !EOF()
SELE indicadores
INSERT INTO indicadores(titulo, decada, indicador);
VALUES(calititulo, "", 0)
SELE v_indplacri
+-----SCAN
SELE indicadores
INSERT INTO indicadores(decada, indicador);
VALUES(ALLTRIM(STR(v_indplacri.decmvt)),
VAL(v_indplacri.indicadeca))
SELE v_indplacri
+-----ENDSCAN

progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20
progreso.REFRESH
progress()
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 862

FECHA: 30-05-10

```

        SELE indicadores
        INSERT INTO indicadores(decada, indicador);
        VALUES('Mes', vindicali)
+-----ENDIF

+-----CASE sw = '3'
&& En caso que se seleccione Indicadores Control Calidad Crítica
        THISFORM.CAPTION = 'Indicadores Control Calidad Crítica'
        calititulo = 'Indicadores Control Calidad Crítica'
        procesoind = 'CCR'
        REQUERY('v_indcalicri')
        SELE v_indcalicri

        progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20
        progreso.REFRESH
        progress()

        THISFORM.Grid1.RECORDSOURCE = 'v_indcalicri'

        SELECT SUM(VAL(v_indcalicri.indicadeca)) AS indicames, COUNT(indicadeca) AS
meses ;

        FROM v_indcalicri ;
        INTO CURSOR cindicames

        progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20
        progreso.REFRESH
        progress()

        THISFORM.TEXT1.VALUE = cindicames.indicames / meses
        vindicali = cindicames.indicames / meses

        SELE v_indcalicri
+-----IF !EOF()
        SELE indicadores
        INSERT INTO indicadores(titulo, decada, indicador);
        VALUES(calititulo, "", 0)
        SELE v_indcalicri
+-----SCAN
        SELE indicadores
        INSERT INTO indicadores(decada, indicador);
        VALUES(ALLTRIM(STR(v_indcalicri.decmvt)),
VAL(v_indcalicri.indicadeca))
        SELE v_indcalicri
+-----ENDSCAN

        progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20
        progreso.REFRESH
        progress()

        SELE indicadores
        INSERT INTO indicadores(decada, indicador);
        VALUES('Mes', vindicali)
+-----ENDIF
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 863

FECHA: 30-05-10

```
|
|
| +-----CASE sw = '4'
| && En caso que se seleccione Indicadores Control Calidad Captura
|
|     THISFORM.CAPTION = 'Indicadores Control Calidad Captura'
|     calititulo = 'Indicadores Control Calidad Captura'
|     procesoind = 'CCA'
|     REQUERY('v_indcalicap')
|     SELE v_indcalicap
|
|
|     progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20
|     progreso.REFRESH
|     progress()
|
|     THISFORM.Grid1.RECORDSOURCE = 'v_indcalicap'
|
|     SELECT SUM(VAL(v_indcalicap.indicadeca)) AS indicames, COUNT(indicadeca)
| AS meses ;
|
|         FROM v_indcalicap ;
|         INTO CURSOR cindicames
|
|     progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20
|     progreso.REFRESH
|     progress()
|
|     THISFORM.TEXT1.VALUE = cindicames.indicames / meses
|     vindicali = cindicames.indicames / meses
|
|     SELE v_indcalicap
|     +-----IF !EOF()
|     |     SELE indicadores
|     |     INSERT INTO indicadores(titulo, decada, indicador);
|     |     VALUES(calititulo, ", 0)
|     |     SELE v_indcalicap
|     |     +-----SCAN
|     |     |     SELE indicadores
|     |     |     INSERT INTO indicadores(decada, indicador);
|     |     |     VALUES(ALLTRIM(STR(v_indcalicap.decmvt)),
|     |     VAL(v_indcalicap.indicadeca))
|     |     SELE v_indcalicap
|     |     +-----ENDSCAN
|     |
|     |     progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20
|     |     progreso.REFRESH
|     |     progress()
|     |
|     |     SELE indicadores
|     |     INSERT INTO indicadores(decada, indicador);
|     |     VALUES('Mes', vindicali)
|     +-----ENDIF
|
| +-----CASE sw = '5'
| && En caso que se seleccione Indicadores Recolección (Artículos Supervisados y No
| Supervisados)
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 864

FECHA: 30-05-10

```
| | THISFORM.CAPTION = 'Indicadores Recolección (Artículos Supervisados y No  
Supervisados)'  
| | calititulo = 'Indicadores Recolección (Artículos Supervisados y No Supervisados)'  
| | procesoind = 'PRE'  
| | REQUERY('v_indplasup')  
| | REQUERY('v_indplacri')  
| | REQUERY('v_ctaplacri')  
| | REQUERY('v_ctaplasup')  
  
| | progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20  
| | progreso.REFRESH  
| | progress()  
  
| | REQUERY('v_indrecol')  
| | SELE v_indrecol  
  
| | progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20  
| | progreso.REFRESH  
| | progress()  
  
| | THISFORM.Grid1.RECORDSOURCE = 'v_indrecol'  
  
| | SELECT SUM(v_indrecol.indicadeca) AS indicames, COUNT(indicadeca) AS meses  
| |  
| | FROM v_indrecol ;  
| | INTO CURSOR cindicames  
  
| | THISFORM.TEXT1.VALUE = cindicames.indicames / meses  
| | vindicali = cindicames.indicames / meses  
  
| | SELE v_indrecol  
| | +-----IF !EOF()  
| | | SELE indicadores  
| | | INSERT INTO indicadores(titulo, decada, indicador);  
| | | VALUES(calititulo, ", 0)  
| | | SELE v_indrecol  
| | | +-----SCAN  
| | | | SELE indicadores  
| | | | INSERT INTO indicadores(decada, indicador);  
| | | | VALUES(ALLTRIM(STR(v_indrecol.decmvt)), v_indrecol.indicadeca)  
| | | | SELE v_indrecol  
| | | +-----ENDSCAN  
| | | progreso.barraprogreso1.progreso=progreso.barraprogreso1.progreso + 20  
| | | progreso.REFRESH  
| | | progress()  
| | | SELE indicadores  
| | | INSERT INTO indicadores(decada, indicador);  
| | | VALUES('Mes', vindicali)  
| | | +-----ENDIF  
| | +-----ENDCASE
```

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 865 FECHA: 30-05-10
---	---	---

```
|      progreso.barraprogreso1.Llene
|      progreso.RELEASE
+-----ENDPROC
```

5.44.3 Grid1

```
RECORDSOURCE = "v_indplasup"
NAME = "Grid1"
```

Column1

```
Column1.CONTROLSOURCE = "decmvt"
Column1.NAME = "Column1"
Column2.CONTROLSOURCE = "indicadeca"
Column2.NAME = "Column2"
```

Column2

```
CAPTION = "Dec."
CONTROLSOURCE = "decmvt"
NAME = "Text1"
```

Column3

```
CAPTION = "Indicador"
CONTROLSOURCE = "indicadeca"
NAME = "Text1"
```

5.44.4 Command1

```
CAPTION = "<Salir"
NAME = "Command1"
+-----PROCEDURE CLICK
|      THISFORM.RELEASE
+-----ENDPROC
```

5.44.5 Command2

```
CAPTION = "<Imprimir"
FORECOLOR = 0,0,255
NAME = "Command2"
+-----PROCEDURE CLICK
|      DO FORM ('impresion1.scx') WITH repcalidad
+-----ENDPROC
```



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 866
FECHA: 30-05-10

6 INFORMES

6.1 DISTRIBUCIÓN.FR.X. - REPORTE DE DISTRIBUCION DE LA MUESTRA 1

Permite una vista preliminar o imprimir la distribución de la muestra por grupo fuente y década. Esta disponible en el formulario de captura mediante el botón de reportes.

Diseñador de informes - distribucion.frx

REPORTE DE DISTRIBUCION DE LA MUESTRA 1

ARTICULO		GRUPO FUENTE			DECADA		
Codigo	Nombre	1	2	3	1	2	3

▲ Encabezado de página

▲ Encabezado de grupo 1:codIGO

0 codIGO_ nombre_ GB_ GM_ GA_ d1_ d2_ d3_

▲ Detalle

▲ Pie de grupo 1:codIGO

▲ Pie de página

6.2 DISTRIBUCIÓN1.FR.X. - REPORTE DE DISTRIBUCION DE LA MUESTRA 2

Permite una vista preliminar o imprimir la distribución de la muestra por grupo fuente y periodicidad. Esta disponible en el formulario de captura mediante el botón de reportes.

Diseñador de informes - distribucion1.frx

REPORTE DE DISTRIBUCION DE LA MUESTRA 2

ARTICULO		GRUPO FUENTE			PERIODICIDADES									
Codigo	Nombre	1	2	3	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

▲ Encabezado de página

▲ Encabezado de grupo 1:codigo

0 codigo_ nombre_ gb_ gm_ ga_ p0_ p1_ p2_ p3_ p4_ p5_ p6_ p7_ p8_ p9_

▲ Detalle

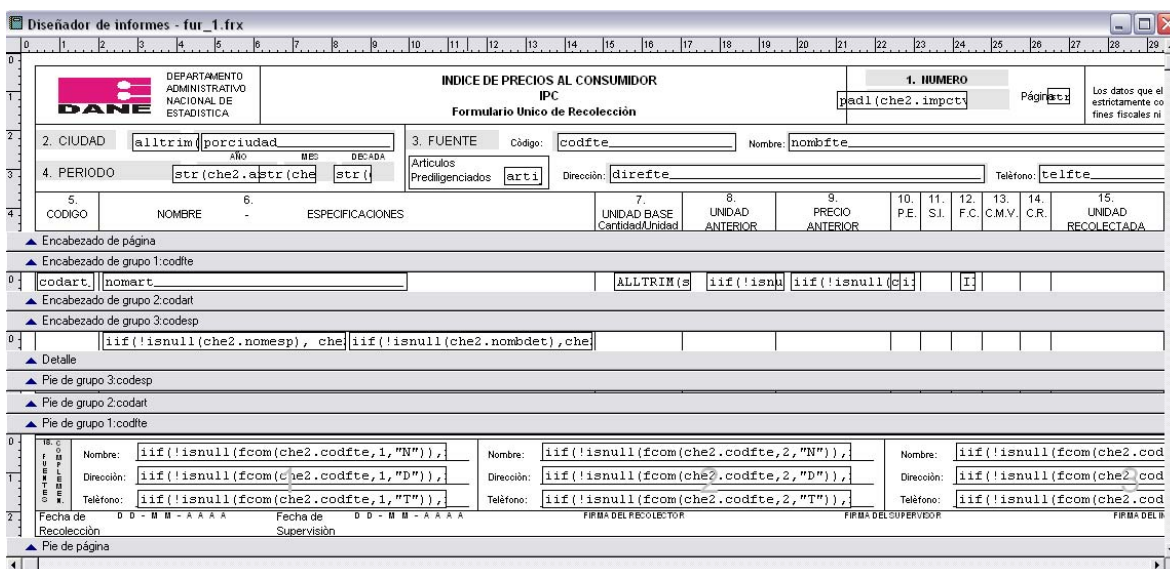
▲ Pie de grupo 1:codigo

▲ Pie de página

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
		VERSIÓN: 02
		PAGINA 867
		FECHA: 30-05-10

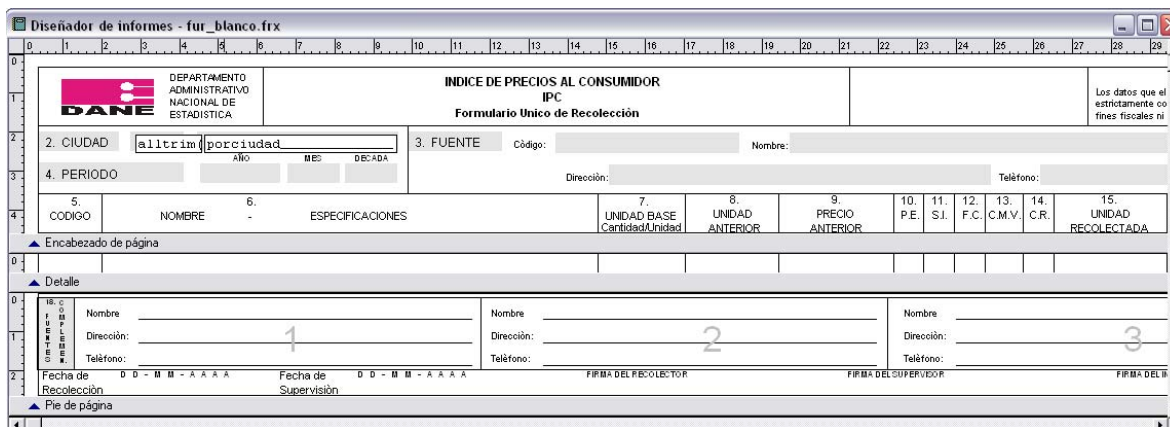
6.3 FUR1.FRX. - FORMULARIO UNICO DE RECOLECCIÓN

Permite imprimir la información de la fuente con sus artículos, especificaciones, Novedades Técnicas, precios y cantidades anteriores; para una década, zona, año y mes que han sido prediligenciados con anterioridad. Esta disponible en el formulario de reimpresión por formulario, década y zona.



6.4 FUR_BLANCO.FRX - FORMULARIO UNICO DE RECOLECCIÓN EN BLANCO

Permite la impresión de formularios en blanco para la recolección de información en fuentes nuevas. Esta disponible en el formulario de imprimir FUR en blanco.



Diseñador de informes - inf_capt.frx

0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20

0 | REPORTE DE INFORMACION CAPTURADA DIARIA - IPC - ALLTRIM(porciudad)+ " - Año: "+ALLTRIM(str(che6.and
Dia de Captura: totalMeses:

1 | Código Nombre | F.C. | P.E. | S.I. | C.R. | C.M.V. | Cantid. Precio Ant. | Cantid. Precio Act. | Variación | Obs.

▲ Encabezado de página

0 | Zona zona

▲ Encabezado de grupo 1:zona

0 | Ctvo. Impresion: impCTV Código: codfte Nombre: nombfte

▲ Encabezado de grupo 2:codfte

0 | codant_ nomant_ iif(isnu iif(che6 iif(che6 iif(che6 cantant_ panant_ canmvt_ pactmvt_ iif(1/AL(che6.variabsm)

▲ Encabezado de grupo 3:codant

▲ Detalle

▲ Pie de grupo 3:codant

▲ Pie de grupo 2:codfte

▲ Pie de grupo 1:zona

0 | Pág|str|

▲ Pie de página



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 869

FECHA: 30-05-10

6.7 LSERVPUB2.FRX - VARIACIONES , PRECIOS PONDERADOS PARA UNA FUENTE Y RESULTADOS FINALES QUE ENTRAN AL CALCULO.

Permite la impresión de los precios ponderados y la variación por estratos y total; clase de fuente, para una fuente y resultados finales que entran al calculo. disponible en el formulario de Servicios públicos.

Diseñador de informes - lservpu2.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8

D.A.N.E. - SERVICIOS PUBLICOS
VARIACIONES, PRECIOS PONDERADOS PARA UNA FUENTE
Y RESULTADOS FINALES QUE ENTRAN AL CALCULO

"Dpto: "+coddpto+" Año: "+ano+"
"Cod.Art.: "+codart+" "+Nombreart.nomart_

▲ Encabezado de página

0 Fuente codfuente Nombfte

1

Gi.	Est.	Usuarios	Qo_pond	Consumo	Cargo Fijo	Vir.	Consumo	TIIF(codart=	Epdepor	Total Vir.	Consumo	Ponderación
-----	------	----------	---------	---------	------------	------	---------	--------------	---------	------------	---------	-------------

▲ Encabezado de grupo 1:codgri

cd	cd	usuarios	qo_pond	consumo	cargofijo	vlr_consum	impuesto	epdepor	totvlrcons	vlr_ponde
----	----	----------	---------	---------	-----------	------------	----------	---------	------------	-----------

▲ Detalle

0 Total Us.: totusers Precio Ponderado: preciopon
Variación: variacion

1 Fuente Total: codfte Nombfte

Precio Anterior en Archivo: panart Precio Actual en Archivo a jugar: pactmvt

▲ Pie de grupo 1:codgri

0 CMONTH(DATE ()) + " " + ALLTRIM(STR(DAY(DAT TIME ())))

lservpu2.frx

1

▲ Pie de página



**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 870

FECHA: 30-05-10

6.8 LSERVPUB3.FRX - VARIACIONES Y PRECIOS PONDERADOS PARA LAS FUENTES FINALES QUE ENTRAN AL CALCULO

Permite la impresión de los precios ponderados y la variación por estratos y total; clase de fuente, para una fuente. Disponible en el formulario de Servicios públicos.

Diseñador de informes - lservpu3.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8

D.A.N.E. SERVICIOS PUBLICOS
VARIACIONES Y PRECIOS PONDERADOS PARA LAS FUENTES
Y RESULTADOS FINALES QUE ENTRAN AL CALCULO

"Dpto: "+coddpto+" Año: "+ano+"
"Cod.Art.: "+codart+" "+Nombreart.nomart"

▲ Encabezado de página

0 Fuente: codfte Nombre: Nombfte

1

Gi. Codfuente Tot.Usuarios Precio Ponderado Indice Ponderación Indice Ponderado

▲ Encabezado de grupo 1:codgri

0 cd codfuente totusers preciopon indice X ponde = indipon

▲ Detalle

0 Tot.Usuarios ttotus Variación Total por Grupo de Ingresos: round(vartot

1 Precio Anterior en Archivo: panart Precio Actual en Archivo a Jugar: Round(pactm

▲ Pie de grupo 1:codgri

0 CMONTH (DATE ()) + " " + ALLTRIM (STR (DAY (DAT TIME ())) "Página " +

lservpu3.frx

▲ Pie de página



MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 871

FECHA: 30-05-10

6.9 LSERV PUB.FR X - VARIACIONES Y PRECIOS PONDERADOS PARA UNA FUENTE

Disponible en el formulario de Servicios públicos.

Diseñador de informes - lservpub.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8

D.A.N.E. - SERVICIOS PUBLICOS

VARIACIONES Y PRECIOS PONDERADOS PARA UNA FUENTE

"Dpto: "+coddpto+" Año: "+ano+"

"Cod.Art.: "+codart+" "+Nombreart.nomart

Fuente: codfuente Nombre

Vir. Total Vir:

Gi. Est. Usuarios Qo pond Consumo Cargo Fijo Consumo IIF(codart= Fpdepor Consumo Ponderación

▲ Encabezado de página

▲ Encabezado de grupo 1:codgri

0 cd cc usuarios qo_pond consumo cargofijo vlr_consum impuesto_ fpdepor_ totvlrcons_ vlr_ponde_

▲ Detalle

0 Total: totuser Precio Ponderado: precio Variación: variacio

▲ Pie de grupo 1:codgri

0 CMONTH (DATE ()) + " " + ALLTRIM (STR (DAY (DAT TIME ())

lservpub.frx

▲ Pie de página

"Página " +

6.10 LSERV TUR.FR X - RESULTADOS SERVICIO - TRANSPORTE URBANO

Imprime la tarifa media actual y anterior a ser incluida en transporte urbano. Disponible en el formulario de transporte urbano



MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 872

FECHA: 30-05-10

Diseñador de informes - lservtur.frx

0 1 2 3 4 5 6 7

D.A.N.E. - RESULTADOS SERVICIO - TRANSPORTE URBANO

Fuente: Artículo:

Nombre:

Año: Mes:

▲ Encabezado de página

Grupo de Modelos	Tipo Tarifa	Tarifa Anterior	Tarifa Nueva
------------------	-------------	-----------------	--------------

▲ Encabezado de grupo 1:codmod

0 desde hasta

▲ Detalle

0 Modelos desde el año: hasta el año: IIF(substr(codfte,1,2)='08',"Nro. Total de autobuses",nrobuses_)

Tarifa Media Anterior:

Tarifa Media Actual:

1

▲ Pie de grupo 1:codmod

0 CMONTH(DATE ()) + " " + ALLTRIM(STR(DAY(DAT))) + " " + TIME ()

lservtur.frx

1

▲ Pie de página

6.11 PLANILLA.FRX - REPORTE PLANILLA DE RECOLECCION

Imprime la planilla de recolección por zona y década con el numero de artículos a capturar por fuente para cada uno de los días de la década. Disponible en el formulario de reimpresión de fuentes prediligenciadas por década.

Diseñador de informes - planilla.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
NUEVO IPC
REPORTE PLANILLA DE RECOLECCION

ALLTRIM(porciedad) Año: Decada:

FUENTE	Nombre	Dirección	Teléfono	Número Artículos	CANTIDAD DE ARTICULOS RECOLECTADOS DÍAS DE RECOLECCION							
Código					AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR

▲ Encabezado de página

0 Zona:

▲ Encabezado de grupo 1:zona

▲ Encabezado de grupo 2:CODFTE

0

▲ Detalle

▲ Pie de grupo 2:CODFTE

0 Número de fuentes por Zona: Número de Artículos por Zona:

▲ Pie de grupo 1:zona

▲ Pie de página

0 Número de fuentes por Decada: Número de Artículos por Decada:

▲ Resumen

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 873 FECHA: 30-05-10
---	---	---

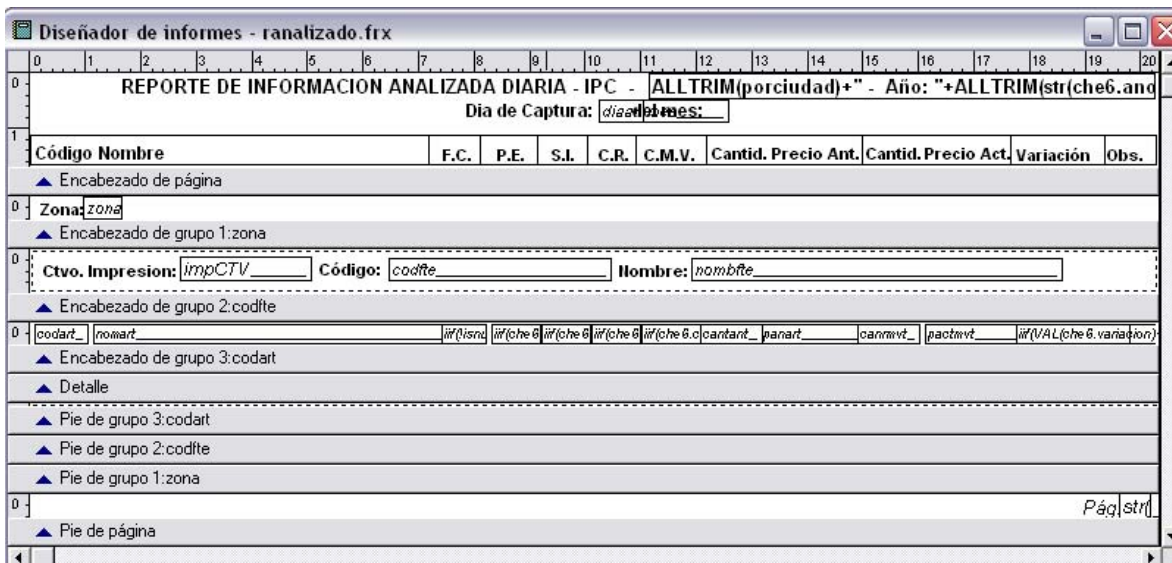
6.12 PLANI_RECO.FRX - PLANILLA DE RECOLECCION ALIMENTOS Y RESTO

Imprime la planilla de recolección por zona y década con el numero de artículos a capturar por fuente para cada uno de los días de la década. Para alimentos y resto. Disponible en el formulario de reimpresión de fuentes prediligenciadas por década.



6.13 RANALIZADO.FRX - REPORTE DE INFORMACION ANALIZADA DIARIA

Permite imprimir la información que se analizo en un día para una zona y una década específica. Disponible en el formulario de análisis.



6.14 RANALIZASN.FRX - REPORTE DE INFORMACION -NO ANALIZADA- CAPTURADA POR DIA.

Imprime la información que se recolectó pero que no ha sido analizada. Esta disponible por zona y por día de captura en el formulario de análisis.



MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 874

FECHA: 30-05-10

Diseñador de informes - ranalizasn.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR -IPC-

UPPER('REPORTE DE INFORMACION -NO ANALIZADA- CAPTURADA EL DIA <' + ALLTRIM(STR(che6.total)) + ' DE ' + VRE

UPPER(ALLTRIM(porciudad) + ' - ' + IIF(che6.decmvt=1,'PRIMERA ',IIF(che6.decmvt=2,'SEGUNDA ',TERCERA ')) + DECADA

Código	Nombre	F.C.	P.E.	S.I.	C.R.	C.M.V.	Cantid. Precio Ant.	Cantid. Precio Act.	Variación	Obs.
--------	--------	------	------	------	------	--------	---------------------	---------------------	-----------	------

Encabezado de página

Zona: zona

Encabezado de grupo 1: zona

Ctvo. Impresión: impCTV Código: codfte Nombre: nombfte

Encabezado de grupo 2: codfte

codart_ nomart_ iif(che6.decmvt=1,'PRIMERA ',IIF(che6.decmvt=2,'SEGUNDA ',TERCERA ')) + DECADA

Encabezado de grupo 3: codart

Detalle

Pie de grupo 3: codart

Pie de grupo 2: codfte

Pie de grupo 1: zona

DATETIME() Pág|str|

Pie de página

6.15 RASUPERVISAR.FRX - ARTICULOS A SUPERVISAR POR ZONA

Imprime los artículos por zona y por día que fueron marcados para ser supervisados en el modulo de análisis. Disponible en el formulario de análisis.

Diseñador de informes - rasuperisar.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
FUENTE - ARTICULOS A SUPERVISAR POR ZONA

Para el Día: dia de mes: a

Artículo	Unidad Base	Anterior	P.E.	S.I.	C.R.	F.C.	NCMV	Cantidad Recolectada	Precio Actual	Variación	Obs.
----------	-------------	----------	------	------	------	------	------	----------------------	---------------	-----------	------

Encabezado de página

ZONA: ZONA

Encabezado de grupo 1: ZONA

FUENTE: ALLT(CODFTE) ALLT(NOMBFE) Dire: ALLT(direFTE) Tele: ALLT(teleFTE)

Encabezado de grupo 2: CODFTE

CODART_ NomART_ UNIDAD_ PES_ cantant_ PANART_ PES_ SINI_ CR_ FC_ CM_ CanRMV_ PACTMVT_ Round(val\ 96) obsr

Especificación Actual Nueva Especificación Obs. observe

Encabezado de grupo 3: codart

if(iteesp_ Nombdet_ Nombdet1_

Detalle

Justificación. jobssupersado

Fte. Comple. cog nomfte_ direfte_ telefte_

Pie de grupo 3: codart

Fecha de Supervisión: Año Mes Día Firma y sello: _____

Pie de grupo 2: CODFTE

Pie de grupo 1: ZONA

Página " + ALLTRIM(STR(DATE())

Pie de página

6.16 RCREFERENCIA.FRX - ARTICULOS CON CAMBIO DE REFERENCIA

Imprime los artículos que tienen marcado cambio de referencia para una década y una zona específica. Esta disponible en el formulario de captura.



MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 875

FECHA: 30-05-10

Diseñador de informes - rcreferencia.frx

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
ARTICULOS CON CAMBIO DE REFERENCIA

DATE()

Título

Artículo	Unidad Base	Cantidad Anterior	Precio Anterior	P.E.	S.I.	C.R.	F.C.	NCMV	Cantidad Recolectada	Precio Actual
----------	-------------	-------------------	-----------------	------	------	------	------	------	----------------------	---------------

Encabezado de página

ZONA No. ALLT

Encabezado de grupo 1: zona

FORMULARIO No. ALLT(STR) FUENTE: ALLT(CODFTE) ALLT(NOMBFTE)

Encabezado de grupo 2: IMPCTV

Encabezado de grupo 3: CODFTE

CODART	NomART	UNIDADBASE	CANTANT	PANART	PES	SIN	IFC	FC	IFC	CanRMvt	PACTMVT
--------	--------	------------	---------	--------	-----	-----	-----	----	-----	---------	---------

Detalle

Pie de grupo 3: CODFTE

Pie de grupo 2: IMPCTV

Pie de grupo 1: zona

"Página " + ALLTRIM(STR)

Pie de página

6.17 REPORTE.FRX - REPORTE FUENTES PREDILIGENCIADAS POR DÉCADA

Imprime los datos de las fuentes con sus artículos (código y nombre) y su consecutivo de impresión. Disponible en el formulario de reimpresión de fuentes prediligenciadas por década.

Diseñador de informes - reporte.frx

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
NUEVO IPC
REPORTE DE FUENTES PREDILIGENCIADAS

Año: alltrim(STR) Mes: alltrim(STR) Década: alltrim(STR)

ALLTRIM(porcidad)

Número de Artículos Prediligenciados por fuente

FUENTE	ARTICULO	Consecutivo
Código	Nombre	Impresión

Encabezado de página

Zona [zona]

Encabezado de grupo 1: zona

codfite	nomBite	dirEite	# conteo	impCTV
---------	---------	---------	----------	--------

Encabezado de grupo 2: codfite

Encabezado de grupo 3: codart

codart	nomart
--------	--------

Detalle

Pie de grupo 3: codart

Pie de grupo 2: codfite

Pie de grupo 1: zona

Pie de página

Numero de Articulos por Decada: conteofite

Resumen

6.18 REPORTE1.FRX - FUENTE - ARTICULO - ESPECIFICACIONES

Imprime los datos de la fuente con sus artículo y especificaciones; para una fuente seleccionada; y un mes, década y zona seleccionado. Esta disponible en el formulario de reportes de canasta local.



MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 876

FECHA: 30-05-10

Diseñador de informes - reporte1.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

0 1

DATE()

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
FUENTE - ARTICULO - ESPECIFICACIONES
PORCIUDAD

▲ Título

0

Código Fuente Nombre de la Fuente Cód. del Artículo Nombre del Artículo Nombre de Especificación Nombre de Detalle

▲ Encabezado de página

▲ Encabezado de grupo 1:codite

▲ Encabezado de grupo 2:CODART

0

codite nombre codart nomart if(isnull(repo.nomesp), repo.nomesp, '') if(isnull(repo.nombdet), repo.nombdet

▲ Detalle

▲ Pie de grupo 2:CODART

▲ Pie de grupo 1:codite

0

"Página " + ALLTRIM(STR)

▲ Pie de página

6.19 REPORTE2.FRAX - COTIZACIONES POR ARTICULO

Imprime los datos de la fuentes que cotizan un articulo especifico para un mes, década y zona seleccionado por periodicidad, década y por zona. Esta disponible en el formulario de reportes de canasta local.

Diseñador de informes - reporte2.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

0 1

DATE()

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
COTIZACIONES POR ARTICULO
PORCIUDAD

▲ Título

0

Código Fuente Nombre de la Fuente Teléfono Dirección Per Dec Zo

▲ Encabezado de página

0

REPOart.codart* ' ' + REPOart.nomart

▲ Encabezado de grupo 1:CODART

▲ Encabezado de grupo 2:codite

0

codite nombre telite dirette per dec zo

▲ Detalle

▲ Pie de grupo 2:codite

0

Total Fuentes informantes: totfites

▲ Pie de grupo 1:CODART

0

"Página " + ALLTRIM(STR)

▲ Pie de página

6.20 REPORTE3.FRAX - DIRECTORIO DE FUENTES

Imprime los datos de la fuente, código, dirección, teléfono, periodicidad, zona y década a al que pertenece. Esta disponible en el formulario de reportes de canasta local.

Diseñador de informes - reporte3.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

0 1

DATE()

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
DIRECTORIO DE FUENTES
PORCIUDAD

▲ Título

0

Código Fuente Nombre de la Fuente Teléfono Dirección Per

▲ Encabezado de página

▲ Encabezado de grupo 1:codite

0

codite nombre telite dirette perfac

▲ Detalle

▲ Pie de grupo 1:codite

0

"Página " + ALLTRIM(STR)

▲ Pie de página



MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 879

FECHA: 30-05-10

6.24 RESBORRA.FRX - ARTICULOS CON ESPECIFICACIONES MARCADAS PARA BORRAR POR ZONA

Imprime las especificaciones por zona que han sido eliminadas para un artículo. Esta disponible en el formulario de análisis.

Diseñador de informes - respborra.frx

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
FUENTE - ARTICULOS CON ESPECIFICACIONES MARCADAS PARA BORRAR POR ZONA

DATE()

Título

Artículo	Unidad Base	Anterior	P.E.	S.I.	C.R.	F.C.	NCMV	Cantidad Recolectada	Precio Actual	Variación
Encabezado de grupo 1:ZONA										
Encabezado de grupo 2:CODFTE										
Encabezado de grupo 3:codart										
Detalle										
Pie de grupo 3:codart										
Pie de grupo 2:CODFTE										
Pie de grupo 1:ZONA										
"Página " + ALLTRIM(STR) MB = Marcada para Borrar										
Pie de página										

6.25 RESPEESPE.FRX - ARTICULOS EN PERIODO DE ESPERA

Imprime los artículos que tienen marcado P.E. para una década y una zona específica. Esta disponible en el formulario de captura mediante el botón de reportes.

Diseñador de informes - respeespe.frx

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
ARTICULOS EN PERIODO DE ESPERA

DATE()

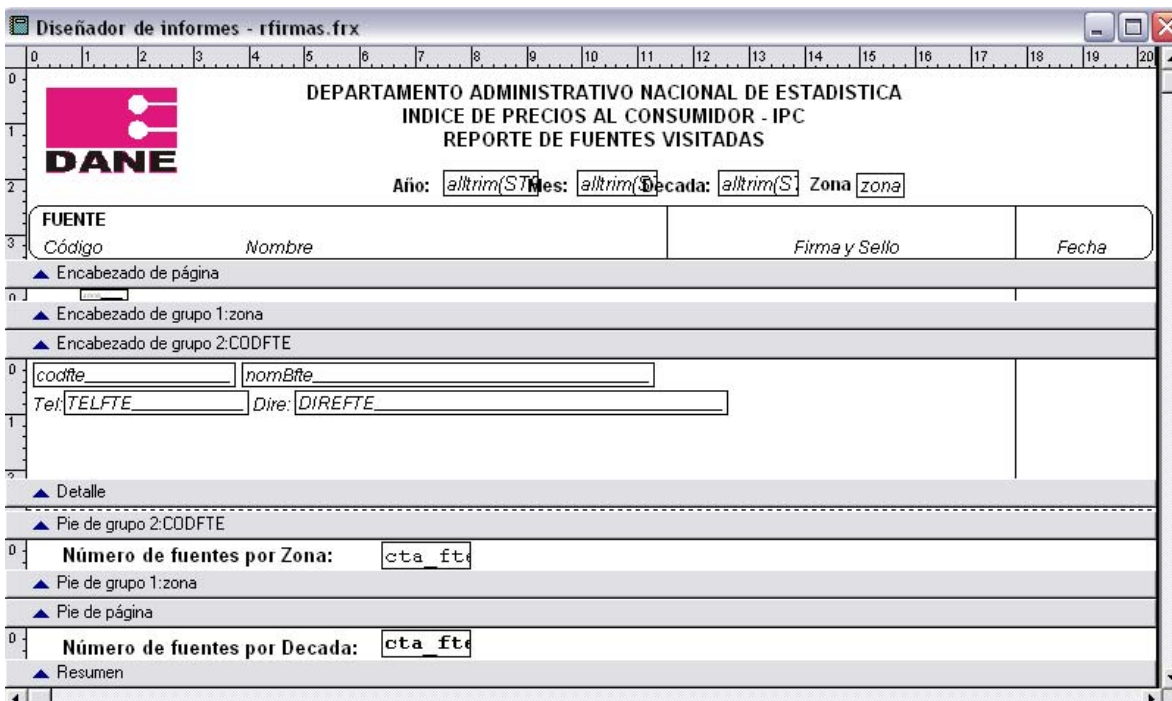
Título

Artículo	Unidad Base	Unidad Anterior	Precio Anterior	P.E.	S.I.	C.R.	F.C.	NCMV	Cantidad Recolectada	Precio Actual
Encabezado de grupo 1:zona										
Encabezado de grupo 2:IMPCTV										
Encabezado de grupo 3:CODFTE										
Encabezado de grupo 4:codesp										
Encabezado de grupo 5:codart										
Detalle										
Pie de grupo 5:codart										
Pie de grupo 4:codesp										
Pie de grupo 3:CODFTE										
Pie de grupo 2:IMPCTV										
Pie de grupo 1:zona										
"Página " + ALLTRIM(STR)										
Pie de página										

	MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC	CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04 VERSIÓN: 02 PAGINA 880 FECHA: 30-05-10
---	---	---

6.26 RFIRMAS.FRX - REPORTE DE FUENTES VISITADAS

Imprime los datos de las fuentes por zona para que el informante la firme y selle una vez el encuestador finalice la recolección en cada establecimiento. Esta disponible en el formulario de reimpresión por zonas.



Diseñador de informes - rfirmas.frx

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA
INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC
REPORTE DE FUENTES VISITADAS

Año: Mes: Década: Zona:

FUENTE	Código	Nombre	Firma y Sello	Fecha
Encabezado de página				
Encabezado de grupo 1: zona				
Encabezado de grupo 2: CODFTE				
código	nombre			
Tel: TELFTE	Dire: DIREFTE			
Detalle				
Pie de grupo 2: CODFTE				
Número de fuentes por Zona:				
Pie de grupo 1: zona				
Pie de página				
Número de fuentes por Década:				
Resumen				

6.27 RFTESCOM.FRX - ARTICULOS COTIZADOS EN FUENTE COMPLEMENTARIA

Imprime los artículos que tienen asignada FC para en década y o zona específica. Esta disponible en el formulario de captura mediante el botón de reportes.



MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 881

FECHA: 30-05-10

Diseñador de informes - rftescomp.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
ARTICULOS COTIZADOS EN FUENTE COMPLEMENTARIA

DATE()

Título

Artículo	Unidad Base	Cantidad Anterior	Precio Anterior	P.E.	S.I.	C.R.	F.C.	NCMV	Cantidad Recolectada	Precio Actual
----------	-------------	-------------------	-----------------	------	------	------	------	------	----------------------	---------------

Encabezado de página

ZONA No. ALLT(s)

Encabezado de grupo 1:ZONA

FORMULARIO No. ALLT(STR) FUENTE: ALLT(CODFTE) ALLT(NOMBFE)

Encabezado de grupo 2:IMPCTV

Encabezado de grupo 3:CODFTE

CODART	NomART	UNIDADBASE	CANTANT	PANART	PES	SIN	CRF	FCQ	CM	CanRMvt	PACTMVT
--------	--------	------------	---------	--------	-----	-----	-----	-----	----	---------	---------

Detalle

Pie de grupo 3:CODFTE

Pie de grupo 2:IMPCTV

Pie de grupo 1:ZONA

"Página " + ALLTRIM(STR)

Pie de página

6.28 RNCMV.FRX - ARTICULOS QUE NO CONTINUAN ENTRE LOS MAS VENDIDOS

Imprime los artículos que tienen marcada la novedad CMV para una década y o zona específica. Esta disponible en el formulario de captura mediante el botón de reportes.

Diseñador de informes - rncmv.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
ARTICULOS QUE NO CONTINUAN ENTRE LOS MAS VENDIDOS

DATE()

Título

Artículo	Unidad Base	Cantidad Anterior	Precio Anterior	P.E.	S.I.	C.R.	F.C.	NCMV	Cantidad Recolectada	Precio Actual
----------	-------------	-------------------	-----------------	------	------	------	------	------	----------------------	---------------

Encabezado de página

ZONA No. ALLT(s)

Encabezado de grupo 1:ZONA

FORMULARIO No. ALLT(STR) FUENTE: ALLT(CODFTE) ALLT(NOMBFE)

Encabezado de grupo 2:IMPCTV

Encabezado de grupo 3:CODFTE

CODART	NomART	UNIDADBASE	CANTANT	PANART	PES	SIN	CRF	FCQ	IFC	CanRMvt	PACTMVT
--------	--------	------------	---------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	---------	---------

Detalle

Pie de grupo 3:CODFTE

Pie de grupo 2:IMPCTV

Pie de grupo 1:ZONA

"Página " + ALLTRIM(STR)

Pie de página

6.29 RPOBSR.FRX – LISTADO DE OBSERVACIONES

Permite una vista preliminar o imprimir las observaciones predefinidas tanto por DANE central como por la ciudad. Esta disponible en el formulario de mantenimiento de observaciones.



MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 882

FECHA: 30-05-10

Diseñador de informes - rpobst.frx

0 1 2 3 4 5 6 7

0 DATE() INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
LISTADO DE OBSERVACIONES
PORCIUDAD

▲ Título

Código	Descripción	Aplica A
--------	-------------	----------

▲ Encabezado de página

0 codobs observa if(altrim(C_OBSERVA

▲ Detalle

0 "Página " + ALLTRIM(STR(

▲ Pie de página

6.30 RRANGOS.FRX – REPORTE DE ARTÍCULOS CUYAS VARIACIONES EXCEDEN EL RANGO ESPERADO

Imprime los artículos que exceden la variación máxima o mínima por clase de fuente para una década y o zona específica. Esta disponible en el formulario de captura mediante el botón de reportes.

Diseñador de informes - rrangos.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

0 DATE() INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
Reporte de artículos cuyas variaciones exceden el rango

▲ Título

	Precio Base Anterior	Precio Base Actual	Variación
--	----------------------	--------------------	-----------

▲ Encabezado de página

0 ZONA No. zona

▲ Encabezado de grupo 1:ZONA

0 No. FORMULARIO: ALLT(S) FUENTE: ALLT(FueraRango.CODFTE) ALLT(FueraRango.NOMBFTE)

▲ Encabezado de grupo 2:IMPCTV

▲ Encabezado de grupo 3:CODFTE

0 CODART NOMART FueraRango.PAN FueraRango.PAC Round(val/R %

▲ Detalle

▲ Pie de grupo 3:CODFTE

▲ Pie de grupo 2:IMPCTV

▲ Pie de grupo 1:ZONA

6.31 RREPCALIDAD.FRX – REPORTE DE INDICADORES DE CALIDAD.

Imprime todos los indicadores de calidad del mes y sus décadas, para la ciudad. . Esta disponible en el formulario de indicadores de calidad.

**MANUAL DEL SISTEMA
APLICATIVO PARA EL MANEJO
DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE
PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC**

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 883

FECHA: 30-05-10

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA - DANE
INDICADOR DE CALIDAD MEI - '+AN'

calititulo

Decada Indicador

▲ Encabezado de página

[▲ Details](#)

▲ Pie de página

Imprime las inconsistencias para los procesos de recolección y crítica del mes y sus décadas, para la ciudad y cada uno de los funcionarios. Esta disponible en el formulario de indicadores de calidad.

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA - DANE
INCONSISTENCIAS [ALL] - '+cin'

Encabezado de página

```
IIF(cincon.CARGO='RECOLECTOR', 'PROCEDIMIENT
```

UAE	RMR	IAE	IAE	IAS	IAE	ADC	ONS	NAE	TOTAL	INDICADOR
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-------	-----------

Encabezado de grupo 1: CARGO

```
alltrim(cincon.codfunci)+'|iif(v|iif(v|iif(v|iif(v|iif(v|iif(v|iif(v|iif(v|iif(v|iif(cinc*
```

▲ [Detaille](#)

[illegible]

% con respecto al total

[illegible]

▲ Pie de grupo 1: CARGO

▲ Pie de página

Imprime los artículos que tienen marcada la novedad técnica SI para una década y o zona específica. Esta disponible en el formulario de captura mediante el botón de reportes.



MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04

VERSIÓN: 02

PAGINA 884

FECHA: 30-05-10

Diseñador de informes - rsinmediata.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
ARTICULOS CON SUSTITUCION INMEDIATA

DATE()

Título

Artículo	Unidad Base	Cantidad Recolectada	Precio Anterior	P.E.	S.I.	C.R.	F.C.	NCMV	Cantidad Recolectada	Precio Actual
----------	-------------	----------------------	-----------------	------	------	------	------	------	----------------------	---------------

Encabezado de página

ZONA No. ALLT

Encabezado de grupo 1:ZONA

FORMULARIO No. ALLT(STR) FUENTE: ALLT(CODFTE) ALLT(NOMBTE)

Encabezado de grupo 2:IMPCTV

Encabezado de grupo 3:CODFTE

CODART	NomART	UNIDADBASE	CANTANT	PANART	PES	IF3	CR3	FC3	CM3	CanRMvt	PACTMVT
--------	--------	------------	---------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	---------	---------

Detalle

Pie de grupo 3:CODFTE

Pie de grupo 2:IMPCTV

Pie de grupo 1:ZONA

"Página " + ALLTRIM(STR)

Pie de página

6.34 RSINPRECIO1.FRX - ARTICULOS SIN PRECIO Y CON PERIODO DE ESPERA

Imprime los artículos por zona y por década que actualmente no tienen precio ni cantidad recolectada y que tampoco tienen marcada la novedad técnica PE. Esta disponible en el formulario de captura mediante el botón de reportes.

Diseñador de informes - rsinprecio1.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
ARTICULOS SIN PRECIO Y SIN PERIODO DE ESPERA

DATE()

Título

Artículo	Unidad Base	Cantidad Anterior	Precio Anterior	P.E.	S.I.	C.R.	F.C.	NCMV	Cantidad Recolectada	Precio Actual
----------	-------------	-------------------	-----------------	------	------	------	------	------	----------------------	---------------

Encabezado de página

Zona : ALLT

Encabezado de grupo 1:ZONA

FORMULARIO No. ALLT(STR) FUENTE: ALLT(CODFTE) ALLT(NOMBTE)

Encabezado de grupo 2:IMPCTV

Encabezado de grupo 3:CODFTE

CODART	NomART	UNIDADBASE	CANTANT	PANART	IF3	IF3	IF3	FC3	IF3	CanRMvt	PACTMVT
--------	--------	------------	---------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	---------	---------

Detalle

Pie de grupo 3:CODFTE

Pie de grupo 2:IMPCTV

Pie de grupo 1:ZONA

"Página " + ALLTRIM(STR)

Pie de página



MANUAL DEL SISTEMA APLICATIVO PARA EL MANEJO DESCENTRALIZADO DEL ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR - IPC

CÓDIGO: SI-IPC-MSI-04
VERSIÓN: 02
PAGINA 885
FECHA: 30-05-10

6.35 RSUPERVISADOS.FRX - ARTÍCULOS SUPERVISADOS

Permite imprimir la información de los artículos que han sido supervisados, con Novedades Técnicas, precios y cantidades anteriores, variación y observaciones para una década y día seleccionados. Esta disponible en el formulario de supervisión de información.

Diseñador de informes - rsupervisados.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

0 ALLTRIM(TITULO REP)+ " - "+ALLTRIM(porciedad)
TITULO REP1+. DECADA -> '+ALLTRIM(STR(che6.DECMVT))

1 Código Nombre F.C. P.E. S.I. C.R. C.M.V. Cantid. Precio Ant. Cantid. Precio Act. Variación Obs.

▲ Encabezado de página

0 Zona: zona

▲ Encabezado de grupo 1: zona

0 Cto. Impresión: impCTV Código: codfte Nombre: nombfte

▲ Encabezado de grupo 2: codfte

0 codart_ nomart if(che6) if(che6) if(che6) if(che6) if(che6) cantant_ panart_ canmvt_ pactmvt_ if(VAL(che6.val) obsm

▲ Encabezado de grupo 3: codart

▲ Detalle

▲ Pie de grupo 3: codart

▲ Pie de grupo 2: codfte

▲ Pie de grupo 1: zona

0 Pág: strf

▲ Pie de página

6.36 RTVARIACION.FRX - VARIACIONES POR ARTÍCULO

Imprime la variación del precio base anterior y actual y la variación de los artículos capturados en una fuente. Disponible por década y zona en el formulario de captura mediante el botón de reportes.

Diseñador de informes - rtvariacion.frx

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

0 INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
Variaciones por artículo DATE()

▲ Título

0 Artículo Precio Base Anterior Precio Base Actual Variación

▲ Encabezado de página

0 ZONA No. ALLT(strf)

▲ Encabezado de grupo 1: zona

0 No. FORMULARIO: ALLT(SFUENTE: ALLT(CODFTE) ALLT(NOMBFE)

▲ Encabezado de grupo 2: IMPCTV

▲ Encabezado de grupo 3: codfte

0 CODART_ NOMART PANART/Cantant_ PACTMVT/CanRm Round(val\ % r),2)

▲ Detalle

▲ Pie de grupo 3: codfte

▲ Pie de grupo 2: IMPCTV

▲ Pie de grupo 1: zona

0 "Página " + ALLTRIM(STRf)

▲ Pie de página