

FICHA TÉCNICA: TASA GLOBAL DE PARTICIPACIÓN POR GÉNERO

Definición: La Tasa Global de Participación por Género (TGP_G) es el porcentaje de la Población Económicamente Activa de un dado género “G”, masculino o femenino, sobre la Población en Edad de Trabajar del mismo género:

$$TGP_G = \frac{PEA_G}{PET_G} \times 100$$

PEA_G = Población Económicamente Activa del género “G” (= masculino, femenino); corresponde a aquellas personas de 10 o más años de edad del género “G” que en la semana que fueron encuestadas declararon: a) que trabajaron al menos una hora en la semana de referencia, b) que por razones circunstanciales no trabajaron pero cuentan con una fuente laboral, o c) que no trabajaron pero buscaron trabajo durante las últimas cuatro semanas.

PET_G = Población en Edad de Trabajar de un dado género “G”; corresponde a aquellas personas de 10 o más años de edad de un dado género “G”¹.

Fuente de Información: La TGP_G ha sido estimada utilizando las encuestas de hogares desarrolladas por el Instituto Nacional de Estadística de Bolivia que, a lo largo de los años, ha tenido diferentes nominaciones con algunas variaciones.

El diseño de la muestra no ha sido pensado específicamente para la variable en análisis por lo que se ha incluido el coeficiente de variación que es una medida que permite comparar la precisión entre indicadores calculados en base a distintas escalas. Viene dado por la fórmula:

$$CV_{TGP_G} = \frac{S_{TGP_G}}{\overline{TGP_G}} \times 100$$

Donde S_{TGP_G} es la varianza muestral de la TGP_G y $\overline{TGP_G}$ es la media muestral del mismo indicador. Según el Instituto Nacional de Estadística (INE) de Bolivia, la confiabilidad estadística de los datos se juzga de acuerdo a la siguiente escala de valores para el coeficiente de variación:

Coeficiente de Variación	Precisión obtenida
Menor o igual a 5	Muy Buena
Entre 6 y 10	Buena
Entre 11 y 16	Aceptable
Entre 17 y 20	Aceptable (Usar con precaución)
Más de 20	Sólo referencial

Fuente: INE, Documento Metodológico Encuesta de Hogares 2009.

¹ Las definiciones se basan en las fichas técnicas de los Indicadores de Empleo elaborados por el Instituto Nacional de Estadística (INE) de Bolivia www.ine.gob.bo.