

# Información Ambiental en Hogares 2024



Noviembre 2024



# Contenido 2024

01



## Aspectos generales

- 1.1 Resumen de resultados
- 1.2 Antecedentes
- 1.3 Objetivo y ficha técnica

02



## Principales Resultados

- 2.1 Residuos
- 2.2 Desechos peligrosos y especiales
- 2.3 Uso de agua y energía
- 2.4 Conciencia y responsabilidad ambiental
- 2.5 Transporte y movilidad

03



## Definiciones

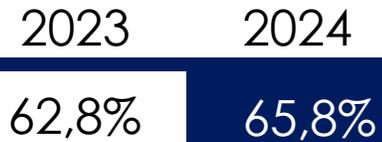
# 01

## Aspectos generales



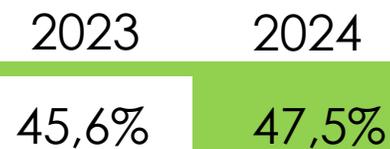
# 1.1 Resumen de resultados 2024

## CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS



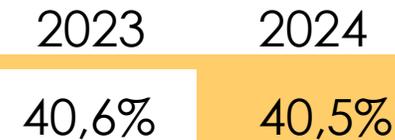
El 65,8 % de los hogares ecuatorianos clasificaron o separaron algún residuo (orgánico, papel, plástico, metal, etc.).

## CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS PLÁSTICOS



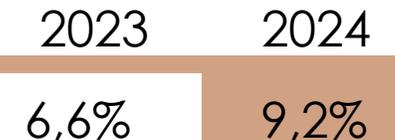
El principal residuo clasificado o separado de los demás, fue el plástico (47,5%).

## PROBLEMAS AMBIENTALES EN BARRIOS



La presencia de animales callejeros y sus excretas es el principal problema ambiental que afecta a los hogares en los barrios.

## PERSONAS QUE PARTICIPAN EN ACTIVIDADES AMBIENTALES

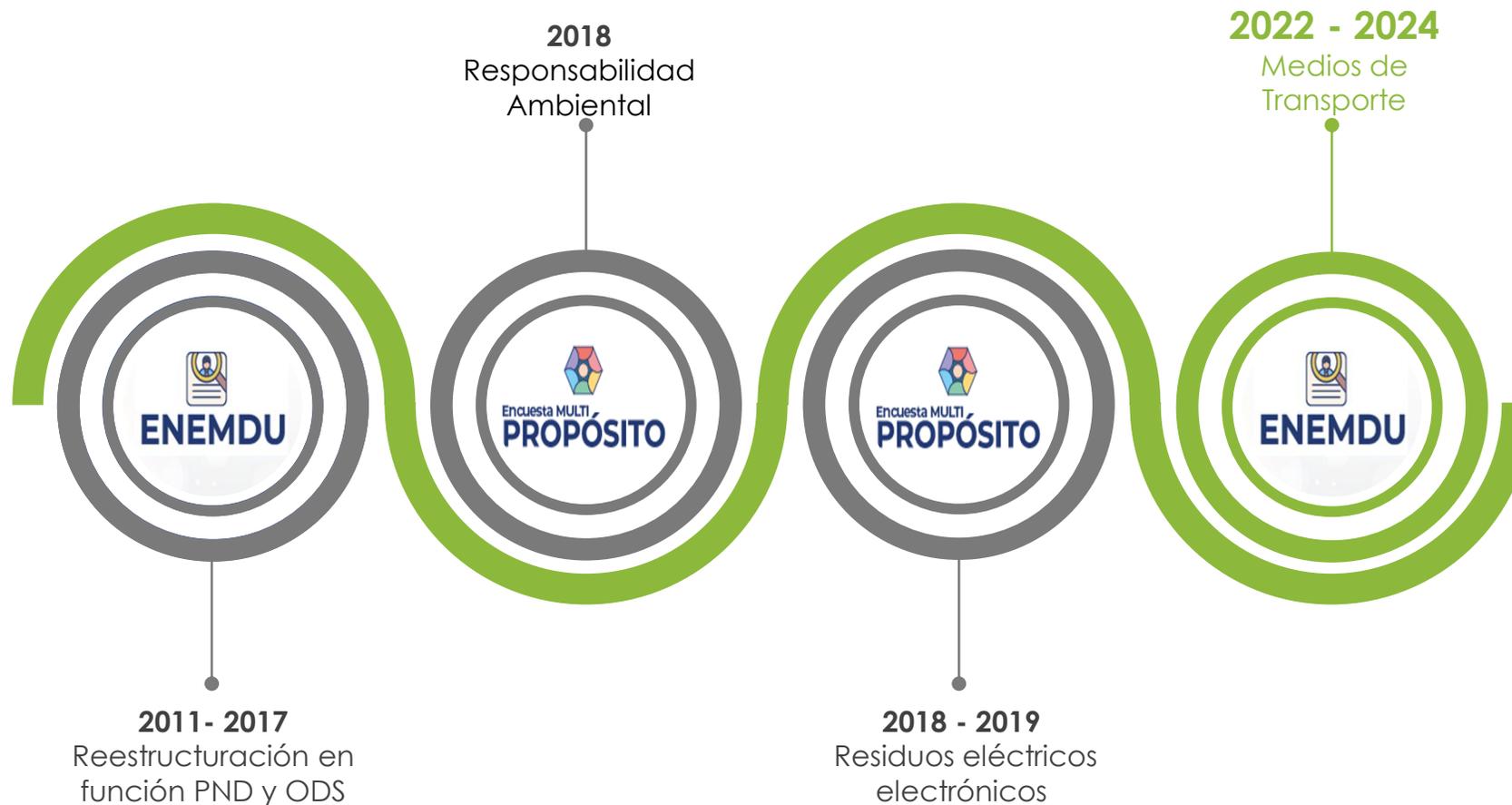


El 9,2 % de los hogares afirman que realizan alguna actividad en beneficio ambiente.



## 1.2 Antecedentes

El módulo ambiental surge de la necesidad fundamental de contar con mediciones periódicas que permitan caracterizar las opiniones ambientales de la ciudadanía, su comportamiento ambiental y sus principales preocupaciones ambientales. En este contexto, el INEC investiga periódicamente el Módulo de Información Ambiental en Hogares.



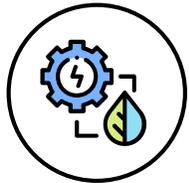
## 1.3 Objetivo y ficha técnica

Determinar los hábitos y prácticas de los hogares y las personas, respecto a temas ambientales como la clasificación y disposición de residuos, hábitos de ahorro de agua y energía, transporte y movilidad, patrones de consumo, actividad física, conciencia y responsabilidad ambiental.



### Encuesta principal:

Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU).



### Periodo de recolección:

Tercer trimestre del año



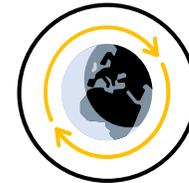
### Desagregación de la información:

Urbana  
Rural



### Tipo de operación:

Encuesta probabilística



### Cobertura geográfica:

Nacional



### Unidad de análisis:

Hogares y  
Personas

# 02

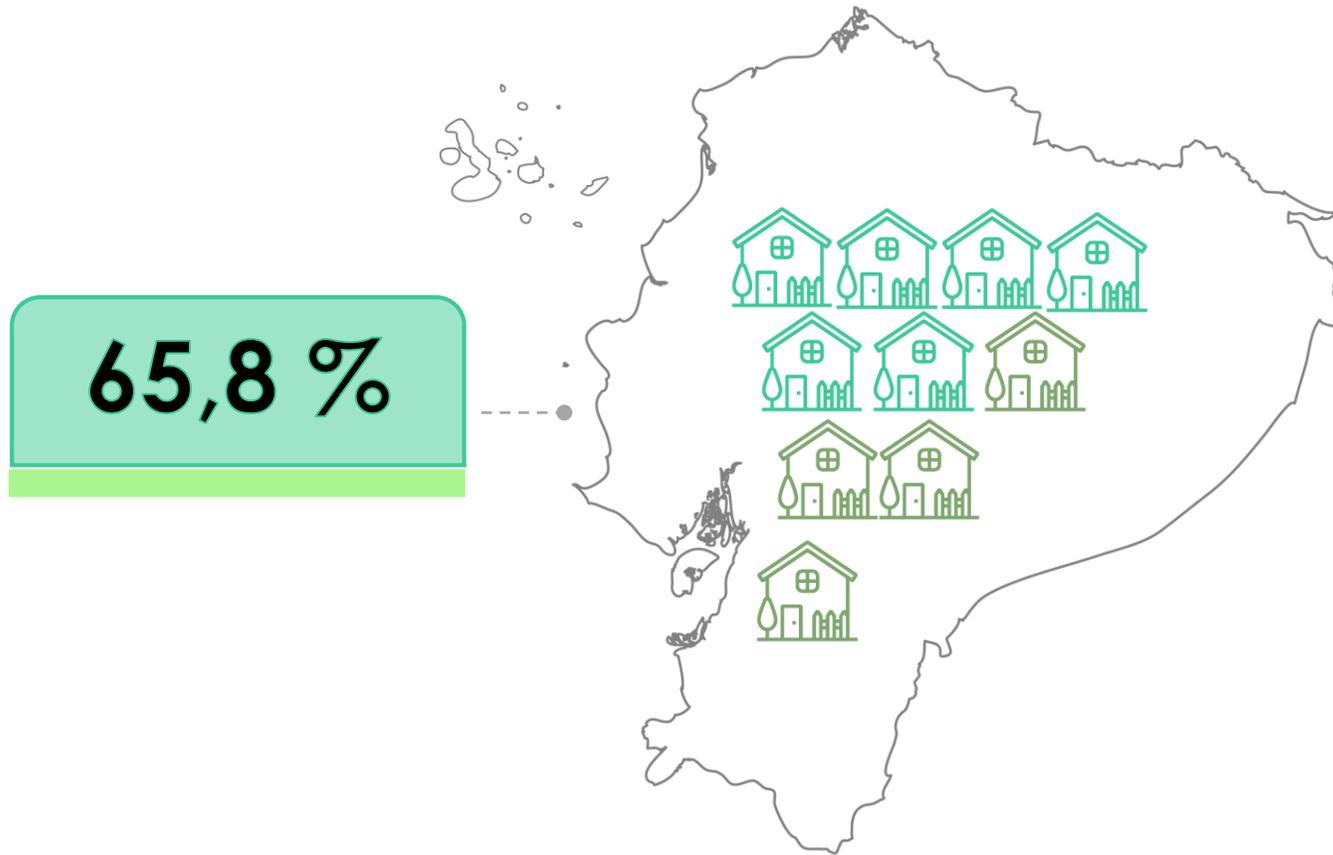
## Resultados

### 2.1 Residuos

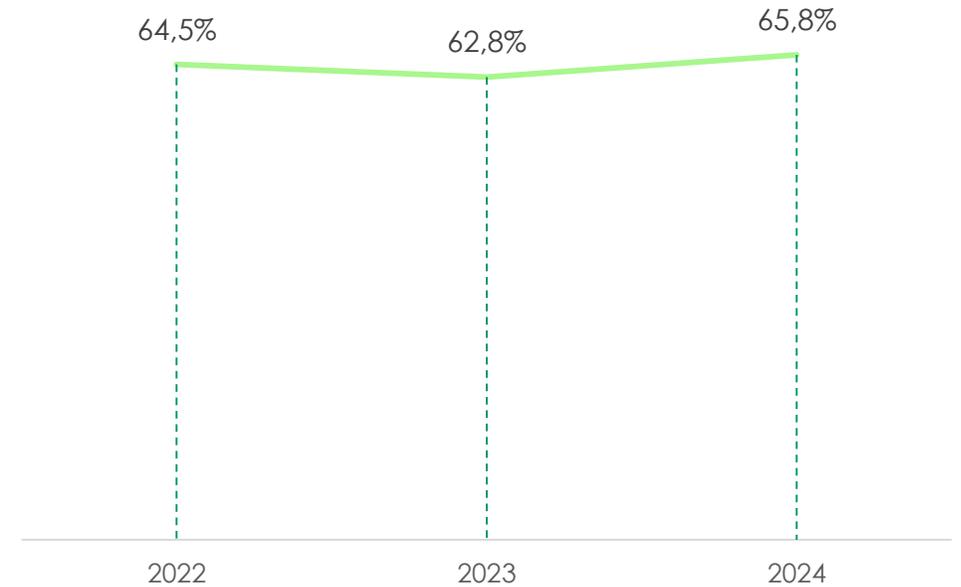
# Hogares que clasifican residuos

porcentaje

En el año 2024; 6 de cada 10 hogares clasificó o separó algún tipo de residuo (orgánico, papel, plástico, metal, etc.)



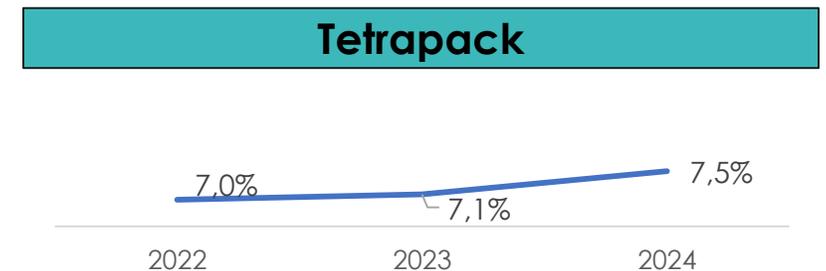
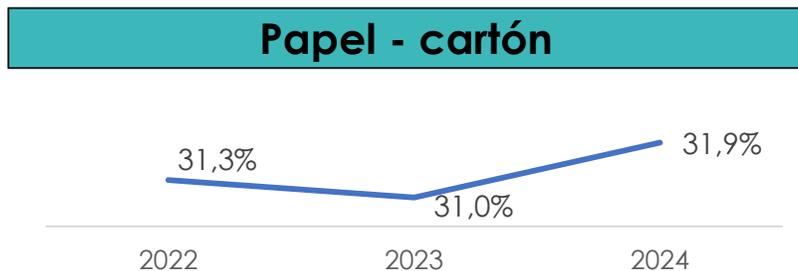
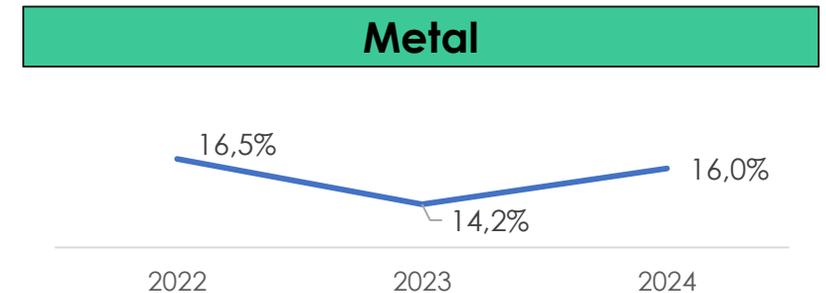
### Clasificación de residuos (%)



# Hogares que clasifican según tipo de residuos

## porcentaje

En 2024, a escala nacional, el principal residuo clasificado o separado fue el plástico (47,5 %).



# 02

## Resultados

### 2.2 Desechos peligrosos y especiales

# Gestión de Residuos Peligrosos en Hogares (Pilas)

porcentaje

El 79,5 % de los hogares deposita las pilas en la basura común. El 7,9 % opta por quemarlas, mientras que un el 6,6 elige almacenarlas en sus hogares.



Depositó  
con el resto  
de la basura > **79,5 %**



Almacenó  
en su hogar > **6,6 %**



Quemó,  
enterró,  
botó/ arrojó > **7,9 %**



Centro de  
acopio o  
contenedor  
especial > **4,7 %**

# Gestión de Residuos Peligrosos en Hogares (Focos ahorradores)

El principal método de gestión de los focos ahorradores en los hogares fue depositarlos junto a la basura común (90,2 %). El 7,3 % de los hogares queman, entierran o botan estos residuos.



Depositó  
con el resto  
de la basura > **90,2 %**



Centro de  
acopio o  
contenedor  
especial > **1,3 %**



Quemó,  
enterró,  
botó/ arrojó > **7,3 %**

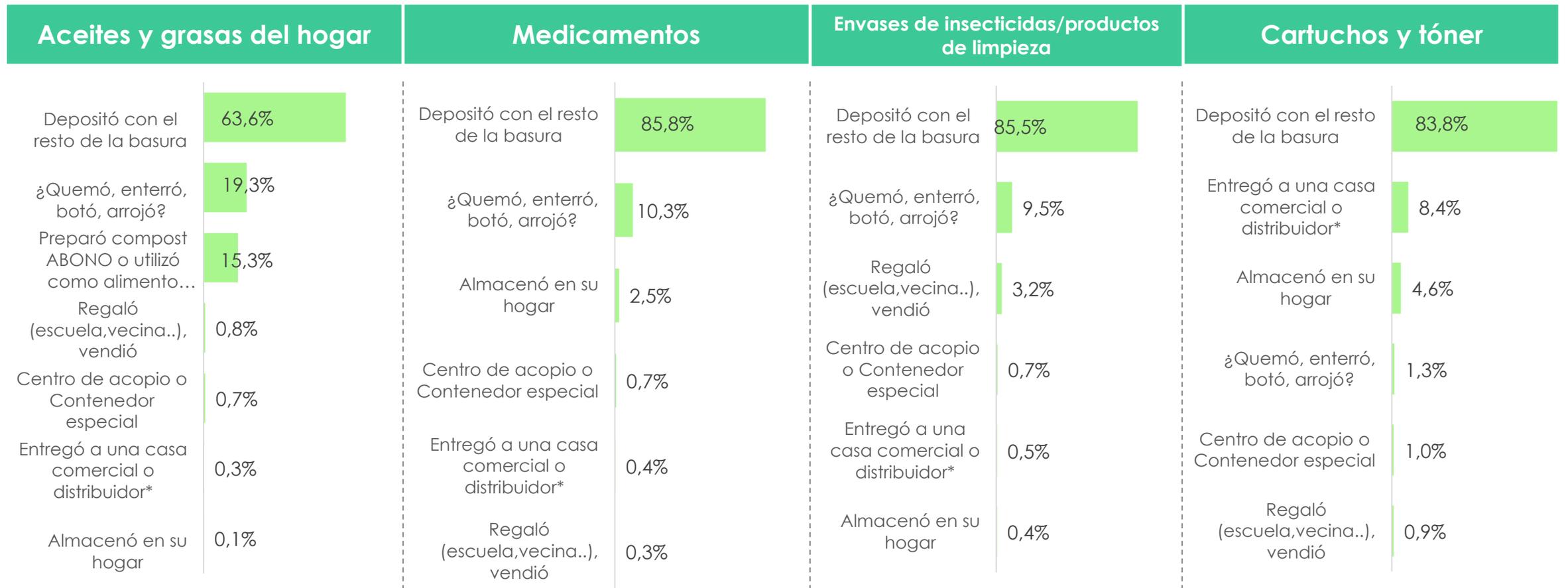


Regaló  
(escuela,  
vecina...),  
vendió > **0,9 %**

# Gestión de Residuos Peligrosos y Especiales en los Hogares

## porcentaje

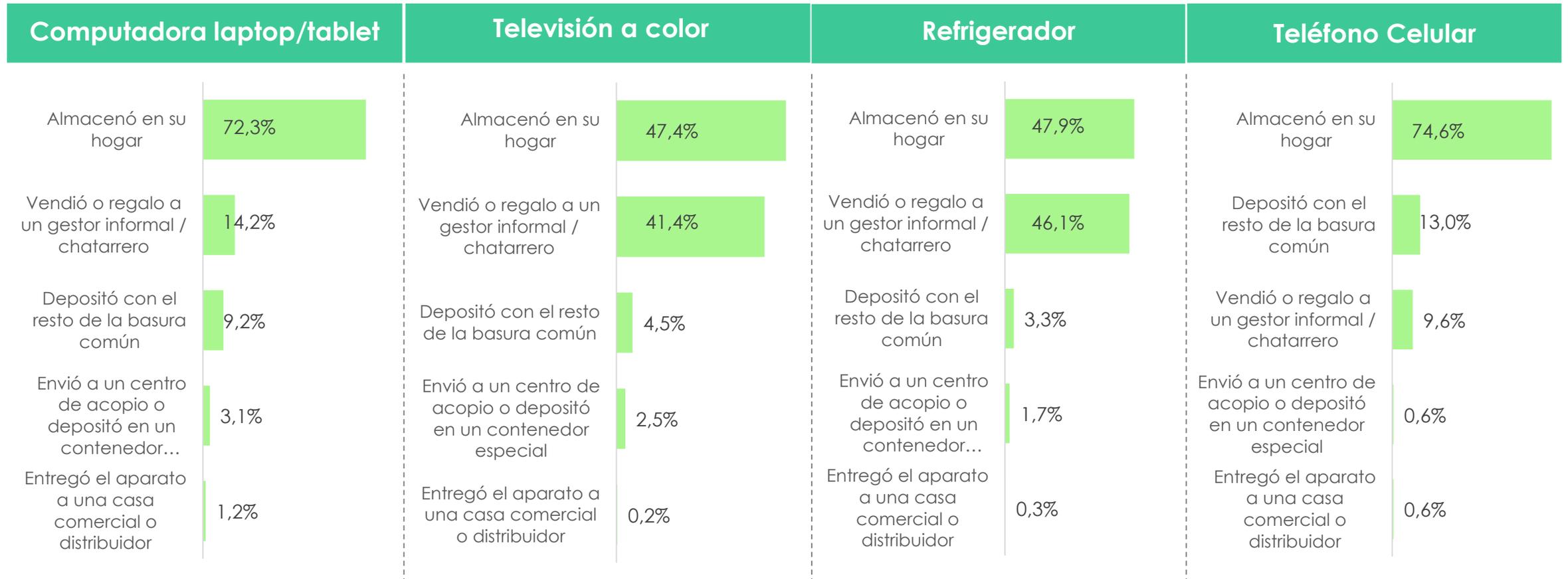
El hábito predominante en los hogares, es desechar sus residuos junto con la basura común (83.8%), mientras que el 1,0% adopta prácticas sostenibles como el uso de centros de acopio.



# Gestión en los hogares de desechos eléctricos y electrónicos

## porcentaje

En Ecuador, el hábito de los hogares es almacenar los aparatos eléctricos y electrónicos después que estos han cumplido su vida útil.



# 02

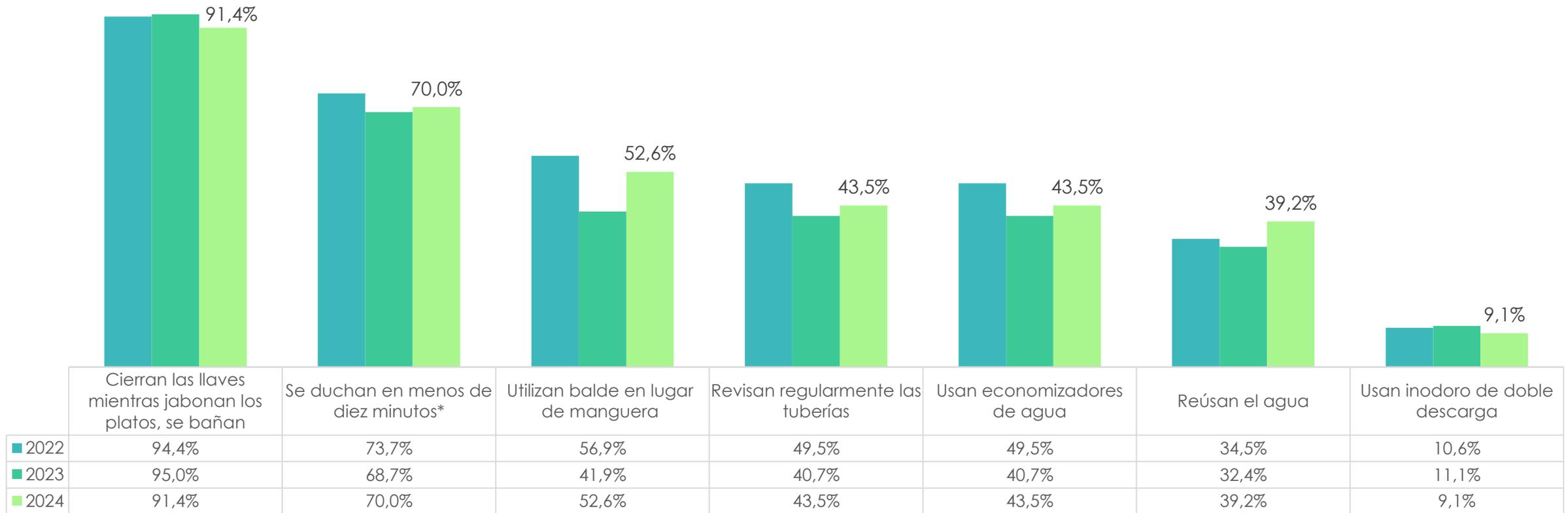
## Resultados

### 2.3 Uso de agua y energía



# ¿Cómo ahorran agua los hogares ecuatorianos?

La principal acción pro ambiente de los hogares es cerrar la llave mientras jabonan los platos, se cepillan los dientes o se bañan (91,4 %).



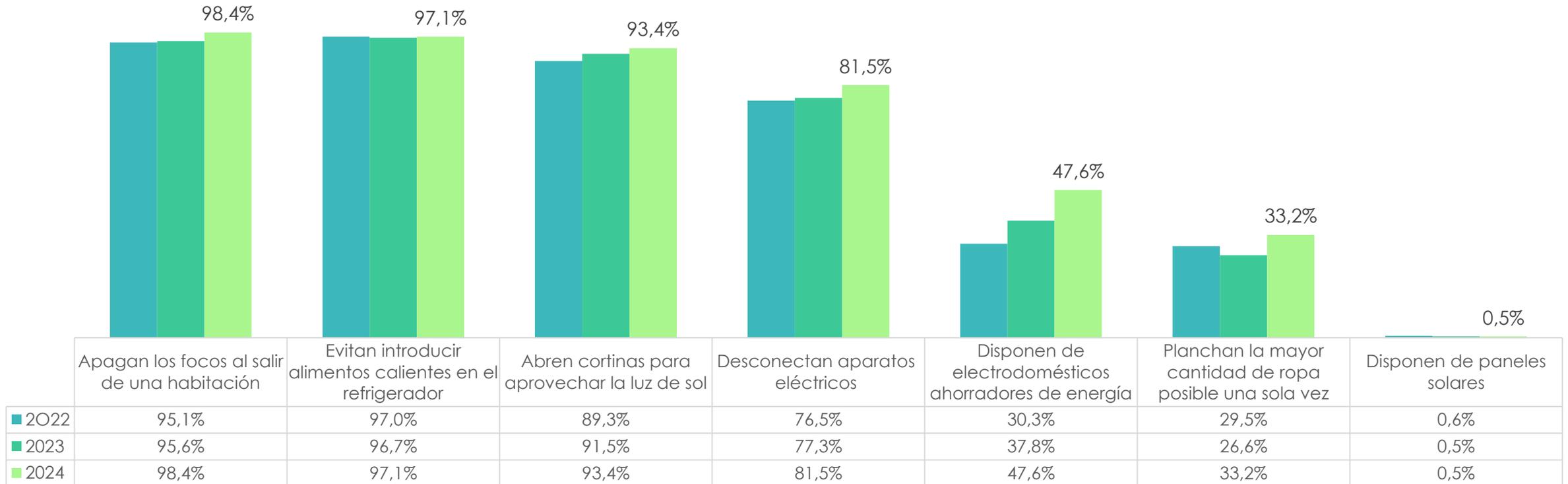
## Información Ambiental en Hogares 2024

**Nota:** (\*)Para el cálculo se consideraron hogares que cuentan con servicio de agua por parte de la red pública y tubería dentro de la vivienda. Esta pregunta es de respuesta múltiple.



# ¿Cómo ahorran energía los hogares ecuatorianos?

En 2024, el principal hábito de ahorro de energía eléctrica de los hogares ecuatorianos es apagar los focos al salir de una habitación (98,4 % de los hogares).



## Información Ambiental en Hogares 2024

**Nota:** Para el cálculo se consideraron hogares que cuentan con servicio de electricidad por parte de la red pública. Esta pregunta es de respuesta múltiple.

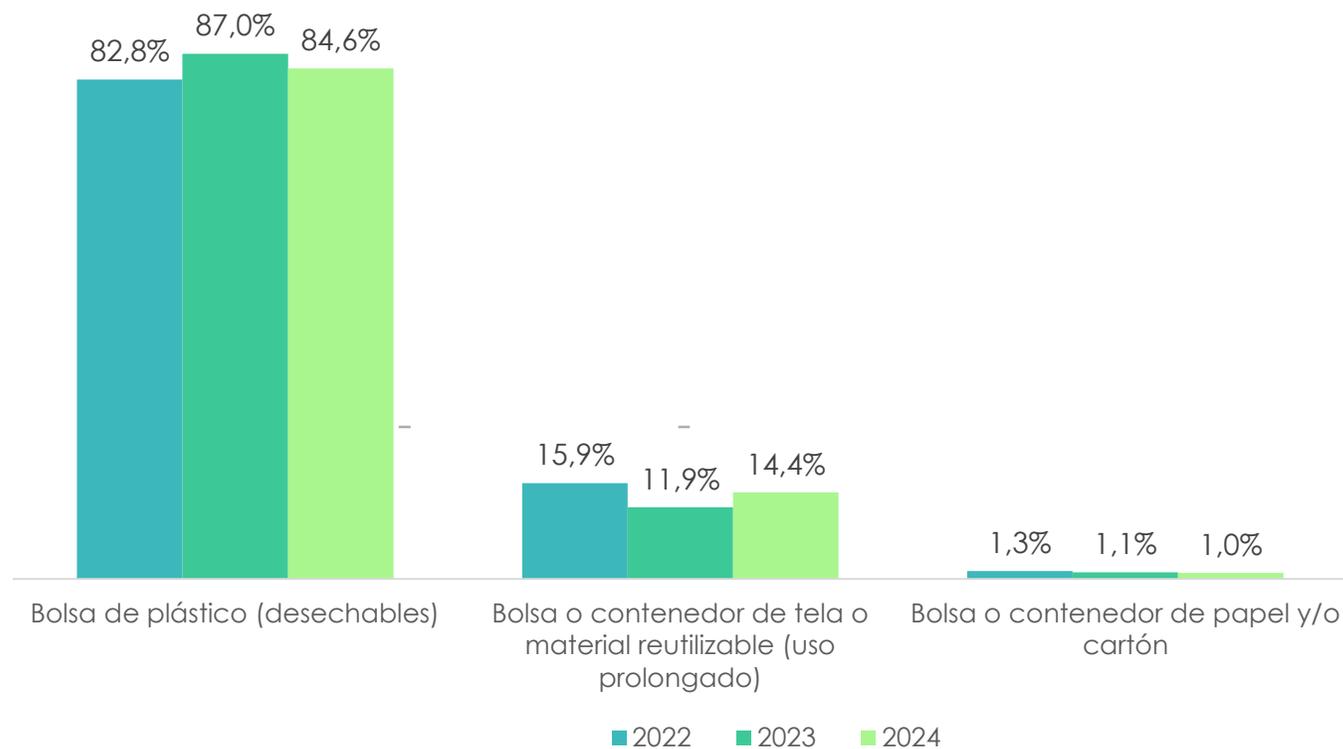
# Tipo de bolsas utilizadas por los hogares

## porcentaje



El 84,6 % de los hogares utilizaron bolsas plásticas desechables al momento de realizar sus compras, a nivel nacional, durante 2024.

### Tipo de bolsas utilizadas por los hogares para realizar sus compras

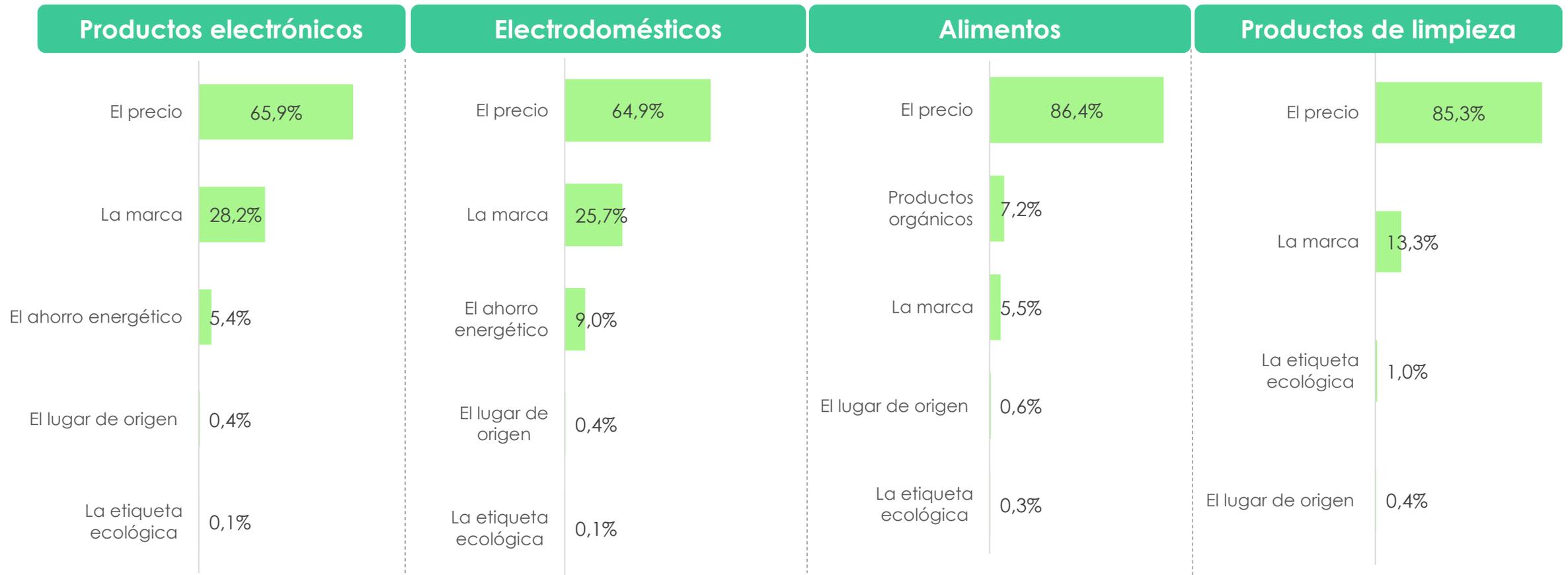




# Determinantes del consumo en los hogares

## porcentaje

Al momento de comprar electrodomésticos, los miembros de los hogares se fijan principalmente en dos factores: el precio (64,9 %) y la marca (25,7 %).



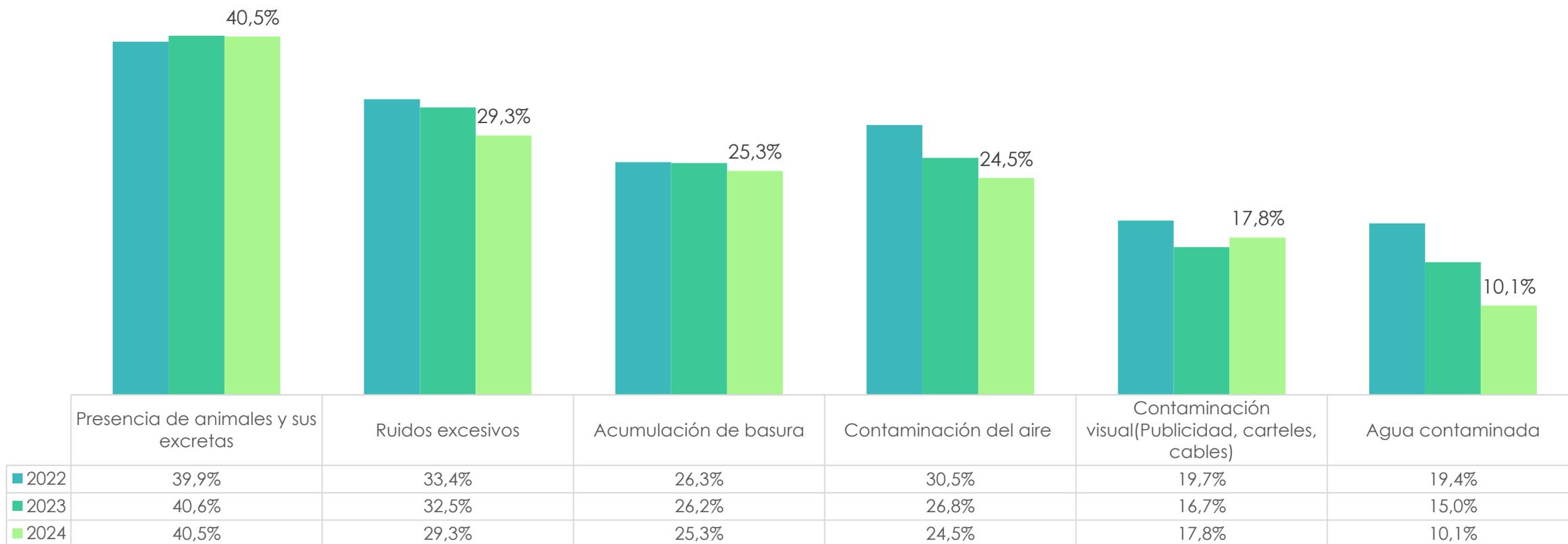
# 02

## Resultados

2.4 Conciencia y responsabilidad ambiental

# ¿Qué problemas ambientales afectan a los barrios?

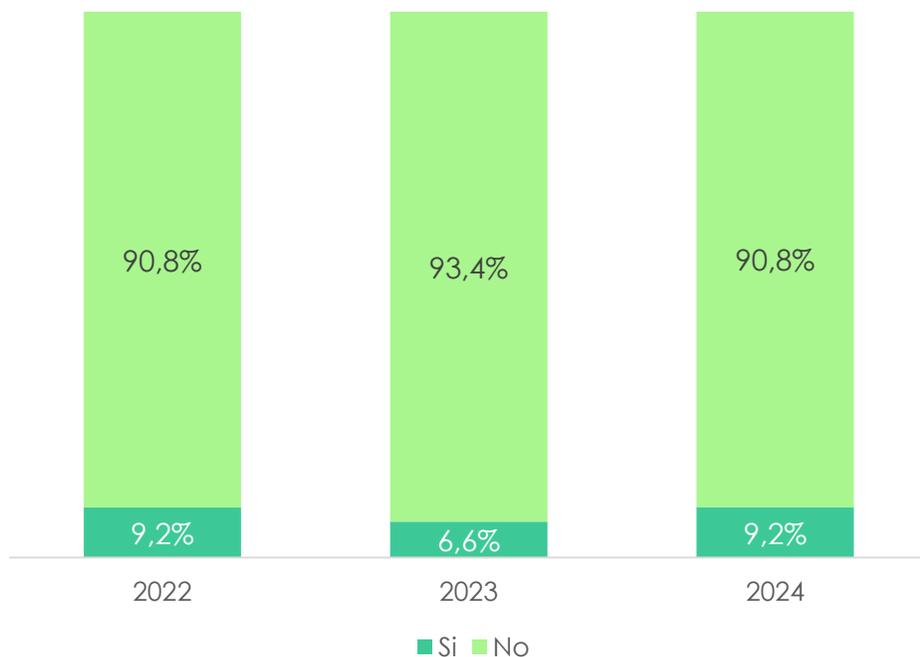
El principal problema ambiental que afectó a los barrios en el Ecuador, durante 2024, fue la presencia de animales callejeros y sus excretas (40,5 %).



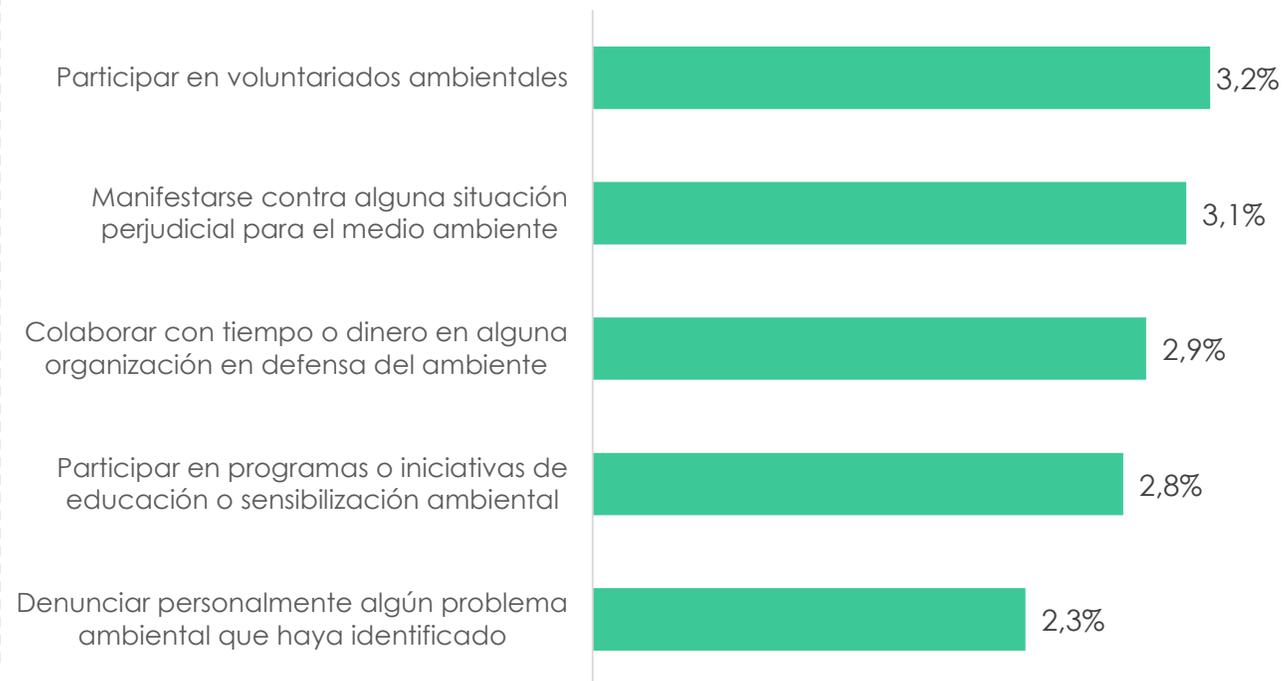
# ¿En qué actividades ambientales participan los ecuatorianos?

En 2024, el nivel de participación de los hogares, en al menos una actividad ambiental, fue del 9,2 %. La principal actividad fue participar en voluntariados ambientales (3,2 %).

## Hogares que han participado en al menos una actividad ambiental

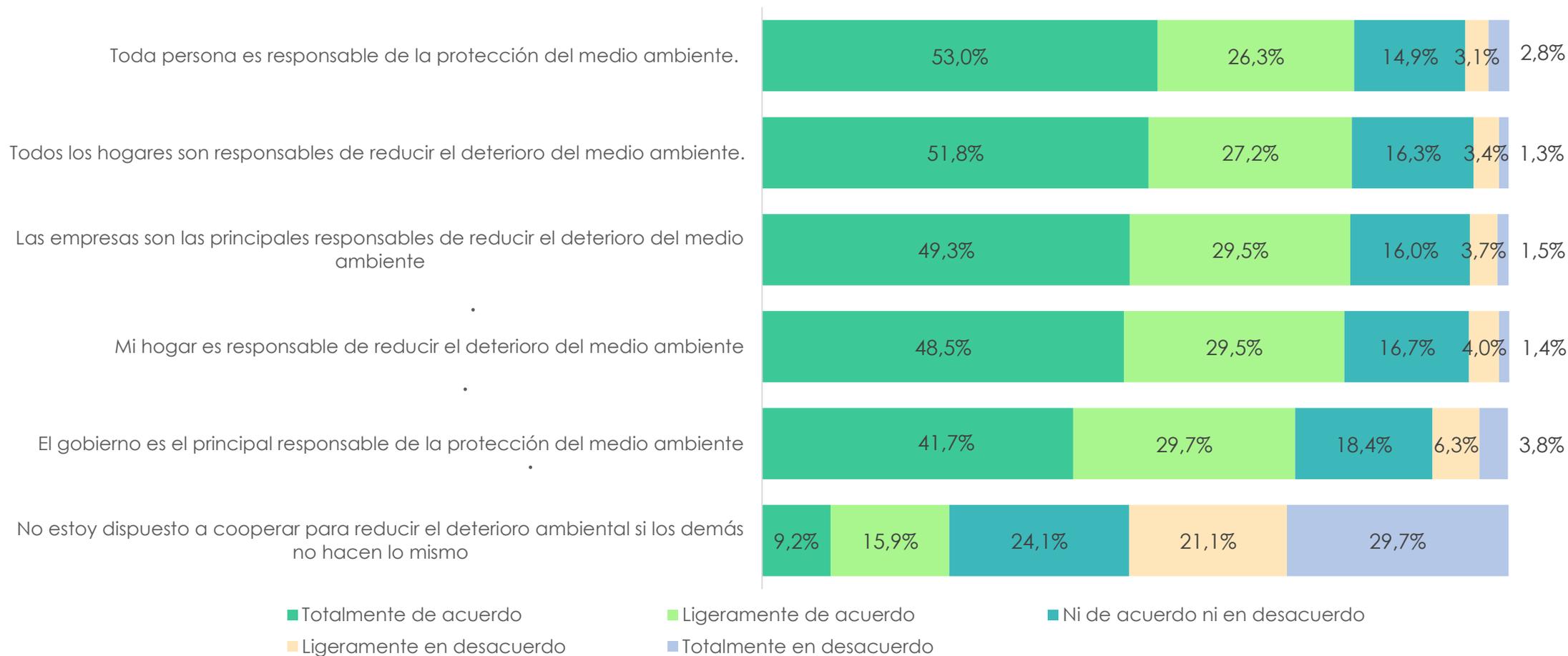


## Actividades ambientales en que participaron



# ¿Cómo perciben los hogares su responsabilidad con el medio ambiente?

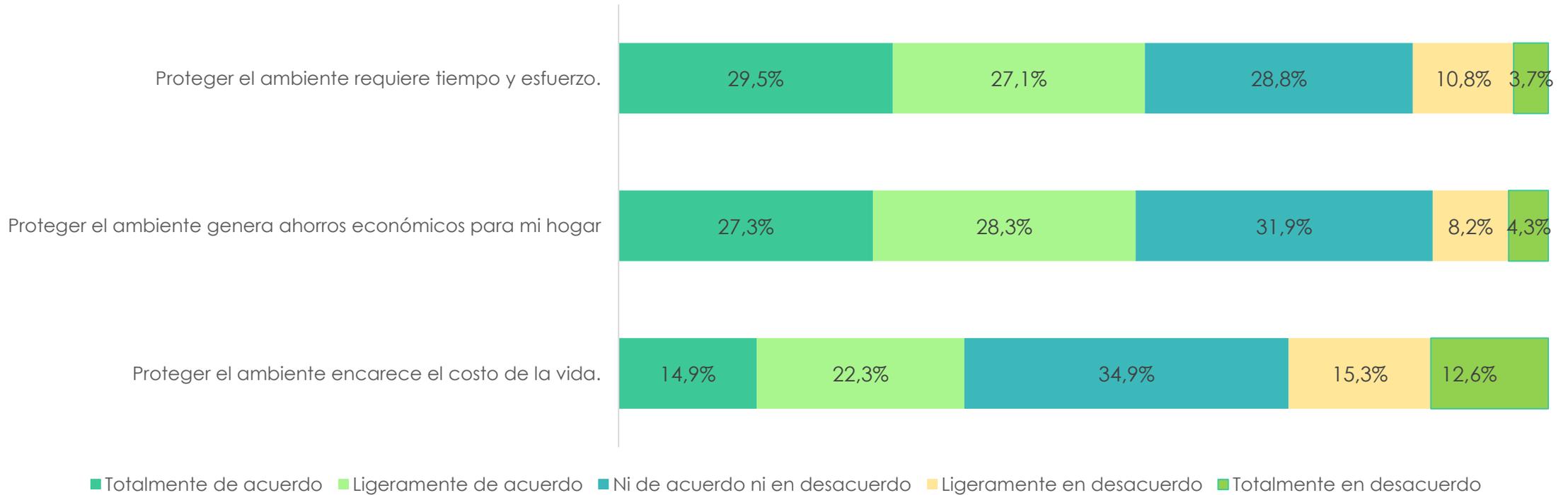
En 2024, el 53 % de los hogares consideran que la protección del medioambiente es responsabilidad de todas las personas.



# Percepción sobre el medioambiente

## porcentaje

El 29,5 % de los hogares consideran que proteger al medioambiente requiere de tiempo y esfuerzo.

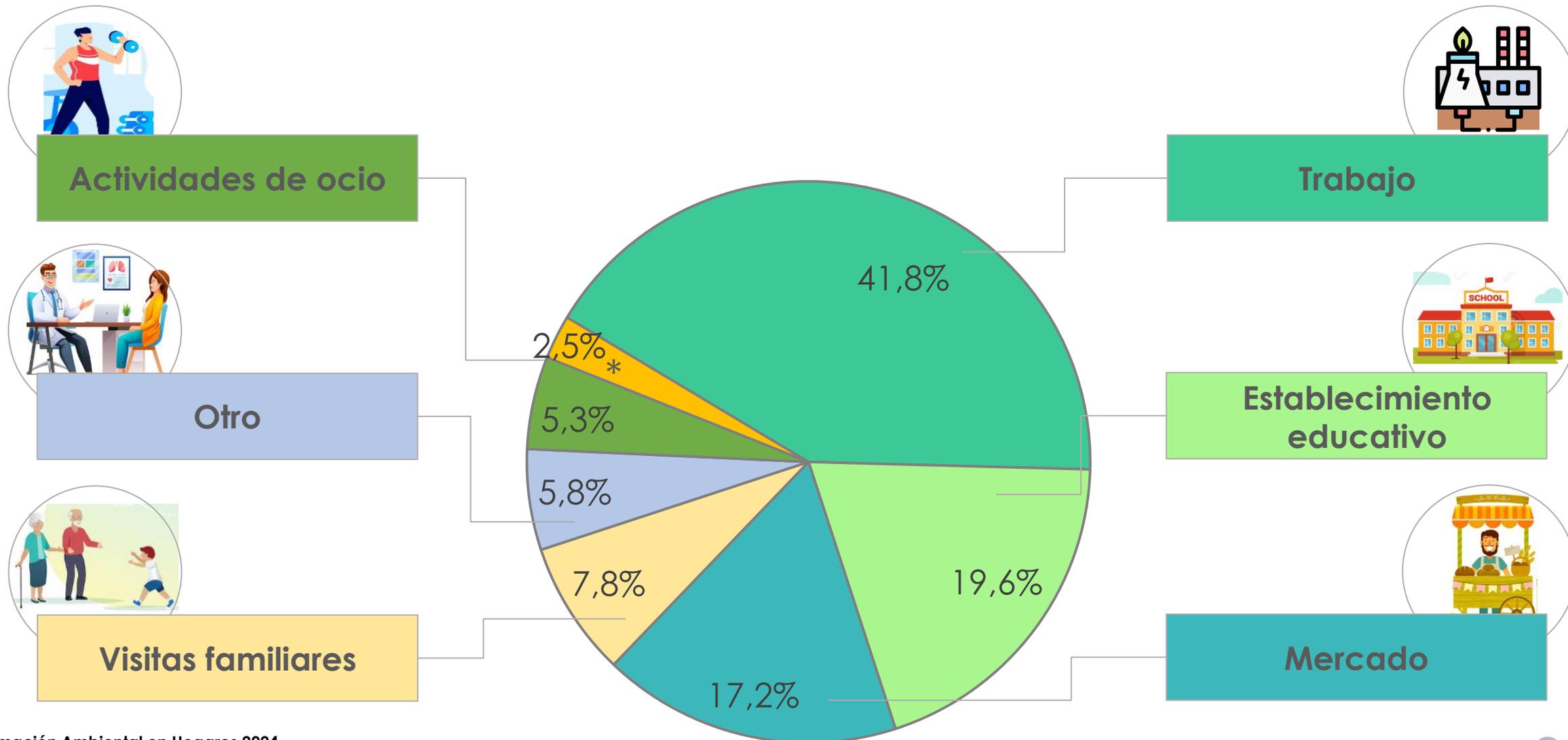


# 02

## Resultados

2.5 Transporte, movilidad

# ¿Cuál es el principal destino en la rutina diaria de los ecuatorianos?



Información Ambiental en Hogares 2024

Otro: visitas a centros de salud, médicos entre otros.

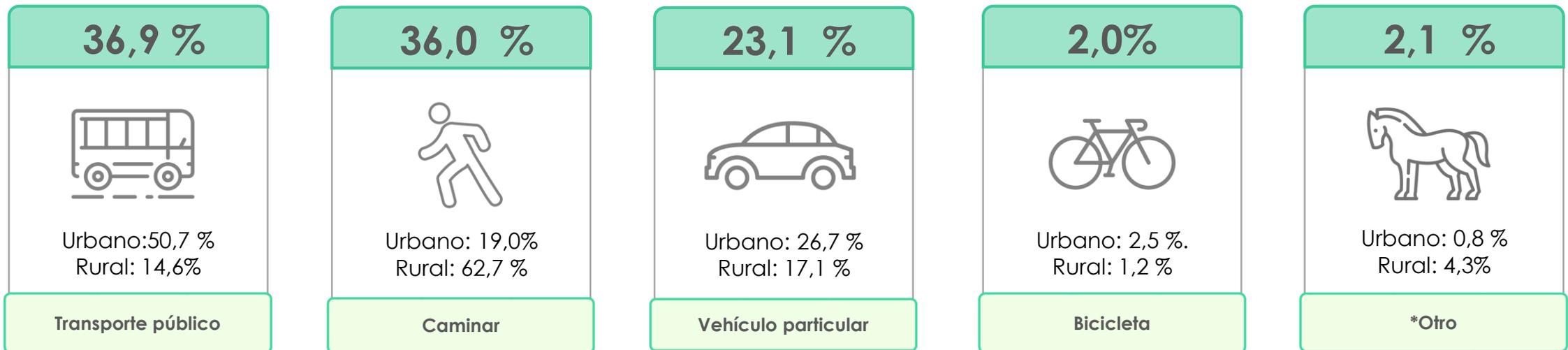
(\*) No aplica para personas que por su edad o condición de salud no pueden moverse.



# ¿Cómo se transportan los ecuatorianos al trabajo?

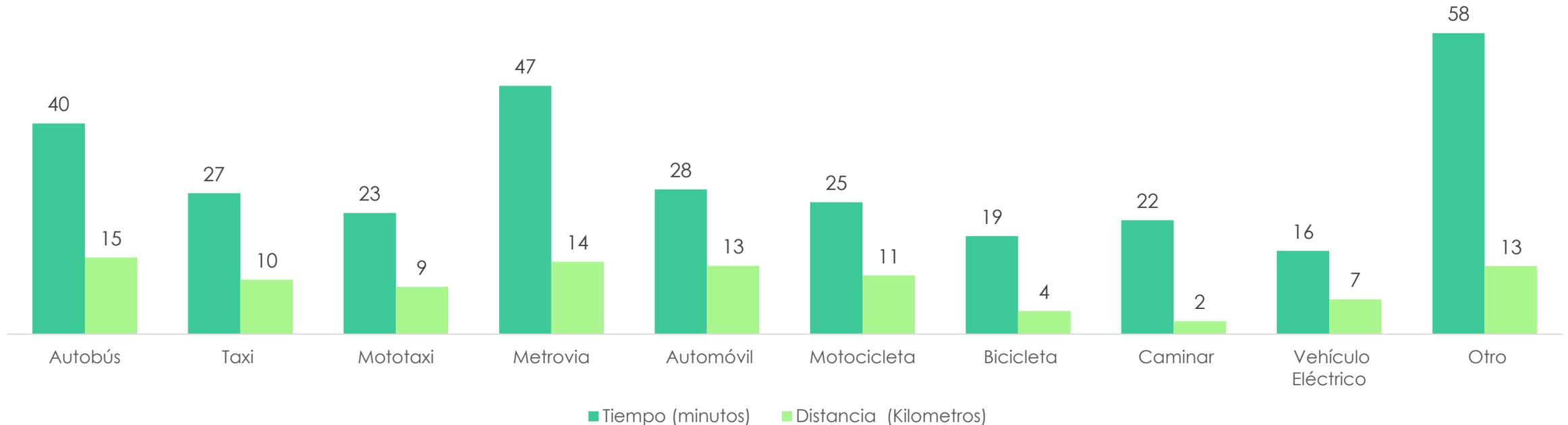
El medio de traslado más utilizado por las personas para ir al trabajo es por medio del transporte público, con un 36,9 %.

## Medio de traslado de las personas de 12 años y más, a nivel nacional



# Tiempo y distancia promedio que las personas recorren al trabajo utilizando diferentes medios de transporte

## Tiempo y distancia promedio por medio de transporte



El medio de transporte Metrovia/Tranvía/Trolebús/Metro usado para trasladarse al trabajo tiene uno de los tiempos más altos de viaje (47 minutos) pero cubren largas distancias (14 km), mientras que caminar y bicicleta son ideales para distancias cortas (2 y 4 km respectivamente) con tiempos de 22 y 19 minutos.

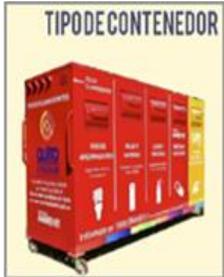
El medio más rápido para ir al trabajo en trayectos cortos es el vehículo eléctrico (16 minutos para 7 km).

# 03

## Definiciones



## 3. Definiciones



**Centro de acopio / contenedor especial:** Empresa o entidad que recolecta residuos específicos como plástico, vidrio o papel. Realiza una separación de materiales reciclables y los recupera para su aprovechamiento y/o comercialización.

Se incluye contenedores especiales.



**Compostaje:** Tratamiento aeróbico (con presencia de oxígeno) que convierte los residuos orgánicos en compost u abono, por medio de la acción de microorganismos.

El proceso permite obtener abono orgánico estable.



**Contaminación del aire:** Cualquier sustancia o material emitido a la atmósfera, por actividad humana o procesos naturales, que afecta adversamente a las personas o al ambiente.



**Clasificar:** Es la acción o efecto de ordenar o disponer por tipo de residuo.



**Contaminación visual:** Tipo de contaminación que perturba la visualización de un sitio o perjudica la estética de una zona.



**Desechos:** Todos aquellos objetos, sustancias o materiales que sobran o restan de algo que ha sido trabajado, procesado o consumido, y que ya no tiene utilidad, es decir, es inservible y por tanto necesita ser eliminado.



**Desechos peligrosos:** Desperdicios que poseen propiedades intrínsecas riesgosas para la salud, como toxicidad, inflamabilidad, reactividad química, corrosividad, explosividad, radioactividad o de cualquier otra naturaleza que provocan daño a la salud humana y al ambiente.



**Desechos especiales:** Tipo de desperdicios que impactan al ambiente o la salud, debido al volumen de generación y/o difícil degradación, para los que se debe implementar un sistema de recuperación, reutilización y/o reciclaje, con el fin de reducir la cantidad generada, evitar su inadecuado manejo y disposición.



**Focos ahorradores:** Lámparas fluorescentes compactas autobalastadas que proporcionan un flujo luminoso igual al de los focos tradicionales, pero con un menor consumo de energía.



**Pila recargable:** Se define como una batería que se puede reusar a través del proceso de recarga. Utilizar pilas recargables es una práctica respetuosa con el medioambiente, especialmente si se trata de aparatos con alto consumo de energía y uso permanente.



**Residuos:** Todo material o resto que no tiene valor económico para el usuario, pero sí un valor comercial para su recuperación e incorporación al ciclo de vida de la materia.

Existen dos tipos de residuos: orgánicos e inorgánicos (papel, plástico y vidrio).



 | Buenas cifras,  
mejores vidas

 @InecEcuador

 @ecuadorencifras

 @ecuadorencifras

 INECEcuador