

FICHA METODOLÓGICA

NOMBRE DEL INDICADOR

Tasa de Salida de Ecuatorianos

DEFINICIÓN

Expresa la relación del número de salidas de ecuatorianos con respecto a la proyección poblacional, en un año determinado.

FÓRMULA DE CÁLCULO

$$TSE_t = \frac{SE_t}{PP_t} \times 1000$$

Dónde:

TSE_t = Tasa de salida de ecuatorianos en un año determinado (t).

SE_t = Número total de salida de ecuatorianos en un año determinado (t).

PP_t = Proyección poblacional en un año determinado (t).

DEFINICIÓN DE LAS VARIABLES RELACIONADAS

Salida: Es el movimiento hacia afuera de las fronteras de un país de las personas nacionales o extranjeras a un país (*Glosario de Entradas y Salidas Internacionales de la Comisión Especial de Estadísticas de Migración, 2014*).

Ecuatorianos: Personas viajeras de nacionalidad ecuatoriana, que se identifican en las jefaturas de migración, tanto en la salida como en la entrada al país, con el pasaporte expedido por las autoridades nacionales competentes (*Metodología de Entradas y Salidas Internacionales, 2018*).

Proyección poblacional: Resultado de un conjunto de estimaciones demográficas, matemáticas o de otro tipo, por medio de las cuales se busca establecer las tendencias más plausibles de las variables determinantes de la dinámica poblacional y, con ello, la derivación de los volúmenes de población y de sus principales características hacia el futuro (*Instituto Nacional de Estadísticas y Censos, 2012*).

METODOLOGÍA DE CÁLCULO

El indicador se obtiene de dividir la salida de ecuatorianos para la proyección poblacional, de un año determinado (t).

Para obtener el numerador, se calcula a partir del total de movimientos de salidas de ecuatorianos en un año determinado (t).

Para obtener el denominador se considera las proyecciones de la población a nivel nacional del año determinado (t).

Finalmente, el cociente se multiplica por mil.

LIMITACIONES TÉCNICAS

Existe una limitación importante relacionada al registro de los movimientos tanto de entradas como de salidas. Existen ciertos pasos fronterizos no oficiales, en los cuales no existe registro alguno de las personas que entran y salen del país. Este fenómeno es más frecuente en los pasos fronterizos irregulares terrestres, fluviales y marítimos.

| | | |
|--|----------------------|---|
| UNIDAD DE MEDIDA DEL INDICADOR | | Tasa (por 1.000 habitantes) |
| INTERPRETACIÓN DEL INDICADOR | | En el año t, por cada 1.000 habitantes existe XX movimientos de salidas de ecuatorianos. |
| FUENTE DE DATOS | | Instituto Nacional de Estadística y Censos –INEC: Registro Estadístico de Entradas y Salidas Internacionales. Estimaciones poblacionales en base al Censo de Población y Vivienda 2010. |
| PERIODICIDAD DEL INDICADOR | | Anual |
| DISPONIBILIDAD DE LOS DATOS | | Desde 1997 |
| NIVEL DE DESAGREGACIÓN | GEOGRÁFICO | Nacional |
| | GENERAL | Sexo, motivo de viaje, grupos etarios. |
| | OTROS ÁMBITOS | País de destino |
| INFORMACIÓN GEO – REFERENCIADA | | No aplica |
| RELACIÓN CON INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL | | Acuerdo internacional: Decisión 397 y Resolución 527 de la Secretaría de la Comunidad Andina de Naciones. |

| | | |
|--|--|-----|
| REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS DE LA CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR | <p>Glosario de entradas y salidas internacionales de la Comisión Especial de Estadísticas de Migración, 2014.</p> <p>Metodología de Entradas y Salidas Internacionales, 2018.</p> | |
| FECHA DE ELABORACIÓN DE LA FICHA METODOLÓGICA | 24-06-2016 | |
| FECHA DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN DE LA FICHA | Marzo 2021 | |
| CLASIFICADOR TEMÁTICO ESTADÍSTICO | Población y migración | 1.1 |
| ELABORADO POR | <p>Comisión Especial de Estadística de Población y Migración.- Grupo técnico de Migración:</p> <p>Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC)</p> <p>Dirección de Estadísticas Sociodemográficas- Gestión de Estadísticas Sociodemográficas en Base a Registros Administrativos.</p> | |

| |
|--|
| ANEXOS |
| ANEXO 1: Algoritmo de Cálculo del Indicador |
| SINTAXIS |
| <pre> tab tip_movi, matcell(a) mat b1=a[1,1] mat b2=a[2,1] mat b3=b1+b2 mat b4=b1-b2 mat T111 = b1, b2, b3, b4 mat colnames T111 = "Entradas" "Salidas" "Flujo Migratorio General***" "Saldo Migratorio****" mat rownames T111 = "año t" mat list T111 </pre> |

Para el cálculo del denominador se toman las proyecciones poblacionales del año de investigación.

Serie de datos del indicador: Tasa de Salida de Ecuatorianos

(Periodo 1997 - 2019)

| Años | Tasa de Salida de Ecuatorianos |
|------|--------------------------------|
| 1997 | 27 |
| 1998 | 23 |
| 1999 | 32 |
| 2000 | 42 |
| 2001 | 45 |
| 2002 | 49 |
| 2003 | 48 |
| 2004 | 46 |
| 2005 | 50 |
| 2006 | 55 |
| 2007 | 59 |
| 2008 | 59 |
| 2009 | 58 |
| 2010 | 60 |
| 2011 | 67 |
| 2012 | 66 |
| 2013 | 72 |
| 2014 | 80 |
| 2015 | 86 |
| 2016 | 94 |
| 2017 | 92 |
| 2018 | 88 |
| 2019 | 89 |

* En septiembre de 2016 ingresa en producción el Sistema de Migración Ecuatoriano - SIMIEC; en el cual se incorpora la categoría de indefinido en la variable sexo

Fuente: Registro Estadístico de Entradas y Salidas Internacionales, varios años

Instituciones Miembros de la Comisión Especial de Estadística de Población y Migración que sumillan la ficha metodológica y serie de datos del indicador “Tasa de Salida de Ecuatorianos”

.....
Nombre: Verónica Cuzco
Instituto Nacional de Estadística y Censos - INEC
Miembro de la Comisión

.....
Nombre: Monserrat Hinojosa
Ministerio de Gobierno – MDG
Miembro de la Comisión

.....
Nombre: Jacqueline Montenegro
Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana – MREMH
Miembro de la Comisión

.....
Nombre: Rodrigo Ordoñez
Gabinete Sectorial de Seguridad
Miembro de la Comisión

.....
Nombre: Isabel Chanataxi
Consejo Nacional para la Igualdad de Movilidad Humana – CNIMH
Miembro de la Comisión

.....
Nombre: Gabriela Falconí
Consejo Nacional para la Igualdad Intergeneracional – CNII
Miembro de la Comisión

.....
Nombre: Juan Sebastian Paredes
Ministerio de Turismo –MINTUR
Miembro de la Comisión Invitado