

**DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN
DIRECCIÓN DE DESARROLLO SOCIAL
SUBDIRECCION DE PROMOCION SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA**

Diccionario de variables

Muestras de base de datos anonimizada del Sisbén

Agosto de 2016

DISEÑO MUESTRAL

MARCO MUESTRAL

Está constituido por la base de datos de Sisbén con corte junio de 2016.

TIPO DE MUESTREO

La selección de la muestra se realizó independiente en cada municipio y se optó por una muestra probabilística estratificada, se tomaron las variables de estrato y zona como variable de estratificación y la variable de muestreo es el puntaje promedio de la vivienda. En la selección de la muestra se incluyen todos los hogares dentro de la vivienda y por tanto todas las personas.¹

DESAGREGACION

Para los tamaños definidos solo se podrán realizar desagregaciones para cada municipio y zona para otro tipo desagregaciones se recomienda el cálculo del error muestral.

FACTORES DE EXPANSIÓN

Para la restitución de la población es necesario tener en cuenta los siguientes variables que corresponden a los factores de expansión:

- Vivienda = pesov
- Hogar = pesoh
- Personas = pesop

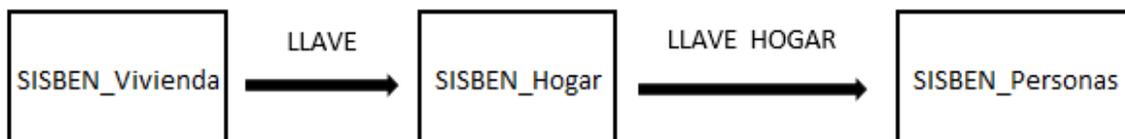
¹ Estrato: 0, 1, 2, 3 y 4. En el estrato 4 se incluye: Estrato 4, 5 y 6.
Zona: 1: Cabecera, 2: Centro Poblado

ESTRUCTURA DE LAS BASE DE DATOS ANONIMIZADA DEL SISBEN

La información que es entregada la componen tres bases de datos:

- SISBEN_Vivienda
- SISBEN_Hogar
- SISBEN_Personas

En cada base de datos se encuentran las llaves para relacionar las viviendas con los hogares y personas. Las llaves para identificar una vivienda con un hogar es la variable 'dep_muni_int' y llave, si se quiere identificar el hogar con las personas las variables son 'dep_muni_int', 'llave' y 'hogar'. La variable que identifica el orden de la persona en la base de persona es 'orden'.



DICCIONARIO DE VARIABLES

El diccionario de variables es un compendio de las especificaciones del conjunto de datos. Las tablas que componen la base de datos se conectan entre sí por medio de “llaves” de identificación de las diferentes entidades que la conforman (viviendas, hogares y personas). Cada tabla en particular representa una unidad de análisis (entidad) y está relacionada con las otras siguiendo la estructura del formulario de la encuesta².

TEMA	POBLACIÓN	TABLA	TIPO DE VARIABLES	ESPECIFICACION
DATOS DE LA VIVIENDA	VIVIENDA	SISBEN_Vivienda	LLAVE	Identificación de la vivienda
DATOS DEL HOGAR	HOGAR	SISBEN_Hogar	LLAVE	Identificación de la vivienda
			HOGAR	Número de orden del hogar en la vivienda
CARACTERISTICAS GENERALES	TODAS LAS PERSONAS	SISBEN_Personas	LLAVE	Identificación de la vivienda
			HOGAR	Número de orden del hogar en la vivienda
			ORDEN	Número de orden de la persona dentro del hogar

² Guía para el uso del Banco de Fuente Primarias - BFP. DNP – DDS

DESCRIPCIÓN DE LAS TABLAS

Entidad: Vivienda

Miembro: SISBEN_vivienda

Descripción	Variable		Descripción del campo
	Tipo	Nombre	
Llaves por entidad			
Consecutivo de vivienda	N	Llave	
Factor de expansión viviendas	N	Pesov	
Tipo de unidad de vivienda	N	vivienda	1 = Casa o apartamento 2 = Cuarto 3 = Otro tipo de unidad de vivienda 4 = Casa Indígena
Material predominante en las paredes exteriores	N	pared	0 = Sin paredes 1 = Bloque, ladrillo, piedra, madera pulida 2 = Tapia pisada, adobe 3 = Bahareque 4 = Material prefabricado 5 = Madera burda, tabla, tablón 6 = Guadua, caña, esterilla, otro vegetal 7 = Zinc, tela, cartón, latas, desechos, plásticos
Material predominante de los pisos	N	piso	1 = Alfombra o tapete, mármol, parqué, madera pulida y lacada 2 = Baldosa, vinilo, tableta o ladrillo 3 = Cemento o gravilla 4 = Madera burda, madera en mal estado, tabla o tablón 5 = Tierra o arena 6 = Otro
La unidad de vivienda cuenta con servicio de Energía	N	energia	1 = Si 2 = No

DESCRIPCIÓN DE LAS TABLAS

Entidad: Vivienda

Miembro: SISBEN_vivienda

Descripción	Variable		Descripción del campo
	Tipo	Nombre	
La unidad de vivienda cuenta con servicio de Alcantarillado	N	alcanta	1 = Si 2 = No
La unidad de vivienda cuenta con servicio de Gas	N	gas	1 = Si 2 = No
La unidad de vivienda cuenta con servicio de Teléfono	N	telefono	1 = Si 2 = No
La unidad de vivienda cuenta con servicio de Recolección de basura	N	basura	1 = Si 2 = No
La unidad de vivienda cuenta con servicio de Acueducto	N	acueduc	1 = Si 2 = No
Cómo eliminan principalmente la basura en esta unidad de vivienda	N	elimbasura	1 = La recogen los servicios de aseo 2 = La entierran 3 = La queman 4 = La tiran al patio, lote, zanja o baldío 5 = La tiran al río, caño, quebrada, laguna 6 = La eliminan de otra forma
Cuantos cuartos incluyendo sala - comedor tiene ésta unidad de vivienda	N	tcuartosvi	
Cuantos grupos de personas que cocinan por separado hay en esta unidad de vivienda	N	thogar	
Zona	N	zona	1 = Cabecera 2 = Centro Poblado

DESCRIPCIÓN DE LAS TABLAS

Entidad: Hogar

Miembro: SISBEN_hogar

Descripción	Variable		Descripción del campo
	Tipo	Nombre	
Consecutivo de vivienda	N	Llave	
No. de orden del hogar en la vivienda	N	Hogar	
Factor de expansión hogares	N	Pesoh	
Este hogar vive en:	N	teneviv	1 = Arriendo 2 = Propia pagando 3 = Propia pagada 4 = Otra condición
Incluyendo sala-comedor cuántos cuartos en total ocupa este hogar en forma exclusiva	N	tcuartos	
Cuántos cuarto usa este hogar para dormir	N	tdormir	
El servicio sanitario que utilizan es	N	sanitar	0 = No tiene 1 = Inodoro con conexión a alcantarillado 2 = Inodoro con conexión a pozo séptico 3 = Inodoro sin conexión a alcantarillado ni a pozo séptico 4 = Letrina, bajamar
Donde se encuentra el sanitario que usan las personas de este hogar	N	usanitar	0 = No tiene 1 = Dentro de la unidad de vivienda 2 = Fuera de la unidad de vivienda
El servicio sanitario es	N	usosani	0 = No tiene 1 = De uso exclusivo del hogar 2 = Compartido con otros hogares
Cuántos sanitarios tiene este hogar	N	tsanitar	
Si la respuesta a la variable AGUA es diferente a acueducto y si el agua no llega al hogar los siete días de la semana se pregunta: cuántos días llega el agua a la semana.	N	cuandi	

DESCRIPCIÓN DE LAS TABLAS

Entidad: Hogar

Miembro: SISBEN_Hogar

Descripción	Variable		Descripción del campo
	Tipo	Nombre	
Si la respuesta a la variable AGUA es diferente a acueducto se pregunta y en los días en que llega el agua, el suministro es continuo las 24 horas.	N	suminis	1 = Si 2 = No
Si la respuesta a la variable AGUA es diferente a acueducto y el suministro de agua no es continuo las 24 horas se pregunta: Cuántas horas llega el agua.	N	cuanhoras	
Zona	N	zona	1 = Cabecera 2 = Centro Poblado
Tiene ducha o regadera conectada a acueducto	N	ducha	1 = Si 2 = No
El agua para consumo la obtienen principalmente de :	N	agua	1 = Acueducto 2 = Pozo con bomba 3 = Pozo sin bomba, jagüey 4 = Agua lluvia 5 = Río, quebrada, manantial, nacimiento 6 = Pila pública 7 = Carrotanque 8 = Aguatero 9 = Donación
El agua llega al hogar los siete días de la semana	N	llega	1 = Si 2 = No
En donde preparan los alimentos las personas de este hogar	N	preparan	0 = En ninguna parte (no tiene cocina) 1 = En un espacio exclusivo para cocinar 2 = En un espacio NO exclusivo para cocinar
La cocina o sitio para preparar los alimentos es:	N	cocina	1 = De uso exclusivo del hogar 2 = Compartida con otros hogares

DESCRIPCIÓN DE LAS TABLAS

Entidad: Hogar

Miembro: SISBEN_hogar

Descripción	Variable		Descripción del campo
	Tipo	Nombre	
Llaves por entidad			
Cuál combustible o fuente de energía utilizan principalmente para cocinar	N	cocinan	0 = Ninguno 1 = Electricidad 2 = Gas natural domiciliario 3 = Gas propano (en cilindro o pipeta) 4 = Kerosene, petróleo, gasolina, cocinol, alcohol 5 = Carbón mineral 6 = Material de desecho, leña, carbón de leña
Qué tipo de alumbrado utilizan principalmente.	N	alumbra	0 = Ninguno 1 = Eléctrico 2 = Solar, Bioenergía, Otros 3 = Kerosene, Petróleo, Gasolina 4 = Vela
El servicio telefónico es	N	usotele	0 = No tiene 1 = De uso exclusivo del hogar 2 = Compartido con otros hogares
El Hogar cuenta con Nevera	N	nevera	1 = Si 2 = No
El Hogar cuenta con Lavadora	N	lavadora	1 = Si 2 = No
El Hogar cuenta con Televisor	N	tvcolor	1 = Si 2 = No
El Hogar cuenta con TV por cable o parabólica	N	tv cable	1 = Si 2 = No
El Hogar cuenta con Calentador de agua o ducha eléctrica	N	calenta	1 = Si 2 = No
El Hogar cuenta con Horno Microondas	N	horno	1 = Si 2 = No
El Hogar cuenta con Aire acondicionado	N	aire	1 = Si 2 = No

DESCRIPCIÓN DE LAS TABLAS

Entidad: Hogar

Miembro: SISBEN_hogar

Descripción	Variable		Descripción del campo
	<u>Tipo</u>	<u>Nombre</u>	
Llaves por entidad			
El Hogar cuenta con Computador	N	computador	1 = Si 2 = No
El Hogar cuenta con Equipo de Sonido	N	equipo	1 = Si 2 = No
El Hogar cuenta con Motocicleta para uso del hogar	N	moto	1 = Si 2 = No
El Hogar cuenta con Tractor para uso del hogar	N	tractor	1 = Si 2 = No
El Hogar cuenta con Automóvil para uso del hogar	N	auto1	1 = Si 2 = No
El Hogar cuenta con Bienes Raíces	N	bieraices	1 = Si 2 = No
Total de personas en el hogar	N	tpersona	

DESCRIPCIÓN DE LAS TABLAS

Entidad: Personas

Miembro: SISBEN_Persona

Descripción	Variable		Descripción del campo
	Tipo	Nombre	
Llaves por entidad			
Consecutivo de vivienda	N	Llave	
No. de orden del hogar en la vivienda	N	Hogar	
No. de orden de la persona dentro del hogar	N	Orden	
Factor de expansión personas	N	Pesop	
Puntaje Sisben III	N	Puntaje_sisben_3	
Edad	N	edad	1 = 0 a 5 años 2 = 6 a 10 años 3 = 11 a 18 años 4 = 19 a 35 años 5 = 36 a 50 años 6 = 51 a 65 años 7 = 66 años y más
Sexo	N	sexo	1 = Hombre 2 = Mujer
Cuántas semanas lleva buscando trabajo	N	buscando	
Percibe ingresos (laborales, arriendos, subsidios, transferencias, en especie)	f N	percibe	1 = Si 2 = No
Trabaja al interior de este hogar como servicio doméstico	N	serdomes	1 = Si 2 = No
Paga a otro miembro del hogar arriendo y alimentación	N	pagapor	1 = Si 2 = No

DESCRIPCIÓN DE LAS TABLAS

Entidad: Personas

Miembro: SISBEN_Persona

Descripción	Variable		Descripción del campo
	Tipo	Nombre	
Parentesco con el jefe del hogar	N	parentes	1 = Jefe 2 = Cónyuge o compañera (o) 3 = Hijos 4 = Nietos 5 = Padres 6 = Hermanos 7 = Yerno o nuera 8 = Abuelos 9 = Suegros 10 = Tíos 11 = Sobrinos 12 = Primos 13 = Cuñados 14 = Otros parientes 15 = No parientes 16 = Servicio doméstico o cuidandero 17 = Pariente servicio doméstico o cuidandero
Estado civil	N	estcivil	1 = Unión libre, Casado 2 = Viudo, Separado o divorciado, Soltero
Orden del cónyuge cuando vive en este hogar	N	conyuvive	
Orden de la madre o del padre	N	hijosde	
Está embarazada o ha tenido hijos?	N	embaraza	1 = Si 2 = No
Asiste a centro educativo?	N	asiste	1 = Si 2 = No
Discapacidad permanente	N	discapa	0 = Ninguna 1 = Alguna discapacidad

DESCRIPCIÓN DE LAS TABLAS

Entidad: Personas

Miembro: SISBEN_Persona

Descripción	Variable		Descripción del campo
	Tipo	Nombre	
En salud es afiliado a:	N	carnet	0 = Ninguna 1 = Instituto de Seguros Sociales - ISS 2 = Regímenes especiales (Fuerzas Militares, Policía Nacional, Universidad Nacional, Ecopetrol, Magisterio) 3 = EPS contributiva DISTINTA a 1 ó 2 4 = EPS subsidiada (ARS - Administradora de Régimen Subsidiado)
Tipo de establecimiento	N	tipoesta	0 = Ninguno 1 = Centros de atención u hogares ICBF 2 = Guardería, sala cuna, preescolar, jardín infantil público 3 = Guardería, sala cuna, preescolar, jardín infantil privado 4 = Escuela, colegio, técnico universitario o universidad pública 5 = Escuela, colegio, técnico universitario o universidad privada 6 = SENA 7 = Secundaria técnica pública 8 = Secundaria técnica privada
Actividad en el último mes	N	actividad	0 = Sin actividad o inválido 1 = Trabajando 2 = Buscando trabajo 3 = Estudiando 4 = Oficios del hogar 5 = Rentista, Jubilado, pensionado
Nivel educativo	N	nivel_educativo	1 = Ninguno, Primaria 2 = Secundaria 3 = Técnico, Universidad, Postgrado