

Proyecto

Compromiso de antener la cobertura en los programas SIGAM,PRAES PIGA PROCEDAS en el municipio Tocancipá,  
Cundinamarca, Centro Oriente

Código BPIN:

Impreso el 19 de julio de 2016

Datos del Formulador

<b>Tipo de documento:</b>	Cedula de Ciudadania	<b>No. Documento:</b>	52883169
<b>Nombres:</b>	ERIKA YIZZEL	<b>Apellidos:</b>	MENDEZ GONGALEZ
<b>Cargo:</b>	SECRETARIA DEL AMBIENTE		
<b>Telefonos:</b>	3212084061		
<b>Entidad:</b>	SECRETARIA DEL AMBIENTE		
<b>E-mail:</b>	ERIKA.MENDEZ@TOCANCIPA.GOV.CO		

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 1. Contribución a la política pública

#### **Plan del PND**

(2010-2014) Prosperidad para Todos

#### **Programa del PND**

41004. Gestión ambiental sectorial y urbana

#### **Indicador de seguimiento al PND**

Ambiente Proporción de áreas protegidas que cuentan con planes de manejo formulados o actualizados

#### **Unidad de medida**

Porcentaje

#### **Meta**

100

#### **Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial**

UNIDOS PODEMOS MAS

#### **Programa del Plan desarrollo Departamental o Sectorial**

1.8.1 PLANIFICACION AMBIENTAL DEL TERRITORIO

#### **Plan de Desarrollo Distrital o Municipal**

ACUERDO 05 DE 28 DE MAYO TOCANCIPA ALTA COMPETITIVIDAD CON DESARROLLO Y PROYECCION

#### **Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal**

E3.P\_J.MR1 MANTENER LA COBERTURA DE LAS PERSONAS ALCANZADAS EN EDUCACION AMBIENTAL

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 2. Identificación y descripción del problema

#### Problema Central

Continuidad en la cobertura de las personas alcanzadas en educación ambiental

#### Descripción de la situación existente

El municipio cuenta con cobertura en educación ambiental sin embargo la cultura de la población es un poco compleja de cambiar esto da como resultado que los proyectos y propósitos ambientales consta de mejorar la cobertura dentro de estos procesos.

#### Magnitud actual

Cobertura de personas alcanzadas del Municipio

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 2.1 Identificación y descripción del problema

#### Causas que generan el problema

Tipo: Directa

desactualización del plan de educación ambiental municipal, integrando PRAES Y PROCEDAS

Cambios de Procesos Administración

Falta adecuación de las aulas ambientales

desactualización del perfil ambiental del municipio y su plan de acción

Falta de implementación del plan de acción ambiental del municipio

deficit de un sistema de información ambiental que consolide información de los diferentes sectores productivos

Falta de funcionamiento el sistema de informacion geografico ambiental

baja cobertura del PIGA a sedes de las administracion municipal.

**Tipo: Indirecta**

falta de interes por parte de la poblacion

**Efectos generados por el problema**

**Tipo: Directo**

no existe articulacion entre los procesos de educacion ambiental

poca cultura Ambiental

Aulas ambientales subutilizadas

Desconocimiento del territorio en su aspecto ambiental.

perdida de los recursos naturales

mayor impacto del sector industrial frente a su huella de carbono

disperción de la información geográfica ambiental del municipio

Aumento de la huella de carbono de la Administración Municipal.

**Tipo: Indirecto**

poca efectitividad en los procesos

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 4. Población afectada y objetivo del problema

#### Personas Afectadas

Número de personas Afectadas

31975

Fuente de información

DANE

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Centro Oriente	Cundinamarca	Tocancipá			Area Rural y Urbana del Municipio

#### Personas Objetivo

Número de personas Objetivo

31975

Fuente de información

DANE

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Centro Oriente	Cundinamarca	Tocancipá			Area Rural y Urbana del Municipio

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 4.1 Población afectada y objetivo del problema

#### Características demográficas de la población

Clasificación	Detalle	Numero de Personas	Fuente de Informacion
Género	Hombre	15964	DANE
Género	Mujer	16011	DANE
Edad (años)	0 - 6	4008	DANE
Edad (años)	7 - 14	4014	DANE
Edad (años)	15 - 17	3953	DANE
Edad (años)	18 - 26	5337	DANE
Edad (años)	27 - 59	12787	DANE
Edad (años)	60 en adelante	1876	DANE
Grupos Étnicos	Indígenas	1	DANE
Grupos Étnicos	Afrocolombianos	42	DANE
Grupos Étnicos	ROM	0	
Población Vulnerable	Desplazados	0	
Población Vulnerable	Discapacitados	0	
Población Vulnerable	Pobres Extremos	0	

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 5. Objetivo - Propósito

#### Objetivo General - Propósito

Mantener la cobertura de las personas alcanzadas en educación ambiental

### Indicadores que miden el objetivo general

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
COBERTURA DE PERSONAS	Porcentaje	100

### Objetivo Especificos

- Actualizar e implementar el plan de educacion ambiental municipal, integrando PRAES Y PROCEDAS
- Actualizar e implementar el plan de educacion ambiental municipal, integrando PRAES Y PROCEDAS
- Poner en funcionamiento las aulas ambientales
- Actualizar e implementar el perfil ambiental del municipio y su plan de accion
- Actualizar e implementar el perfil ambiental del municipio y su plan de accion
- Desarrollar un sistema de informacion ambiental que consolide informacion de los diferentes sectores productivos
- Poner en funcionamiento el sistema de informacion geografico ambiental
- Ampliar la implementacion del PIGA a sedes de las administracion municipal.
- Cobertura total de la Poblacion

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 1. Descripción de la alternativa

#### Alternativa

Personas educadas ambientalmente

Año inicio: 2016

Año final: 2019

#### Descripción de la alternativa

Mantenimiento de la cobertura en educación ambiental realizando y ejecutando un plan de educación ambiental integrando los PRAES Y PROCEDAS :al mismo tiempo adecuar las aulas ambientales colocando en funcionamiento el sistema de información geográfico ambiental e implementando el plan institucional de gestión ambiental.

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 3. Capacidad y beneficiarios

#### Alternativa:

Personas educadas ambientalmente

#### 3.1 Capacidad Generada

Cobertura de personas

Unidad de medida

Total Capacidad generada

Porcentaje

100

#### 3.2 Beneficiarios

Número de beneficiarios

31,975



## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 4. Localización

#### Alternativa

Personas educadas ambientalmente

#### Geográficamente

Región	Departamento	Municipio	Centro - Poblado	Localización	Resguardo
Centro Oriente	Cundinamarca	Tocancipá	Cabecera Municipal	Area Rural y Urbana del Municipio	

#### Factores que determinan la localización

Cercanía a la población objetivo

Medios y costos de transporte

Otros

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 5 - Estudio Ambiental

#### Alternativa

Personas educadas ambientalmente

#### Estudios requeridos

Estudio	Se requiere
Licencia Ambiental	NO
Diagnóstico ambiental	NO
Plan de manejo ambiental	NO
Otros permisos ambientales	NO

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 7 - Costos del proyecto

**Alternativa**

Personas educadas ambientalmente

#### Relación Objetivos - Productos - Actividades

Objetivos	Productos	Actividades	
Actualizar e implementar el perfil ambiental del municipio y su plan de acción	Perfiles Actualizados	Realizar un diagnóstico para determinar una línea base del estado ambiental del municipio.	
	Planes de acción implementados	Elaborar un plan de acción que proponga estrategias para la gestión ambiental que permitan lograr un territorio sostenible ambientalmente.	
Actualizar e implementar el plan de educación ambiental municipal, integrando PRAES Y PROCEDAS	Plan implementado	Adquisición, diseño, impresión y difusión de material publicitario y herramientas lúdico-pedagógicas para fortalecer el proceso de educación ambiental	
		Apoyo a la Formulación e implementación de proyectos ambientales ciudadanos en el propósito de generar espacios participativos	

Actualizar e implementar el plan de educación ambiental municipal, integrando PRAES Y PROCEDAS	Plan implementado	Apoyo a la Formulación, estandarización e implementación de proyectos ambientales escolares	
		Coordinación, implementación y divulgación de capacitaciones, salidas pedagógicas y campañas ambientales	
		Implementación de acciones de formación y capacitación en temáticas ambientales	
	Planes actualizados	Revisión, ajuste e implementación del Plan de Educación Ambiental Municipal	
		Seguimiento del Comité Interinstitucional de Educación Ambiental Municipal	

Ampliar la implementación del PIGA a sedes de la administración municipal.	PIGA implementado en cada sede	Actualizar la Identificación de los Aspectos e Impactos Ambientales generados por 4 sedes de Administración Municipal	
		Adquisición de elementos para la puesta en marcha de los programas de gestión ambiental del PIGA.	
		Proponer e Implementar programas de gestión ambiental en 4 sedes de la Administración municipal.	
Desarrollar un sistema de información ambiental que consolide información de los diferentes sectores productivos	sistema en funcionamiento	Actualizar la información de aspectos ambientales a través de la matriz de los sectores productivos existente en la secretaría	
		Consolidar el Sistema ambiental para el reporte semestral de información; correspondiente al desempeño ambiental de los diferentes sectores productivos	

Desarrollar un sistema de información ambiental que consolide información de los diferentes sectores productivos	sistema en funcionamiento	Realizar visitas de control y seguimiento para recopilar información en el sector agroindustrial, industrial y comercial	
		Realizar visitas de identificación, control y seguimiento para recopilar información en el sector minero	
Poner en funcionamiento el sistema de información geográfico ambiental	Sistema de información Geográfico implementado	Actualización y ampliación del dominio del observatorio ambiental.	
		Apoyo técnico para actualizar la información de cartografía base e información cartográfica secundaria para la conformación de un modelo de datos dentro de un sistema de información geográfica.	
Poner en funcionamiento las aulas ambientales	Aulas Operando	Adecuación de zonas mediante infraestructura, señalización, adecuación de senderos.	

Poner en funcionamiento las aulas ambientales	Aulas Operando	Implementación de acciones de capacitación	
---	----------------	--	--

### Relación Productos

**Objetivo:** Actualizar e implementar el plan de educacion ambiental municipal, integrando PRAES Y PROCEDAS

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Planes actualizados	Número	1

**Objetivo:** Actualizar e implementar el plan de educacion ambiental municipal, integrando PRAES Y PROCEDAS

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Plan implementado	Número	1

**Objetivo:** Poner en funcionamiento las aulas ambientales

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Aulas Operando	Número	3

**Objetivo:** Actualizar e implementar el perfil ambiental del municipio y su plan de accion

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
------------	---------------------	--------	----------

	Perfiles Actualizados	Número	1
--	-----------------------	--------	---

**Objetivo:** Actualizar e implementar el perfil ambiental del municipio y su plan de accion

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Planes de accion implementados	Número	1

**Objetivo:** Desarrollar un sistema de informacion ambiental que consolide informacion de los diferentes sectores productivos

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	sistema en funcionamiento	Número	1

**Objetivo:** Poner en funcionamiento el sistema de informacion geografico ambiental

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Sistema de informacio Geografico implementado	Número	1

**Objetivo:** Ampliar la implementacion del PIGA a sedes de las administracion municipal.

Codigo CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	PIGA implementado en cada sede	Número	4

### Relación de Actividades

Etapa	Año	Codigo - CIU	Nombre de la Actividad	Ruta Critica	Valor
-------	-----	--------------	------------------------	--------------	-------

Inversión	2016		Revisión, ajuste e implementación del Plan de Educación Ambiental Municipal	Si	0.00
Inversión	2017		Revisión, ajuste e implementación del Plan de Educación Ambiental Municipal	Si	0.00
Inversión	2018		Revisión, ajuste e implementación del Plan de Educación Ambiental Municipal	Si	0.00
Inversión	2019		Revisión, ajuste e implementación del Plan de Educación Ambiental Municipal	Si	0.00
Inversión	2016		Seguimiento del Comité Interinstitucional de Educación Ambiental Municipal	Si	0.00
Inversión	2017		Seguimiento del Comité Interinstitucional de Educación Ambiental Municipal	Si	0.00
Inversión	2018		Seguimiento del Comité Interinstitucional de Educación Ambiental Municipal	Si	0.00
Inversión	2019		Seguimiento del Comité Interinstitucional de Educación Ambiental Municipal	Si	0.00
Inversión	2016		Implementación de acciones de formación y capacitación en temáticas ambientales	Si	10,000,000.00
Inversión	2017		Implementación de acciones de formación y capacitación en temáticas ambientales	Si	6,000,000.00
Inversión	2018		Implementación de acciones de formación y capacitación en temáticas ambientales	Si	6,000,000.00
Inversión	2019		Implementación de acciones de formación y capacitación en temáticas ambientales	Si	6,000,000.00
Inversión	2016		Coordinación, implementación y divulgación de capacitaciones, salidas pedagógicas y campañas ambientales	Si	0.00
Inversión	2017		Coordinación, implementación y divulgación de capacitaciones, salidas pedagógicas y campañas ambientales	Si	0.00



Inversión	2018		Coordinación, implementación y divulgación de capacitaciones, salidas pedagógicas y campañas ambientales	Si	0.00
Inversión	2019		Coordinación, implementación y divulgación de capacitaciones, salidas pedagógicas y campañas ambientales	Si	0.00
Inversión	2016		Apoyo a la Formulación, estandarización e implementación de proyectos ambientales escolares	Si	0.00
Inversión	2017		Apoyo a la Formulación, estandarización e implementación de proyectos ambientales escolares	Si	0.00
Inversión	2018		Apoyo a la Formulación, estandarización e implementación de proyectos ambientales escolares	Si	0.00
Inversión	2019		Apoyo a la Formulación, estandarización e implementación de proyectos ambientales escolares	Si	0.00
Inversión	2016		Adquisición, diseño, impresión y difusión de material publicitario y herramientas lúdico-pedagógicas para fortalecer el proceso de educación ambiental	Si	5,000,000.00
Inversión	2017		Adquisición, diseño, impresión y difusión de material publicitario y herramientas lúdico-pedagógicas para fortalecer el proceso de educación ambiental	Si	5,000,000.00
Inversión	2018		Adquisición, diseño, impresión y difusión de material publicitario y herramientas lúdico-pedagógicas para fortalecer el proceso de educación ambiental	Si	5,000,000.00
Inversión	2019		Adquisición, diseño, impresión y difusión de material publicitario y herramientas lúdico-pedagógicas para fortalecer el proceso de educación ambiental	Si	5,000,000.00
Inversión	2016		Apoyo a la Formulación e implementación de proyectos ambientales ciudadanos en el propósito de generar espacios participativos	Si	0.00
Inversión	2017		Apoyo a la Formulación e implementación de proyectos ambientales ciudadanos en el propósito de generar espacios participativos	Si	4,000,000.00
Inversión	2018		Apoyo a la Formulación e implementación de proyectos ambientales ciudadanos en el propósito de generar espacios participativos	Si	4,000,000.00
Inversión	2019		Apoyo a la Formulación e implementación de proyectos ambientales ciudadanos en el propósito de generar espacios participativos	Si	4,000,000.00

Inversión	2016		Adecuación de zonas mediante infraestructura, señalización, adecuación de senderos.	Si	70,000,000.00
Inversión	2017		Adecuación de zonas mediante infraestructura, señalización, adecuación de senderos.	Si	36,000,000.00
Inversión	2018		Adecuación de zonas mediante infraestructura, señalización, adecuación de senderos.	Si	11,500,000.00
Inversión	2019		Adecuación de zonas mediante infraestructura, señalización, adecuación de senderos.	Si	62,000,000.00
Inversión	2016		Implementación de acciones de capacitación	Si	0.00
Inversión	2017		Implementación de acciones de capacitación	Si	0.00
Inversión	2018		Implementación de acciones de capacitación	Si	0.00
Inversión	2019		Implementación de acciones de capacitación	Si	0.00
Inversión	2016		Realizar un diagnóstico para determinar una línea base del estado ambiental del municipio.	Si	0.00
Inversión	2017		Realizar un diagnóstico para determinar una línea base del estado ambiental del municipio.	Si	0.00
Inversión	2018		Realizar un diagnóstico para determinar una línea base del estado ambiental del municipio.	Si	0.00
Inversión	2019		Realizar un diagnóstico para determinar una línea base del estado ambiental del municipio.	Si	0.00
Inversión	2016		Elaborar un plan de acción que proponga estrategias para la gestión ambiental que permitan lograr un territorio sostenible ambientalmente.	Si	0.00
Inversión	2017		Elaborar un plan de acción que proponga estrategias para la gestión ambiental que permitan lograr un territorio sostenible ambientalmente.	Si	0.00

Inversión	2018		Elaborar un plan de acción que proponga estrategias para la gestión ambiental que permitan lograr un territorio sostenible ambientalmente.	Si	0.00
Inversión	2019		Elaborar un plan de acción que proponga estrategias para la gestión ambiental que permitan lograr un territorio sostenible ambientalmente.	Si	0.00
Inversión	2016		Realizar visitas de identificación, control y seguimiento para recopilar información en el sector minero	Si	0.00
Inversión	2017		Realizar visitas de identificación, control y seguimiento para recopilar información en el sector minero	Si	0.00
Inversión	2018		Realizar visitas de identificación, control y seguimiento para recopilar información en el sector minero	Si	0.00
Inversión	2019		Realizar visitas de identificación, control y seguimiento para recopilar información en el sector minero	Si	0.00
Inversión	2016		Actualizar la información de aspectos ambientales a través de la matriz de los sectores productivos existente en la secretaria	Si	0.00
Inversión	2017		Actualizar la información de aspectos ambientales a través de la matriz de los sectores productivos existente en la secretaria	Si	5,000,000.00
Inversión	2018		Actualizar la información de aspectos ambientales a través de la matriz de los sectores productivos existente en la secretaria	Si	5,000,000.00
Inversión	2019		Actualizar la información de aspectos ambientales a través de la matriz de los sectores productivos existente en la secretaria	Si	5,000,000.00
Inversión	2016		Realizar visitas de control y seguimiento para recopilar información en el sector agroindustrial, industrial y comercial	Si	0.00
Inversión	2017		Realizar visitas de control y seguimiento para recopilar información en el sector agroindustrial, industrial y comercial	Si	15,000,000.00
Inversión	2018		Realizar visitas de control y seguimiento para recopilar información en el sector agroindustrial, industrial y comercial	Si	15,000,000.00
Inversión	2019		Realizar visitas de control y seguimiento para recopilar información en el sector agroindustrial, industrial y comercial	Si	15,000,000.00

Inversión	2016		Consolidar el Sistema ambiental para el reporte semestral de información; correspondiente al desempeño ambiental de los diferentes sectores productivos	Si	0.00
Inversión	2017		Consolidar el Sistema ambiental para el reporte semestral de información; correspondiente al desempeño ambiental de los diferentes sectores productivos	Si	0.00
Inversión	2018		Consolidar el Sistema ambiental para el reporte semestral de información; correspondiente al desempeño ambiental de los diferentes sectores productivos	Si	0.00
Inversión	2019		Consolidar el Sistema ambiental para el reporte semestral de información; correspondiente al desempeño ambiental de los diferentes sectores productivos	Si	0.00
Inversión	2016		Apoyo técnico para actualizar la información de cartografía base e información cartográfica secundaria para la conformación de un modelo de datos dentro de un sistema de información geográfica.	Si	18,000,000.00
Inversión	2017		Apoyo técnico para actualizar la información de cartografía base e información cartográfica secundaria para la conformación de un modelo de datos dentro de un sistema de información geográfica.	Si	0.00
Inversión	2018		Apoyo técnico para actualizar la información de cartografía base e información cartográfica secundaria para la conformación de un modelo de datos dentro de un sistema de información geográfica.	Si	30,000,000.00
Inversión	2019		Apoyo técnico para actualizar la información de cartografía base e información cartográfica secundaria para la conformación de un modelo de datos dentro de un sistema de información geográfica.	Si	0.00
Inversión	2016		Actualización y ampliación del dominio del observatorio ambiental.	Si	0.00
Inversión	2017		Actualización y ampliación del dominio del observatorio ambiental.	Si	0.00
Inversión	2018		Actualización y ampliación del dominio del observatorio ambiental.	Si	0.00
Inversión	2019		Actualización y ampliación del dominio del observatorio ambiental.	Si	0.00
Inversión	2016		Actualizar la Identificación de los Aspectos e Impactos Ambientales generados por 4 sedes de Administración Municipal	Si	0.00
Inversión	2017		Actualizar la Identificación de los Aspectos e Impactos Ambientales generados por 4 sedes de Administración Municipal	Si	0.00

Inversión	2018		Actualizar la Identificación de los Aspectos e Impactos Ambientales generados por 4 sedes de Administración Municipal	Si	0.00
Inversión	2019		Actualizar la Identificación de los Aspectos e Impactos Ambientales generados por 4 sedes de Administración Municipal	Si	0.00
Inversión	2016		Proponer e Implementar programas de gestión ambiental en 4 sedes de la Administración municipal.	Si	0.00
Inversión	2017		Proponer e Implementar programas de gestión ambiental en 4 sedes de la Administración municipal.	Si	0.00
Inversión	2018		Proponer e Implementar programas de gestión ambiental en 4 sedes de la Administración municipal.	Si	0.00
Inversión	2019		Proponer e Implementar programas de gestión ambiental en 4 sedes de la Administración municipal.	Si	0.00
Inversión	2016		Adquisición de elementos para la puesta en marcha de los programas de gestión ambiental del PIGA.	Si	0.00
Inversión	2017		Adquisición de elementos para la puesta en marcha de los programas de gestión ambiental del PIGA.	Si	8,000,000.00
Inversión	2018		Adquisición de elementos para la puesta en marcha de los programas de gestión ambiental del PIGA.	Si	0.00
Inversión	2019		Adquisición de elementos para la puesta en marcha de los programas de gestión ambiental del PIGA.	Si	8,000,000.00
<b>Valor Total</b>					363,500,000

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 9 - Detalle beneficios e ingresos

Tipo de beneficio o ingreso      Cobertura total de

Tipo	Bien	Descripción	Unidad Medida
Beneficio	Otros	Cobertura total de	Porcentaje

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2016	31,975.00	5,000,000.00	159,875,000,000.00
2017	31,975.00	6,000,000.00	191,850,000,000.00
2018	32,000.00	6,000,000.00	192,000,000,000.00
2019	32,000.00	6,500,000.00	208,000,000,000.00

### 9 - Totales beneficios e ingresos

Año	Total Ingresos
2016	159,875,000,000.00
2017	191,850,000,000.00
2018	192,000,000,000.00
2019	208,000,000,000.00



### Módulo de programación

1 - Selección de alternativa y rubro presupuestal

**Alternativa Seleccionada**

Personas educadas ambientalmente

**Tipo de Gasto (Programa presupuestal)**

0670 apoyo

**Sector (Subprograma presupuestal)**

0905 gestión ambiental sectorial

### Módulo de programación

2 -Fuentes de financiación

**Tipo de entidad**

Municipios

**Nombre de entidad**

Tocancipá

**Tipo de recurso**

Propios

Año	Valor
2016	103,000,000.00
2017	79,000,000.00
2018	76,500,000.00
2019	105,000,000.00



### Costos

Vigencia	Costos de Preinversión	Costos de Inversión	Costos de Operación
2016	0	103,000,000	0
2017	0	79,000,000	0
2018	0	76,500,000	0
2019	0	105,000,000	0

### Indicadores de producto

**Objetivo** Actualizar e implementar el plan de educacion ambiental municipal, integrando PRAES Y PROCEDAS

**Producto** Planes actualizados

Código	Indicador	Unidad	Formula
0900P196	Guias Ambientales Elaboradas	Número	

**Objetivo** Actualizar e implementar el plan de educacion ambiental municipal, integrando PRAES Y PROCEDAS

**Producto** Plan implementado

Código	Indicador	Unidad	Formula
0900P271	Comités Interinstitucionales de Educación Ambiental (CIDEAS) fortalecidos y operando	Número	sumatoria de CIDEAS a nivel jurisdiccional que son fortalecidas por la corporación y encuentren operando

**Objetivo** Poner en funcionamiento las aulas ambientales

**Producto** Aulas Operando

Código	Indicador	Unidad	Formula
0900P270	Estrategias de educación ambiental fortalecidas	Número	Sumatoria de estrategias de educación ambiental fortalecidas.

**Objetivo** Actualizar e implementar el perfil ambiental del municipio y su plan de accion

**Producto** Perfiles Actualizados

Código	Indicador	Unidad	Formula
0900P270	Estrategias de educación ambiental fortalecidas	Número	Sumatoria de estrategias de educación ambiental fortalecidas.

**Objetivo** Actualizar e implementar el perfil ambiental del municipio y su plan de accion

**Producto** Planes de accion implementados

Código	Indicador	Unidad	Formula
0900P225	Programas nacionales de recuperación de especies amenazadas de extinción implementados	Número	

**Objetivo** Desarrollar un sistema de informacion ambiental que consolide informacion de los diferentes sectores productivos

**Producto** sistema en funcionamiento

Código	Indicador	Unidad	Formula
0900P146	Estaciones Ambientales Fortalecidas	Número	

**Objetivo** Poner en funcionamiento el sistema de informacion geografico ambiental

**Producto** Sistema de informacio Geografico implementado

Código	Indicador	Unidad	Formula
0900P014	Estaciones Atendidas	Porcentaje	$Ate \text{ Ea} * 100 / Ep$

**Objetivo** Ampliar la implementacion del PIGA a sedes de las administracion municipal.

**Producto** PIGA implementado en cada sede

Código	Indicador	Unidad	Formula
0900P270	Estrategias de educación ambiental fortalecidas	Número	Sumatoria de estrategias de educación ambiental fortalecidas.

## Indicadores de producto

### Metas

Objetivo	Producto	Indicador	2016	2017	2018	2019
Actualizar e implementar el perfil ambiental del municipio y su plan de acción	Perfiles Actualizados	Estrategias de educación ambiental fortalecidas	0,25	0,25	0,25	0,25
	Planes de acción implementados	Programas nacionales de recuperación de especies amenazadas de extinción implementados	0,25	0,25	0,25	0,25
Actualizar e implementar el plan de educación ambiental municipal, integrando PRAES Y PROCEDAS	Plan implementado	Comités Interinstitucionales de Educación Ambiental (CIDEAS) fortalecidos y operando	0,25	0,25	0,25	0,25
	Planes actualizados	Guías Ambientales Elaboradas	0,25	0,25	0,25	0,25
Ampliar la implementación del PIGA a sedes de las administraciones municipales.	PIGA implementado en cada sede	Estrategias de educación ambiental fortalecidas	1,00	1,00	1,00	1,00

			2016	2017	2018	2019
Desarrollar un sistema de informacion ambiental que consolide informacion de los diferentes sectores productivos	sistema en funcionamiento	Estaciones Ambientales Fortalecidas	0,25	0,25	0,25	0,25
Poner en funcionamiento el sistema de informacion geografico ambiental	Sistema de informacio Geografico implementado	Estaciones Atendidas	0,25	0,25	0,25	0,25
Poner en funcionamiento las aulas ambientales	Aulas Operando	Estrategias de educación ambiental fortalecidas	0,75	0,75	0,75	0,75

## Indicadores de gestión

### Metas

Indicador	Unidad	Fórmula	2016	2017	2018	2019
Diagnósticos Desarrollados	Número		0.25	0.25	0.25	0.25