



# MEDICIÓN HUELLA DE CARBONO CORPORATIVA

BANCO AV VILLAS 2019

# Contexto del reporte

Para este ejercicio **se tuvo en cuenta la operación de todo el Banco**, incluyendo el 100% de las sedes administrativas (Dirección General y Staff de las Regionales) y las Oficinas de atención al público en todo el territorio nacional, con corte al 31 de diciembre de 2019.



El informe está basado en la **Norma Técnica Colombiana NTC-ISO 14064- 1:2006** y en el **Protocolo de Gases de Efecto Invernadero**.

Y contamos con más de **300** Oficinas para atender a nuestros Clientes

A red icon of a building with a square base and a rectangular top with three small squares representing windows.

# Resultados

El cálculo de emisiones de gases de efecto invernadero del Banco AV Villas, indica que durante el año 2019 (año base) se generaron **6.003,70 t CO2e.**

## 2 indicadores de intensidad:



**6.004,88 tCO2e/93.137,84 m2.**



Cantidad de Colaboradores en 2019 = **4.422.**

# Resultados - 2019

El cálculo de emisiones de gases de efecto invernadero del Banco AV Villas, indica que **durante el año 2019 se generaron 6.003,70 tCO2e.**

## **ALCANCE 1: 3,215,30 tCO2e**

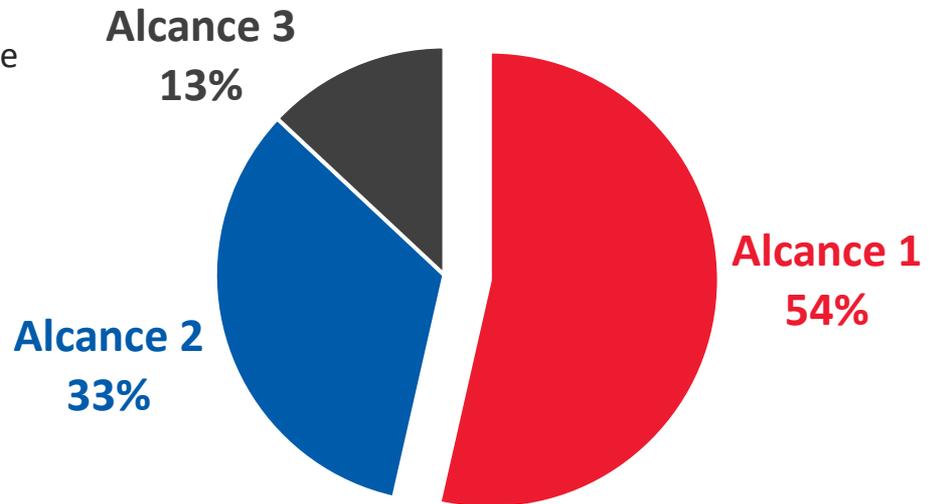
todas las fuentes propiedad de la empresa o sobre las que tiene control

## **ALCANCE 2: 2.008,52 t CO2e**

emisiones indirectas por consumo de energía (adquirida)

## **ALCANCE 3: 779,88 tCO2e**

otras emisiones indirectas, que hacen parte de la cadena de valor



# ALCANCE 1

emisiones directas



**3.215,30 tCO<sub>2</sub>e**

<b>FUENTES</b>	<b>CANTIDAD (t CO2 e) 2019</b>	<b>% DEL TOTAL 2019</b>
<b>Fuentes móviles:</b> combustibles refrigerantes, lubricantes u otros insumos	<b>40,32</b>	<b>0,67%</b>
<b>Fuentes fijas:</b> Gasolina y/o diésel para plantas eléctricas, gases refrigerantes, recargas de extintores	<b>3.174,98</b>	<b>52,88%</b>
<b>Subtotal</b>	<b>3.215,30</b>	<b>53,56%</b>

# ALCANCE 2

Emisiones indirectas por consumo de energía



**2.008,52 tCO2e**

CONSUMO	CONSUMO KW 2019	tCO2e en 2019	% del total en 2019
Energía eléctrica	12'218.774,57	2.008,57	33,45%
Factor de emisión	<b>0,16</b>		



# ALCANCE 3

transporte de personal en vehículos tercerizados, consumo de papel y viajes aéreos.



779,88 tCO<sub>2</sub>e

FUENTE DE EMISIÓN	CONUSMO 2019	HUELLA DE CARBONO
Consumo de papel	417.001,48 kg	437,85 tCO <sub>2</sub> e
Viajes aéreos	5804 trayectos	282,32 tCO <sub>2</sub> e
Consumo de combustibles líquidos – viajes terrestres	7476,03 galones	59,71



# Resultados de emisiones discriminadas por GEI

GAS EFECTO INVERNADERO	CANTIDAD (t GEI/año)	CANTIDAD (t CO <sub>2</sub> e)	% DEL TOTAL
CO <sub>2</sub>	2480,81	2480,81	47,32
CH <sub>4</sub>	0,00	0,06	0,00
N <sub>2</sub> O	0,00	0,00	0,00
SF <sub>6</sub>	0,00	0,00	0,00
Compuestos Fluorados	No aplica	3162,73	52,68
TOTAL, ALCANCE 1, 2 y 3	No aplica	6003,70	100

Los **compuestos fluorados son el GEI que más representatividad tiene** sobre el total de emisiones generado por el Banco, con un **52,68%**, seguido por el CO<sub>2</sub> con un 47,32%.

