

PROYECTO DE DESTINACIÓN DE EXCEDENTES

Corporación Nacional Ecoresiduos

Vigencia: 2024 - 2025

1. Período de Ejecución

Desde: enero de 2025

Hasta: enero de 2026

Duración: 12 meses

2. Valor Asignado y Aprobado

El órgano competente de la Corporación Nacional Ecoresiduos, mediante Acta #27 de la Asamblea General, aprueba la destinación los de excedentes financieros para la ejecución fortalecimiento a infraestructuras ECA, campañas de sensibilización usuarios, campañas de capacitación recicladores, EPPS recicladores, esto con base a la implementación de exigencias del decreto 1381 de 14 noviembre de 2024.

- Valor total de excedentes aprobados por el órgano competente:
\$636.547.874
- Fecha de aprobación por el órgano competente:
Acta No. 27 Asamblea General– marzo 14 de 2025

Este excedente garantiza:

- Campaña de sensibilización usuarios
- Campaña capacitación recicladores
- Compra EPPS recicladores
- Adecuación infraestructura ECAs.

3. Descripción Especifica del Proyecto - Objeto de la Inversión

Nombre del proyecto:

“Optimización de Infraestructura y Fortalecimiento Operativo para el Aprovechamiento de Residuos Sólidos”

Objetivo general:

Destinar los excedentes financieros para mejorar la infraestructura operativa y administrativa de la organización, garantizando el cumplimiento de las exigencias del decreto 1381 del 14 de noviembre de 2024.

Componentes del proyecto:

1. Adecuación de infraestructura operativa:

- Adecuación de área de acopio y clasificación de residuos.
- Adecuación baños, señalización, pisos rígidos y requerimientos necesarios adicionales.
- Valor estimado: \$180.000.000

2. Compra de EPP para recicladores y personal de planta:

- En la actualidad contamos con 372 recicladores en la organización a los cuales dándole cumplimiento al decreto 1381, se deben de proveer estos implementos al igual que a los 12 empleados.

Elemento de Protección Personal	Cantidad Total	Precio Unitario Estimado	Subtotal Estimado
Guantes de seguridad	384	\$ 20.000	\$ 7.680.000
Botas de seguridad	384	\$ 130.000	\$ 49.920.000
Chalecos reflectivos	384	\$ 90.000	\$ 34.560.000
Mascarillas N95	384	\$ 14.000	\$ 5.376.000
Gafas de seguridad	384	\$ 27.000	\$ 10.368.000
Ropa de trabajo (blue jeans)	384	\$ 75.000	\$ 28.800.000
Cascos	384	\$ 85.000	\$ 32.640.000
Tapa oídos	384	\$ 55.000	\$ 21.120.000
Total Estimado			\$ 190.464.000

3. Campaña sensibilización usuarios

Fomentar la correcta separación de residuos en la fuente y fortalecer la cultura del reciclaje inclusivo, dignificando la labor de los recicladores y promoviendo prácticas sostenibles entre la comunidad.

1. Sensibilización Comunitaria

- **Acciones puerta a puerta:** Equipos de sensibilizadores visitarán hogares para educar sobre la separación adecuada de residuos y la importancia del reciclaje.
- **Distribución de kits ecológicos:** Entrega de bolsas diferenciadas y materiales informativos que faciliten la separación en la fuente.
- **Campañas digitales:** Uso de redes sociales y plataformas digitales para difundir mensajes educativos y buenas prácticas.

2. Capacitación y Empoderamiento de Recicladores

- **Talleres formativos:** Sesiones periódicas sobre técnicas de reciclaje, seguridad laboral y manejo de residuos.
- **Equipamiento adecuado:** Provisión de Elementos de Protección Personal (EPP) y herramientas necesarias para su labor.
- **Reconocimiento y visibilidad:** Campañas que destaquen la labor de los recicladores y su contribución al medio ambiente.

3. Articulación con el Sector Público y Privado

- **Alianzas estratégicas:** Colaboración con entidades gubernamentales y empresas para fortalecer la infraestructura de reciclaje.
- **Eventos comunitarios:** Organización de jornadas de limpieza, ferias ambientales y actividades educativas en espacios públicos.

Cronograma Propuesto

Actividad	Meses de Ejecución
Sensibilización puerta a puerta	Mayo - Julio
Distribución de kits ecológicos	Mayo - Junio
Talleres de capacitación	Junio - Agosto
Campañas digitales	Mayo - Septiembre
Eventos comunitarios	Julio - Octubre

Presupuesto Estimado

Concepto	Costo Estimado
Kits ecológicos (500 unidades)	\$ 60.600.000
Talleres de capacitación	\$ 18.500.000
EPP y herramientas para recicladores	\$ 25.600.000
Campañas digitales y materiales	\$ 10.000.000
Eventos comunitarios	\$ 20.000.000
Monitoreo y evaluación	\$ 15.000.000
Total Estimado	\$ 149.700.000

- **Monitoreo y Evaluación:** Implementar un sistema de seguimiento para medir el impacto de las acciones y ajustar estrategias según sea necesario.
- **Inclusión Social:** Garantizar la participación de los recicladores en todas las etapas de la campaña, promoviendo su liderazgo y empoderamiento.
- **Sostenibilidad:** Buscar fuentes de financiamiento adicionales, como alianzas público-privadas o programas de responsabilidad social empresarial.

Capacitación recicladores:

Fortalecer las competencias técnicas, organizativas y de liderazgo de los recicladores de oficio, promoviendo su inclusión en el sistema de aprovechamiento de residuos y mejorando sus condiciones laborales y calidad de vida.

Componentes de la Capacitación

1. Formación Técnica y Operativa

- **Contenidos:**
 - Clasificación y manejo de residuos reciclables.
 - Uso adecuado de Elementos de Protección Personal (EPP).
 - Normatividad ambiental vigente.
 - Técnicas de recolección y transporte seguro.
- **Modalidad:** Presencial, con materiales didácticos accesibles.

2. Capacitación en Gestión Organizacional

- **Contenidos:**
 - Estructuración y fortalecimiento de asociaciones de recicladores.
 - Gestión administrativa y financiera básica.
 - Elaboración de planes de negocio y sostenibilidad.
- **Modalidad:** Talleres prácticos y asesorías personalizadas.

3. Desarrollo de Habilidades en Liderazgo y Empoderamiento

- **Contenidos:**
 - Comunicación efectiva y resolución de conflictos.
 - Derechos laborales y sociales de los recicladores.
 - Promoción de la equidad de género en el ámbito laboral.
- **Modalidad:** Sesiones interactivas y dinámicas grupales.

Estrategias de Implementación

- **Alianzas Institucionales:** Colaboración con entidades como el SENA, universidades y organizaciones no gubernamentales para el diseño y ejecución de los programas de formación.
- **Adaptación Local:** Personalización de los contenidos y metodologías según las características y necesidades específicas de los recicladores en Medellín y Antioquia.
- **Seguimiento y Evaluación:** Implementación de mecanismos de monitoreo para evaluar el impacto de la capacitación y realizar ajustes necesarios.

Cronograma Tentativo

Actividad	Duración Estimada
Diagnóstico y diseño del programa	1 mes
Ejecución de la capacitación	3 meses

Actividad	Duración Estimada
Evaluación y retroalimentación	1 mes
Implementación de mejoras	1 mes

Presupuesto Estimado

Concepto	Costo Estimado
Honorarios de instructores	\$ 90.000.000
Materiales didácticos y EPP	\$ 33.000.000
Logística y transporte	\$ 11.930.413
Evaluación y seguimiento	\$ 10.300.000
Total Estimado	\$ 145.230.413

Indicadores esperados:

Indicadores de Gestión

Indicador	Descripción	Meta Sugerida
Número de recicladores capacitados	Total de recicladores que completan la formación técnica y organizacional.	372
Número de empleados capacitados	Total de empleados de EcoResiduos que reciben formación.	12
Número de talleres realizados	Total de sesiones de capacitación impartidas.	15
Porcentaje de recicladores con EPP adecuado	Porcentaje de recicladores que reciben y utilizan correctamente los Elementos de Protección Personal.	100%

Indicadores de Impacto Ambiental

Indicador	Descripción	Meta Sugerida
Toneladas de residuos recicladas adicionales	Incremento en la cantidad de residuos reciclados atribuible a la capacitación.	50 toneladas

Indicador	Descripción	Meta Sugerida
Reducción de residuos no reciclables en la comunidad	Disminución en la cantidad de residuos no reciclables generados por la comunidad.	10%
Porcentaje de recicladores que implementan nuevas técnicas	Porcentaje de recicladores que aplican las técnicas aprendidas en su labor diaria.	90%

Indicadores de Impacto Social

Indicador	Descripción	Meta Sugerida
Número de recicladores formalizados	Total de recicladores que regularizan su actividad laboral tras la capacitación.	50
Número de recicladores con acceso a servicios de salud	Total de recicladores que obtienen acceso a servicios de salud tras la capacitación.	100
Porcentaje de recicladores con mejora en ingresos	Porcentaje de recicladores que reportan un aumento en sus ingresos tras la capacitación.	60%

Indicadores de Sostenibilidad y Articulación

Indicador	Descripción	Meta Sugerida
Número de alianzas estratégicas establecidas	Total de acuerdos o convenios firmados con entidades públicas o privadas.	5
Porcentaje de recicladores que participan en asociaciones	Porcentaje de recicladores que se integran a asociaciones o grupos organizados tras la capacitación.	30%
Porcentaje de recicladores con acceso a financiamiento	Porcentaje de recicladores que obtienen apoyo financiero o microcréditos tras la capacitación.	20%

Monitores

- **Sistema de Información:** Implementar una plataforma digital para el registro y seguimiento de los indicadores.

- **Evaluaciones Periódicas:** Realizar encuestas y entrevistas antes, durante y después de la capacitación para medir el impacto.
- **Retroalimentación Continua:** Establecer canales de comunicación para recibir sugerencias y ajustar la estrategia según sea necesario.


JUAN FERNANDO PIEDRAHITA SARRAZOLA

Representante Legal