

*En*  
**ENERGÍA DE PEREIRA**  
*nos inspira la*  
*sostenibilidad*





**NOS HEMOS  
TRANSFORMADO  
AÑO TRAS AÑO**

## ENERGÍA DE PEREIRA

Empresa de servicios públicos domiciliarios mixta, dedicada a las actividades de **generación, distribución y comercialización** de energía eléctrica.

**230.000  
USUARIOS**

### TENEMOS PRESENCIA EN



Los nuevos retos en materia de desarrollo y competitividad exigen no solo buen rendimiento económico, sino además innovación, bienestar social y sostenibilidad. En ese panorama las empresas cada vez asumimos roles más activos en la construcción de sociedades más sustentables e incluyentes.

En Energía de Pereira nos hemos transformado año tras año, para no solo comercializar el servicio de energía, sino también ofrecer soluciones energéticas sostenibles; a través de proyectos encaminados a la generación de energía con fuentes renovables y el incentivo de estilos de vida, alineados

con los Objetivos del Desarrollo Sostenible (ODS).

Buscamos contribuir al progreso de nuestra región, construir sociedades más modernas y aportar a la transición energética que se consolida con fuerza en nuestro país, para hacer frente al

cambio climático. Hoy somos una de las mejores empresas de energía de Colombia, con altos estándares de cobertura y calidad del servicio, estando en los primeros lugares entre todos los prestadores de energía eléctrica del país.



# GRANJA SOLAR

La granja solar Energía de Pereira es la más grande del país construida sobre ladera de montaña, ocupa siete hectáreas sobre el río Otún, y es la primera del Eje Cafetero.

Cuenta con más de 15 mil paneles solares con una potencia total instalada de 6,24 megavatios pico, que generarán aproximadamente 10.8 gigavatios hora año, energía que se enlazará al Sistema Interconectado Nacional, para satisfacer parte de la demanda de nuestros hogares de forma sustentable.



Con la granja se dejarán de emitir al ambiente alrededor de 3.800 toneladas de  $\text{CO}_2$  al año. Lo que equivale a sembrar y conservar 20 mil árboles de roble anualmente.



Nuestra granja solar además de generar energía, será un punto de encuentro aquellos amantes de la naturaleza y del avistamiento de fauna y flora, así como para colectivos o grupos que quieran conocer sobre energías limpias.



# MEEP

## Movilidad Eléctrica Energía de Pereira

Queremos hacer de Pereira la ciudad insignia en movilidad eléctrica, por eso creamos la unidad de negocio MEEP, con la que comercializamos bicicletas, motocicletas y patinetas eléctricas. Hoy contamos con siete estaciones públicas de carga con 22 puntos disponibles a lo largo de toda la ciudad, impulsando un corredor de Movilidad Eléctrica que esperamos articular con Caldas y Quindío.



Además, en el 2018 construimos en Pereira la primera electrolinera o estación de carga rápida de vehículos eléctricos del país. Esta cuenta con múltiples tipos de cargadores y tiene 24 paneles solares instalados sobre techo, que aportan mensualmente 640 kW/h para el suministro de energía, generando una economía circular.







# BIOPARQUE UKUMARÍ

577 Paneles Solares / 225 kWp Potencia Instalada



# Sistemas Solares sobre techo



**H**emos instalado nueve sistemas solares fotovoltaicos en Pereira, ubicados en el Aeropuerto Internacional Matcaña, la Universidad Tecnológica de Pereira, Victoria Centro Comercial, Centro Comercial Alcides Arévalo, acueducto Viva Cerritos, el Bioparque Ukumarí, Liceo Pino Verde, Universidad Libre y Cerritos del Mar. 6.204 paneles solares en total, con los que se dejan de emitir a la atmósfera, aproximadamente 1.251 toneladas de CO<sub>2</sub> al año.

Sabemos que las fuentes de energía renovable no convencionales nos permitirán ser un país más equitativo, dinámico y competitivo, por eso con nuestras unidades de negocio en Movilidad Eléctrica, la Instalación de sistemas Solares Fotovoltaicos, así como con nuestra primera granja solar aportamos en el sueño de la transformación de la matriz energética colombiana.



**Universidad Tecnológica de Pereira** / 2.070 Paneles Solares / 600,3 kWp Potencia Instalada



**Liceo Pino Verde** / 114 Paneles Solares / 30,78 kWp Potencia Instalada



# Granja solar Energía de Pereira: la primera del Eje Cafetero y la primera del país construida sobre ladera de montaña.

Granja Solar  
**energía**  
DE PEREIRA