República de Colombia

Formato Común de Hoja Metodológica de Indicadores Ambientales

**Implementación de acciones en manejo integrado de zonas costeras**

(Hoja metodológica versión 1.00)

|  |
| --- |
| Código Único Nacional del Indicador  Registre la nomenclatura nacional asignada al indicador |

|  |  |
| --- | --- |
| Identificación del Indicador | |
| Contexto nacional o internacional | Indicadores Mínimos de Gestión de las Corporaciones Autónomas Regionales y de Desarrollo Sostenible |
| Tema de referencia |  |
| Código de identificación |  |
| Unidad de medida | Porcentaje |
| Periodicidad | |  |  | | --- | --- | | **X** | Anual | |  |  | |  | Semestral | |  |  | |  | Trimestral | |  |  | |  | Mensual | |  |  | |  | Diario | |  |  | | **X** | Otra, cuál: | Cuatrienal | |
| Cobertura geográfica | |  |  | | --- | --- | |  | Nacional | |  |  | |  | Departamental | |  |  | |  | Municipal | |  |  | | **X** | Otra, cuál: | Corporaciones autónomas regionales y desarrollo sostenible  con jurisdicción en las zonas costeras. | |
| Cobertura temporal | 2016- |
| Descripción del Indicador | |
| Definición | Es el porcentaje de avance en la ejecución, por parte de la corporación autónoma regional, de las acciones relacionadas con el manejo integrado de zonas costeras en el marco del Plan de Acción. |
| Pertinencia | **Finalidad / Propósito:**  El indicador mide el cumplimiento de las metas que la autoridad ambiental se ha propuesto alcanzar en relación con el manejo integrado de zonas costeras, en el marco del Plan de Acción de la Corporación. De esta manera, contribuye a la implementación regional de la Política nacional ambiental para el desarrollo sostenible de los espacios oceánicos y las zonas costeras e insulares de Colombia.  **Normatividad de soporte:**  Ley 99 de 1993, Ley Marco de Medio Ambiente.  Ley 1450 de 2011 (artículos 207 y 208) (vigentes).  Decreto 1076 de 2015, Decreto Único Reglamentario.  Resolución 1602 de 1995, manglares  Resolución 20 de 1996, manglares  Resolución 924 de 1997, manglares  **Documentos de referencia:**  Política nacional ambiental para el desarrollo sostenible de los espacios oceánicos y las zonas costeras e insulares de Colombia – PNAOCI 2000 |
| Metas / Estándares |  |
| Marco conceptual | La Política Nacional Ambiental para el Desarrollo Sostenible de los Espacios Oceánicos y las Zonas Costeras e Insulares de Colombia- PNAOCI-, , señala que el manejo integrado costero es un proceso de planificación especial dirigido hacia un área compleja y dinámica, que se enfoca en la interfase mar – tierra y que considera los siguientes aspectos: algunos conceptos fijos y otros flexibles que la demarcan, una ética de conservación de los ecosistemas, metas socioeconómicas, un estilo de manejo activo participativo y de solución de problemas, y una fuerte base científica.  La mencionada política promueve el ordenamiento territorial para asignar usos sostenibles al territorio marítimo y costero nacional, la formas mejoradas de gobierno que armonicen y articulen la planificación del desarrollo costero sectorial, la conservación y restauración de los bienes y servicios que proveen sus ecosistemas, la generación de conocimiento que permita la obtención de información estratégica para la toma de decisiones de manejo integrado de esta áreas, y los procesos de autogestión comunitaria y de aprendizaje que permitan integrar a los múltiples usuarios de la zona costera en la gestión de su manejo sostenible.  Las principales temáticas en el Manejo Integrado de Zonas Costeras en las que tienen competencia las Corporaciones Autónomas Regionales son:   1. Planificación y ordenamiento de la Unidad Ambiental Costera UAC    1. Participación en la Formulación del POMIUAC en el marco de la Unidad Ambiental Costera correspondiente a su jurisdicción y en el Diagnóstico y Zonificación de los Manglares. 2. Gestión ambiental en las zonas costeras de su jurisdicción    1. Manejo de ecosistemas marinos y costeros. 3. Articulación junto con los entes territoriales en el manejo integrado de zonas costeras. 4. Educación y participación en manejo integrado de zonas costeras. 5. Gestión de Información en manejo integrado de zonas costeras    1. Monitoreo de la calidad ambiental en las zonas marinas y costeras    2. Fortalecimiento de los sistemas de información regional ambiental en el ámbito marino-costero    3. Monitoreo de ecosistemas y recursos acuáticos marinos y costeros   Cabe señalar que las acciones a ser realizadas por las Corporaciones deben corresponder a las competencias otorgadas por la normatividad y en el marco de sus funciones misionales. |
| Fórmula de cálculo | **Porcentaje de ejecución de acciones relacionadas con el manejo integrado de zonas costeras**  Es el promedio ponderado de la ejecución de acciones relacionadas con el manejo integrado de las zonas costeras.  Donde:  ETAMIZC t = Porcentaje de ejecución total de acciones en manejo integrado de zonas costeras, en el tiempo t.  EAMIZC It = Porcentaje de ejecución de la acción *i* relacionada con el manejo integrado de zonas costeras, en el tiempo t.  a i = ponderador de la acción i de manejo integrado de zonas costeras  Σ a i = 1.  Nota: los ponderadores de las acciones serán definidos por las CAR teniendo en cuenta el peso asignado para cada una de ellas. |
| Metodología de cálculo | Para su cálculo, se reporta la siguiente información:  **Porcentaje de ejecución de acciones relacionadas con el manejo integrado de zonas costeras.**   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | N | Número / Año | Año 1 | Año 2 | Año 3 | Año 4 | Acumulado | | A | Número de acciones relacionadas con el manejo integrado de zonas costeras |  |  |  |  |  |   Ejecución física de las acciones relacionadas con el manejo integrado de zonas costeras   |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | N | Nombre de acción / proyecto (\*) | Temática | Ejecución Física (%) | | | | | | % Ejecución Física Cuatrienal | % Ejecución Física Anual | Ponderación (100%) | Ejecución ponderada (%) | Observaciones | |  |  | Planificación y ordenamiento de UAC |  |  |  |  |  | |  |  | Gestión ambiental en las zonas costeras |  |  |  |  |  | |  |  | Articulación junto con los entes territoriales en el manejo integrado de zonas costeras |  |  |  |  |  | |  |  | Educación y participación en MIZC |  |  |  |  |  | |  |  | Gestión de Información en MIZC |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  | Total |  |  |  | 100% |  |  |   (\*) Nombre de la acción, actividad o proyecto en el Plan de Acción de la Corporación. |
| Interpretación | Cuanto más cercano a cien por ciento, mayor es el cumplimiento de las metas que la autoridad ambiental se ha propuesto alcanzar en relación con el manejo integrado de zonas costeras, en el marco del Plan de Acción de la Corporación. |
| Restricciones o Limitaciones | Se pueden presentar situaciones de orden operativo, financiero, político y social que pueden afectar los presupuestos y los cronogramas definidos en el Plan de Acción de la Corporación. Así mismo, pueden existir limitaciones sobre la disponibilidad de información. |
| Facilidad de obtención | |  |  | | --- | --- | |  | Fácil | |  |  | | **X** | Regular | |  |  | |  | Difícil | |  |  | |  | ¿Por qué?: | El indicador se calcula a partir de la información reportada por las corporaciones autónomas regionales en el ejercicio de sus funciones misionales | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Responsable del reporte de las variables del indicador** | | |
| 1 | Entidad | Corporaciones autónomas regionales y de desarrollo sostenible |
| Dependencia |  |
| Nombre del funcionario |  |
| Cargo |  |
| Correo electrónico |  |
| Teléfono |  |
| Dirección |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Responsable del cálculo del indicador** | | |
| 1 | Entidad | Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible MADS |
| Dependencia | Dirección de Ordenamiento Territorial y Coordinación del Sistema Ambiental - SINA |
| Nombre del funcionario |  |
| Cargo |  |
| Correo electrónico |  |
| Teléfono |  |
| Dirección |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Información sobre la Hoja Metodológica | | | |
| Fecha | Versión | Datos del autor o de quien ajustó la hoja metodológica | Descripción de los ajustes |
| Febrero 2016 | 0,01 | Nombre funcionario:  Cargo:  Dependencia:  Entidad:  Correo electrónico:  Teléfono:  Dirección:  **Cítese como:** MADS (2016). *Hoja metodológica Ejecución de acciones en Manejo Integrado de Zonas Costeras (Versión 1.0).* Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible MADS, DGOAT-SINA y DAMCRA. |  |

----------------------------------------------------------------- ------------------------------------------------------------------------

VoBo **Director Ordenamiento Territorial – SINA** VoBo **Directora Asuntos Marinos, Costeros y Recursos Acuáticos**

-----------------------------------------------------------------------------------

VoBo **Viceministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible**

|  |
| --- |
| **Observaciones** |
|  |