FORMULARIO PARA PRESENTACION DE PROYECTOS								
I. INFORMACION GENERAL DEL EJECUTOR / RESPONSABLE DEL PROYECTO								
Entidad Ejecutora: Responsable del Proyecto:								
FEDEPANELA - FONDO DE FOMENTO PANELERO  CARLOS FERNANDO MAYORGA MORALES								
Dirección Ejecutor: Carrera 45A No. 93-55								
Teléfo Indicativo Número: 6-22 20 66 Fax: 6222066								
Representante Legal: CARLOS FERNANDO MAYORGA MORALES								
C.C. No. 79,428,214 de Bogotá.								
Cobertura Geográfica del proyecto:	ra Geográfica del proyecto:  Nacional X  Regional		ional					
Departamental	Municipal	Ver	edal					
Especifique área Geográfica: 14 Departamentos paneleros. Antioquia, Boyacá, Caldas, Caquetá, Cauca, Cundinamarca, Huila, Nariño, Norte de Santander, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima y Valle del Cauca.								
II. IN	IFORMACION GENERAL D	EL PROYECTO						
Título del Programa de Asistencia Técnica del Gremio Panelero.								
uración del proyecto (en meses):  12 MESES								
Entidades Cooperantes o Cofinanciadoras:								
FONDO DE FOMENTO PANELERO								
Valor Total del Proyecto:	Recursos de Contra de la Entidad Coofinanciadora	Aportes Productores	Solicitud a Fondo de Fomento Panelero					
\$	Goomandadola		\$					

#### III. DESCRIPCION DEL PROYECTO

### RESUMEN DEL PROYECTO

El programa de Asistencia Técnica del Gremio Panelero se viene desarrollando desde mediados del año 2002, teniendo como cofinanciador principal al Fondo de Fomento Panelero. El objetivo ha sido prestar acompañamiento técnico y agroempresarial a los productores paneleros de las diferentes regiones del País, facilitando que estos adquieran elementos teóricos y prácticos que les permitan ganar espacios en nuevos niveles de mercado, aplicando los elementos dados para que mejoren su competitividad y sostenibilidad, mejorando y aumentando sus ingresos y permitiendo que se reactiven las economías locales y regionales.

Teniendo en cuenta el enfoque territorial del desarrollo rural se proyecta fortalecer los territorios paneleros y a los principales actores que son los productores, los aspectos técnicos, comerciales y agroempresariales continúan siendo los ejes temáticos de mas énfasis, de igual manera se pretende también socializar oferta institucional para que los beneficiarios puedan acceder a los diferentes programas del estado en lo referente a proyectos productivos, seguridad social, acceso a crédito entre otros.

Paralelamente se continuará con recolección de información sensible y de interés para los productores como son entre otros los precios regionales, nuevas organizaciones de productores, inventario de áreas, que alimentarán la plataforma tecnológica llamada Sistema de Información Panelero.

El programa de asistencia técnica tiene un carácter integral, para poder generar elementos de competitividad en los productores y organizaciones, es así que se incluye temática de los componentes técnico productivos, ambiental, agroempresarial, mercado, socio organizativo, de comunicaciones y divulgación y disponiendo de personal calificado. En lo referente a la metodología de la prestación del servicio, se realizara a través de las siguientes actividades, así:

- Caracterizaciones de unidades productivas: Esta actividad se realiza de manera participativa con el productor emprendedor, en donde se obtiene la información general que incluye los aspectos sociales, productivos (cultivo y establecimiento panelero, si lo hay), agroempresarial, mercadeo, ambiental y cumplimento de normatividad que rige para el subsector panelero.
- Levantamiento de Información de Unidad Productiva con sistema de georeferenciación: Con el uso del GPS (Sistema de Posicionamiento Geográfico), se generara el punto de ubicación geográfica del predio de cada emprendedor.
- Talleres de acompañamiento tecnico: Se realizarán a través de talleres aprender haciendo y brigadas, según sea el caso para los ejes temáticos ya relacionados.
- En algunos casos además del productor emprendedor participan miembros de la familia y/o personal de apoyo (operarios) que se encuentren en la unidad productiva al momento de realizar la actividad de capacitación.
- Visitas de asistencia técnica: Se programa que cada emprendedor reciba una visita técnica mensual, lo cual permite brindar asesoría, seguimiento y verificación de adopción a las recomendaciones previas, igualmente se programa una visita técnica a las organizaciones para realizar un acompañamiento.
- Talleres de acompañamiento tecnicomediante Conversatorios, Reuniones, Demostraciones de Métodos, Talleres aprender haciendo, brigadas, etc. en donde se utilizarán medios masivos propios de la extensión rural como son los impresos (cartillas y plegables), tecnologías de información y comunicación (formatos digitales, sitios web, etc.) y así favorecer la activa participación de cada uno de los asistentes.
- Caracterización de la Organización: Con el uso de un formato se identifica el estado actual de la organización que contiene: Información General, Aspecto Organizacional, Administrativo, Registral, Contable y Tributario, Aspecto Financiero, Aspecto Productivo, Aspecto de Comercialización y Mercadeo, Aspecto Tecnológico (informática y telecomunicaciones) y situación actual de Acompañamiento Técnico.

Así pues, se presenta hoy el Plan de trabajo para el año 2015, que busca consolidar el esfuerzo organizacional y humano de veinte años de experiencia en las zonas paneleras del campo Colombiano, implementando algunas metodologías diferentes, partiendo de la base de que los productores han venido siendo atendidos bajo un esquema muy acertado que presentó bastantes mejorías en todos los aspectos propuestos, pero que es hora de evaluar y ajustar metodologías y algunos contenidos que puedan reforzar los conocimientos que pueda el panelero tener de cara a los retos que exige el mercado de hoy tan dinámico y cambiante.

### ANTECEDENTES Y JUSTIFICACION:

El cultivo de la caña panelera participa con el 4% de la producción agrícola del país (sin café), es el primer cultivo generador de empleo, anualmente ocupa 45 millones de jornales. Se estima que se cultiva en 70.000 unidades productoras y que existen en el país cerca de 23.000 unidades de transformación. Existen 4 regiones que aportan más de 3/4 partes de la producción nacional de panela - Hoya del Río Suárez (Santander, Boyacá), Cundinamarca, Antioquia y Nariño.

El cultivo de la caña panelera y la producción de panela son renglones muy importantes para el sector agropecuario y estratégicos en muchas regiones del país por su alta generación de empleo, cobertura nacional e interrelación con otros sectores de producción campesina. La actividad panelera es la base de ingreso para cerca de 300,000 familias campesinas, en 15 departamentos y 184 municipios del País.

El proceso de asistencia técnica del Gremio panelero se inicio a comienzos de 1993, a través de la realización de convenios entre Fedepanela y algunos municipios para el manejo de la Unidades Municipales de Asistencia Técnica Agropecuaria (UMATAs). Sin embargo y como ya se menciono la asistencia técnica se empieza a prestar de una manera sistemática a partir del año 2002, con la Estrategia Centros de Servicios.

Con las actividades de extensión y asistencia técnica directa del gremio panelero se han mejorado los procesos productivos en 17.000 unidades productoras, dónde disminuyó el uso de sustancias químicas prohibidas, mejoró el proceso de prelimpieza, mejoraron la temperatura de empaque del producto, como también se fortalecieron los aspectos organizacionales de los productores y la situación higiénica del proceso productivo.

En el año 2009 el servicio de Asistencia Técnica se ejecutó con recursos del programa Agro Ingreso Seguro (AIS) del Ministerio de Agricultura, y llegó a mas de 4400 productores en 184 municipios de 14 Departamentos. Con la ejecución de este proyecto se dió inicio a una nueva etapa en la asistencia técnica, ya que permitió identificar productores líderes con compromiso de avanzar en el mejoramiento de su actividad.

Posteriormente en el año 2010, se trabajó con los 421 productores líderes identificados, a los cuales se les realizó un seguimiento personalizado y se lograron los siguientes avances: aumento en la densidad de siembra de sus lotes por implementación de técnicas de repoblamiento, manejo integrado de plagas en sus cultivos, mejoramiento de las condiciones de higiene de sus trapiches, adecuaciones de infraestructura, manejo contable de sus fincas.

En la vigencia 2011 se continuo con el proceso y ejecución del programa de asistencia técnica con recursos del Fondo de Fomento Panelero, desarrollando los procesos de seguimiento y evaluación del mismo. De igual forma en el año 2012 se ejecuto este programa con recursos del Fondo de Fomento Panelero y con la cofinanciación del programa Desarrollo Rural con Equidad (DRE), fortaleciendo la Asistencia Técnica Integral y aumentando la cobertura y el número de beneficiarios frente al año 2011. En los años 2013 y 2014 se conto con recursos del Fondo de Fomento Panelero y con recursos del programa DRE con el Incentivo a la Asistencia Técnica Gremial. De esta manera es importante dar continuidad al Programa de Asistencia Técnica que se ha venido ejecutando desde años anteriores para continuar el proceso de formación y mejoramiento de los productores emprendedores, toda vez que el gremio, de la mano del Gobierno Nacional y ONGs internacionales; está avanzando paralelamente en la búsqueda de mercados y es necesario tener productores que puedan asumir restos nuevos retos y oportunidades.

### **OBJETIVO GENERAL**

Mejorar los conocimientos y competencias de los productores paneleros en los diferentes territorios beneficiarios mediante actividades de Asistencia Técnica Integral y Extensión Rural, incorporando metodologías participativas e incluyentes para todos los habitantes del territorio de manera que conjuntamente y a través de sus organizaciones se puedan insertar en mercados de valor agregado y/o mejores condiciones de negociación.

## **OBJETIVOS ESPECIFICOS**

- Incrementar en 5% la producción de panela de los productores beneficiarios mediante el Fortalecimiento del componente técnico productivo en el cultivo.
- Lograr que el 20% de los productores emprendedores tengan visitas de INVIMA en sus plantas de producción y que cada uno de estos tenga un plan de acción frente a las posibles observaciones.
- Insertar a cada una de las 14 organizaciones de productores en por lo menos un mercado formal
- Realizar 14 brigadas de credito
- Gestionar 8 proyectos para beneficio a los productores a nivel nacional

# METAS Y LOGROS ESPERADOS CON LA EJECUCION DEL PROYECTO

Caracterización de 618 unidades productivas.

Georeferenciación de 618 unidades productivas.

Caracterización de perfil sanitario para trapiches en 103 unidades productivas

Caracterización, construcción de planes de trabajo y acompañamiento a 14 organizaciones de productores.

Capacitación técnica a 618 beneficiarios de grupos de trabajo.

## MARCO LOGICO

Compo	onentes del Proyecto		Indicadores	Medios de Verificación	Supuestos Importantes
618	Caracterización	Caracterizaciones de unidades productivas.	Caracterizaciones realizadas/caracterizaciones programadas.	Formato de caracterizacion.	
618	Georeferenciación	Georeferenciación de unidades productivas.	Georeferenciaciones realizadas/ georeferenciaciones programadas	Archivo	
103	Caracterización	Caracterizacion de Perfil Sanitario	Caracterizaciones realizadas/caracterizaciones programadas.	Formato de caracterizacion.	
1133	Visita técnica	Visitas de asistencia técnica.	Visitas realizadas/visitas programadas.	Record de visita	
103	Talleres Aprender Haciendo	Adopción de mejores practicas agricolas (Semilleros)	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	
103	Talleres Aprender Haciendo	Adopción de mejores practicas agricolas(Monitoreos - liberaciones)	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	
103	Talleres Aprender Haciendo	Adopción de mejores practicas agricolas (Abonos orgánicos - biopreparados)	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	
103	Talleres Aprender Haciendo	Practicas de organización sanitaria de la fabrica (Manejo y disposicion de residuos solidos y señalizacion del trapiche)	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	
103	Talleres Aprender Haciendo	Control de calidad del producto	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	

103	Talleres Aprender Haciendo	Procesos de elaboración de panela (Elaboración de mieles invertidas)	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	Disponibilidad de recursos, condiciones de orden público,
103	Talleres Aprender Haciendo	Procesos de elaboración de panela (Elaboración de mieles )	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	estado de las vías de acuerdo a situación climática. Otras actividades de los
103	Taller aprender haciendo	Seguridad industrial (Uso adecuado de elementos proteccion)	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	beneficiarios •Fallecimiento de beneficiarios •Cambio de actividad
26	jornadas	Jornadas actualización en seguridad social	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	econòmica •Cambio de domicilio
103	talleres de acompañamiento tecnico	Aspectos Ambientales en la Producción Panelera	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	dominio
103	Talleres Aprender Haciendo	Elaboración de productos para alimentación bovina y especies menores	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	
103	talleres de acompañamiento tecnico	Aspectos basicos para solicitud de credito	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	
54	talleres de acompañamiento tecnico	Educacion fianciera y costos de produccion	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	
14	Caracterización	Caracterizaciones integrales de organizaciones de productores.	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Formato de caracterizacion.	
14	Visita técnica	Acompañamiento organizacional. Fortalecimiento en		Record de visita	
14	talleres de acompañamiento tecnico	requisitos de Formalizacion Empresarial	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	
14	Visita técnica	Modelo de negocios	Visitas realizadas/visitas programadas	Record de visita	
14	talleres de acompañamiento tecnico	Aspectos basicos para solicitud de credito	talleres de acompañamiento tecnico realizados/talleres programados.	Listado de asistencia, fotos	
14	Sondeo Participativo de Mercado	Documento basico de investigacion de mercados	Sondeo participativo de mercado	Formato de SPM (Sondeo Participativo de Mercado)	

# INDICADORES DE IMPACTO

- 1- 618 unidades productivas con información actualizada
- 2 Georeferenciación de 618 unidades productivas.
- 3 -103 unidades productivas con Perfil sanitario
- 4 14 Organizacinoes de productores con participación en mercados formales locales
- 5 Capacitación técnica a 618 beneficiarios de grupos de trabajo.