CÁLCULO DE INDICADORES DE EMPLEO, SEGURIDAD Y ACCIDENTALIDAD

**Tasa Global de Participación – TGP**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tasa Global de Participación - TGP** | | | | | |
| **Tema:** | Fuerza laboral | | | | |
| **Definición/Descripción:** | Este indicador es la relación porcentual entre el número de personas que componen la fuerza de trabajo, frente al número de personas en edad de trabajar.  Para el cálculo del indicador se utilizarán los siguientes grupos poblacionales: afrodescendientes y campesinado. | | | | |
| **Fórmula de cálculo:** | Donde:  **:** Número total de personas en la fuerza de trabajo.  **:** Número total de personas en edad de trabajar. | | | | |
| **Unidad de medida:** | Porcentaje de personas en la fuerza de trabajo con respecto al total de personas en edad de trabajar. | **Escala de variación del indicador:** | 0-100 | **Interpretación de los datos (sentido del indicador):** | A mayor valor, condición más favorable.  Cuando el indicador tiende a cero, el número de personas en la fuerza de trabajo es muy bajo en comparación con el número de personas en edad de trabajar.  Cuando el indicador tiende a 100, el número de personas en la fuerza de trabajo es similar al número de personas en edad de trabajar. |
| **Nivel de desagregación geográfica:** | Para el cálculo del indicador se realizará una desagregación geográfica a nivel de departamento, subregión, municipio, zonas, provincia y zona (urbano-rural). | | | | |
| **Listado y definiciones de los componentes del Indicador:** | **FT:** comprende a las personas en edad de trabajar que trabajan o están buscando trabajo y están disponibles. Se divide en población ocupada y desocupada.  **PET:** población constituida por todas las personas de 15 años y más. Se divide en fuerza de trabajo y población fuera de la fuerza de trabajo.  Sean las variables:  : Edad.  : ¿En qué actividad ocupó la mayor parte del tiempo la semana pasada? (la predominante)  : Además de lo anterior ¿realizó La semana pasada alguna actividad paga por una hora o más?  : Aunque no trabajó la semana pasada por una hora o más en forma remunerada, ¿tenía durante esa semana algún trabajo o negocio por el que recibió ingresos?  : ¿Trabajo La semana pasada en un negocio familiar por una hora o más, sin que le pagaran?  : ¿En las últimas cuatro semanas hizo alguna diligencia para buscar un trabajo o instalar un negocio? (Pidió ayuda a amigos, familiares, etc.; consultó una agencia de empleo, puso o contestó anuncios, llenó una solicitud; buscó recursos para instalar un negocio).  : ¿Si le hubiera resultado algún trabajo ¿estaba disponible la semana pasada para empezar a trabajar?  **Construcción del numerador ( ) :**   1. Primero se filtran las personas de 15 años y más (15). 2. Dentro del grupo de personas del paso anterior se seleccionan las personas que se encuentran ocupadas (=1 o=1 o=1 o=1). 3. Dentro del grupo de personas del paso 1 se seleccionan las personas clasificadas como desocupadas (=2 y1 y1 y=1) o (**1** y= 1 y). 4. Se realiza el conteo de personas ocupadas y desocupadas en la población.   **Construcción del denominador ():**   1. Primero se filtran las personas de 15 años y más (15). 2. Se cuenta el número de personas que cumplen la condición anterior. | | | | |
| **Fuente metodológica:** | * Departamento Administrativo Nacional de Estadística. (2023). *Boletín técnico: Principales indicadores del mercado laboral Noviembre de 2023.* Bogotá: DANE. | | | | |