

			<b>PRESENTACION DE PROYECTOS DE AISLAMIENTO ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COBERTURAS FORESTALES</b>		<b>GES-PR-05-GI-03</b>
<b>PROCESO</b>	<b>GESTION ESTRATEGICA</b>	<b>Versión</b> 1	<b>Fecha:</b> 31-OCTUBRE-2016	<b>Página 1 de 8</b>	

## TABLA DE CONTENIDO

<b>1. REQUISITOS .....</b>	<b>2</b>
5.1. OFICIO .....	2
5.2. METODOLOGIA.....	2
5.3. DOCUMENTO TECNICO DEL PROYECTO .....	2
<b>3. JUSTIFICACION .....</b>	<b>2</b>
<b>2. OBJETIVOS .....</b>	<b>3</b>
2.1. OBJETIVO GENERAL.....	3
2.2. OBJETIVO ESPECIFICO.....	3
<b>4. UBICACIÓN DEL PROYECTO.....</b>	<b>3</b>
<b>5. LOCALIZACION ESPACIAL DEL PROYECTO .....</b>	<b>3</b>
<b>6. DESCRIPCION DEL AREA Y REGISTRO FOTOGRAFICO.....</b>	<b>4</b>
<b>7. ASPECTOS OPERATIVOS.....</b>	<b>4</b>
<b>8. CANTIDADES DE OBRA Y PRESUPUESTO.....</b>	<b>5</b>
<b>9. PLAN DE ACCION .....</b>	<b>5</b>
<b>10. PLAN FINANCIERO .....</b>	<b>5</b>
<b>11. CERTIFICACIONES .....</b>	<b>5</b>
<b>12. DOCUMENTO DEL REPRESENTANTE LEGAL.....</b>	<b>6</b>
<b>13. ANEXOS .....</b>	<b>7</b>

		<b>PRESENTACION DE PROYECTOS DE AISLAMIENTO ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COBERTURAS FORESTALES</b>		<b>GES-PR-05-GI-03</b>
<b>PROCESO</b>	<b>GESTION ESTRATEGICA</b>	<b>Versión</b> 1	<b>Fecha:</b> 31-OCTUBRE-2016	<b>Página 2 de 8</b>

**REQUISITOS BÁSICOS PARA LA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE AISLAMIENTO, ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COBERTURAS FORESTALES DE PROTECCIÓN EN LA JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN, POR PARTE DE LOS ENTES TERRITORIALES (MUNICIPIOS Y GOBERNACIONES) ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES -ONGS, ENTIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS Y ENTIDADES SIN ÁNIMO DE LUCRO.**

1. Los requisitos básicos para la radicación e inicio de estudio de viabilidad de proyectos **de aislamiento, establecimiento y mantenimiento de coberturas forestales de protección en la jurisdicción de la corporación** se citan a continuación:

1.1. Oficio de presentación del proyecto suscrita por el representante legal de la entidad que solicita la cofinanciación, donde se cite documentos entregados, numero de folios total y adjuntos entregados (CD, USB o Planos).

1.2. Metodología General para la Formulación de Proyectos de Inversión Pública – MGA, impresa y archivo electrónico con extensión .dat.

1.3. Documento técnico del proyecto: el cual deberá contar como mínimo con la siguiente estructura:

## **2. Justificación**

Se debe presentar las razones que motivan la realización del proyecto, precisando la importancia de la zona a intervenir (área protegida del orden municipal o regional, zona de interés ambiental definida por el POT, EOT o PBOT, zonificación con relación a lo establecido en el POMCA correspondiente, área de recarga de acuíferos, afloramientos de agua o rondas hidráulicas, zonas con problemas de erosión, áreas en conflicto de uso, áreas afectadas por incendios, entre otros), el impacto que se espera obtener con la ejecución del proyecto (área de intervención del proyecto, tipo de área o ecosistema a intervenir con la ejecución de las acciones de aislamiento, establecimiento y/o mantenimiento de coberturas de protección, población beneficiada, y la incidencia en el mejoramiento de las condiciones ambientales en el territorio, etc.). (Aproximadamente 1 hoja)

		<b>PRESENTACION DE PROYECTOS DE AISLAMIENTO ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COBERTURAS FORESTALES</b>		<b>GES-PR-05-GI-03</b>
<b>PROCESO</b>	<b>GESTION ESTRATEGICA</b>	<b>Versión</b> 1	<b>Fecha:</b> 31-OCTUBRE-2016	<b>Página 3 de 8</b>

### 3. Objetivos

#### 3.1.1. Objetivo General

Se debe plantear claramente lo que persigue (¿tipo de proyecto se va a ejecutar? ¿El propósito? ¿Dónde se va a realizar? ¿Cómo se va a ejecutar?) precisando el nombre de la microcuenca donde se localiza el proyecto, zona de reserva a proteger (si aplica), vereda(s),

#### 3.1.2. Objetivos Específicos

Explicar de manera concisa el alcance del objetivo general, identificando los logros particulares que se pueden cumplir en desarrollo del proyecto, como número de hectáreas a intervenir con el establecimiento o mantenimiento de plantaciones y aislamiento, especificando de manera clara el tipo de acciones que se busca recuperación, rehabilitación o restauración ecológica (Un párrafo por cada objetivo específico).

### 4. Ubicación Del Proyecto

Se debe presentar la ubicación de los predios a ser intervenidos, identificando como mínimo los siguientes aspectos:

- i) Ubicación geopolítica: Departamento, Municipio y Vereda.
- ii) Ubicación hidrográfica: Cuenca y microcuenca (en la medida que sea posible) y Fuente hídrica principal.

### 5. Localización espacial de proyecto

Se debe presentar una Georreferenciación de área a intervenir, la cual incluya el (los) polígono(s) del o los lote(s) o puntos donde se desarrollará las labores de campo del proyecto y las cuales deberán estar dentro del sistema MAGNA-SIRGAS, en medida de lo posible deberá ser presentado en un plano con coordenadas.

		<b>PRESENTACION DE PROYECTOS DE AISLAMIENTO ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COBERTURAS FORESTALES</b>		<b>GES-PR-05-GI-03</b>
<b>PROCESO</b>	<b>GESTION ESTRATEGICA</b>	<b>Versión</b> 1	<b>Fecha:</b> 31-OCTUBRE-2016	<b>Página 4 de 8</b>

## 6. Descripción del área y registro fotográfico

Se deben describir las condiciones biofísicas del área que será objeto de intervención con el desarrollo del proyecto, que como mínimo debe ser de una extensión de una hectárea. Se debe hacer referencia a la altitud, tipo de suelos, uso actual, tipo de cobertura, pendiente, condiciones climáticas de la zona, y demás aspectos relevantes para la ejecución del proyecto, incorporando soportes fotográficos.

Aunque se puede proponer intervenir tanto predios privados como públicos, se dará prioridad a la intervención en predios públicos, puesto que la responsabilidad de las labores de mantenimiento posterior a la culminación del proyecto y la perpetuidad de las acciones realizadas quedaran a cargo del ente que presenta el proyecto.

## 7. Aspectos Operativos

Presentar las actividades que se van a desarrollar en las diferentes etapas del proyecto, a continuación se esbozan los aspectos mínimos a contemplar:

- Aislamiento, efectuar una descripción de las labores de aislamiento, presentado los requerimientos de cercado (metros lineales) en cada uno de los lotes del área a intervenir. Teniendo en cuenta las siguientes especificaciones técnicas: postes de madera aserrada a cuatro caras con dimensiones de 2.0 m x 0.1 m x 0.1m, preferiblemente de especies del género Eucaliptus, inmunizados 60 cm, hincados cada 2,5 m, un de pie de amigo mínimo cada 30 m y un tendido de cuatro hilos de alambre de púa calibre 12.5 pintado de color azul.
- Diseño de siembra del arreglo forestal, o módulos de restauración ecológica (se sugiere una densidad de siembra que puede ir entre 1.100 a 1600 plántulas por hectáreas). Debe tenerse en cuenta que las especies propuestas, deberán corresponder preferiblemente a especies nativas y las cuales deben ser adecuadas para el tipo de intervención y con las condiciones biofísicas del o los predios.
- Descripción de las labores culturales para la plantación como trazado, limpias, ahoyado y enmiendas, siembra y fertilización, Definiendo especificaciones técnicas, cantidades y tiempos de ejecución.

		<b>PRESENTACION DE PROYECTOS DE AISLAMIENTO ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COBERTURAS FORESTALES</b>		<b>GES-PR-05-GI-03</b>
<b>PROCESO</b>	<b>GESTION ESTRATEGICA</b>	<b>Versión</b> 1	<b>Fecha:</b> 31-OCTUBRE-2016	<b>Página 5 de 8</b>

- Descripción de las labores de mantenimiento de la plantación como plateo y fertilización (de por lo menos el primer año después de la siembra). Definiendo especificaciones técnicas, cantidades y tiempos de ejecución.
- Labores de seguimiento y presentación de informes de avance de obra, resultados y recomendaciones del proyecto.

#### 8. Cantidades de obra y presupuesto

Basándose en los costos de referencia establecidos por parte de la CAR en la vigencia correspondiente, se debe presentar el cuadro de costos del proyecto discriminado (número de árboles por hectárea, metros lineales de aislamiento, insumos, mano de obra, transporte, valla divulgativa, entre otros); para tal efecto la corporación suministrará los costos de referencia contemplados para cada tipo de intervención.

#### 9. Plan De Acción (Cronograma)

Se deberá presentar con el proyecto el plan de acción o cronograma de ejecución de actividades, indicando tipo de actividad, tiempo de ejecución en meses o semanas que tomará las diferentes fases del proyecto (Licitación, contratación, gestión social, alistamiento del terreno, trazados e implementación del arreglo forestal en terreno, establecimiento de la plantación, mantenimiento, seguimiento, entre otros).

#### 10. Plan financiero.

Se deberá presentar una proyección en el tiempo de la inversión de recursos financieros que requiere cada una de las actividades presentadas en el cronograma, haciendo una identificación clara del origen de los recursos con los que se planea financiar, discriminado los aportes solicitados a la CAR y contrapartida.

		<b>PRESENTACION DE PROYECTOS DE AISLAMIENTO ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COBERTURAS FORESTALES</b>		<b>GES-PR-05-GI-03</b>
<b>PROCESO</b>	<b>GESTION ESTRATEGICA</b>	<b>Versión</b> 1	<b>Fecha:</b> 31-OCTUBRE-2016	<b>Página 6 de 8</b>

## 11. Certificaciones

- 11.1. Certificado de inscripción del proyecto se encuentra inscrito en el banco de proyectos.
- 11.2. Certificado proyecto está incluido en el plan de desarrollo de la vigencia (Para los entes territoriales).
- 11.3. Certificado que el proyecto se encuentra en el programa de ejecución del EOT, POT y/o PBOT vigente.
- 11.4. Certificado de la zonificación del predio donde se realizará el proyecto, según lo estipulado en el EOT, POT y/o PBOT vigente.
- 11.5. Certificado de disponibilidad presupuestal - CDP para el caso de entidades publicas o entes territoriales
- 11.6. Certifiacado paz y salvo de tranfreencias a la CAR correspondiente al mes anterior a la fecha de presentación del proyecto, emitido por la dependencia municipal competente.
- 11.7. Certificados de tradición y libertad del o los predios(s), y actas de compromiso de los propietarios: de acuerdo a las siguientes condiciones:
  - I. Certificado de libertad y tradición del o los predio(s), con fecha expedición no mayor a tres meses.
  - II. Carta de compromiso del propietario donde indique el número de hectáreas a destinar al proyecto, y donde se manifieste que se permitirá el desarrollo de todas las labores que se desencadenen en el marco del convenio, durante el plazo establecido para la ejecución de las mismas, junto con el compromiso de mantener la plantación en el tiempo, su cuidado y el control de las actividades que atenten contra la integridad del mismo (ver formato anexo)
  - III. Si los predios son de propiedad conjunta con otras entidades, se debe adjuntar la certificación o acta de compromiso suscrita por la o las demás entidades propietarias, donde se manifieste que se autoriza la destinación del predio al proyecto (precisando el número de hectáreas), que se permitirá el desarrollo de las diferentes labores a realizar para la ejecución del proyecto; así mismo el compromiso de mantener el área y ejercer las labores de control de las actividades que puedan afectar el uso y las condiciones del mismo (ver formato anexo).

## 12. Documentos del representate legal.

		<b>PRESENTACION DE PROYECTOS DE AISLAMIENTO ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COBERTURAS FORESTALES</b>		<b>GES-PR-05-GI-03</b>
<b>PROCESO</b>	<b>GESTION ESTRATEGICA</b>	<b>Versión</b> 1	<b>Fecha:</b> 31-OCTUBRE-2016	<b>Página 7 de 8</b>

- I. Fotocopia de la cedula de Ciudadanía (Para casos de los municipios corresponde a la del Alcalde).
- II. Copia de RUT actualizado, de la entidad que presenta el proyecto.
- III. Acta de Posesión del Alcalde (para los municipios), o equivalente para otras organizaciones.
- IV. Acuerdo Municipal que autoriza al Alcalde la firma de Convenios, o equivalente para otras organizaciones.

			<b>PRESENTACION DE PROYECTOS DE AISLAMIENTO ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE COBERTURAS FORESTALES</b>		<b>GES-PR-05-GI-03</b>
<b>PROCESO</b>	<b>GESTION ESTRATEGICA</b>	<b>Versión</b> 1	<b>Fecha:</b> 31-OCTUBRE-2016	<b>Página 8 de 8</b>	

**13. ANEXO  
ACTA DE COMPROMISO**

Yo: \_\_\_\_\_, identificado (a) con la cédula de ciudadanía número \_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_ en mi calidad de propietario (a) del predio \_\_\_\_\_ con Cédula Catastral \_\_\_\_\_, ubicado en la vereda de \_\_\_\_\_, del Municipio de \_\_\_\_\_, me encuentro interesado(a) en hacer parte de Proyecto XXXXXXXXXX que adelanta (ría) el Municipio de XXXXXXXXXX, con apoyo de la CAR según convenio suscrito con el municipio de \_\_\_\_\_, número \_\_\_\_\_. Para lo cual autorizo la destinación de un área de \_\_\_\_\_ hectáreas a fin de desarrollar dicho proyecto.

Como propietario del predio mencionado me comprometo a: 1) Destinar el área mencionada a la asignación del proyecto. 2) Ofrecer la colaboración debida para el establecimiento del proyecto XXXXXXXXXX. 3) Permitir el ingreso de los Técnicos, Supervisores y Contratistas que hagan parte del desarrollo de dicho proyecto. 4) Cuidar el material vegetal y en general los materiales que se utilicen para la instalación del proyecto. 5) Contribuir a la protección del arreglo a establecer, en especial de la afectación por presencia de ganado o animales. 6) Cuidar y mantener las plantaciones una vez sean entregadas, sin efectuar cambio en el uso de los suelos. 7) En el caso en los que se asigne la construcción de cercas, me comprometo igualmente a conservarlas y mantenerlas.

En constancia se firma en \_\_\_\_\_ a los \_\_\_\_\_ días del mes de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_.

PROPIETARIO: \_\_\_\_\_

C.C. # \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

Representante del Municipio: \_\_\_\_\_

Nombre: \_\_\_\_\_

C.C. \_\_\_\_\_