



bancodebogota.com

Grupo  
**AVAL**

Tercer Reporte Anual de  
**Uso de Fondos  
e Impacto Ambiental**

SEPTIEMBRE 2023

PRIMERA EMISIÓN DE  
BONOS VERDES

**Banco de Bogotá**

# TABLA DE CONTENIDO

	Pág.
+ Carta del presidente.....	3
+ 1. Uso de los recursos.....	6
1.1 Distribución de los proyectos por categoría y subcategorías.....	8
1.2 Resultados e impacto de los proyectos e indicadores ambientales.....	12
1.3 Cuantificación del impacto ambiental de los proyectos financiados por categorías elegibles.....	15
+ 2. Administración de recursos.....	22
+ 3. Casos de impacto.....	23
+ 4. Aviso legal.....	24
+ 5. Revisión externa.....	25





## Carta del presidente

# Avanzamos en nuestro compromiso climático, por una economía baja en carbono

Los retos del calentamiento global requieren la acción inmediata y coordinada de los gobiernos, del sector privado y de la sociedad, para lograr la meta trazada en el Acuerdo Climático de París de mantener la temperatura de la Tierra en 1.5°C respecto a la era preindustrial. Solo si, tomamos conciencia de este gran desafío y unimos esfuerzos para reducir las emisiones de gases efecto invernadero, promover prácticas sostenibles y fortalecer la resiliencia ante los impactos del cambio climático, lograremos asegurar un mejor futuro para las próximas generaciones.

En Colombia, el tránsito hacia una economía baja en carbono y resiliente está orientado a cumplir la meta de la Contribución Nacionalmente Determinada (NDC) de reducir el 5% de GEI a 2030 y alcanzar la carbononeutralidad al año 2050. Este compromiso refleja la visión estratégica de nuestro país en la

promoción de un modelo sostenible y descarbonizado, en el que se protege y respeta el capital natural, los ecosistemas y la biodiversidad.

En el Banco de Bogotá sabemos del rol que tenemos como entidad financiera para aportar al desarrollo sostenible. Por ello, hemos venido acompañando a nuestros clientes en su transición energética, movilizamos recursos para lograr una economía baja en carbono y promoviendo desde nuestra gestión una sociedad más incluyente e equitativa.

Nuestra Primera Emisión de Bonos Verdes, realizada en septiembre de 2020, ratifica nuestro firme compromiso en la financiación de proyectos sostenibles. Gracias a esta emisión, movilizamos \$300,000 millones de pesos, que nos han permitido financiar y refinanciar proyectos ambientales de 15 empresas en categorías como eficiencia energética, energía renovable, transporte



sostenible, infraestructura sostenible, manejo de residuos y agua.

Con este informe, destacamos los beneficios e impactos positivos que las empresas pueden lograr a través de su crecimiento sostenible y la transformación de sus modelos de negocio, incluyendo criterios ASC (ambientales, sociales y de gobierno) que permitan cumplir con los compromisos nacionales de reducción de las emisiones del sector productivo.

Hoy complace presentar el Tercer Reporte de Uso de Fondos e Impacto Ambiental para la Primera Emisión de Bonos Verdes, que se encuentra alineada con los Principios de Bonos Verdes (GBP, por sus siglas en inglés) definidos por el International Capital Market Association (ICMA). Esta emisión fue realizada en el mercado público de valores a través de la Bolsa de Valores de Colombia, luego de un proceso de estructuración que contó con el apoyo de Climate Bonds Initiative (CBI, por sus siglas en inglés), del gobierno británico a través de UK Pact Colombia, y Metrix Finanzas; y la verificación de la firma Ernst & Young, ratificando a nuestros inversionistas que los proyectos financiados o refinanciados con los

recursos del Bono, cumplen con las condiciones definidas para la emisión y las categorías de Bonos Verdes.

Seguiremos avanzando en nuestra estrategia de acción climática, diseñando soluciones financieras que contribuyan de manera significativa a un desarrollo sostenible, promoviendo proyectos de alto impacto que reduzcan las emisiones de gases efecto invernadero, impulsando la transición energética y apoyando las metas de descarbonización del Gobierno Nacional.

Por último, quiero expresar mi sincero agradecimiento a nuestros inversionistas por su apoyo y confianza en la gestión que hemos venido realizando para lograr un futuro más verde y sostenible para nuestro país.



## Cesar Prado Villegas

Presidente

# Gracias a nuestros aliados y clientes:

## ALIADOS:



Climate Bonds

ME+RIX

## CASOS DE ÉXITO CLIENTES:



## REVISOR:



## 1. Uso de los recursos

Los recursos netos equivalentes y provenientes de las emisiones de Bonos Verdes del Banco de Bogotá, son utilizados exclusivamente para la financiación y/o refinanciación de créditos otorgados a proyectos que cumplan con los criterios de elegibilidad definidos en nuestro Marco de Referencia de Bonos Verdes. Mirar completo [aquí](#).

Con el propósito de determinar las categorías de los proyectos elegibles que aportan a los ODS, se tuvieron en cuenta los lineamientos definidos por el Pacto Global, las Naciones Unidas, los Principios de Inversión Responsable y los criterios de la taxonomía vigente del Climate Bonds Initiative (CBI).

Las categorías de los proyectos elegibles se presentan a continuación:

Resumen de categorías elegibles  
y Objetivos de Desarrollo  
Sostenible (ODS)



### ENERGÍA RENOVABLE

Energía de biomasa, hidroeléctrica  
y solar



energía  
de biomasa  
y solar



energía  
hidroeléctrica  
y solar



### TRANSPORTE SOSTENIBLE

Transporte eléctrico de pasajeros  
y vehículos eléctricos



transporte  
eléctrico de  
pasajeros



vehículos  
eléctricos



## EFICIENCIA ENERGÉTICA

Maquinaria eléctrica y maquinaria eficiente



Costos y  
Beneficios  
Materiales



Costos  
Beneficios y  
Materiales



## INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE

Iluminación LED



Costos y  
Beneficios  
Materiales



Costos  
Beneficios  
y Materiales



## MANEJO DE RESIDUOS

Reciclaje



Costos y  
Beneficios  
Materiales



## AGUA

Planta de tratamiento de aguas residuales PTAR



Costos y  
Beneficios  
Materiales

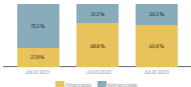
## 1.1. Distribución de los proyectos por categoría y subcategorías

Los recursos captados por la Primera Emisión de Bonos Verdes, realizado en 2020, se han destinado a la financiación y refinanciación de proyectos que cumplen con los criterios de elegibilidad para cada una de las categorías descritas en el Marco de Referencia de Bonos Verdes del Banco de Bogotá.

La variación de un año a otro de la cartera corresponde a las amortizaciones generadas por los plazos definidos de los créditos que conforman esta cartera en el periodo comprendido entre julio 2022 y julio 2023.

Al cierre de julio de 2023, contamos con 15 clientes con operaciones de crédito que suman \$300.000 millones de pesos con una distribución entre cartera refinanciada y financiada del 34,2% y 65,8%, respectivamente.

### Evolución financiación recursos Bono Verde





MONTO DE FINANCIACIÓN Y REFINANCIACIÓN  
 DE PROYECTOS AMBIENTALES POR CATEGORÍA

CATEGORÍA	SALDO
Energía renovable	\$181,612
Financiada	\$181,230
Refinanciada	\$382
Transporte sostenible	\$67,529
Financiada	\$249
Refinanciada	\$67,280
Eficiencia energética	\$42,613
Financiada	\$14,017
Refinanciada	\$28,596
Manejo de residuos	\$6,467
Refinanciada	\$6,467
Infraestructura sostenible	\$1,333
Financiada	\$1,333
Agua	\$446
Financiada	\$446
<b>TOTAL</b>	<b>\$300,000</b>



Cifras en millones de pesos colombianos

**MONTO POR CATEGORÍAS Y SUBCATEGORÍAS  
 DE PROYECTOS AMBIENTALES**

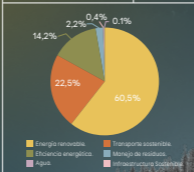
<b>CATEGORÍA</b>	<b>SALDO</b>
<b>Energía renovable</b>	<b>\$181,612</b>
Hidroeléctrica	\$105,000
Energía de Biomasa	\$75,068
Energía solar	\$1,544
<b>Transporte sostenible</b>	<b>\$67,529</b>
Transporte de pasajeros eléctrica	\$67,280
Vehículos eléctricos	\$249
<b>Eficiencia energética</b>	<b>\$42,613</b>
Maquinaria de eficiencia energética	\$14,017
Maquinaria eléctrica	\$28,596
<b>Manejo de residuos</b>	<b>\$6,467</b>
Reciclaje	\$6,467
<b>Infraestructura sostenible</b>	<b>\$1,333</b>
Iluminación LED	\$1,333
<b>Agua</b>	<b>\$446</b>
Planta de tratamiento de aguas residuales PTAR	\$446
<b>TOTAL</b>	<b>\$300,000</b>



Cifras en millones de pesos  
 (Cientos de miles)

**DISTRIBUCIÓN DE RECURSOS POR CATEGORÍAS  
AMBIENTALES ELEGIBLES**

CATEGORÍA	SALDO
Energía renovable	60.5%
Transporte sostenible	22.5%
Eficiencia energética	14.2%
Manejo de residuos	2.2%
Infraestructura sostenible	0.4%
Agua	0.1%
<b>TOTAL</b>	<b>100 %</b>





## 1.2. Resultados e impacto de los proyectos financiados y refinanciados

De acuerdo con el compromiso adquirido en nuestro Marco de Referencia de Bonos Verdes, presentamos el impacto ambiental generado por los proyectos financiados y refinanciados con los recursos de la Primera Emisión de Bonos Verdes, realizada en septiembre de 2020.

En este reporte, y sujeto a la disponibilidad de la información, realizamos una cuantificación de este impacto ambiental, presentando las métricas de acuerdo con el saldo de las operaciones de los 15 clientes, distribuidos en 10 clientes de una operación, 3 clientes con dos operaciones y 2 clientes con cuatro operaciones cada uno.

El Banco de Bogotá se acoge a los principios y lineamientos de medición de impactos ambientales definido por la Metodología del Handbook - Harmonized Framework for Impact Reporting<sup>1</sup>, definido por The Green Bond Principles del grupo ICMA, de acuerdo con las categorías elegibles definidas en nuestro Marco de Referencia de Bonos Verdes. De esta forma, hemos adelantado la medición del máximo posible de indicadores de evaluación de impacto, de acuerdo con la ejecución de los proyectos elegidos, analizando información disponible en el periodo de julio 2022 a julio 2023. Finalmente, el impacto se reporta en proporción a la participación del Banco en cada proyecto ejecutado.



Cuantificación del impacto ambiental de los proyectos financiados y refinanciados por el Bono Verde del Banco de Bogotá.

**MONTO TOTAL: \$300,000**

MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS



Generación de energía renovable

85,520.36 MWh

Capacidad de las plantas de energía renovable, construida o rehabilitada

14.45 MW



Emissiones de GEI reducidas o evitadas

212,930.40 Ton CO<sub>2</sub>eq

Emissiones de GEI absolutas (brutas)

214,064.50 Ton CO<sub>2</sub>eq



Reducción del consumo de energía

7,046.06 MWh

Número de vehículos limpios financiados

14



Caudal de agua tratada

25,720.28 m<sup>3</sup>



## Residuos reducidos

2,745.60 Toneladas

Ahorro energético  
6,872.87 MWh



## Residuos que se previenen, minimizan o reciclan antes y después del proyecto

11,646.38 Toneladas  
80% de residuos reducidos  
y 105 personas beneficiadas.

\* *Handbook: Harmonized Framework for Impact Reporting* documento que describe los principales principios y recomendaciones para que las empresas puedan desarrollar sus propios informes, proporcionando información cuantitativa y cualitativa. Recomendación indicadora básica para el reporte, los cuales fueron acogidos por el banco de datos de la compilación de ese manual fue dirigido por un grupo de trabajo técnico interno compuesto por el Instituto Latinoamericano y el Caribe de Planificación Económica y Social (ILPES) de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) y otras importantes instituciones internacionales. Para más información consulte [www.oecd.org/governance/sustainability/regulatory-framework-for-impact-reporting-2016-06-07/](http://www.oecd.org/governance/sustainability/regulatory-framework-for-impact-reporting-2016-06-07/)



### 1.3. Cuantificación del impacto ambiental de los proyectos financiados por categorías elegibles

#### Energía renovable

Para el uso de los fondos en proyectos que generan un impacto positivo en la categoría Energía Renovable, el saldo de lo financiado asciende a \$181.250 millones y se refinanció un total de \$382 millones de pesos. De esta forma, apoyamos 7 proyectos, de los cuales 5 se encaminaron a la instalación de sistemas fotovoltaicos para generación de energía con paneles solares, 1 a la construcción de una PCH (Pequeña Central Hidroeléctrica) y 1 a la construcción de una planta de generación de energía a partir de biomasa.

En total se cuenta con una capacidad instalada efectiva de 14,45 MWG, para una generación de 85,520,56 MWh, que han logrado una reducción en emisiones de Gases de Efecto Invernadero -GEI- de 28,059,34 Ton CO<sub>2</sub>eq.

Monto total \$181,612  
MILLONES DE PÉSO  
COLOMBIANOS



## Impacto ambiental en proyectos de energía renovable

7 NÚMERO DE PROYECTOS



## Generación de energía renovable

85,520.36 MWh



## Emisiones de GEI reducidas o evitadas

28,059.34 Ton CO<sub>2</sub>eq



## Capacidad de las plantas de energía renovable, construida o rehabilitada

14.45 MW



## Emisiones de GEI absolutas (brutas)

357.84 Ton CO<sub>2</sub>eq

1 El megavatio, representado como MW, es una unidad de potencia equivalente a un millón de vatios, los cuales, a su vez, suponen unidades producidas por una diferencia de potencia de 1 voltio y una corriente eléctrica de un amperio. El cado unidad designa la capacidad que tiene una instalación o infraestructura.

2 El megavatio hora, presentado como MWh, es igual a un millón de vatios hora (Wh). Se emplea para medir niveles de energía grandes como el consumo de grandes industrias o conglomerados urbanos y para dar a conocer el índice de producción de una central eléctrica en horas.

3 Las toneladas de CO<sub>2</sub> equivalente o equivalente de dióxido de carbono, representado por Ton CO<sub>2</sub>eq, es una medida en toneladas de la huella de carbono, nombrada así a la similitud de la emisión de gases de efecto invernadero (GEI) la masa de los gases emitidos es medida por su equivalencia en CO<sub>2</sub> a los que se consideran causantes del calentamiento global. Como unidad se utiliza Ton CO<sub>2</sub>eq que supone un volumen de emisión de gas de efecto invernadero equivalente a una tonelada de CO<sub>2</sub>.





## Eficiencia energética

Bajo esta categoría, refinanciamos 1 proyecto para la adquisición de equipo especializado de bajo consumo para actividades de carga, el saldo de la refinanciación asciende a 528,596 millones de pesos, y financiamos 1 proyecto para la adquisición de máquinas inyectoras, el saldo a

corta de julio 2023 asciende a 514,017 millones de pesos. Las adquisiciones reflejaron un ahorro energético equivalente a 6,872.87 MWh. Este ahorro se manifiesta igualmente en las emisiones de GEI dado que se calcula que, con el cambio de equipos, se logró evitar la emisión de un total de 2,460.34 Ton CO<sub>2</sub>eq.

## Monto total

**\$42,613** MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS



Impacto ambiental en proyectos de eficiencia energética

2 NÚMERO DE PROYECTOS



Ahorro energético anual

6,872.87 MWh



Emisiones de GEI reducidas o evitadas

2,460.34 Ton CO<sub>2</sub>eq



Emisiones de GEI absolutas (brutas)

1,179.96 Ton CO<sub>2</sub>eq

\*El indicador de número de personas beneficiadas para esta categoría, no aplica a los proyectos.



## Transporte sostenible

En la categoría Transporte Sostenible, se refinanció un proyecto de compra de vehículos para transporte urbano masivo, el saldo de lo refinanciado asciende a \$67,280 millones de pesos, y financiamos la compra de vehículos para la operación de dos empresas alimentadas con electricidad, el saldo de lo financiado asciende a \$349 millones de pesos.

En esta categoría se logró evitar la emisión de 181,341.10 Ton CO<sub>2</sub>eq, dados los consumos evitados de combustibles fósiles en los 14 vehículos limpios financiados.

Monto total **\$67,529** MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS



Impacto ambiental en proyectos de transporte sostenible  
**3** NÚMERO DE PROYECTOS



Emissiones de GEI reducidas o evitadas  
**181,341.10** Ton CO<sub>2</sub>eq



Vehículos limpios financiados y refinanciados  
**14**



Emissiones de GEI absolutas (brutas)  
**212,526.71** Ton CO<sub>2</sub>eq

\*El indicador de emisión de toneladas compensadas y deficitario para esta categoría, no aplica para estos proyectos.



## Infraestructura sostenible

A través de una operación que tiene un costo a corto de julio 2023 de \$1,333 millones de pesos, el Banco de Bogotá apoyó la financiación para la modernización del alumbrado de uno de nuestros clientes, generando, con la instalación de nuevas luminarias LED, una reducción en el consumo energético de 7,046.06 MWh equivalentes a la reducción de emisiones de GEI iguales a 887.80 Ton CO<sub>2</sub> equivalentes.

Monto total

**\$1,333** MILLONES  
 DE PESOS  
 COLOMBIANOS



Impacto ambiental en proyectos  
 de infraestructura sostenible

**1** Número  
 de proyectos



Emisiones de GEI reducidas o evitadas

**887.80** Ton CO<sub>2</sub>eq



Reducción del consumo de energía

**7,046.06** MWh/año



## Agua

Se financiaron dos proyectos de plantas de tratamiento de aguas residuales industriales, que incluyen un sistema de rector biológico, sistema de sedimentación, un sistema de filtración y un sistema de deshidratación de lodos. El costo de la financiación asciende a \$446 millones de pesos, logrando un caudal de agua tratada de 25,720.28 m<sup>3</sup> en el periodo de impacto de cada proyecto y una reducción en emisiones de GEI iguales a 181.83 Ton CO<sub>2</sub> equivalentes.

En esta categoría se financiaron y se reafianzaron créditos para las siguientes iniciativas: Tratamiento de aguas residuales, infraestructura para el suministro de agua potable, saneamiento básico, incluido distribución y almacenamiento, empresas de Servicios Públicos de Acueducto y Alcantarillado que cumplan con los indicadores establecidos, gestión sostenible del agua (infraestructura sostenible para agua potable y limpio), sistemas de drenaje urbano sostenible y mecanismos de mitigación de inundaciones.

Monto total **\$446** MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS



Impacto ambiental en proyectos de agua

2 NÚMERO DE PROYECTOS



Caudal de agua tratada

25,720.28 M<sup>3</sup>



Emisiones de GEI reducidas o evitadas

181.83 Ton CO<sub>2</sub>eq

\*Los indicadores de reducción anual de consumo de agua en metros cúbicos y porcentaje de reducción, así como el número de personas beneficiadas y realización de agua tratada en el marco de referencia de líneas de acción en su Anexo 1, se aplican a los proyectos financiados.

## Manejo de residuos

Se realizó la refinanciación para la instalación de una planta de reciclaje y trituración de lantitas usadas que comprende los siguientes pasos: raspado preliminar de caucho, extracción del cinturón de acero, disposición como chatarra a través de un gestor, proceso de corte de lantita y trituración de lantita pequeña y cortes de lantita, trituración de trozos de caucho y refino de acero para producción de virutas de caucho que es utilizado en jardines, parques, pisos de caucho, ropa, platos de atletismo, construcción de cesterías, entre otros. El saldo de lo financiado asciende a \$6,467 millones de pesos.

De los residuos de caucho que se generan en la planta, el 47% es gestionado para su uso en TDFs, 34% se exporta, 17% es usado para paisajismo, 11% para vulcanización y el 1% para asfalto modificado; el 100% de los residuos de acero se disponen a través de siderúrgicas, los cuales funden el acero y el alambre para utilizar material prima usado en construcción de obras civiles. La planta ha beneficiado alrededor de 25 personas con empleos directos y cerca de 80 personas con empleos indirectos.

Monto total **\$6,467** MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS



Impacto ambiental en proyectos de manejo de residuos

**1** NÚMERO DE PROYECTOS



Residuos reducidos

**2,745.60** Toneladas



80% residuos que se previenen, minimizan o reciclan antes y después del proyecto

**11,646.38** Toneladas



Manejo de Residuos

**105** Personas beneficiadas

El DTF es un combustible derivado de serras, conformado por serras trituradas, mezcladas con madera, carbón o desechos químicos, utiliza sus principales materias primas: maderas de guapoy y papeles utilizados desechados, entre otros.



## 2. Administración de recursos

Desde la emisión del Bono el 31 de septiembre de 2020, el saldo de los proyectos elegibles que cumplen con el proceso de selección, se ha incrementado desde un nivel cercano a COP \$500,000 millones hasta COP \$866,000 millones al mes de julio de 2023.

Desde esta utilización, hemos cumplido a cabalidad con la asignación de fondos para el total de recursos captados como se evidencia en la siguiente gráfica.

### Evolución saldo elegible



\*Cifras en millones de pesos



## 3. Casos de impacto



Francisco  
Montoya  
Caballero.

Cargo: Presidente & CEO.



CIEMCO LTDA, CIEMEL y CIA S.C.A.

### Actividad económica de la empresa:

Desarrolla y controla un portafolio general de inversiones representadas en sectores como las manufacturas, agroindustria, la minería, la finca raíz y algunos servicios legales y contables.

### Categoría financiada:

Energía renovable y tratamiento de aguas

### Sobre la empresa

CIEMCO LTDA, CIEMEL y CIA S.C.A., con 55 años de trayectoria, es una empresa ha contribuido en el desarrollo económico de Colombia. Realiza sus actividades a través de cuatro filiales y cinco empresas asociadas, siendo sus filiales: Corporación Ciemel, Bosques de Conoza, Mincal y Productos Concretos.

Sus asociados son: Yazaki Ciemel, Amosco y Gómez, Hulecho de Cuero, Gamtec y Experiencia Verde.

Ciemel ha demostrado su capacidad para adaptarse a los cambios en el entorno económico y social, brindando resultados positivos para sus clientes, proveedores y asociados. Además, sus inversiones estratégicas buscan beneficiar a la comunidad, colaboradores y accionistas, consolidando así su compromiso con el bienestar general y el crecimiento sostenible en el país.

ODS



El proyecto presentado consistió en dos inversiones, la primera en la instalación de un sistema fotovoltaico y la segunda, en la construcción de una Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Domésticos - PTAR.

1. Sistema fotovoltaico: la inversión consistió en la disposición de 26 paneles solares con capacidad efectiva de 9.49 kW que genera aproximadamente 97M KWH de energía mensualmente.
2. Construcción de la PTAR: en la sede productiva de la empresa YAZAKI CIEMEL S.A., ubicada en el municipio de Chíe, Cundinamarca, y dedicada a la fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores especializados en componentes eléctricos, se instala una Planta de Tratamiento con capacidad de 1,13 litros/segundo de agua residual doméstica.

### Impactos del proyecto:

1.

El sistema de energía renovable genera un ahorro igual a 599 kWh/mes, los cuales se entregan a la red nacional, 12.562 KWH de energía renovable de forma anual y la reducción de 6,58 toneladas de CO2 equivalentes en emisiones.

2.

La PTAR genera una capacidad de tratamiento de agua residual doméstica de 1,13 litros por segundo y de 23.478 metros cúbicos anuales.



## 4. Aviso legal

Este documento está destinado a proveer información general de carácter no exhaustiva. La información contenida en este documento no implica representación o garantía, implícita o explícita, con respecto a la misma y por ende no se hace ninguna representación con respecto a la imparcialidad, precisión, integridad o exactitud de esta. Cualquier representación o garantía, bien sea explícita o implícita, permitidas por ley son expresamente excluidas. La información aquí contenida puede ser objeto de actualización, revisión, verificación y modificación, y tal información puede cambiar materialmente. Este documento no está destinado a ser ni será interpretado, como una prestación de asesoría legal, financiera, de inversión o de cualquier otro tipo. La información, declaraciones y opiniones contenidas en este documento no constituyen oferta pública bajo la legislación aplicable, tampoco constituyen una oferta de venta o una solicitud de oferta de compra de títulos o instrumentos financieros, ni una asesoría o recomendación con respecto a tales títulos o instrumentos financieros.

La difusión de este documento y de la información aquí contenida, podría estar sujeta a restricciones legales en algunos países. Las personas que pudieren tener acceso a esta información deben consultar sobre la existencia de tales restricciones y dar cumplimiento de estas. El destinatario es el único responsable de cualquier uso de la información contenida en este documento y Banco de Bogotá no se hace responsable de ningún daño, directo, indirecto o de otro tipo, que surja del uso de este documento.



Señores  
Banco de Bogotá S.A.

AS-9226-23  
21 de septiembre de 2023

## Informe de Verificación de Contador Independiente

A la Gerencia de Banco de Bogotá S.A.

### 1. Alcance

Hemos sido contratados por Banco de Bogotá S.A. (en lo sucesivo “Banco de Bogotá” o “la Entidad”), para desarrollar un compromiso de verificación limitada, según lo definido por las Normas de Aseguramiento de Información aceptadas en Colombia (en lo sucesivo “el Compromiso”), para reportar sobre la post-emisión del Bono Verde Ordinario (el “Asunto Objeto”) que se detalla en el **Anexo 1<sup>1</sup>** y que está contenido en el **Tercer Reporte de Uso de Fondos e Impacto Ambiental** (el “Reporte”) para el período comprendido entre julio de 2022 y julio de 2023.

---

1 Los Indicadores de las categorías: **Energías Renovables:** Monto financiado, Emisiones anuales de GEI reducidas o evitadas, Generación anual de energía renovable, Capacidad de las plantas de energía renovable construidas o rehabilitadas, Emisiones anuales absolutas (brutas) de GEI del proyecto; **Eficiencia Energética:** Monto financiado, Ahorro energético anual, Emisiones anuales de GEI reducidas o evitadas, Personas beneficiadas, Emisiones anuales absolutas (brutas) de GEI del proyecto; **Transporte Sostenible:** Monto financiado, Emisiones anuales de GEI reducidas o evitadas, Vehículos limpios financiados, Emisiones anuales absolutas (brutas) de GEI del proyecto, Héctareas compensadas; **Infraestructura Sostenible:** Monto financiado, Emisiones anuales de GEI reducidas o evitadas, Reducción anual del consumo de energía; **Construcción:** Monto financiado, Emisiones anuales de GEI reducidas o evitadas, Certificaciones ambientales (LEED, EDGE, CASA), Reducción anual del consumo de energía; **Agua:** Monto financiado, Reducción anual en el consumo de agua, Reducción anual en el consumo de agua, Personas beneficiadas, Reutilización de agua; **Manejo de Residuos:** Monto financiado, Residuos reducidos, Residuos que se previenen, minimizan, reutilizan o reciclan antes y después del proyecto, Personas beneficiadas; y **Uso del Suelo:** Monto financiado, Emisiones anuales de GEI reducidas o evitadas, Reducción anual del consumo de energía, Reducción anual en el consumo de agua, Certificaciones que indiquen altos estándares de producción sostenible (Norma Rainforest, DOS EcoCert ISCC, FSC, entre otras).

Sres. Banco de Bogotá S.A.

Página 2  
21 de septiembre de 2023

## 2. Criterio Aplicado por Banco de Bogotá

En la preparación de información relativa a la post-emisión del Bono Verde Ordinario contenida en su "Tercer Reporte de Uso de fondos e Impacto Ambiental", Banco de Bogotá aplicó los principios del Green Bonds Principles 2018 (GBP) publicados por el International Capital Market Association (ICMA) (El Criterio) conforme a lo establecido en el Marco de Bonos Verdes emitido por el Banco de Bogotá en septiembre del 2020 (el marco) contenido en su página web:

[marco-de-bonos-verdes.pdf @bancodebogota.com](mailto:marco-de-bonos-verdes.pdf@bancodebogota.com)

## 3. Responsabilidades de Banco de Bogotá

La Gerencia de Banco de Bogotá es responsable por seleccionar los Criterios y presentar la información relativa a la post-emisión del Bono Verde Ordinario identificada de acuerdo con estos Criterios, en todos los aspectos materiales. Esta responsabilidad incluye establecer y mantener los controles internos, el mantenimiento adecuado de los registros y la realización de estimaciones que sean relevantes para la preparación del Asunto Objeto, de forma que esté libre de errores materiales, ya sea por fraude o por error.

## 4. Responsabilidades de EY

Nuestra responsabilidad es la de expresar una conclusión sobre la presentación del Asunto Objeto basados en la evidencia que hemos obtenido.

Hemos llevado a cabo nuestro compromiso de acuerdo con Normas Internacionales sobre Encargos de Aseguramiento distintos de la Auditoría o de la Revisión de Información Histórica (ISAE 3000) y los términos y condiciones para este compromiso acordado con Banco de Bogotá el 1 de septiembre de 2023 en el acuerdo de trabajo (SOW) AS-9025-23 dichas normas requieren que planifiquemos y ejecutemos nuestro trabajo para obtener una seguridad limitada sobre si se deben realizar modificaciones materiales al Asunto Objeto para que este se presente de acuerdo con los Criterios. La naturaleza, oportunidad y extensión de los procedimientos seleccionados dependen de nuestro juicio, incluida la evaluación del riesgo de que se produzcan incorrecciones materiales, ya sea por fraude o por error.

Consideramos que la evidencia obtenida es suficiente y adecuada para fundamentar nuestras conclusiones de verificación limitada.

## 5. Nuestra Independencia y Control de Calidad

Hemos mantenido nuestra independencia y confirmamos que cumplimos con los requisitos del Manual del Código de Ética para profesionales de la contabilidad emitido por el International Ethics Standards Board for Accountants, y tenemos las competencias requeridas y experiencia para llevar a cabo este trabajo de verificación.

EY también aplica la Norma Internacional de Control de Calidad 1, Quality Control for Firms that Perform Audits and Reviews of Financial Statements, and Other Assurance and Related Services Engagements, y en consecuencia mantiene un sistema integral de control de calidad que incluye políticas y procedimientos documentados sobre el cumplimiento de los requisitos éticos, las normas profesionales y los requisitos legales y reglamentarios aplicables.

## 6. Descripción de los Procedimientos Realizados

Los procedimientos realizados en un trabajo de verificación limitada varían en naturaleza y oportunidad y son menos extensos que para un trabajo de aseguramiento razonable. En consecuencia, el nivel de seguridad obtenido en un trabajo de verificación limitada es sustancialmente más bajo que el aseguramiento que se habría obtenido si se hubiera realizado un trabajo de aseguramiento razonable.

Nuestros procedimientos fueron diseñados para obtener un nivel limitado de seguridad en el que fundamentar nuestra conclusión y no proporcionan toda la evidencia que se requeriría para proporcionar un nivel aseguramiento razonable. Como tal, nuestra revisión no garantiza que nos hayamos dado cuenta de todos los asuntos materiales que se revelarían en un compromiso razonable.

Aunque hemos tenido en cuenta la eficacia de los controles internos de la Gerencia a la hora de determinar la naturaleza y extensión de nuestros procedimientos, nuestro compromiso de verificación no ha sido diseñado para ofrecer aseguramiento sobre los controles internos.

Nuestros procedimientos no incluyeron pruebas de controles ni la ejecución de procedimientos relativos a la revisión agregada o el cálculo de los datos en los sistemas de información.

Un compromiso de verificación limitado consiste en la realización de consultas, principalmente a las personas responsables de la preparación de la información relativa a la post-emisión del Bono Verde Ordinario contenida en su "Tercer Reporte de Uso de Fondos e Impacto Ambiental" y en la aplicación de procedimientos analíticos y otros procedimientos apropiados.

Componente del GSP	Procedimiento de Aseguramiento Limitado
Uso de los Fondos	<p>Realización de entrevistas con el personal clave para indagar sobre la utilización de los fondos del bono destinados a proyectos verdes que proporcionan beneficios ambientales según lo cuantificado por el emisor. Además, que se encuentren dentro de las categorías de proyectos verdes elegibles acorde a los definidos en "el marco".</p> <p>Comprobamos, por muestreo, que la financiación y refinanciación de proyectos para las líneas a) Energías Renovables, b) Eficiencia Energética, c) Transporte, d) Construcción, e) Manejo de Residuos, f) Infraestructura Sostenible, g) Agua y h) Uso de suelos según los criterios expuestos en el Anexo 3 y que además se llevó a cabo acorde a lo planeado en la etapa de pre-emisión del bono verde.</p>
Proceso de Evaluación y Selección de Proyectos	<p>Se han llevado a cabo procedimientos de comprobación sobre los soportes del proceso de evaluación, selección y marcación de proyectos que aporten al cumplimiento de los objetivos de sostenibilidad ambientales planeados en la etapa de pre-emisión en "el marco".</p> <p>Realización de entrevistas con el personal clave para comprender cómo el emisor determinó que los proyectos encajan dentro de las categorías de Proyectos Verdes elegibles y su selección y aprobación para las líneas a) Energías Renovables, b) Eficiencia Energética, c) Transporte sostenible, d) Construcción Verde, e) Manejo de Residuos, f) Infraestructura Sostenible, g) Agua.</p>
Gestión de los Fondos	<p>Se comprobó cómo los soportes de la información financiera del bono indican que los fondos netos obtenidos son gestionados acorde a los lineamientos de los GSP.</p> <p>Se identificó y comprobó de qué manera los mecanismos de seguimiento y marcación de los fondos de los desembolsos del bono verde (colocación en cada proyecto seleccionado) fueron realizados acorde a los lineamientos de "el marco".</p>
Publicación de Informes	<p>Se comprobó, por muestreo, los soportes de la información entregada a las partes interesadas por medio de su "Tercer Reporte de Uso de Fondos e Impacto Ambiental" en relación con la post-emisión del bono verde, donde se incluyen una lista de los proyectos a los que se han asignado los fondos del bono, una breve descripción de los proyectos y las cantidades asignadas, además de su impacto ambiental esperado.</p> <p>Se comprobó cómo la publicación de informes a las partes interesadas con relación a la emisión del bono verde se presenta acorde a la periodicidad definida en "el marco" de la etapa de pre-emisión.</p>

Sres. Banco de Bogotá S.A.

Página 5  
21 de septiembre de 2023

Nuestros procedimientos de aseguramiento limitado incluyeron, pero no se limitaron a:

- a. Comprobar el cumplimiento de las políticas y procedimientos definidos por el Banco de Bogotá sobre el Bono Verde de acuerdo con el contenido en su “Tercer Reporte de Uso de Fondos e Impacto Ambiental” para las líneas a) Energías Renovables, b) Eficiencia Energética, c) Transporte, d) Construcción, e) Manejo de Residuos, f) Infraestructura Sostenible, g) Agua y h) Uso de suelos.
- b. Realización de entrevistas con el personal clave para comprender cómo el Banco de Bogotá definió el proceso de identificación, evaluación y control a los riesgos asociados con el desarrollo de los proyectos.
- c. Identificar y comprobar cómo los procesos tendientes a la gestión financiera de los fondos están acorde a los lineamientos de “el marco”.
- d. Comprobar, por muestreo, la información a publicar sobre el desempeño ambiental de los proyectos financiados o refinanciados con el bono verde a las partes interesadas, y principalmente, los reportes entregados al inversor.
- e. Comprobar que los criterios de cálculo se han aplicado correctamente de acuerdo con las metodologías descritas en los Criterios.
- f. Llevar a cabo procedimientos de revisión analítica para respaldar la razonabilidad de los datos.
- g. Identificar y verificar los supuestos que respaldan los cálculos.
- h. Probar, con base en muestreo, la información fuente para verificar la precisión de los datos.
- i. Comparar los contenidos presentados en el Reporte con lo establecido en la conformidad auto declarada por la Compañía de acuerdo con los requerimientos del Marco de Referencia de Bonos Verdes.

También hemos ejecutado otros procedimientos que hemos considerado necesarios dadas las circunstancias.

## 7. Limitaciones de Nuestro Compromiso de Aseguramiento

Nuestro compromiso de verificación se limitó a la post emisión del Bono Verde de Banco de Bogotá emitido el 24 de septiembre de 2020 por un valor de trescientos mil millones de pesos (COP \$300.000.000.000), en el segundo mercado, distribuidos en ciento catorce mil millones (COP \$114.000.000.000) a un plazo de 3 años y una tasa de IBR + 1.14% NMV; y ciento ochenta y seis mil millones (COP \$186.000.000.000) a un plazo de 5 años y una tasa de 4.75% EA.

Nuestro compromiso de aseguramiento se limitó a revisar la información suministrada por la Gerencia de Banco de Bogotá frente al cumplimiento de los requisitos del Green Bonds Principles 2018 (GBP) publicados por el International Capital Market Association (ICMA). Tampoco pretendió determinar si las herramientas tecnológicas utilizadas para el desarrollo de los proyectos son las más adecuadas y/o eficientes para dar cumplimiento a las metas de los objetivos ambientales del bono.

Nuestro compromiso de verificación se limitó a los procedimientos e información vigente al 31 de julio de 2022, con relación a la post emisión del Bono Verde Ordinario de Banco de Bogotá invertidos de la siguiente manera:

Categoría	Monto en Millones COP
Energías Renovables	\$ 188,612
Transporte sostenible	67,529
Eficiencia Energética	42,613
Manejo de Residuos	6,467
Infraestructura Sostenible	1,333
Agua	446
<b>Total</b>	<b>\$ 308,000</b>

En el periodo actual la compañía no financió o refinanció proyectos relacionados con 11 del Bono Verde Ordinario contenida en su "Tercer Reporte de Uso de Fondos e Impacto Ambiental" para el periodo comprendido entre julio de 2022 y julio de 2023, para que esté de acuerdo con lo establecido en el Marco de Referencia de Bonos Verdes de Banco de Bogotá.



Building a better  
working world

Sms, Banco de Bogotá S.A.

Accounting Services  
SAS 9000  
ISS 1000



Página 7

21 de septiembre de 2023

## B. Uso del Presente Informe de Verificación

Nuestra responsabilidad, al realizar las actividades de verificación, es únicamente con la Gerencia de Banco de Bogotá, por lo tanto, no aceptamos ni asumimos ninguna responsabilidad respecto de cualquier otro propósito o frente a cualquier otra persona u organización. Cualquier referencia que elija tenerse cuenta depositar en la emisión del Bone Verde emitido por Banco de Bogotá es bajo su propio riesgo.

Caratula



Carlos Giraldo

Associate Partner, Financial Accounting Advisory Services – F10

Carata Profesional 112761-1

Desarrollado por Ernst & Young Audit S.A.

## ANEXO 1 - ASUNTO OBJETO

La información relativa a la post emisión del Bono Venta Ordinario contenida en su “Tercer Reporte de Uso de Fondos e Impacto Ambiental” se presenta en la siguiente tabla de forma desglosada:

Categoría	Indicador de impacto	Principio / Marco	Valor Asegurado
Categorías del GBP	Uso de fondos	GBP 2018	Los recursos provenientes de las emisiones de Bonos Verdes serán utilizados para la financiación o refinanciación de créditos otorgados para proyectos que cumplan con los criterios de elegibilidad definidos por el Comité de Bonos Sostenibles de Banco de Bogotá.
	Evaluación y selección de proyectos	GBP 2018	Se identificarán los proyectos, se revisará su elegibilidad, en base a ello se aprobarán y posteriormente tienen verificación externa.
	Gestión de fondos	GBP 2018	La gerencia de Tesorería del Banco realiza monitoreo mensual de la asignación de recursos y deja registro de cada activo elegible y asignado a la respectiva emisión para garantizar que los fondos no sean asignados a otras transacciones.
	Informes	GBP 2018	Los proyectos elegibles para ser financiados o refinanciados con recursos del bono tendrán un reporte del impacto ambiental que generen

<sup>2</sup> El mantenimiento e integridad del sitio web de **La Compañía** en el que reposa el Reporte (<https://www.bancodebogota.com/wps/portal/banco-de-bogota/bogota/relacion-inversionista/informacion-ventadeparentHorizontalTab>), es responsabilidad de la Gerencia de **Banco de Bogotá**. El trabajo llevado a cabo por EY no incluye la consideración de estas actividades y, por lo tanto, EY no acepta responsabilidad alguna por cualquier diferencia entre la información presentada en dicho sitio web y el **Asunto Objeto** contenido en el Reporte sobre el que se efectuó el Compromiso y se emitió la conclusión.

Aparte de lo descrito en la tabla, que establece el alcance de nuestro trabajo, no aplicamos procedimientos de aseguramiento sobre la información restante incluida en el Reporte y, en consecuencia, no expresamos una conclusión sobre dicha información.



Categoría	Indicador de Impacto	Principio / Marco	Valor Asegurado
Energías Renovables	Monto financiado (pesos colombianos)	Marco de Bonos Verdes	181.612.000 COP
	Emisiones anuales de GEI reducidas o evitadas (toneladas de CO <sub>2</sub> equivalentes)	Marco de Bonos Verdes	46,543 Ton CO <sub>2</sub> eq
	Generación anual de energía renovable (MWh/GWh (electricidad) y G.J/T.J (otra energía))	Marco de Bonos Verdes	85.520,34 MWh
	Capacidad de las plantas de energía renovable construidas o rehabilitadas (MW)	Marco de Bonos Verdes	14,45 MW
	Emisiones anuales de GEI reducidas o evitadas (toneladas de CO <sub>2</sub> equivalentes)	Marco de Bonos Verdes	28.059,34 CO <sub>2</sub> eq
	Emisiones anuales absolutas (brutas) de GEI del proyecto (toneladas de CO <sub>2</sub> equivalentes)	Marco de Bonos Verdes	357,84 CO <sub>2</sub> eq
Eficiencia Energética	Monto financiado (pesos colombianos)	Marco de Bonos Verdes	42.613.000 COP
	Ahorro energético anual (MWh/GWh (electricidad) y G.J/T.J (otra energía))	Marco de Bonos Verdes	6.872,87 MWh
	Emisiones anuales de GEI reducidas o evitadas (toneladas de CO <sub>2</sub> equivalentes)	Marco de Bonos Verdes	2.460,34 Ton CO <sub>2</sub> eq
	Emisiones anuales absolutas (brutas) de GEI del proyecto (toneladas de CO <sub>2</sub> equivalentes)	Marco de Bonos Verdes	1.179,96 Ton CO <sub>2</sub> eq
Transporte Sostenible	Monto financiado (pesos colombianos)	Marco de Bonos Verdes	67.529.000 COP

Categoría	Indicador de Impacto	Principio / Marco	Valor Asegurado
	Emissiones anuales de GEI reducidas o evitadas (toneladas de CO <sub>2</sub> equivalentes)	Marco de Bonos Verdes	181.341,10 Ton CO <sub>2</sub> eq
	Vehículos Impios financiados (número)	Marco de Bonos Verdes	14
	Emissiones anuales absolutas (brutas) de GEI del proyecto (toneladas de CO <sub>2</sub> equivalentes)	Marco de Bonos Verdes	212.526,71 Ton CO <sub>2</sub> eq
Infraestructura sostenible	Monto financiado (pesos colombianos)	Marco de Bonos Verdes	1.333.000 COP
	Emissiones anuales de GEI reducidas o evitadas (Toneladas de CO <sub>2</sub> equivalentes)	Marco de Bonos Verdes	887,80 Ton CO <sub>2</sub> eq
	Reducción anual del consumo de energía (MWh/GWh o GJ/TJ/kg o producto)	Marco de Bonos Verdes	7.046,06 MWh
Agua	Monto financiado (pesos colombianos)	Marco de Bonos Verdes	446.000 COP
	Costo de agua tratada (m <sup>3</sup> ) *	Marco de Bonos Verdes	25.720,28 m <sup>3</sup>
	Emissiones de GEI reducidas o evitadas (Toneladas de CO <sub>2</sub> equivalentes) *	Marco de Bonos Verdes	181,83 Ton CO <sub>2</sub> eq
Manejo de residuos	Monto financiado (pesos colombianos)	Marco de Bonos Verdes	4.467.000 COP
	Residuos reducidos (toneladas)	Marco de Bonos Verdes	2.745,60 Ton



Building a better  
working world



Categoría	Indicador de Impacto	Principio / Marco	Valor Asegurado
	Residuos que se previenen, minimizan, reutilizan o reciclan antes y después del proyecto (% de residuos totales y/o en cantidad absoluta en toneladas)	Marco de Bonos Verdes	11.646,3 Ton / 90% de residuos totales
	Personas beneficiadas (número)	Marco de Bonos Verdes	105

\*Estos indicadores no están incluidos en el Marco de Referencia de Bonos Verdes de Banco de Bogotá, sin embargo, hacen parte del tercer Reporte de Uso de Fondos e Impacto Ambiental en la categoría "agua".

## ANEXO 2

La información de los indicadores consolidados relativa a la post-emisión del Bono Verde Ordinario contenida en su "Tercer Reporte de Uso de Fondos e Impacto Ambiental"<sup>2</sup> se presenta en la siguiente tabla de forma consolidada:

Indicador de Impacto	Indicador / Contenido	Valor Asegurado
Monto invertido	Marco de Bonos Verdes	300.000.000.000 COP
Generación de energía renovable	Marco de Bonos Verdes	85.520,36 MWh
Capacidad de las plantas de energía renovable construida o habilitada	Marco de Bonos Verdes	14,45 MW
Emisiones de GEI reducidas o evitadas	Marco de Bonos Verdes	212.930,40 Ton CO <sub>2</sub> eq
Reducción del consumo de energía	Marco de Bonos Verdes	7.046,04 MWh
Caudal de agua tratada	Marco de Bonos Verdes	25.720,28 m <sup>3</sup>
Ahorro energético	Marco de Bonos Verdes	6.872,87 MWh
Número de vehículos limpios financiados	Marco de Bonos Verdes	14
Residuos reducidos	Marco de Bonos Verdes	2.745,60 Ton
Personas beneficiadas	Marco de Bonos Verdes	105
Emisiones brutas totales	Marco de Bonos Verdes	214.046,50 Ton CO <sub>2</sub> eq
Residuos que se previenen, minimizan, reutilizan o reciclan antes y después del proyecto (% de residuos totales y/o en cantidad absoluta en toneladas)	Marco de Bonos Verdes	11.646,38 Ton

<sup>2</sup> El mantenimiento e integridad del sitio web de La Compañía en el que reposa el Reporte <http://www.bancodebogota.com/uso-fondos/numero-de-reportes-que-se-publican-informacion-relevante-parent-horizontal-tab2/>, es responsabilidad de la Gerencia de Banco de Bogotá. El trabajo llevado a cabo por EY no incluye la consideración de estas actividades y, por lo tanto, EY no acepta responsabilidad alguna por cualquier diferencia entre la información presentada en dicho sitio web y el Asunto Objeto contenido en el Reporte sobre el que se efectuó el Compromiso y se emitió la conclusión.

Aparte de lo descrito en la tabla, que establece el alcance de nuestro trabajo, no aplicamos procedimientos de aseguramiento sobre la información restante incluida en el Reporte y, en consecuencia, no expresamos una conclusión sobre dicha información.

### ANEXO 3 - CRITERIOS DEL MARCO DE REFERENCIA DE BONOS VERDES

Los criterios de aseguramiento que son los aplicables al **Azando Objeto** y a la declaración de presentación en conformidad auto declarada, están definidos con base en lo establecido en el documento Marco de Referencia de Bonos Verdes de Banco de Bogotá el cual se realizó basado en los principios de bonos verdes del ICMA - GBP 2008 (<https://www.icmagroup.org/assets/documents/Regulatory/Green-Bonds/Green-Bonds-Principles-June-2018-270520.pdf>), en el anexo del Marco de Bonos Verdes disponible en la página web: [marco de bonos verdes.pdf \(banco de bogota.com\)](#).

Indicador	Energías Renovables	Criterio
Monto Financiado	Valor total financiado en la categoría de Energía Renovable en Pesos colombianos	
Emissiones anuales de GDI reducidas o evitadas	Emissiones anuales que se evitan o se reducen en Toneladas de CO <sub>2</sub> equivalente	
Generación anual de energía renovable	Energía renovable generada en MWh/GWh (electricidad) y GJ/TJ (otra energía)	
Capacidad de las plantas de energía renovable construidas o rehabilitadas	Capacidad de las plantas de energía renovable construidas o rehabilitadas en MW	
Emissiones anuales absolutas (brutas) de GDI del proyecto	Emissiones absolutas en Toneladas de CO <sub>2</sub> equivalente	

Indicador	Eficiencia Energética	Criterio
Monto financiado	Valor total financiado en la categoría de Eficiencia Energética en Pesos colombianos	
Ahorro energético anual	Ahorro anual de energía reducida o evitada en MWh/GWh (electricidad) y GJ/TJ (otra energía)	
Emissiones anuales de GDI reducidas o evitadas	Emissiones anuales que se evitan o se reducen en Toneladas de CO <sub>2</sub> equivalente	
Personas beneficiadas	Número de personas beneficiadas por la gestión del proyecto	
Emissiones anuales absolutas (brutas) de GDI del proyecto	Emissiones absolutas en Toneladas de CO <sub>2</sub> equivalente	

Transporte Sostenible	
Indicador	Criterio
Monto financiado	Valor total financiado en la categoría de Transporte Sostenible en Pesos colombianos
Emissiones anuales de GDI reducidas o evitadas	Emissiones anuales que se evitan o se reducen en Toneladas de CO <sub>2</sub> equivalente
Vehículos limpios financiados	Número de vehículos limpios financiados o refinanciados
Emissiones anuales absolutas (brutas) de GDI del proyecto	Emissiones absolutas en Toneladas de CO <sub>2</sub> equivalente
Hectáreas compensadas	Número de hectáreas compensadas por el proyecto

Infraestructura sostenible	
Indicador	Criterio
Monto financiado	Valor total financiado en la categoría de Infraestructura Sostenible en Pesos colombianos
Emissiones anuales de GDI reducidas o evitadas	Emissiones anuales que se evitan o se reducen en Toneladas de CO <sub>2</sub> equivalente
Reducción anual del consumo de energía	Ahorro anual de energía en MWh/GWh (electricidad) y GJ/TJ (otra energía)

Construcción	
Indicador	Criterio
Monto financiado	Valor total financiado en la categoría de Construcción en Pesos colombianos
Emissiones anuales de GDI reducidas o evitadas	Emissiones anuales que se evitan o se reducen en Toneladas de CO <sub>2</sub> equivalente
Certificaciones ambientales (LEED, EDGE, CASB)	Número total de certificaciones obtenidas
Reducción anual del consumo de energía	Ahorro anual de energía en MWh/GWh (electricidad) y GJ/TJ (otra energía)



[bancodebogota.com](http://bancodebogota.com)

Grupo  
**AVAL**



**Banco de Bogotá**