

Lineamientos para articular los Anexos técnicos con la propuesta Cero Basura, Conciencia y estrategias para cambiar el mal manejo de residuos.

Cero Basura – Alcaldía de Teusaquillo

**ANEXO 1**  
**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**  
**PROYECTO 2147**

**“Cero Basura, Conciencia y estrategias para cambiar el mal manejo de residuos.”**

1. **FICHA DE IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO**

<b>PLAN DE DESARROLLO LOCAL</b>	Plan de Desarrollo Económico, Social, Ambiental y de Obras Públicas para la localidad de Teusaquillo para el período 2021-2024 “Un Nuevo Contrato Social Y Ambiental Para La Bogotá Del Siglo XXI” “Un Nuevo Contrato Social Y Ambiental Para Teusaquillo”. - Acuerdo Local 001 de 2020
<b>PROPÓSITO</b>	Cambiar nuestros hábitos de vida para reverdecer a Bogotá y adaptarnos y mitigar la crisis climática.
<b>PROGRAMA</b>	Ecoeficiencia, reciclaje, manejo de residuos e inclusión de la población recicladora.
<b>CÓDIGO DEL PROYECTO</b>	2147
<b>NOMBRE DEL PROYECTO</b>	Teusaquillo responsable con el consumo
<b>META(S) PLAN DE DESARROLLO CUATRIENIO</b>	Capacitar a 700 personas en separación en la fuente y reciclaje.
<b>META VIGENCIA</b>	Capacitar a 200 personas en separación en la fuente y reciclaje.
<b>PLAZO DE EJECUCIÓN</b>	Seis (6) meses
<b>PRESUPUESTO OFICIAL</b>	\$65.000.000
<b>RUBRO PRESUPUESTAL VIGENCIA 2023</b>	O23011602380000002147

## **1. Objetivo General**

Desarrollar la propuesta de presupuestos participativos 25846 “Cero Basura, conciencia y estrategias para cambiar el mal manejo de residuos” por medio de la promoción, capacitación y divulgación del manejo adecuado de residuos en la localidad de Teusaquillo, a través de procesos de sensibilización con métodos alternativos de educación con un enfoque artístico que muestre las problemáticas actuales y promueva soluciones, dirigido a 200 personas que pertenezcan a la localidad.

## **2. Objetivos específicos**

- Desarrollar talleres y actividades artísticas y de sensibilización que promuevan el adecuado manejo de los residuos.
- Articular a través del Pacto por el Reciclaje, las rutas de aprovechamiento identificadas en la localidad con establecimientos y MiPymes interesados.
- Vincular a emprendedores y MiPymes que trabajen con residuos aprovechables a las ferias locales.
- Incentivar y reactivar los espacios de participación entre los ciudadanos y las instituciones (Mesas de Participación).

## **3. Población y alcance**

Personas de la comunidad de la localidad de Teusaquillo y todos los interesados como los pertenecientes a organizaciones, juntas de Acción comunal, Bodegas de reciclaje, Colegios y comunidad en general en calidad de residentes o trabajadores.

## **4. Actividades propuestas y plan de trabajo**

Importante definir las actividades claves, y las subactividades incluyendo: Nombre de la actividad, Número de personas beneficiadas, descripción general, duración y recurso humano.

### **4.1 Alistamiento**

#### **Condiciones previas.**

Se identificarán los grupos de interés y priorizar según la capacidad de atención y puntos críticos en la UPZ o Localidad.

- a. Instituciones educativas,
- b. Conjuntos residenciales y JACs de barrios residenciales activos
- c. Sector comercial (Restaurantes y locales en zonas de puntos críticos.)

Se realizarán acercamientos con los grupos priorizados, presentación de proyecto y oferta de sensibilización - talleres.

### **4.2 Desarrollar talleres y actividades de sensibilización que promuevan el adecuado manejo de los residuos.**

A través de talleres y actividades se buscará que las personas vivan una experiencia integral de sensibilización sobre gestión de residuos y consumo responsable, juego, arte y economía circular. Un espacio en el cual, visitan 2 o 3 estaciones en la cuales se desarrollan las siguientes actividades:

### **Subactividad 1. Talleres Teóricos.**

Taller de Caracterización, problemas y soluciones: este taller consiste en generar un reconocimiento colectivo de la percepción que tenemos del territorio en relación al manejo de residuos, buscando identificar problemas, causas, impactos y soluciones. Dirigido a Colegios y JACs (en lo posible invitar a personas del sector comercial).

#### **Nombre del Taller: Pregúntele a las que saben**

Conversación con mujeres recicladoras de oficio, este es un espacio de intercambio y conversación en torno a la separación de residuos, las problemáticas y dinámicas con respecto al reciclaje en la ciudad. Permite identificar situaciones críticas tanto frente a los hábitos de separación en la fuente, como frente al reciclaje en términos prácticos. Responde a preguntas como:

- ¿Qué es reciclar?
- ¿Qué es separar en la fuente?
- ¿Cuáles son los residuos que efectivamente se reciclan y cuáles no? ¿Por qué? ¿Estas dinámicas cambian o permanecen así? (Desmitificamos creencias sobre algunos residuos, que permiten a la ciudadanía ser más eficiente en sus procesos de separación en la fuente.)
- ¿Cómo deberíamos disponer de ellos, es decir, cómo debemos separar en la fuente? (Evidenciamos por qué es importante que las y los ciudadanos tengan información clara sobre por qué hay algunos residuos que aparentemente son reciclables, en realidad no lo son en el contexto bogotano. Tocamos el tema del consumo responsable y su relación con el reciclaje y los mitos.)
- Exponemos la necesidad de reflexión sobre las 7R (reflexionar, rechazar, reducir, reparar, reutilizar, regresar a la Tierra y finalmente reciclar) y entender de qué se trata ser Residuo Cero.

### **Subactividad 2: Talleres didácticos.**

#### **Estaciones de Ecojuegos.**

Desarrollamos tres estaciones de juegos cuyo propósito es incentivar la reflexión y acción en torno al reciclaje y el consumo:

- **Aplastalatas:** Un entrenamiento intensivo para aprender a disponer correctamente este material, ayudando a los recicladores de oficio, beneficiando el material para ayudar a hacer más fácil su trabajo.
- **Río arzobispo sin Plástico:** Dos piscinas hechas con reciclaje, en donde el plástico está contaminando todo y los participantes deberán en una carrera contra reloj, pescar los residuos y contribuir a descontaminar el río emblemático de nuestra localidad.

- **Infografía de los residuos en 3D:** elaborada con técnicas upcycling y diseño circular, en estas infografías evidenciamos a través del juego, desde una perspectiva interactiva y lúdica, lo conversado en la actividad 1. Permite a los asistentes visualizar la problemática de los residuos a partir de ejemplos concretos. Responde a preguntas cómo:
  - ¿De qué están hechas algunas cosas?
  - ¿Cuánta “basura” producimos?
  - ¿Cuánto realmente reciclamos?

### **Subactividad 3: Precious Plastic**

Precious plastic es un movimiento mundial, cuya característica es la inteligencia y creación colectiva de máquinas transformadoras del plástico a pequeña escala, con el fin de conformar comunidades de aprendizaje en torno a la transformación de este material. Esta estación está enfocada en que las y los participantes experimenten un proceso de transformación del plástico recuperado (tapas de botellas y recipientes), a través del cual verán cómo podemos generar procesos de economía circular a pequeña escala. Se crearán objetos utilitarios pequeños.

### **4.3 Letrero Upcycled para las ferias del Fondo de Desarrollo Local.**

A partir de la reutilización creativa desarrollaremos a través del aprovechamiento de productos, materiales de residuos, la fabricación desde cero de un letrero para nuestras ferias locales, que nos permita brindar mayor valor ecológico y crear un valor superior a todos estos espacios que buscamos para incentivar y fortalecer a la comunidad de la localidad de Teusaquillo.

### **4.4 Atención de puntos críticos por residuos sólidos e inadecuado uso del espacio público: Instalación de materas elaboradas en madera plástica.**

La madera plástica es una tecnología que ha sido traída a Colombia por la ARB (Asociación de Recicladores de Bogotá) como una de las soluciones industriales para la transformación de diversos tipos de plástico. Es un proceso a gran escala, del cual, una de las fuentes para proveerse de materia prima es el ejercicio de recolectar los “ladrillos ecológicos” a través de la campaña #paralabotella. Estas materas tienen la posibilidad de ornamentar espacios públicos a la vez que sensibilizan sobre el reciclaje y la economía circular.

## **5. Plan de trabajo**

El plan de trabajo se describe en tramos, en la medida en que son los esfuerzos que la organización realizará para tramitar eventuales pagos. Posteriormente se definiría el presupuesto.

ACTIVIDADES	ACTIVIDADES PLANEADAS	PERIODO DE TIEMPO									Presupuesto por Actividad (Expresado en pesos colombianos)
		ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVEMBRE	DICIEMBRE	
ACTIVIDAD 1	4.2 Subactividad 1. Talleres teóricos.										\$26.955.0000
	4.2 Subactividad 3. Precious plastic.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ACTIVIDAD 2	4.2 Subactividad 1. Talleres teóricos.										\$14.760.000
	4.2 Subactividad 2. Talleres didácticos			X		X		X		X	
	4.2 Subactividad 3. Precious plastic.										
ACTIVIDAD 3	4.3 Letrero Upcycled.			X							\$2.285.000
ACTIVIDAD 4	4.4 Materas en madera plástica.				X	X	X				\$21.000.000
											\$65.000.000

## 6. Productos y medios de verificación.

Para este particular, es importante definir los productos por actividad. Posteriormente, definir por plazos.

Actividades planeadas	Producto	Medio de verificación
Desarrollar talleres y actividades artísticas y de sensibilización que promuevan el adecuado manejo de los residuos.	-Talleres teóricos. -Talleres didácticos. -Precious plastic. -Letrero Upcycled. -Materas en madera plástica.	-Formatos de capacitación de los talleres (asistencia). -Registro fotográfico de los procesos de las opciones. -Letrero en físico con acta de entrega al FDLT. -Materas plásticas instaladas, mapa y registro fotográfico de la ubicación de las materas en la localidad de Teusaquillo.

## 7. Detalle presupuestal

Lo más importante es que el diseño del presupuesto guarde concordancia con las actividades. En otras palabras, que se describa lo que contenga cada actividad.

ACTIVIDAD PLANEADA	INSUMO	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	IVA 19%	Precio total
ACTIVIDAD 1	Talleres teóricos y precious plastic.	9	unidades	\$2.995.000	N/A	\$26.955.000
ACTIVIDAD 2	Talleres teóricos, didácticos y precious plastic.	4	unidades	\$3.690.000		\$14.760.000
ACTIVIDAD 3	Letrero Upcycled.	1	unidades	\$2.285.000		\$2.285.000
ACTIVIDAD 4	Materas plásticas.	14	unidades	\$1.500.000		\$21.000.000