

# **PROGRAMA: AGUA PARA LA EDUCACIÓN, EDUCACIÓN PARA EL AGUA**

## **INTRODUCCIÓN**

La Fundación EPM cuenta con una línea estratégica enfocada al conocimiento y cuidado del ambiente a partir de la apertura de espacios formativos para la valoración y el uso correcto de los recursos naturales, y de la instalación de soluciones tecnológicas encaminadas a mejorar las condiciones de vida en las comunidades donde hace presencia el Grupo EPM. Ambas iniciativas aportan a la construcción de conciencia de cuidado en las comunidades, al conocimiento de técnicas para el uso y aprovechamiento sostenible de los recursos naturales y a la apropiación de hábitos de vida respetuosos con el ambiente.

El programa *Agua para la Educación, Educación para el Agua* reúne el componente formativo y técnico en la meta de contribuir al mejoramiento de la calidad de vida en las comunidades beneficiadas, instalando soluciones de potabilización en instituciones educativas rurales que no tienen acceso al agua potable, y realizando un acompañamiento formativo encaminado al cuidado y uso responsable del recurso hídrico.

## **1. OBJETO**

Facilitamos el acceso al agua potable para minimizar los problemas de salubridad asociados a la ingesta de agua no potable, sobre todo en la población infantil.

Los beneficiarios de este programa reciben capacitaciones técnicas, seguimientos a la calidad del agua y charlas en educación ambiental.

## **2. ALCANCE**

- Implementamos soluciones tecnológicas que garanticen el acceso al agua potable en escuelas rurales oficiales.
- Creamos condiciones de bienestar y salud que mejoren la calidad de vida de las comunidades educativas.
- Promovemos el uso racional del agua y la conservación del medio ambiente.

## **3. OBJETIVOS**

### **3.1. Objetivo General**

Implementar soluciones tecnológicas que permitan garantizar el acceso al agua potable en escuelas rurales oficiales, creando condiciones de bienestar y salud que eleven no solo la calidad de vida de la comunidad educativa, sino que promueva el uso racional del agua y la conservación del ambiente.

### 3.2. Objetivos Específicos

- Implementar soluciones tecnológicas de potabilización (SP) que permitan garantizar el acceso al agua potable en las comunidades educativas rurales.
- Promover el desarrollo de competencias técnicas en operación y mantenimiento de las soluciones de potabilización, con la finalidad de garantizar la sostenibilidad a largo plazo y la apropiación de la comunidad educativa hacia el sistema de tratamiento para la producción de agua potable.
- Promover el uso racional del recurso hídrico y la conservación de los recursos naturales.
- Contribuir a la reducción del índice de ausentismo escolar por la ocurrencia de enfermedades de origen hídrico.

#### Alineación con ODS:



### 4. PRESENCIA EN EL TERRITORIO

En total, el programa ha instalado 817 soluciones de potabilización (a 2021) a lo largo del país, específicamente en 140 municipios distribuidos en 5 Departamentos: Antioquia, Boyacá, Cesar, Chocó, Cundinamarca, Santander y Norte de Santander. En Antioquia 117 de sus 125 municipios se han visto beneficiados por el programa.

#### Soluciones instaladas por departamento

