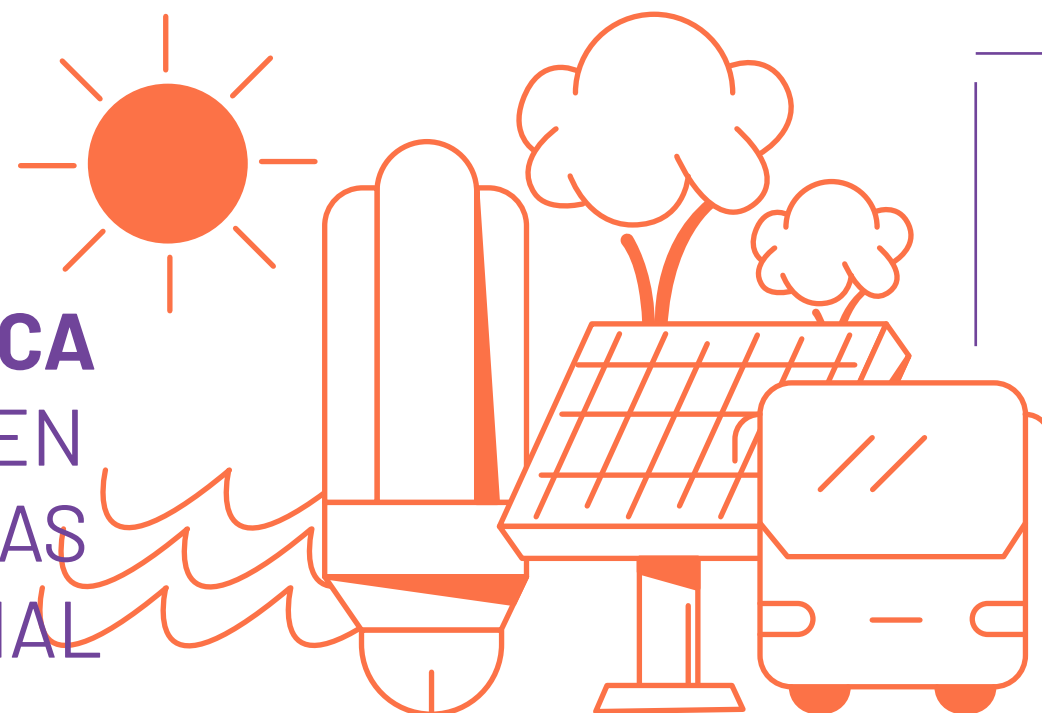
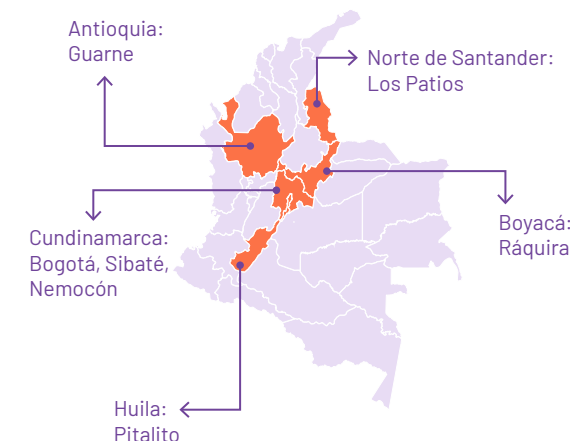


Proyectos demostrativos 2020

IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y DESARROLLO BAJO EN CARBONO EN EMPRESAS DEL SECTOR INDUSTRIAL



LUGARES DE INTERVENCIÓN



RESULTADOS DEL PROYECTO



- 1 Implementación de veinte (20) proyectos de eficiencia energética en las empresas beneficiarias ubicadas en los cinco (5) departamentos de intervención, con indicadores de línea base y comparación, reporte inicial de ahorros energéticos y reducción de emisiones GEI.
- 2 2.819 personas capacitadas en cambio climático y eficiencia energética, que hacen parte de las veinte (20) empresas beneficiarias del proyecto.
- 3 Modelos tecnológicos comprados y apropiados por las veinte (20) empresas del proyecto.
- 4 Adopción de prácticas sostenibles, mediante la implementación de los proyectos de eficiencia energética con línea base energética y de emisiones.
- 5 Cambio en el consumo energético como resultado de la implementación de los proyectos de eficiencia energética (PEE), con registro de reducción de emisiones de GEI en la plataforma de MRV diseñada para el proyecto.
- 6 Cambio en las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) como resultado de la implementación de los PEE, con reporte de reducción de emisiones en la plataforma de Monitoreo, Reporte y Verificación (MRV) diseñada para el proyecto.

OBJETIVO

Contribuir a la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, por medio de la implementación de proyectos de eficiencia energética en 20 empresas del sector de la industria manufacturera, y la promoción de mejoras en la productividad y de la competitividad, demostrando rentabilidad socioeconómica y desarrollo bajo en carbono en el sector industrial. Lo anterior, en asocio con la Estrategia Colombiana de Desarrollo Bajo en Carbono y articulados con los Planes Integrales de Gestión del Cambio Climático Territoriales.

REDUCCIÓN GASES DE EFECTO INVERNADERO



4.285

tonCo₂e/año

50.842,75 tonCo₂eq
(2021 - 2026)

BENEFICIARIOS

Directos ↓

20 empresas

2.819
empleados

capacitados en cambio climático y eficiencia energética.

ORGANIZACIÓN EJECUTORA



SECTOR

Industria



TIEMPO DE IMPLEMENTACIÓN

15 de enero de 2020
al 15 de enero 2021