

# **Departamento Administrativo Nacional de Estadística**



## **DISEÑO – (DSO)**

**GUIA PARA LA OBTENCIÓN DEL INDICADOR DE COBERTURA  
GRAN ENCUESTA INTEGRADA DE HOGARES  
GEIH**



# GUIA PARA LA OBTENCIÓN DEL INDICADOR DE COBERTURA GRAN ENCUESTA INTEGRADA DE HOGARES-GEIH

CÓDIGO:  
DSO-GEIH-GU-03  
VERSIÓN: 5  
PÁGINA: 2  
FECHA: 12-06-12

PROCESO: Diseño

SUBPROCESO: Consolidar, revisar y procesar información DANE Central

ELABORÓ: Profesional de apoyo - Logística

REVISÓ: REVISÓ: Profesional de apoyo - Logística

APROBÓ: Director DIMPE

## 1. ALCANCE

La presente guía tiene como propósito principal establecer los parámetros principales para el cálculo del Indicador de Cobertura de la Gran Encuesta Integrada de Hogares- GEIH. De esta forma, se hace necesario instaurar los criterios y conceptos técnicos con miras a evaluar el grado de cumplimiento de los objetivos de la investigación con relación a la cobertura por fuentes.

## 2. RESPONSABLE

Logística Entrevistas Directas- DIMPE

## 3. DEFINICIONES

**Indicador:** Es una herramienta indispensable para medir, cualificar o evaluar los objetivos e impactos de un proceso.

## 4. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES

### 1) *Indicador de Cobertura (IC):*

**Definición:** Este indicador permite establecer el grado de cobertura de la investigación con respecto a las fuentes determinadas para la obtención de información, mediante la relación directa entre el número de hogares a los que se les diligenció la encuesta completa (HEC) y el total de hogares (TH).

**Objetivo:** Identificar el grado de eficacia en que se encuentra la investigación a nivel del proceso operativo de recolección con respecto a la cobertura de hogares (fuentes) programados para realizar la investigación y de los cuales se obtiene información necesaria para tal fin, de manera que este indicador se pueda utilizar como herramienta para lograr el mejoramiento continuo, a través de su evaluación y seguimiento constante.

**Forma de Cálculo:**  $IC = (HEC / TH) * 100\%$

**Variables:** HEC = Número de hogares a los que se les diligenció la encuesta completa.  
TH = Número total de Hogares

**Nivel de Referencia:** La totalidad de hogares de cada segmento debería ser cubierta. Por lo tanto se establece un nivel de referencia del 100%

**Fuentes de Información:** Resumen de Cobertura Operativo.

**Responsable:** Toma de datos: Equipo de Sistemas  
Calculo del indicador: Equipo de Sistemas  
Análisis del indicador: Coordinador de la investigación  
Toma de decisiones cuando se presenten variaciones: Coordinador de la investigación



# GUIA PARA LA OBTENCIÓN DEL INDICADOR DE COBERTURA GRAN ENCUESTA INTEGRADA DE HOGARES-GEIH

CÓDIGO:  
DSO-GEIH-GU-03  
VERSIÓN: 5  
PÁGINA: 3  
FECHA: 12-06-12

PROCESO: Diseño

SUBPROCESO: Consolidar, revisar y procesar información DANE Central

ELABORÓ: Profesional de apoyo - Logística

REVISÓ: REVISÓ: Profesional de apoyo - Logística

APROBÓ: Director DIMPE

**Periodicidad:** Mensual

**Toma de decisiones:** Si el Indicador de cobertura de hogares visitados es menor al 95%. Determinar las posibles causas para tomar las acciones preventivas y/o correctivas necesarias.

**Cobertura:** Nacional, 24 ciudades y rural cabecera, centros poblados y disperso

## 5. REGISTROS

Código	Nombre	Almacenamiento Físico	Almacenamiento Magnético
DSO-GEIH-GU-03-r1	Resumen Operativo De Coberturas		X