

Analfabetismo de 15 a 49 años – población montubia

FICHA METODOLÓGICA

NOMBRE DEL INDICADOR

Tasa de Analfabetismo de la población montubia entre 15 y 49 años de edad

DEFINICIÓN

Porcentaje de la población montubia entre 15 y 49 años de edad que no puede leer, escribir, ni puede comprender un texto sencillo y corto sobre su vida cotidiana, en un periodo t .

FÓRMULA DE CÁLCULO

$$TAM(t) = \frac{PMA(t)_{15-49}}{PMT(t)_{15-49}} * 100$$

Donde:

$TAM(t)$ = Tasa de Analfabetismo de la población montubia de 15 a 49 años de edad, en un periodo t .

$PMA(t)_{15-49}$ = Población montubia entre 15 y 49 años de edad, que no saben leer y/o escribir, en un periodo t

$PMT(t)_{15-49}$ = Población montubia total entre 15 y 49 años de edad, en un periodo t .

DEFINICIÓN DE LAS VARIABLES RELACIONADAS

Analfabeto.- Es la persona que no sabe leer ni escribir. Si la persona solamente sabe leer o solamente escribir, se considera analfabeta.

Edad.- En años cumplidos al momento de la entrevista, de cada uno de los miembros del hogar. Este período es el transcurrido entre la fecha de nacimiento de la persona y la fecha de la entrevista.

METODOLOGÍA DE CÁLCULO

Se obtiene de dividir, la población montubia entre 15 y 49 años de edad que no sabe leer y escribir, entre la población montubia del mismo grupo de edad y multiplicado por 100.

A partir de la Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU), sección "Información de los miembros del hogar para personas de 5 años y más", se obtiene el indicador de la siguiente manera:

Tasa de Analfabetismo de la población montubia entre 15 y 49 años de edad

Debe cumplir con las siguientes condiciones:

Numerador:

1. Personas entre 15 y 49 años de edad, cuya autoidentificación étnica sea montubio/a. (haber respondido a la pregunta ¿Cómo se identifica (...) según su cultura y costumbres?, la alternativa 5. Montubio/a), y
2. Contestan a la pregunta ¿Cuál es el nivel de instrucción y año más alto que aprobó (...)?, las siguientes opciones:
 - a) Ninguno
 - b) Centro de alfabetización
 - c) Jardín de infantes
 - d) Primaria
 - e) Educación básica, y
3. Contestan negativamente a la pregunta ¿Sabe (...) leer y escribir?.

Denominador:

1. Personas montubias entre 15 y 49 años de edad (haber respondido a la pregunta ¿Cómo se identifica (...) según su cultura y costumbres?, la alternativa 5. Montubio/a).)

LIMITACIONES TÉCNICAS

Las provincias de Santo Domingo y Santa Elena se incorporan en la ENEMDU como dominios geográficos a partir del 2009. La alternativa montubio/a en la autoidentificación étnica se presenta desde el año 2010, con el levantamiento del Censo de Población y Vivienda (CPV 2010).

UNIDAD DE MEDIDA O EXPRESIÓN DEL INDICADOR		Porcentaje
INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR		De cada 100 personas montubias entre 15 y 49 años de edad, existen (x número) personas montubias del mismo rango de edad que no saben leer y/o escribir.
FUENTE DE DATOS		Encuesta de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU), Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC).
PERIODICIDAD DEL INDICADOR		Anual - Diciembre
DISPONIBILIDAD DE LOS DATOS		2010 – 2014, Diciembre
NIVEL DE	GEOGRÁFICO	Nacional.

DESAGREGACIÓN	GENERAL	No aplica	
	OTROS ÁMBITOS	No aplica	
INFORMACIÓN GEO – REFERENCIADA		No aplica	
RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL		<p>Plan Nacional del Buen Vivir 2009-2013</p> <p>Objetivo 2: Auspiciar la igualdad, la cohesión, la inclusión y la equidad social y territorial, en la diversidad.</p> <p>2.7 Reducir el analfabetismo en la población indígena y montubia entre 15 y 49 años al 4%</p>	
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS DE LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR		<p>Ley Orgánica de Educación Intercultural (LOEI). Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO). Informe mundial sobre la educación. Madrid: Santillana/Ediciones - UNESCO, varios años.</p>	
FECHA DE ELABORACIÓN DE LA FICHA METODOLÓGICA		18/11/2013	
FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN DE LA FICHA		29/04/2015	
CLASIFICADOR SECTORIAL		Educación	07
ELABORADO POR		Comisión Especial Interinstitucional de Estadísticas de Educación.	
OBSERVACIONES		<p>Se estima un solo dato para todas las provincias de la Amazonía (Napo, Sucumbíos, Orellana, Morona Santiago, Pastaza y Zamora Chinchipe) en las encuestas semestrales hasta dic-13, debido a que estas rondas la ENEMDU es representativa para la Amazonía como un solo dominio. En jun-07 y jun-09 la representatividad es nacional urbana. A partir de jun-14 solo en las encuestas semestrales todas las provincias presentan representatividad total, no urbano, ni rural. Las Zonas de Planificación son dominio de estudio a partir de jun-14 en las encuestas semestrales.</p>	

ANEXOS

ANEXO 1: Algoritmo de Cálculo del Indicador

SINTAXIS

ANALFABETISMO 2010 EN ADELANTE

NUMERADOR.

If (p03>=15 and p03<=49 and p15=5 and p10a >=1 and p10a<=5 and p11=2) analfm=1.

RECODE analfm (0=SYSMIS).

VALUE LABELS analfm

1'Tasa de Analfabetismo Montubio'.

VARIABLE LABELS analfm 'Analfabetismo montubio'.

VARIABLE LEVEL analfm area (NOMINAL).

DENOMINADOR.

if (p03>=15 and p03<=49 and p15=5) pobmtot=1.

RECODE pobmtot (0=sysmis).

VALUE LABELS pobmtot

1 'Población Montubia Total'.

VARIABLE LABELS pobmtot 'Población Montubia Total'.

VARIABLE LEVEL pobmtot (NOMINAL).

WEIGHT BY fexp.