

## FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

Fecha de Registro / Actualización	08/11/2022
-----------------------------------	------------

NOMBRE DEL INDICADOR	SIGLA	OPERACIÓN ESTADÍSTICA
Porcentaje de avance en el aumento de la modernización a LED de luminarias en el Distrito Capital	PAM	“Indicador no asociado a una Operación Estadística”

DEPENDENCIA	Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	Líder del Proceso (Nombres y Apellidos):	Ingrid Ramírez Moreno	Cargo (Denominación, Código, Grado):	Subdirectora de Servicios Funerarios y Alumbrado Público
		Persona que diligencia el formato (Nombres y Apellidos):	Natalia Lozano Sierra	Cargo (Denominación, Código, Grado):	Contratista
		Correo institucional	Natalia.lozano@uaesp.gov.co	Teléfono	601 3580400

OBJETO DEL INDICADOR	Medir el avance del proceso de modernización a LED de las luminarias del Sistema de Alumbrado Público de Bogotá, de acuerdo con la meta establecida en el Plan Distrital de Desarrollo Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI 2020-2024 que plantea “Aumentar en un 25% la Modernización a Tecnología Led del parque lumínico distrital compuesto por un total de 356.000 luminarias”
----------------------	--

DESAGREGACIÓN GEOGRÁFICA	DESAGREGACIÓN TEMÁTICA	FUENTE DE DATOS	PERIODICIDAD
Localidad	Sociodemográfica	Base de datos de infraestructura de alumbrado público propiedad de Enel Colombia	Bimensual

CALCULO DEL INDICADOR			
Nombre de la variable	Sigla	Unidad	Descripción

## FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA

Número de Luminarias Modernizadas a LED por período	NLM	Cantidad	Corresponde al número de luminarias instaladas con tecnología LED desde el inicio del Plan de Desarrollo Distrital vigente (junio 2020)
Total de Luminarias Modernizadas a LED	TLM	Cantidad	Corresponde al agregado de luminarias de tecnología LED instaladas en Bogotá
Fórmula de Cálculo		Ejemplo con datos año (junio 2020- dic 2021)	
Porcentaje de Avance Modernización LED (PAM) = (Número de Luminarias Modernizadas a LED desde junio del 2020 a la fecha/ 356.620*) X 100 *Total de luminarias del parque lumínico de Bogotá con corte al 18 de febrero de 2020.		PAM= (36.513/ 356.620) X 100 = 10,24%	

### DESCRIPCIÓN TÉCNICA

El indicador presenta el porcentaje de avance de la modernización de luminarias a LED del Sistema de Alumbrado Público de Bogotá D.C desde junio de 2020 y tiene por objeto mejorar las condiciones de iluminación, mejorando la percepción de seguridad a los ciudadanos, respetando el entorno urbano, contribuyendo con el uso racional y eficiente de la energía, cuidando el medio ambiente y mejorando la calidad de vida de todos los habitantes de Bogotá. Su implementación es también un camino hacia la disminución de costos y una forma de contribuir a disponer de excedentes para un mejor uso y distribución de los recursos energéticos. Al utilizar menos combustibles para hacer las mismas actividades reducimos las emisiones de gases de efecto invernadero, preservamos nuestros recursos y disminuimos los gastos en energía.

### MARCO NORMATIVO

Acuerdo No. 761 de 2020

### ENTIDADES Y REPORTES EN LOS CUALES SE DIVULGA EL INDICADOR

Nombre de la Entidad	Reporte	Nombre de la Entidad	Reporte
Secretaría Distrital de Ambiente	PACA		