

Proyecto de Educación Ambiental “Mi Barrio Verde”





- En Ecuador diariamente se desechan 1400 toneladas de plástico, como resultado de la falta de conciencia ambiental que existe en la población, por ejemplo, el 73,85% de los hogares utilizan bolsas plásticas desechables al momento de realizar sus compras.
- Según datos del MAE, el relleno sanitario del Inga, en Quito, recibe 40% más de basura frente a lo que recibían antes de la pandemia por COVID – 19.
- En el sector urbano, cada habitante del Ecuador produce en promedio 0,74 kg de residuos sólidos por día, lo que equivale a un promedio de 13.372 toneladas diarias a nivel nacional. El 45% de estos residuos se lo direcciona a rellenos sanitarios, el 35% a celdas emergentes y el 20% a botaderos. Del total de residuos sólidos recolectados, solo el 15,3% se lo hace de manera diferenciada (INEC, 2020)



OB

“Concientizar a los hogares ecuatorianos respecto al cuidado y conservación ambiental, promoviendo de forma práctica el consumo responsable y la gestión adecuada de residuos en la fuente, para mejorar su calidad de vida en el marco de la economía circular”

COMPONENTES DEL PROYECTO



C1

ALIANZAS ESTRATÉGICAS

Sostenibilidad del proyecto



C2

FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES

Proceso formador de formadores
equipos interinstitucionales



C3

LÍDERES AMBIENTALES

Formación a barrios en iniciativas
ambientales



C4

MEJORAMIENTO SOCIAL

Ejecución del plan de acción,
consumo responsable y gestión de
residuos en la fuente.

CRITERIOS SELECCIÓN

- Organización barrial
- Disponibilidad áreas verdes o espacios comunales
- N° de viviendas > 100
- Seguridad



ALCANCE



16 provincias



Barrios urbanos,
periurbanos y rurales

53,760 hogares
ecuatorianos (1,4 % del
total de hogares)

215,040 beneficiarios

METAS AL 2025



HOGARES BENEFICIARIOS

Separan residuos en la fuente



HOGARES BENEFICIARIOS

Incorporan prácticas de consumo responsable



HOGARES BENEFICIARIOS

Cuentan con un sistema de aprovechamiento de residuos orgánicos



RESIDUOS

Evitan transporte a sitios de disposición final

7.000

Líderes Ambientales Formados

PASOS PARA EL PROCESO DE CAPACITACIÓN



1. ACTA COMPROMISO

2. DIAGNOSTICO EXTERNO



REPÚBLICA
DEL ECUADOR

Ministerio del Ambiente, Agua
y Transición Ecológica

Quito, 01 de abril de 2023

ACTA DE COMPROMISO PARA PARTICIPACIÓN

PROYECTO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA PROMOVER LA ECONOMÍA CIRCULAR MI BARRIO VERDE

Mediante el presente documento, el 01/abril/2023 se manifiesta la intención de los habitantes y representantes del barrio Reino de Quito, ubicada en la provincia de Pichincha, cantón Quito, parroquia La Mena, se compromete a formar parte del Proyecto de Educación Ambiental para Promover la Economía Circular Mi Barrio Verde, impulsado por el Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica (MAATE), a través de su Dirección de Educación Ambiental y Agua.

La participación libre y voluntaria en este proyecto precisa del compromiso continuo de los representantes barriales, de la comunidad, y del Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica, representado por el facilitador técnico de educación ambiental, para llevar a cabo las siguientes acciones:

El BARRIO o COMUNIDAD se compromete a:

1. Facilitar la información (listado de habitantes y mapa del barrio o comunidad) para el diagnóstico y seguimiento del plan de acción.
2. Facilitar el listado de los participantes para el proceso de formación de líderes ambientales con un mínimo de 30 personas.
3. Diseño participativo del Plan de Acción Comunitario.
4. Acompañar al equipo técnico del MAATE durante el diagnóstico para el levantamiento de información, implementación de las capacitaciones, elaboración y ejecución del plan de acción comunitario.
5. Convocar a la comunidad para participar de las intervenciones educativas (mínimo 30 personas por capacitación).
6. Garantizar los espacios físicos apropiados para el desarrollo de las intervenciones educativas (capacitaciones prácticas).
7. Disponer de áreas verdes para el aprovechamiento de residuos orgánicos y huertos familiares (de acuerdo al plan de acción comunitario).
8. Garantizar la sostenibilidad del proyecto, a través de la participación de la comunidad en

DE

DIAGNOSTICO EXTERNO VF_PICHINCHA

Diagnostico externo de los barrios

1 ENTRIES

LAST ON: 17 JUL 23

Directiva del Barrio

3. CARACTERIZACION SOCIO AMBIENTAL



Question	Answer
CLAUSULA DE ACEPTACIÓN: Su participación es completamente voluntaria; si no desea hacerlo no habrá ningún inconveniente.	SI
UBICACIÓN GPS	-0.267773, -78.47637
Nombre del Encuestador	CAMILA OCHOA
Nombre de la persona encuestada: (nombre y apellido)	Azucena Santacruz
Provincia	Pichincha
Cantón	Quito
Nombre del Barrio	Los Retoños
¿Cómo se autoidentifica?	MESTIZO
Nivel de educación Formal	BACHILLERATO
¿Cuántas personas viven en el hogar?	4
¿Considera que hay presencia de estos factores en su barrio? (explicar no leer textual)	Presencia de animales callejeros y sus excre

Encuesta en cada casa → INICIAL – FINAL

4. CAPACITACION LÍDERES AMBIENTALES



CAPTURA Y ELABORACIÓN DE MICROORGANISMOS EFICIENTES



5. COMITÉ DE BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES

PROYECTO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA PROMOVER LA ECONOMÍA CIRCULAR EN LOS HOGARES MI BARRIO VERDE

ACTA DE CONFORMACIÓN DE COMITÉ DE BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES

El Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica en el marco de la Estrategia Nacional de Educación Ambiental (ENEA), se encuentra implementando el Proyecto de Educación Ambiental para Promover la Economía Circular en los hogares "Mi Barrio Verde", mismo que busca concientizar a los hogares ecuatorianos respecto al cuidado y conservación ambiental, promoviendo de forma práctica el consumo responsable y la gestión adecuada de residuos en la fuente, para mejorar su calidad de vida en el marco de la economía circular; con una vigencia 2022 - 2025.

El presente proyecto se lo plantea como un programa de Educación Ambiental enfocado en promover y fortalecer la conciencia ambiental de la ciudadanía, mediante una fase de intervenciones educativas, estos conocimientos se verán reflejados en la implementación de acciones concretas sobre consumo responsable y gestionando adecuadamente los residuos, mediante la aplicación de un plan de acción comunitario. El Proyecto "Mi Barrio Verde" se concretará a través de los siguientes cuatro componentes:

- C1.- Generar alianzas con actores identificados como estratégicos para la implementación y sostenibilidad del Programa.
- C2.- Fortalecer las capacidades de equipos interinstitucionales, a través de un proceso de formación de formadores.
- C3.- Formar líderes ambientales comunitarios, capaces de diseñar e implementar iniciativas ambientales que aporten a la solución de los problemas ambientales de su entorno

Nombre y Apellidos	Nro. cédula	Cargo dentro del comité	Firma

A través de la presente acta, el Comité Barrial se compromete a liderar y/o desarrollar todas las actividades propuestas en el marco del plan de acción comunitario correspondiente al Proyecto de Educación Ambiental "Mi Barrio Verde".

Para constancia de lo expuesto, los comparecientes suscriben en unidad de acto el presente instrumento.

Lic. Mikaela Morales
FACILITADOR TÉCNICO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
PROYECTO MI BARRIO VERDE

Sr. Lenin Carrasco
LÍDER BARRIAL COMUNITARIO
BARRIO REINO DE QUITO

6. IMPLEMENTACION PLAN DE ACCION



Separación en la fuente



**Composteras comunitarias
o familiares**



**Huertos comunitarios
o familiares**

6.1 Pesaje de Residuos Inorgánicos y Orgánicos



7. CERTIFICADO LÍDER AMBIENTAL COMUNITARIO



Guilo, 19 de noviembre de 2023

Ministerio del Ambiente, Agua y Transición Ecológica



CERTIFICA
A

Eduardo Anrango

Por su participación en el Taller Práctico de Formador de Líderes Comunitarios del Proyecto "Mi Barrio Verde", dictado los días 01, 15 de abril; 10, 12 de mayo; 22 julio; 08 septiembre y 20 octubre de 2023, con una duración de 30 horas.

Holger Zambrano

Director de Educación e Información
Ambiental e Hídrica para la Transición Ecológica

RESULTADOS 2022 – 2025



79 ALIANZAS ESTRATÉGICAS ESTABLECIDAS



FORMACIÓN DE 65 EQUIPOS INTERINSTITUCIONALES Y LÍDERES AMBIENTALES



IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN



- ✓ Separación en la fuente.
- ✓ Aprovechamiento de residuos orgánicos, y/o huertos comunitarios
- ✓ Prácticas de consumo responsable.

SEPARACIÓN EN LA FUENTE



APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS



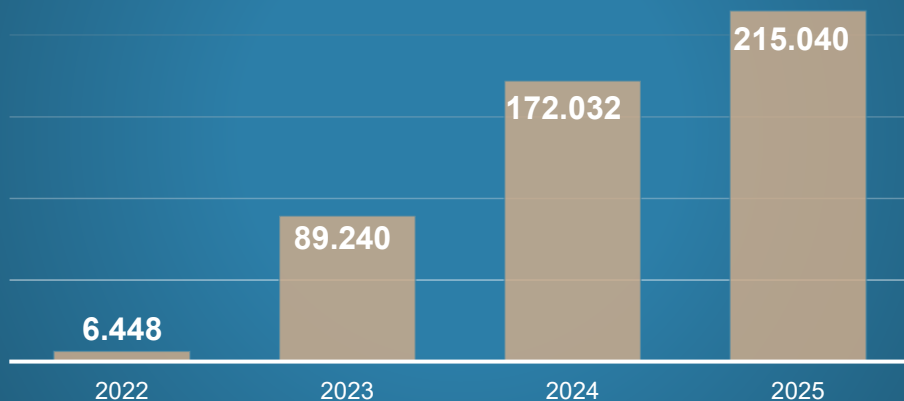


HUERTOS COMUNITARIOS



RESULTADOS 2022 - 2025

Beneficiarios Directos



Recuperación Residuos Sólidos t/a



RESULTADOS 2022 - 2025

Indicador	Cantidad
Comisión de Buenas Prácticas Ambientales	220
Equipos Interinstitucionales	65
Técnicos capacitados	538
Líderes Ambientales formados	9.393
Número de barrios que separan residuos	321
Familias participantes que separan residuos	23.900
Barrios con compesteras y huertos comunitarios	251



GRACIAS

