



MOVILIDAD SEGURA
Y SOSTENIBLE

An aerial photograph of a city with various buildings, streets, and green spaces. A large green semi-transparent overlay covers the bottom right portion of the image, containing the title text.

INFORMACIÓN GESTIÓN SOSTENIBLE 2023

GESTIÓN SOSTENIBLE

◆ Uso sostenible de los recursos

- Comportamiento del consumo de agua y energía.
- Reporte de la estrategia de Gestión Integral de residuos sólidos: Reciclaje.

◆ Reducción Emisiones GEI

- Reporte del inventario de Gases de Efecto Invernadero.

◆ Referencias

- Diagnóstico GRI.
- Mapa de ruta de des carbonización 2030.

◆ Convenios Ambientales

- Mantenimiento y mejoramiento zona verde adoptada.



Uso sostenible De los recursos

Gestión de Energía

Conscientes del impacto ambiental que generan nuestras actividades asociadas al consumo de agua, energía y generación de residuos, en el CDAV mantenemos nuestro compromiso para lograr un uso eficiente de los recursos.

2022

310.480

Kilovatios
(kWh)

2023

294.480

Kilovatios
(kWh)

Ahorro

Disminuyó

5,2%

- ✓ Aplicación prácticas ambientales.
- ✓ Deslocalización

Uso sostenible De los recursos

Gestión del agua

2022

2346
Metros cúbicos
(m3)

2023

3324
Metros cúbicos
(m3)

Crecimiento orgánico

Mayor consumo de agua, se continua con aplicación de buenas prácticas ambientales.

Conscientes del impacto ambiental que generan nuestras actividades asociadas al consumo de agua, energía y generación de residuos, en el CDAV mantenemos nuestro compromiso para lograr un uso eficiente de los recursos.

Ahorro

Incrementó

42%

Uso sostenible De los recursos

Reciclaje

Durante el año 2023 entregamos para aprovechamiento **1 tonelada y 362 kilogramos** de material reciclable a la Fundación Reciclando bien a manera de donación y también apoyamos al emprendimiento Compostando con la entrega de residuos orgánicos.

Papel y
Cartón

904

Kilogramos



Plástico

78

Kilogramos



Vidrio

27

Kilogramos



Chatarra

148

Kilogramos



Orgánicos

205

Kilogramos



1.362

Kilogramos
Aprovechados

Responsabilidad Social



La Fundación Reciclando Bien, es una empresa sin ánimo de lucro, conformada por recicladores de oficio.

El CDAV dona el reciclaje a la Fundación Reciclando Bien

- **Objetivo:** formalización de la labor, dignificarla y mejorar las condiciones de vida de los recicladores de oficio.
- Cuenta con **17** asociados quienes ofrecen el servicio de aprovechamiento en la ciudad de Santiago de Cali.
- **80%** corresponde a madres cabeza de hogar.
- **90%** corresponde a mujeres.

Responsabilidad Social



 REBIEN FUNDACIÓN RECICLANDO BIEN	FUNDACIÓN RECICLANDO BIEN CORRESPONDENCIA	FOR-GR-02 VERSION 01 06/09/2023 PÁGINA 1
--	--	---

Santiago de Cali, Abril 01 de 2024

Sres
CENTRO DE DIAGNOSTICO AUTOMOTOR DEL VALLE
La ciudad

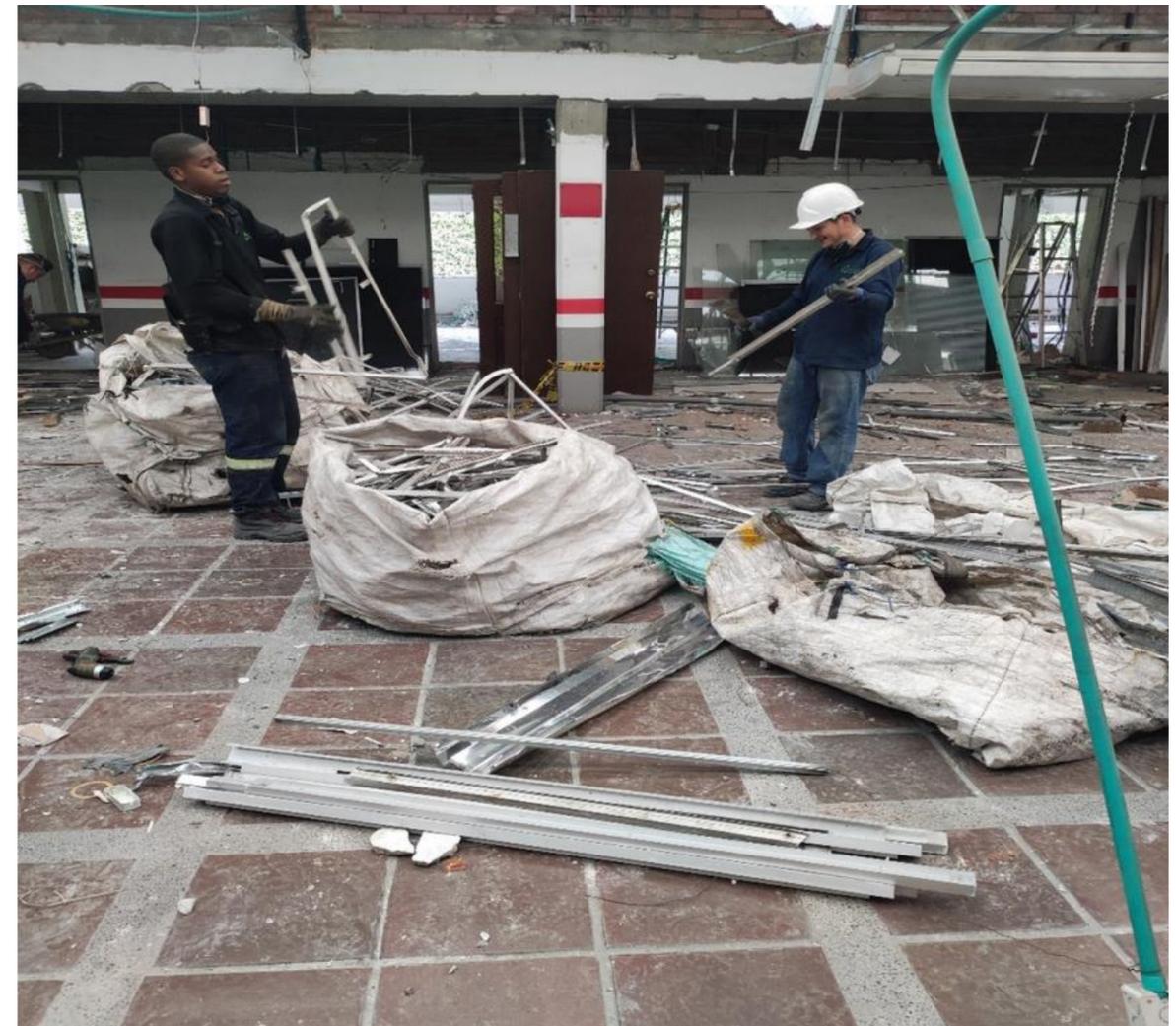
ASUNTO: AGRADECIMIENTO

Cordial saludo.

El motivo de esta comunicación es, en nombre de la Fundación Reciclando Bien, a quien represento, expresarle nuestro más sincero agradecimiento por haber depositado su confianza en nosotros y habernos permitido desarrollar nuestra actividad de recolección de residuos aprovechables en la obra de demolición de esta entidad. Fué de gran satisfacción que nos hayan tenido en cuenta para esta labor, con la cual superamos nuevos retos tanto operativos como administrativos por medio de las experiencias vividas con nuestro recurso humano. Así mismo esta labor nos permitirá consolidar algunos proyectos que tenemos programados para este año con nuestros asociados los recicladores de oficio, quienes son nuestra razón de ser.

Esperamos haber cumplido a cabalidad con las expectativas, demostrando nuestro compromiso y responsabilidad.

Altamente agradecido.

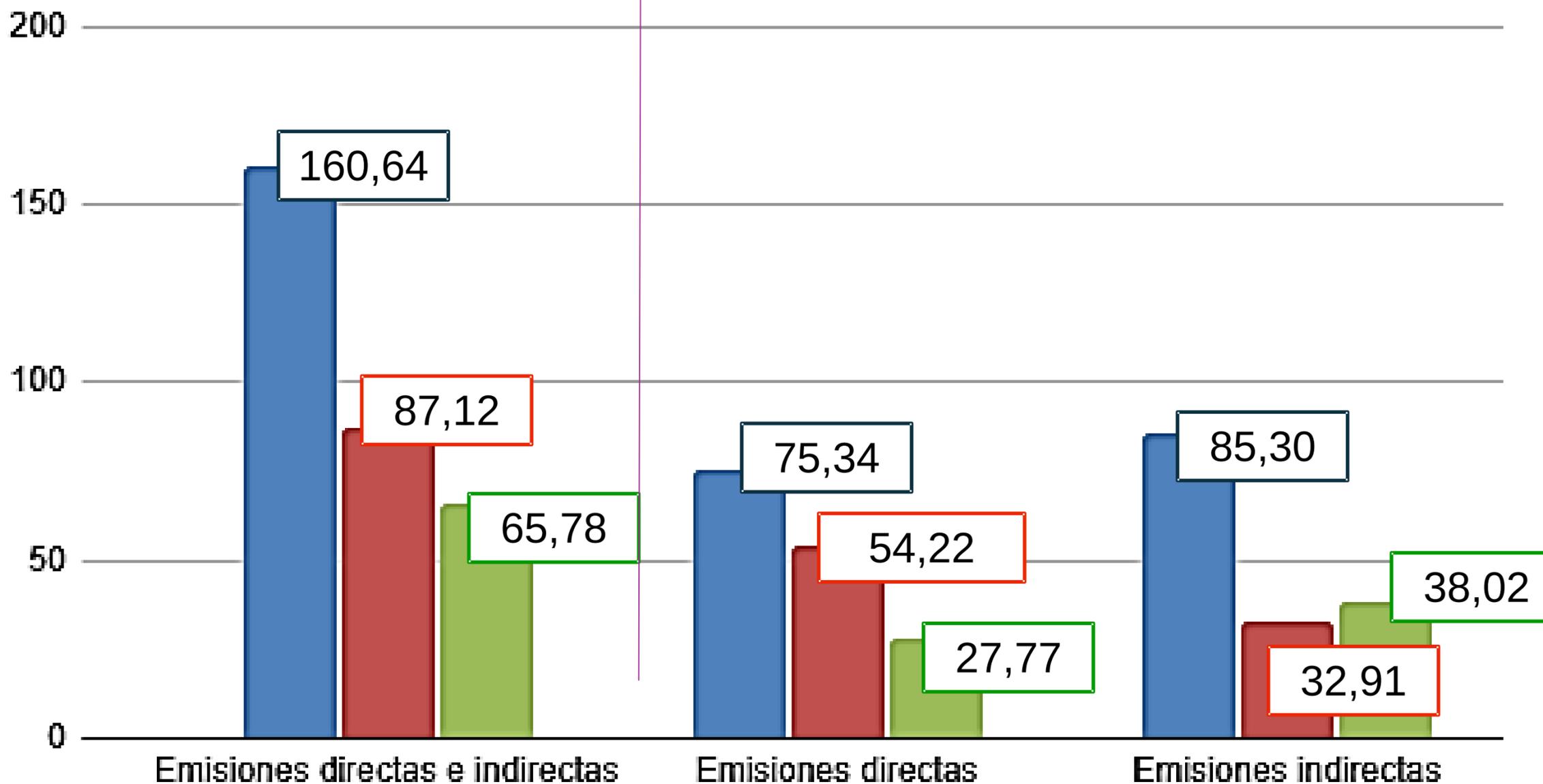


Reducción Emisiones GEI

Durante el año 2023 se realizó el inventario de gases de efecto invernadero del año anterior 2022, evidenciando una reducción significativa en las toneladas de CO2 emitidas a la atmosfera.

Perfil emisiones (2014-2022)
(Gases de Efecto Invernadero)

■ 2014 ■ 2018 ■ 2022



59%

Reducción frente al año base 2014

24%

Reducción frente al año verificado por Icontec 2018

Reducción Emisiones GEI (Gases de Efecto Invernadero)

Logramos por primera vez estimar alcance 3, que, aunque no se suma al inventario, es informativo y relevante. Se obtuvo que por viajes de trabajo de nuestros colaboradores se emiten a la atmosfera 98,12 toneladas.



27,77 Ton CO2e

38,02 Ton CO2e

98,12 Ton CO2e

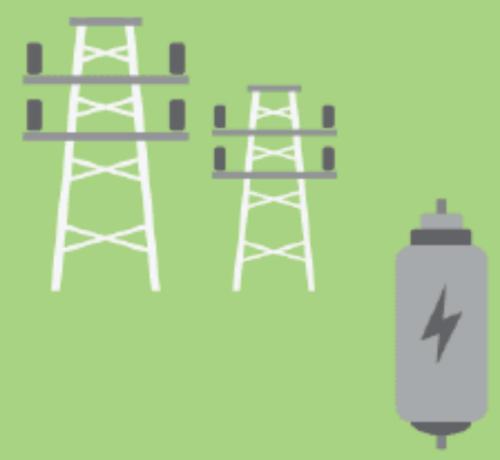
ALCANCE 1 EMISIONES

Flotas propias de la compañía, producción de energía, rellenos sanitarios e instalaciones de tratamiento de efluentes, emisiones de refrigerantes



ALCANCE 2 EMISIONES

Energía contratada, climatización



ALCANCE 3 EMISIONES

Extracción y producción de materiales, movilidad de colaboradores y viajes de negocios, flotas contratadas, disposición de residuos, pérdidas de energía contratada.



La estrategia de deslocalización contribuye a la disminución de las toneladas de alcance 3 y también alcance 2.

Camino hacia La Sostenibilidad

En el año 2023, El CDAV se diagnosticó por primera vez frente al estándar internacional de sostenibilidad **GRI** (Iniciativa de Reporte Global): estableciendo unas metas y un camino a recorrer para cumplir con nuestro primer reporte de sostenibilidad y las metas globales 2030.

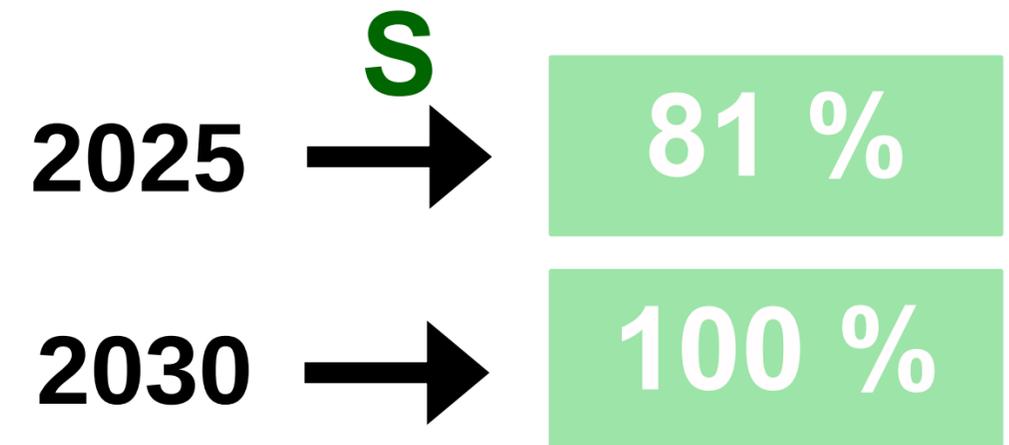
Balance cumplimiento estándar internacional de Sostenibilidad

CONSOLIDADO ESTÁNDARES GRI					
ESTÁNDAR	REQUEST	Suma de Cumplimiento	2023	2025	2030
201	Desempeño Económico 2016	0		1	
202	Presencia en el mercado	1			
203	Impactos económicos indirectos	1			
204	Prácticas de adquisición	1			
205	Anticorrupción	1			
206	Comportamiento anticompetitivo	0	1		
207	Impuesto	0	1		
301	Materiales	0		1	
302	Energía	0			1
303	Agua y efluentes	0			1
304	Biodiversidad	0			1
305	Emisiones	0		1	
306	Efluentes y residuos	0		1	
308	Evaluación ambiental del proveedor	0			1
401	Empleo	0	1		
402	Trabajo/Relaciones de gestión	0	1		
403	Salud y Seguridad Ocupacional	1			
404	Formación y educación	0	1		
405	Diversidad e igualdad de oportunidades	0	1		
406	No discriminación	0	1		
407	Libertad sindical y negociación colectiva	0	1		
408	Trabajo infantil	1			
409	Trabajo forzoso u obligatorio	0		1	
410	Prácticas de seguridad	0		1	
411	Derechos de los pueblos indígenas	0			1
413	Comunidades locales	0	1		
414	Evaluación social de proveedores	0			1

32%

Cumplimiento 2023

META



Mapa de ruta

Descarbonización 2030

Paso siguiente al diagnóstico frente a GRI, establecimos el MAPA DE RUTA DE DESCARBONIZACIÓN 2030 que busca reducir en un 75% las toneladas de CO2 emitidas a la atmósfera para el 2030.

Cultura

1 Escenario



Campaña vamos a empezar de cero con un reseteo de indicadores y nuevas metas a partir del 2024

Semana de la sostenibilidad

Champion de energía: Promover la generación de cultura e ideas de eficiencia energética

Fotovoltaica

2 Escenario



Cubrir el 80% de la energía total CDAV sede la Flora, con paneles solares .

Inversión aproximada: **850 millones.**

Disminución de toneladas a 2030: **83 %.**

Ahorros aproximados en facturas año a año desde 2025: **150.000.000**

Vehículos Eléctricos

3 Escenario



Vehículos eléctricos con parqueaderos con paneles.

Inversión aproximada: **578 millones.**

Disminución de toneladas a 2030: **100 %.**

75%
Reducción de Toneladas CO2e para 2030

Aportes

Convenios Distritales Ambientales

Proceso 2023

El CDAV continuó aportando al programa de Plan de Desarrollo Distrital 2020-2023: **Espacio público para la integración Socio Ecológica orientado al mejoramiento y democratización del espacio público, con el mejoramiento y mantenimiento de zona verde adoptada.**



Resultado 2023

Proyecto de energía solar fotovoltaica

- Diseñar e instalar paneles solares en la sede la Flora.

Atender Circular 12 y Circular 31 de SuperFinanciera

- Información sobre asuntos sociales y ambientales, incluidos los climáticos.

**RETOS
GESTIÓN
SOSTENIBLE
2024**



Proyecto

Energía Solar Fotovoltaica

Para el año 2024, el reto es formular y presentar el proyecto de paneles solares para la sede la flora, a fin de activar el escenario 2 del mapa de ruta de descarbonización. Así como acceder a los beneficios tributarios de Fuentes no convencionales de energía FNGE

Fotovoltaica

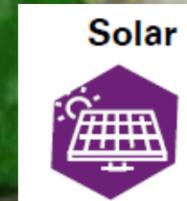
2 Escenario



Cubrir el 80% de la energía total CDAV sede la Flora, con paneles solares .

El proyecto se estima ocupe un área neta de **713 m2**

Proyección de número de celdas:
144



Fuentes no convencionales de energía y Gestión Eficiente de Energía



CDAV

MOVILIDAD SEGURA
Y SOSTENIBLE

Reporte

Sostenibilidad

La Circular 031 y 012 de la SuperFinanciera establece la obligación de reportar asuntos materiales sociales, ambientales y climáticos, lo cual significa que toda empresa relacionada con entidades financieras debe empezar a reportar esta información.

Instrucciones sobre revelación de información sobre asuntos sociales y ambientales

SuperFinanciera, Circular Externa 031 de 2021

Los emisores, incluidos las sociedades extranjeras que se encuentran inscritas en el RNVE (**Registro Nacional de Valores y Emisores**), deben revelar la información sobre los asuntos sociales y ambientales, incluidos los climáticos, dentro del informe periódico de fin de ejercicio y en el informe periódico trimestral.

Modifica instrucciones para la remisión de información que deben realizar los emisores de valores (informes periódicos de fin de ejercicio y de trimestre)

SuperFinanciera, Circular Externa 012 de 2022

Revelación de información de asuntos sociales y ambientales, incluidos los climáticos, por parte de los emisores Los emisores deben cumplir con las instrucciones previstas en el Anexo 2 «Revelación de información sobre asuntos sociales y ambientales, incluidos los climáticos»

Gracias



CDAY

MOVILIDAD SEGURA
Y SOSTENIBLE

| www.cdav.gov.co