



Pacto verde cooperativo  
**NUESTRO** compromiso  
 con la **TIERRA**

**Confecoop**  
 Confederación de Cooperativas  
 de Colombia



# COOPERACIÓN VERDE

**PROGRAMA DE DESARROLLO SOSTENIBLE  
 COOPERATIVO, UN COMPROMISO CON LA  
 COMUNIDAD**

**Soluciones Basadas en Naturaleza  
 Restauración Climática**

**Bogotá D.C., Agosto de 2023**





Pacto verde cooperativo

**NUESTRO** compromiso  
con la **TIERRA**

**Confecoop**

Confederación de Cooperativas  
de Colombia



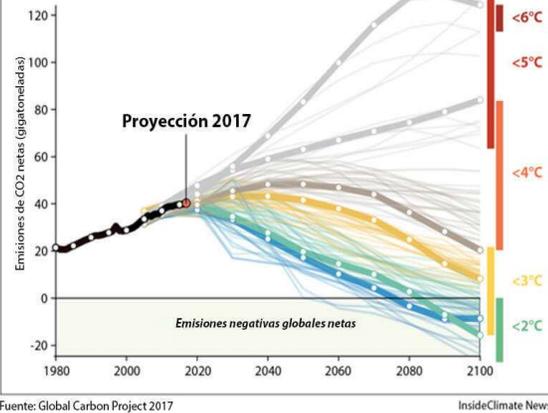
## Emisiones de CO<sub>2</sub>

En gigatoneladas al año e incremento anual en %

### Las emisiones de CO<sub>2</sub> siguen subiendo

Las emisiones de gases de efecto invernadero causadas por el hombre parecían estar estabilizándose, pero una nueva investigación muestra que 2017 se dirige hacia un nuevo nivel. Las proyecciones futuras muestran cómo los niveles de emisiones se traducen en aumento de la temperatura.

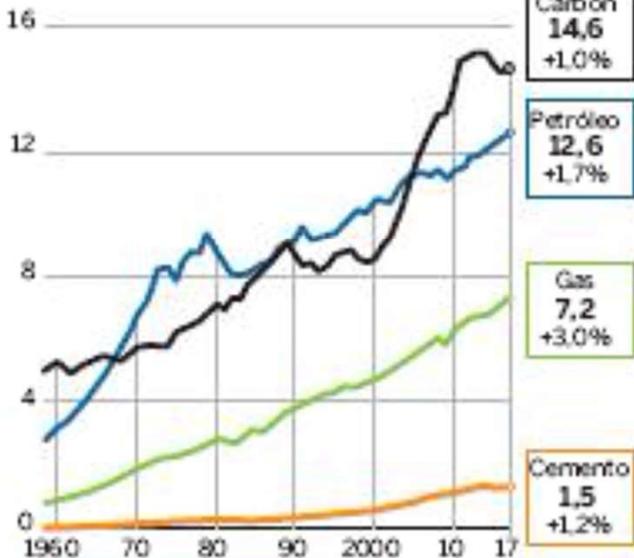
**COMBUSTIBLE FÓSIL Y EMISIONES DE CO<sub>2</sub> DEL USO DE LA TIERRA**  
En gigatoneladas, con el correspondiente aumento de temperatura, proyectado para 2100



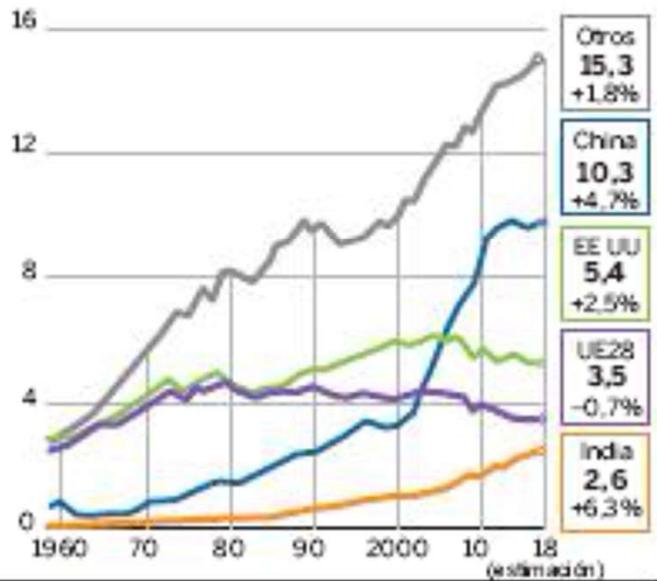
Fuente: Global Carbon Project 2017

InsideClimate News

### POR COMBUSTIBLE



### POR ÁREAS



Fuente: Global Carbon Project

EL PAÍS

Certificados por

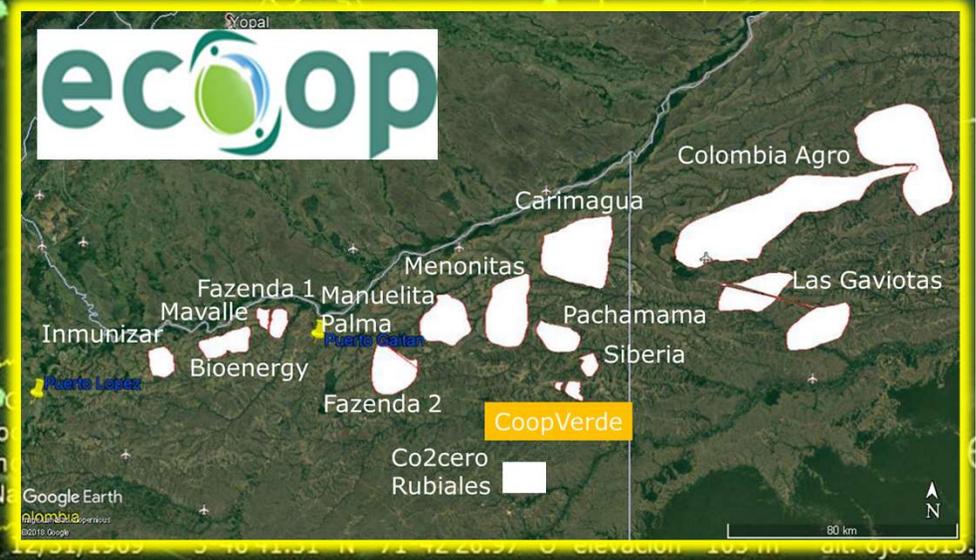


# UBICACIÓN PUERTO GAITAN - META



Zona distante,  
Daños Ambientales,  
Cultivos Ilicitos y  
vulnerable con  
limitaciones  
iniciales en Vías,  
Electricidad,  
Comunicaciones,  
Mano de Obra,  
Instalaciones,  
Erradicaciones

## RUTA DEL AMANECER LLANERO SENDERO ECOLOGICO





Pacto verde cooperativo  
**NUESTRO** compromiso  
 con la **TIERRA**

**Confecoop**  
 Confederación de Cooperativas  
 de Colombia

**caem**  
 CORPORACIÓN AMBIENTAL EMPRESARIAL

Una filial de:  
**CC** Cámara  
 de Comercio  
 de Bogotá

**15** VIDA  
 DE ECOSISTEMAS  
 TERRESTRES



**6** AGUA LIMPIA  
 Y SANEAMIENTO



**RESTAURACION PASIVA 1.000 HAS  
 DE BOSQUES NATURALES.**

  
 cooperación verde <sup>®</sup>

**2 ARBOLES EMPLEADO EXPOBOSQUES BESE**

Cooperación Verde

forma parte de los  
**500**  
 mejores proyectos  
 de la región.



# Modelo de Gestión Ambiental



**Incentivo Forestal**

**PLANTACION CON GPS  
(HASTA 15 MIL ARBOLES DIA)**



**BIOMASA PARA SECUESTRO  
DE 240 MIL TONELADAS DE  
CO2**



**Plantación de 2 Millones de Arboles Maderables en 1.800 hectáreas.**

**Recuperación de Suelos, Apicultura,  
Madera Legal y Energía Renovable**



**2 HAMBRE CERO**



**RECUPERACION 1.800 HAS  
DE SUELOS DEGRADADOS**



**12 PRODUCCIÓN Y CONSUMO RESPONSABLES**



**Producción: 20 Ton/año, 70 Ton/6 años = \$ 700 millones**



# COOPERACION VERDE S.A.

## Acopio y Aserrío



**Costo secado \$ 8 millones 30 ton. Falta Energía 24/7 en campo.  
Costo Transporte de \$ 3.6 mil y de 25 a 30 toneladas, faltan 5 ton.**



## PROGRAMA DE DESARROLLO SOSTENIBLE Producto Terminado con Madera Cultivada



# Bioeconomía – Economía Circular

## Biocarbon - Biochar – Biofertilizantes - Biocontrol - Bioenergía





# COOPERACION VERDE S.A.

## OTRAS ACTIVIDADES

Resiembra 15 has., 6 modelos de materia orgánica 3x3.5mts, monetizar mejoramiento suelos y acelerar con regeneración.





# CENTRO DE OPERACIÓN FORESTAL Y TURISTICO FINCA LA PALESTINA



## ECOTURISMO – AGROTURISMO – APITURISMO ETNOTURISMO - AVISTAMIENTO



*Pacto verde cooperativo*

**NUESTRO** compromiso  
con la **TIERRA**

**Confecoop**  
Confederación de Cooperativas  
de Colombia

LOS BOSQUES NOS  
DAN MÁS DE LO QUE  
CREEMOS

HAY UNA PARTE DEL BOSQUE  
EN TU CASA. CÚDALO, PROTÉGVELO  
Y HAZ ALGO POR ÉL.





Pacto verde cooperativo  
**NUESTRO** compromiso  
con la **TIERRA**

**Confecoop**  
Confederación de Cooperativas  
de Colombia



**CULTURA LLANERA E INTEGRACION SOCIAL.**

**INSTALACIONES PARA AGROTURISMO**





## PROGRAMA DE DESARROLLO SOSTENIBLE Estrategia de Responsabilidad Social Cooperativa



### LOGROS AMBIENTALES ALCANZADOS

- Dos millones de árboles que han capturado 240 mil toneladas de Carbono certificadas por ICONTEC.
- Dos millones de árboles plantados reforestando y recuperando 1.800 hectáreas de suelos degradados, eliminando practicas de quemas y pastoreo extensivo.
- Conservación de 1.000 hectáreas de bosque natural, sus fuentes de agua, fauna y flora, evitando su deforestación y fortaleciendo la polinización con más de 15 millones de abejas.

### LOGROS SOCIALES Y ECÓNICOS

- Entre 40 y 50 empleos rurales directos permanentes, estabilidad, seguridad social, capacitación, servicios financieros, con 30 empleos indirectos, lo que equivale a más de 145 mil jornales rurales acumulados.
- El 80% son habitantes de la región, 80% indígenas Sikuani, población campesina y/o vulnerable, contratados bajo un sistema productivo legal.
- Optimización de costos por economía de escala, alta tecnología de precisión GPS, excelente rendimiento, optimizando procesos vs agricultura tradicional, siembra un árbol en 1.5 segundos.
- Dos Incentivos Forestales por \$ 2.400 millones, Bonos de Carbono por \$ 2.400 millones, Valoración predio \$ 6.000 millones, miel \$ 700 millones con más de 70 toneladas e inicio de ventas de productos maderables con valor agregado, esperando una Tasa Interna de Retorno del 15% en 14 años.



Pacto verde cooperativo  
**NUESTRO** compromiso  
 con la **TIERRA**

**Confecoop**  
 Confederación de Cooperativas  
 de Colombia



**PREMIO ORO PRIMER PUESTO CAMPAÑA BIBO 2019- EL ESPECTADOR**  
 CATEGORIA CONSTRUCCION DE PAISAJES SOSTENIBLES





Pacto verde cooperativo  
**NUESTRO** compromiso  
con la **TIERRA**

**Confecoop**  
Confederación de Cooperativas  
de Colombia





Pacto verde cooperativo

**NUESTRO** compromiso con la **TIERRA**

**Confecoop**

Confederación de Cooperativas de Colombia



## PRINCIPALES PROMOTORES



**COOPERATIVA**

**equidad seguros**  
Una aseguradora cooperativa con sentido social

**JURISCOOP**  
FLEXIBILIDAD Y SOLIDEZ

**Fundación Comultrasan**

**EPSIFARMA**

**COOPERATIVA DE PROFESORES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA**

**Congente**  
Cooperativa de Ahorro y Crédito  
Construyendo Futuro

**UNIÓN DE PROFESIONALES PARA LA CULTURA Y LA RECREACIÓN U.P.C.R., A.C.**

**odema**  
COOPERATIVA DEL MAGISTERIO

**Canapro**  
Casa Nacional del Profesor  
Solidaridad que hace vida

**progressa**  
Le ponemos el corazón a tu futuro.

**ecoop**

**COOMULTRASAN**

**Multiactiva**

**Coomeva**

**COASMEDAS**  
El Apoyo de los Profesionales

**Únete para lo que quieras**

**ASCOOP**  
Asociación Colombiana de Cooperativas

**confiar**  
FUNDACIÓN

**Coopentejo**  
ENTIDAD COOPERATIVA DE AHORRO Y CRÉDITO

**Cotrafa Social**  
la vida en todo momento

**Un homenaje al amor**

**Los Olivos**

**cobelén**  
Ahorro y Crédito

**COOTRAMED**  
una cooperativa para ti  
cooperación - ahorro - crédito

**coop**

**FINCOMERCIO**  
Cooperativa de Ahorro y Crédito

**Coomotor**  
Su mejor Compañía

**Banco Cooperativo coop Central**

**COOPRESER**  
Cooperativa de Aporte y Crédito

**Serviactiva**  
Ambientes Productivos

**FUNDACIÓN Progreso Solidario**

**COOVITEL**  
Cooperativa Empresarial de Ahorro y Crédito

**COMEDAL**

**COOPERAGRO E.C.**  
¡Mi Apoyo, Siempre Cooperagro!

**corpecol**

**Feceda**  
Fondo de Empleados

**COPEBIS**  
COOPERATIVA PARA EL BIENESTAR SOCIAL  
¡Nuestra Cooperativa Estrella!

**COOPROFESIONAL LTDA.**  
Promoviendo el Bienestar de Nuestros Asociados

**fecolfin**

**Cooprofesores**  
maestros del ahorro



Pacto verde cooperativo

**NUESTRO** compromiso  
con la **TIERRA**

**Confecoop**

Confederación de Cooperativas  
de Colombia

**ecoop**



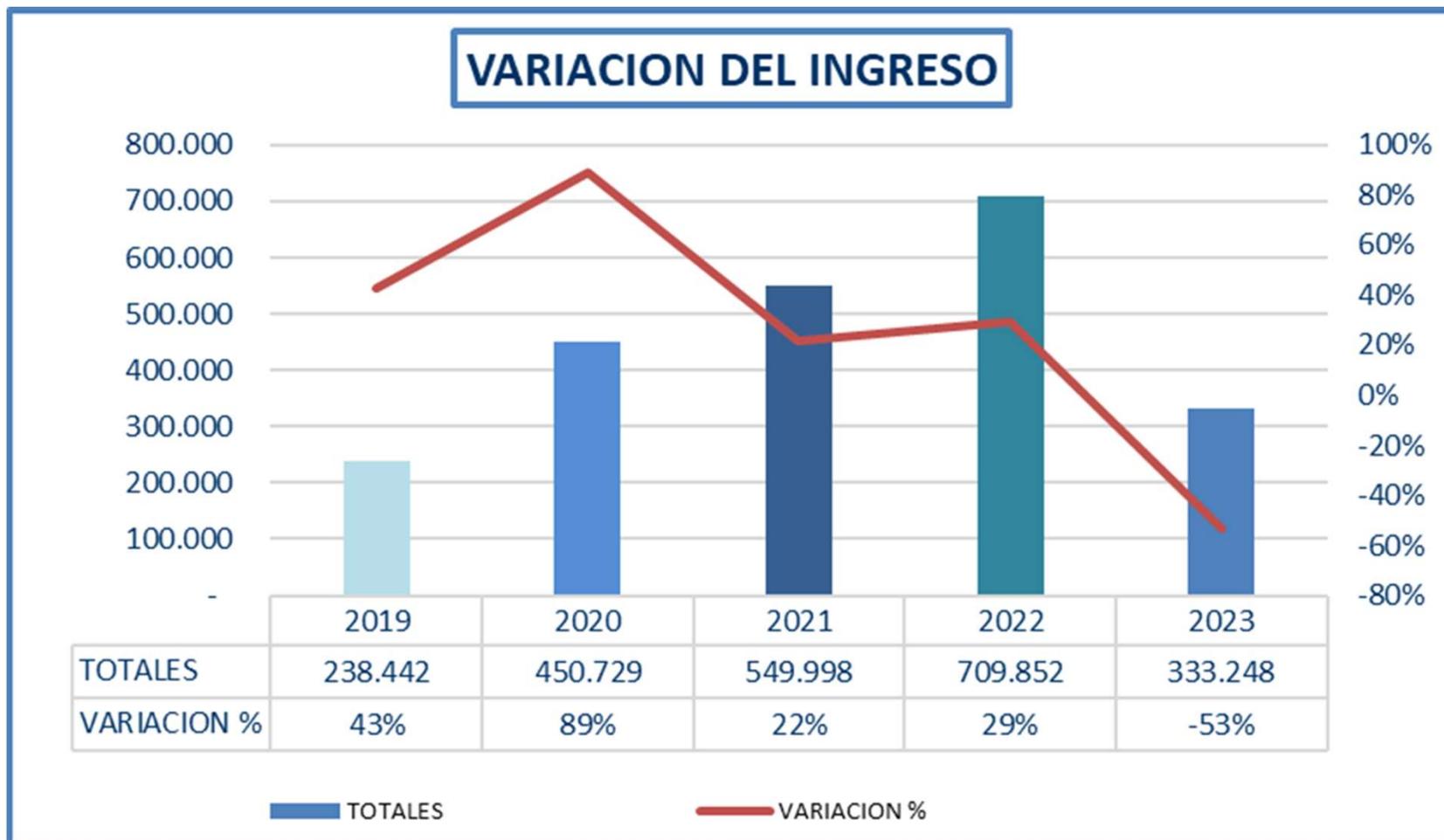
## GESTION DE MANTENIMIENTO Y COSECHA





# COOPERACION VERDE S.A.

## EJECUCION INGRESOS





Pacto verde cooperativo  
**NUESTRO** compromiso  
 con la **TIERRA**

**Confecoop**  
 Confederación de Cooperativas  
 de Colombia



## IKEA EXPORTACION

RUBRO	ACTIVOS AGOSTO 2023
HACIENDA LA PALESTINA	14.885.000.000
FINCA LA CABAÑA	2.000.000.000
MAQUINARIA TRIPLEX Y DEMAS	3.000.000.000
CREDITOS FINANCIEROS	- 4.996.000.000
ACTIVOS	14.889.000.000
VALORACIONES	12.135.000.000
VALORACIONES	72%
SUELOS EN RECUPERACION	1.800 HAS
NACEDEROS	40 APROX
BOSQUE NATURAL	1.000 HAS
CIF FINAGRO	2.400.000.000
BONOS DE CARBONO	2.500.000.000
JORNALES	145.600

RUBRO	VALOR
VALORACIÓN DIC22	35.000.000.000
ACCIONES	20.000
POTENCIAL ACCION	1.750.000
VALOR INTRINSICO	1.451.931
VALOR VENTA ACCION	1.250.000
RENTABILIDAD	40,0%
RENTABILIDAD ANUAL	13,3%

PUESTA EN MARCHA \$ 1.000  
 MILLONES

PLANTAR 1.000 HAS \$ 5.000  
 MILLONES

## POSICIONAMIENTO SECTOR COOPERATIVO COLOMBIANO



# PROGRAMA DE DESARROLLO SOSTENIBLE

## Producto Terminado con Madera Cultivada

### Próxima Línea de Triplex o Plywood adquirida



Polo de  
Desarrollo  
Agroindustrial  
Regional y  
Nacional





Pacto verde cooperativo  
**NUESTRO** compromiso  
 con la **TIERRA**

**Confecoop**  
 Confederación de Cooperativas  
 de Colombia



INGRESOS	2023	2024	2025	2026	TOTAL
VENTA DE MADERA	295.768.292	12.394.565.709	13.217.189.354	16.721.467.087	42.628.990.442
Tableros Alistonados	263.818.306	414.701.794	439.583.901	43.958.390	1.162.062.391
Triplex	31.949.986	11.979.863.915	12.777.605.453	16.677.508.697	41.466.928.051
VENTA DE MIEL	113.760.000	156.000.000	126.000.000	126.000.000	521.760.000
VENTA DE CARBON	222.352.941	240.141.176	254.549.647	264.731.633	981.775.398
VENTA DE CARNE	81.792.000	89.971.200	107.965.440	140.355.072	420.083.712
<b>TOTAL INGRESOS</b>	<b>713.673.233</b>	<b>12.880.678.086</b>	<b>13.705.704.441</b>	<b>17.252.553.792</b>	<b>44.552.609.552</b>
VENTA DE MADERA	231.649.934	6.612.329.883	6.723.289.831	8.382.476.653	21.949.746.301
Tableros Alistonados	214.095.408	331.761.435	351.667.121	35.166.712	932.690.676
Triplex	17.554.526	6.280.568.448	6.371.622.710	8.347.309.941	21.017.055.625
VENTA DE MIEL	11.376.000	15.600.000	12.600.000	12.600.000	52.176.000
VENTA DE CARBON	111.176.471	120.070.588	127.274.824	132.365.816	490.887.699
VENTA DE CARNE	60.000.000	53.982.720	64.779.264	84.213.043	262.975.027
<b>TOTAL COSTO DE VENTA</b>	<b>414.202.404</b>	<b>6.801.983.191</b>	<b>6.927.943.919</b>	<b>8.611.655.513</b>	<b>22.755.785.027</b>
<b>UTILIDAD EN VENTA</b>	<b>299.470.829</b>	<b>6.078.694.894</b>	<b>6.777.760.522</b>	<b>8.640.898.279</b>	<b>21.796.824.524</b>
INGRESO VENTA ACCIO	800.000.000			1.050.000.000	1.850.000.000
GASTOS DE ADMINISTR	390.000.000	421.200.000	446.472.000	491.119.200	1.748.791.200
PAGOS FINANCIEROS IN	2.233.819.838	1.787.055.870	1.429.644.696	1.143.715.757	6.594.236.160
COMPRA GRUA FOREST	-				0
COMPLEMENTO LINEA T	350.000.000	376.000.000	304.000.000	240.000.000	1.270.000.000
COMPRA PLANTA GENE	-				0
COMPRA HORNO DE SE	-				0
COMPRA HORNO DE BIC	-				0
RESIEMBRA 1.500 HAS	110.000.000	600.000.000	600.000.000	600.000.000	1.910.000.000
MANTTO F 1.500 HAS					
<b>EXCEDENTE O UTILIDAD</b>	<b>- 1.984.349.009</b>	<b>2.894.439.024</b>	<b>3.997.643.826</b>	<b>7.216.063.322</b>	<b>12.123.797.164</b>
<b>EXCEDENTE ACUMULAD</b>	<b>- 1.984.349.009</b>	<b>910.090.016</b>	<b>4.907.733.842</b>	<b>12.123.797.164</b>	
	16.850.000.000	18.198.000.000	19.653.840.000	21.226.147.200	
<b>ES Y CORTES</b>	12.000.000.000	13.348.000.000	14.803.840.000	16.376.147.200	28.499.944.364
	3.400.000.000	3.740.000.000	4.114.000.000	4.525.400.000	44.529.580.524

Flujo de Caja  
 Cierre Primer  
 Turno 2023 -  
 2026



## PROGRAMA DE DESARROLLO SOSTENIBLE Estrategia de Responsabilidad Social Cooperativa



# MUCHAS GRACIAS!!!

## ESPERAMOS TU APOYO!!!

### CONTACTOS

FERNANDO RODRIGUEZ PINZON  
Gerente General Cooperación Verde  
WhatsApp: 317 3311064  
[www.cooperacionverde.com](http://www.cooperacionverde.com)  
[Frodriguez@cooperacionverde.com](mailto:Frodriguez@cooperacionverde.com)  
Facebook: @Cooperacion Verde  
Instagram y Youtube: Cooperacion Verde  
Twitter: @CooperacionV