

Proyecto

Asistencia Técnica Agropecuaria Sabaneta, Antioquia, Occidente

Código BPIN:

Impreso el 12 de enero de 2016

Datos del Formulador

<b>Tipo de documento:</b>	Cedula de Ciudadania	<b>No. Documento:</b>	15.349.116
<b>Nombres:</b>	Sergio Humberto	<b>Apellidos:</b>	Montoya Montoya
<b>Cargo:</b>	Profesional U. Plan. Amb		
<b>Telefonos:</b>	2884409 ext 108		
<b>Entidad:</b>	Municipio de Sabaneta		
<b>E-mail:</b>	agropecuario@sabaneta.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**

12303. Mejoramiento del entorno de negocios

**Indicador de seguimiento al PND**

Agropecuario - Productividad agropecuaria

**Unidad de medida**

índice

**Meta**

6,5

**Plan de Desarrollo Departamental o Sectorial****Programa del Plan desarrollo Departamental o Sectorial****Plan de Desarrollo Distrital o Municipal**

Sabaneta una construcción social 2012-2015

**Programa del Plan desarrollo Distrital o Municipal**

2.2.1 Asistencia Técnica Rural

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 2. Identificación y descripción del problema

#### Problema Central

Deficiente prestación y cobertura del servicio de Asistencia Técnica Agropecuaria en el Municipio de Sabaneta.

#### Descripción de la situación existente

Sabaneta por su extensión como el municipio más pequeño del país, aun conserva áreas destinadas a la producción agropecuaria especialmente en rubros tales como café, plátano y cultivos de pan de azúcar y en lo pecuario tales como ganadería en sus distintas especies bovinas, equinas, avicultura y una mínima cantidad de cerdos.

Se estima una población aproximada de 55.000 de las cuales hay unas 250 personas relacionadas al sector agropecuario con unas 100 explotaciones en diferentes rubros agrícolas y pecuarios antes mencionados.

En la actualidad se busca atender este tipo de productores a través de la Secretaría de Medio Ambiente y su área de Desarrollo Agropecuario.

#### Magnitud actual

De unas 100 explotaciones se vienen atendiendo alrededor de unas 60 explotaciones, lo cual nos deja un déficit del 40% de la población, pues el seguimiento es difícil de mantener.

## Módulo de identificación del problema o necesidad

### 2.1 Identificación y descripción del problema

#### Causas que generan el problema

##### Tipo: Directa

Falta de continuidad en los procesos de asistencia técnica y capacitación de los productores agropecuarios.

##### Tipo: Indirecta

Poca inversión en medios de comunicación que divulguen el servicio de asistencia técnica agropecuaria.

Deficiente proceso de contratación que nos garantice el personal idóneo y necesario para mantener la continuidad en los procesos de asistencia y capacitación.

#### Efectos generados por el problema

##### Tipo: Directo

Alta desercion y desinterés de lo productores para seguir con sus explotaciones.

Tipo: Indirecto

Terrenos subutilizados o sobre explotados.

Deterioro de los Recursos Naturales y baja productividad.

### Módulo de identificación del problema o necesidad

#### 4. Población afectada y objetivo del problema

##### Personas Afectadas

Número de personas Afectadas

300

Fuente de información

Planeacion Municipal-Secretaria Medio Ambiente

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Occidente	Antioquia	Sabaneta	Cabecera Municipal		Todo el territorio Municipal y sus veredas.

##### Personas Objetivo

Número de personas Objetivo

100

Fuente de información

Planeacion Municipal y Secretaria Medio Ambiente.

Región	Departamento	Municipio	Centro poblado	Resguardo	Especifica
Occidente	Antioquia	Sabaneta	Cabecera Municipal		Todo el territorio municipal y sus veredas.

## 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	0	
Género	Mujer	0	
Edad (años)	0 - 6	0	
Edad (años)	7 - 14	0	
Edad (años)	15 - 17	0	
Edad (años)	18 - 26	0	
Edad (años)	27 - 59	0	
Edad (años)	60 en adelante	0	
Grupos Étnicos	Indígenas	0	
Grupos Étnicos	Afrocolombianos	0	
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

Incrementar la prestación y cobertura en el servicio de asistencia técnica agropecuaria en el Municipio de Sabaneta.

### Indicadores que miden el objetivo general

Nombre del Indicador	Unidad de Medida	Meta
Productores atendidos con el servicio de Asistencia Técnica Agropecuaria.	Número	100

### Objetivo Específicos

Mantener la continuidad en los procesos de asistencia técnica a los productores agropecuarios del Municipio de Sabaneta.

Incrementar la inversión en medios de comunicación que nos permitan difundir y promocionar el servicio de asistencia técnica.

Procurar continuidad en el servicio de asistencia técnica agropecuaria que garantice el seguimiento a productores y sus explotaciones.

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 1. Descripción de la alternativa

#### Alternativa

Prestación del servicio de asistencia técnica agropecuaria a través de personal contratado e idóneo para tal fin al igual que con la compra de algunos elementos e insumos necesarios para tal fin.

**Año inicio: 2016**

**Año final: 2020**

#### Descripción de la alternativa

Con esta alternativa procuraremos mantener y suministrar las siguientes personas, insumos y elementos que nos permitan prestar el servicio de asistencia técnica a los productores agropecuarios del Municipio de Sabaneta en lo concerniente a:

1. Apoyo profesional
2. Actividades de apoyo
3. Materiales y suministro
4. compra de equipos
5. Transporte y productos publicitarios.
6. Entre otros.

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 3. Capacidad y beneficiarios

#### Alternativa:

Prestación del servicio de asistencia técnica agropecuaria a través de personal contratado e idóneo para tal fin al igual que con la compra de algunos elementos e insumos necesarios para tal fin.

#### 3.1 Capacidad Generada

Doscientas cincuenta asesorías anuales para 100 productores municipales.

**Unidad de medida**

**Total Capacidad generada**

Número

250

#### 3.2 Beneficiarios

**Número de beneficiarios**

100

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 4. Localización

#### Alternativa

Prestación del servicio de asistencia técnica agropecuaria a través de personal contratado e idóneo para tal fin al igual que con la compra de algunos elementos e insumos necesarios para tal fin.

#### Geográficamente

Región	Departamento	Municipio	Centro - Poblado	Localización	Resguardo
Occidente	Antioquia	Sabaneta	Cabecera Municipal	Todo el territorio Municipal	

#### Factores que determinan la localización

Aspectos administrativos y políticos

Comunicaciones

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 5 - Estudio Ambiental

#### Alternativa

Prestación del servicio de asistencia técnica agropecuaria a través de personal contratado e idóneo para tal fin al igual que con la compra de algunos elementos e insumos necesarios para tal fin.

#### 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

Prestación del servicio de asistencia técnica agropecuaria a través de personal contratado e idoneo para tal fin al igual que con la compra de algunos elementos e insumos necesarios para tal fin.

### Relación Objetivos - Productos - Actividades

Objetivos	Productos	Actividades	
Mantener la continuidad en los procesos de asistencia técnica a los productores agropecuarios del Municipio de Sabaneta.	Asistencia Profesional médico veterinaria de fauna domestica	Apoyo profesional	
		Equipo jaulas moviles y guacales	
		Impresiones y publicaciones	
		Materiales e insumos	

Mantener la continuidad en los procesos de asistencia técnica a los productores agropecuarios del Municipio de Sabaneta.	Asistencia técnica agropecuaria	actividades de apoyo	
		Apoyo Profesional	
		Combustibles lubricantes y llantas	
		Materiales y suministros	

### Relación Productos

**Objetivo:** Mantener la continuidad en los procesos de asistencia técnica a los productores agropecuarios del Municipio de Sabaneta.

Código CPC	Nombre del Producto	Unidad	Cantidad
	Asistencia técnica agropecuaria	Número	250
	Asistencia Profesional médico veterinaria de fauna doméstica	Número	250

### Relación de Actividades

<b>Etapa</b>	<b>Año</b>	<b>Codigo - CIU</b>	<b>Nombre de la Actividad</b>	<b>Ruta Critica</b>	<b>Valor</b>
Inversión	2016		actividades de apoyo	Si	64,800,000
Inversión	2016		Apoyo profesional	No	126,000,000
Inversión	2016		Combustibles lubrificantes y llantas	Si	3,000,000
Inversión	2016		Equipo jaulas moviles y guacales	No	10,000,000
Inversión	2016		Impresiones y publicaciones	No	8,000,000
Inversión	2016		Materiales e insumos	No	39,000,000
Inversión	2016		Materiales y suministros	Si	6,000,000
Inversión	2017		actividades de apoyo	Si	64,800,000
Inversión	2017		Apoyo profesional	No	126,000,000
Inversión	2017		Combustibles lubrificantes y llantas	Si	3,000,000
Inversión	2017		Equipo jaulas moviles y guacales	No	10,000,000
Inversión	2017		Impresiones y publicaciones	No	8,000,000

Inversión	2017		Materiales y suministros	Si	6,000,000
Inversión	2018		actividades de apoyo	Si	64,800,000
Inversión	2018		Apoyo profesional	No	126,000,000
Inversión	2018		Combustibles lubricantes y llantas	Si	3,000,000
Inversión	2018		Equipo jaulas moviles y guacales	No	10,000,000
Inversión	2018		Impresiones y publicaciones	No	8,000,000
Inversión	2018		Materiales e insumos	No	39,000,000
Inversión	2018		Materiales y suministros	Si	6,000,000
Inversión	2019		actividades de apoyo	Si	64,800,000
Inversión	2019		Apoyo profesional	No	126,000,000
Inversión	2019		Combustibles lubricantes y llantas	Si	3,000,000
Inversión	2019		Equipo jaulas moviles y guacales	No	10,000,000
Inversión	2019		Impresiones y publicaciones	No	8,000,000
Inversión	2019		Materiales e insumos	No	39,000,000
Inversión	2019		Materiales y suministros	Si	6,000,000

## Módulo de Preparación de la alternativa de solución

### 9 - Detalle beneficios e ingresos

**Tipo de beneficio o ingreso** Ahorro para la comunidad en la prestación del servicio de asistencia técnica agropecuaria

Tipo	Bien	Descripción	Unidad Medida
Beneficio	Otros	Ahorro para la comunidad en la prestación del servicio de asistencia técnica agropecuaria	Número

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2016	0,00	0,00	0,00
2017	500,00	250.000,00	125.000.000,00
2018	500,00	280.000,00	140.000.000,00
2019	500,00	320.000,00	160.000.000,00
2020	500,00	380.000,00	190.000.000,00

**Tipo de beneficio o ingreso** Ahorro en la compra de algunos insumos básicos para la producción agropecuaria.

Tipo	Bien	Descripción	Unidad Medida
Beneficio	Otros	Ahorro en la compra de algunos insumos básicos para la producción agropecuaria.	Pesos

Año	Cantidad	Valor unitario	Valor total
2016	0,00	0,00	0,00
2017	500,00	80.000,00	40.000.000,00
2018	500,00	120.000,00	60.000.000,00
2019	500,00	150.000,00	75.000.000,00
2020	500,00	200.000,00	100.000.000,00

9 - Totales beneficios e ingresos

<b>Año</b>	<b>Total Ingresos</b>
2016	0,00
2017	165.000.000,00
2018	200.000.000,00
2019	235.000.000,00
2020	290.000.000,00



## Módulo de programación

1 - Selección de alternativa y rubro presupuestal

### Alternativa Seleccionada

Prestacion del servicio de asistencia tecnica agropecuaria a traves de personal contratado e idoneo para tal fin al igual que con la compra de algunos elementos e insumos necesarios para tal fin.

### Tipo de Gasto (Programa presupuestal)

0310 divulgación, asistencia técnica y capacitación

### Sector (Subprograma presupuestal)

0905 gestión ambiental sectorial

## Módulo de programación

2 -Fuentes de financiación

### Tipo de entidad

Municipios

### Nombre de entidad

Sabaneta

### Tipo de recurso

Propios

Año	Valor
2016	256.800.000,00
2017	256.800.000,00
2018	256.800.000,00
2019	256.800.000,00
2020	0,00

### Costos

Vigencia	Costos de Preinversión	Costos de Inversión	Costos de Operación
2016	0	256,800,000	0
2017	0	256,800,000	0
2018	0	256,800,000	0
2019	0	256,800,000	0
2020	0	0	0

### Indicadores de producto

**Objetivo** Mantener la continuidad en los procesos de asistencia tecnica a los productores agropecuarios del Municipio de Sabaneta.

**Producto** Asistencia tecnica agropecuaria

Código	Indicador	Unidad	Formula
1100P190	Pequeños productores beneficiados con Asistencia Técnica Especial - ATE	Número	Número de pequeños productores beneficiados con ATE

**Objetivo** Mantener la continuidad en los procesos de asistencia tecnica a los productores agropecuarios del Municipio de Sabaneta.

**Producto** Asistencia Profesional médico veterinaria de fauna domestica

Código	Indicador	Unidad	Formula
0900P015	Usuarios Atendidos	Número	Ua Ua1 - Uao

## Indicadores de producto

### Metas

Objetivo	Producto	Indicador	2016	2017	2018	2019	2020
Mantener la continuidad en los procesos de asistencia técnica a los productores agropecuarios del Municipio de Sabaneta.	Asistencia Profesional médico veterinaria de fauna domestica	Usuarios Atendidos	250	0	0	0	0
	Asistencia técnica agropecuaria	Pequeños productores beneficiados con Asistencia Técnica Especial - ATE	250	250	250	250	250

## Indicadores de gestión

### Metas

Indicador	Unidad	Fórmula	2016	2017	2018	2019	2020
Visitas realizadas a predios	Número		250,00	250,00	250,00	250,00	250,00