

1. PROBLEMÁTICAS INTERNAS (PI)

1.1. Tipo de indicador: Gobernabilidad

1.2. Definición:

Es el porcentaje de problemáticas internas frente al total de problemáticas que afectaron al Ámbito territorial* (k) en el año (t).

*Ámbito territorial (k): Es el nivel o entidad territorial sobre el cual se aplica el indicador, pudiendo ser: comunidad, asociación indígena, resguardo indígena, municipio, departamento o región amazónica.

1.3. Justificación

Permite evaluar las relaciones que se construyen en el territorio, entendidas como un entramado de relaciones sociales que supera ampliamente la visión puramente espacial del mismo, a un concepto sobre la territorialidad, como un sistema de conductas que controlan y mantienen un uso y manejo específicos sobre un espacio que implica la capacidad de ser autónomo respecto a agentes y problemáticas sociales externas que generan tensiones. Da cuenta del estado de las relaciones que se dan sobre el territorio, las problemáticas existentes que permiten su caracterización y del sistema de conductas que controlan y mantienen un uso y manejo específicos sobre un territorio.

1.4. Método de Cálculo

1.4.1. Unidad de medida del indicador:

Porcentaje %

1.4.2. Formula del indicador:

$$PI_{kt} = \left(\frac{NCI_{kt}}{TCT_{kt}} \right) \times 100$$

$$NCI_{kt} = \sum_{i=1}^4 (IND15_i)_{kt}$$

$$TCT_{kt} = \sum_{i=1}^9 (IND15_i)_{kt}$$

1.4.3. Variables:

Índices: i = Variable de IND15 (1,2,... 9); k = Ámbito territorial; t = Año de evaluación

Variables principales:

- IND15_1_{kt} : Número de conflictos internos por consumo de alcohol y alucinógenos en el Ámbito territorial *k* del año *t*.
- IND15_2_{kt} : Número de conflictos internos por maltrato familiar en el Ámbito territorial *k* del año *t*.
- IND15_3_{kt} : Número de conflictos internos por homicidios y violaciones en el Ámbito territorial *k* del año *t*.
- IND15_4_{kt} : Número de conflictos internos por delitos menores en el Ámbito territorial *k* del año *t*.
- IND15_5_{kt} : Número de conflictos externos por robo recursos naturales en el Ámbito territorial *k* del año *t*.
- IND15_6_{kt} : Número de conflictos externos por acciones de grupos armados (legales e ilegales) en el Ámbito territorial *k* del año *t*.
- IND15_7_{kt} : Número de conflictos externos por acciones Entidades Estado y política partidista en el Ámbito territorial *k* del año *t*.
- IND15_8_{kt} : Número de conflictos externos por acciones de minería en el Ámbito territorial *k* del año *t*.
- IND15_9_{kt} : Número de conflictos externos por uso indebido recursos del Estado en el Ámbito territorial *k* del año *t*.

Variables auxiliares

NCl_{kt} = Total de conflictos internos en el Ámbito territorial *k*, del año *t*.

TCT_{kt} = Total de conflictos en el Ámbito territorial *k*, del año *t*.

1.4.4. Origen de los datos

El origen de los datos es la **Línea base de los IBHI** que fue establecida entre el 2017-2018 en las comunidades de 11 asociaciones indígenas del Departamento del Amazonas, a partir de una metodología construida específicamente para este fin. La información fue tomada en campo por pobladores locales capacitados por el Instituto Sinchi a partir de formularios diseñados con la participación comunitaria; la información generada fue validada por las autoridades tradicionales en asamblea comunitaria.

1.4.5. Pasos para el cálculo

- La información de Línea Base de los IBHI, generada por comunidad es consolidada por el Ámbito territorial en evaluación, como la suma de los casos de conflictos sociales en las comunidades, en las variables IND15_1, IND15_2, IND15_3, IND15_4, IND15_5, IND15_6, IND15_7, IND15_8 y IND15_9, creando la tabla Ind15.
- Se crea el campo PI (Problemáticas Internas) en la tabla Ind15.
- Se procede con el cálculo del indicador con base en la fórmula establecida.
- Se exporta la tabla Ind15 a la base corporativa.

1.4.6. Interpretación del indicador

El indicador toma valores continuos desde 0 a 100 como porcentaje de problemáticas internas que afectan al Ámbito territorial.

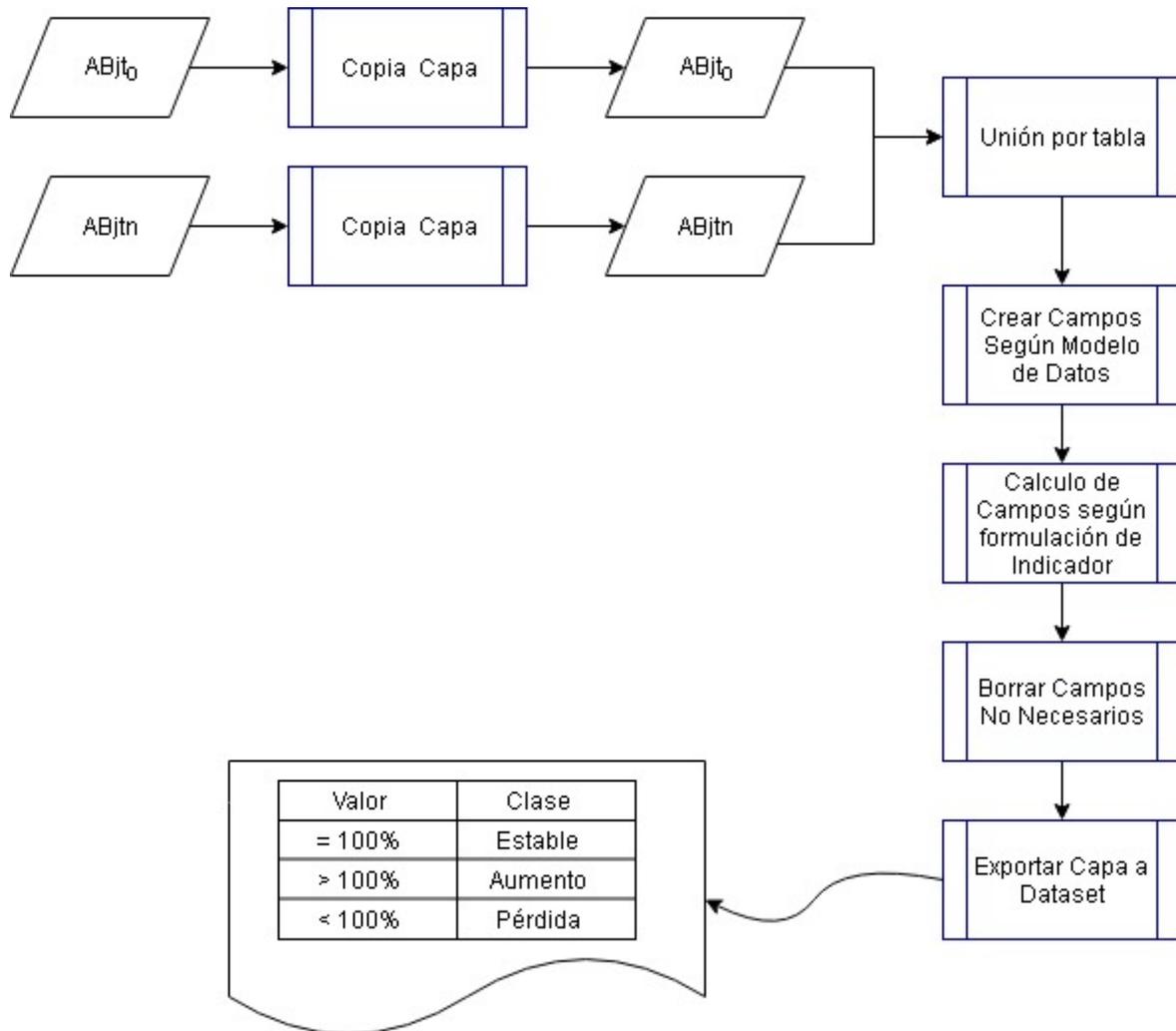
Rango del indicador	Interpretación
---------------------	----------------

80 - 100%	Crítico: significa que la mayor parte de las problemáticas son de origen interno, siendo una situación que requiere de atención, especialmente desde las mismas comunidades ya que se considera que las situaciones conflictivas se han salido de las manos del gobierno propio
60 - 79,9%	Regular:
40 - 59,9%	Estable: se considera que es una situación estable, que no afecta en gran medida el orden social interno
20 - 39,9%	Muy bueno:
0 - 19,9%	Excelente: considerada como una excelente, donde el gobierno propio ha sabido controlar las situaciones de conflicto ejerciendo eficazmente su fusión de autoridad

Las cinco (5) clasificaciones establecidas son descriptivas del resultado para el proceso, entendiéndose que un valor comprendido entre 80 y 100% significa que la mayor parte de las problemáticas son de origen interno, siendo una situación crítica que requiere de atención, especialmente desde las mismas comunidades ya que se considera que las situaciones conflictivas se han salido de las manos del gobierno propio; en el rango de 40 - 59,9% se considera que es una situación estable, que no afecta en gran medida el orden social interno; los valores en el rango 0 - 19,9%, considerada como una excelente, donde el gobierno propio ha sabido controlar las situaciones de conflicto ejerciendo eficazmente su fusión de autoridad. Entre estos rangos existen otros intermedios que pueden interpretarse como transicionales.

1.4.7. Proceso SIG

Geoprocesamiento del Indicador:



1.5. Unidad espacial de referencia

Las comunidades indígenas son las unidades fundamentales para el cálculo de los IBHI, cada comunidad es única. Dependiendo del contexto cultural, sus estructuras pueden variar, sin embargo, pueden considerarse como la estructura social básica, suprafamiliar, de los pueblos indígenas.

1.6. Frecuencia de cálculo del indicador

Este indicador tiene un seguimiento cuatri anual, debiendo coincidir con el cambio de gobierno nacional de forma que sirva de referencia para la formulación del Plan de Desarrollo Nacional.

1.7. Forma de almacenamiento de los resultados

El resultado final del cálculo del indicador se almacenará en una capa ubicada en un dataset que hace parte de la base corporativa y se alimentará con los datos de las mediciones que se haga para cada período definido. Esta información será consumida por todos los procesos que requieran de ella como publicación y análisis para toma de decisiones.

1.8 Literatura citada

Acosta, LE. (2013); "Tesis Doctoral: Pueblos indígenas de la Amazonia e indicadores de desarrollo humano sostenible en la encrucijada de la globalización: estudio de caso Amazonia Colombiana". Doctorado Globalización, Desarrollo y Cooperación Internacional, de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (Departamento de Economía Aplicada I). Universidad del País Vasco. Bilbao: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas, Sinchi. p. 329

Arango, R. y Sánchez, E. (2004). Los pueblos indígenas de Colombia. En el umbral del nuevo milenio. Departamento Nacional de Planeación (DNP). P. 445.

Chaparro, O. (2007). Construyendo Agenda 21 para el Departamento de Amazonas: Una construcción colectiva para el Desarrollo Sostenible de la Amazonia Colombiana. Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas – Sinchi. Leticia, Amazonas, p. 56.

Chirif, A. y García, P. (2007). Marcando Territorio. Progresos y limitaciones de la titulación de territorios indígenas en la Amazonía. Grupo Internacional de Trabajo sobre Asuntos Indígenas – IWGIA. Copenhague. P. 343. Acceso: 11 de mayo de 2012. Acceso:
http://www.iwgia.org/iwgia_files_publications_files/0302_MARCANDO_TERRITORIO.pdf.

Departamento Nacional de Planeación – DNP. (2010). Aspectos básicos de los grupos étnicos indígenas. Acceso: 6 de septiembre de 2012. Disponible:
<http://www.dnp.gov.co/LinkClick.aspx?fileticket=CpCS1dVTQf4%3D&tabid=273>

Echeverri, J. (2000). Reflexiones sobre el concepto de territorio y ordenamiento territorial indígena. En: Territorialidad indígena y ordenamiento en la Amazonia. Universidad Nacional de Colombia – Sede Amazonia. Instituto Amazónico de Investigaciones – Imani. Programa COAMA. Fundación Gaia Amazonas. Pág. 173 – 180.

Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas, Sinchi. (2015). Proyecto: Los indicadores de bienestar humano: propuesta para el monitoreo de los modos de vida y territorios de los pueblos indígenas. Elementos y aportes para su definición y medición. Leticia, Amazonas.

Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas, Sinchi. 2018. Bases de datos con la información de Línea Base (Excel) de 21 IBHI levantada en los resguardos y a nivel de las Ámbito territorial del

departamento del Amazonas. Asociaciones de Autoridades Tradicionales Indígenas (Ámbito territorial). Leticia, Amazonas.

1.9 Control documental hoja metodológica

Elaborado por:	Luis E. Acosta; Delio Mendoza.
Revisado por:	
Aprobado por:	