



APORTE AL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y AL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2022 -2026 "COLOMBIA, POTENCIA MUNDIAL DE LA VIDA"

La articulación es un proceso que permite abordar la gestión ambiental a partir del análisis de diferentes instrumentos de ordenamiento ambiental con incidencia territorial, con el propósito de dirigir las acciones hacia un mismo horizonte. En este sentido, la planeación ambiental regional se armonizó con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), la política pública y el Plan Nacional de Desarrollo vigente.

La armonización se llevó a cabo tomando como base las ocho (8) líneas estratégicas del Plan de Gestión Ambiental Regional (PGAR) 2022-2033, titulado "Construcción de las Claves del Futuro Ambiental de Santander", y las cuatro (4) líneas del Plan de Acción Cuatrienal 2024-2027, denominado "Es tiempo de la sostenibilidad", ambos instrumentos de planeación de la Corporación Autónoma Regional de Santander.





En esta línea se identificaron los principales aspectos que contribuyeron a la incorporación de siete (7) Objetivos de Desarrollo Sostenible, los cuales presentan diferentes grados de asociación con el componente programático de la línea estratégica No. 1 del PGAR y del PAC, como se muestra en la **Figura 1**.

Figura 1. Armonización Línea No. 1 PGAR y PAC con ODS.







De igual manera, con el avance del PGAR y del PAC en el año 2024 se contribuyó al cumplimiento de las transformaciones, macrometas y proyectos estratégicos del Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 "Colombia, potencia mundial de la vida". En la Tabla 1 se relacionan las metas propuestas por el PND, las cuales cuentan con el desarrollo de programas y proyectos establecidos en la línea estratégica No.1 del PGAR y PAC de la CAS.

Tabla 1. Contribución Línea Estratégica No.1 del PGAR y PAC al cumplimiento del Plan Nacional de Desarrollo.

DI ANIMACIONAL DE DECADROLLO 2022 2026

PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2022-2026					
TRANSFORMACIONES	MACROMETA META PND	APORTE CAS			
TRANSFORMACIÓN PRODUCTIVA, INTERNACIONALIZAC IÓN Y ACCIÓN CLIMÁTICA	Transición energética para la vida: utilizar los excedentes financieros del carbón y del petróleo para hacer una transición energética que lleve al país hacia una economía verde. El país agregará 2.000 MW de capacidad en operación comercial de generación eléctrica a partir de fuentes no convencionales de energía renovable	El proyecto "Fortalecimiento ambiental y sanitario en el manejo de aguas residuales en la producción porcícola" ha sido adjudicado. Su objetivo es implementar estrategias para el aprovechamiento de los residuos generados, mediante la instalación de 80 biodigestores para la generación de biogás domiciliario y fertilización, el cual será ejecutado en la jurisdicción de la CAS. Por otro lado, se encuentra en etapa precontractual el proyecto "Desarrollo de acciones con enfoque en sectores productivos", el cual busca contribuir a la reducción de los gases de efecto invernadero y mitigar la presión sobre los bosques. Esto se logrará mediante la construcción de estufas ecológicas en las zonas rurales de los municipios que forman parte de la jurisdicción de la CAS. Ejecutado el proyecto: Servicios logísticos para fortalecer los negocios verdes de la categoría bioproductos y servicios sostenibles, a través de la participación de diez (10) negocios verdes certificados por la ventanilla de negocios verdes de la CAS, en la conferencia de las partes - COP16, a realizarse en Cali – Valle del Cauca, del 21 de octubre al 01 de noviembre de 2024. Durante el año 2024 se realizó la certificación de 49 nuevos negocios verdes en la Ventanilla, logrando evidenciar su cumplimiento por medio de la herramienta de verificación de Negocios Verdes Sostenibles proporcionada por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, comprobando el estado actual de cada emprendimiento y el cumplimiento de indicadores financieros, sociales y ambientales; de otra parte, se realizó seguimiento a 63 negocios verdes certificados en años anteriores. Se logró superar ampliamente la meta tanto de			



cas.gov.co



contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N $^{\circ}$ 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co













367-1SA





	PLAN NACIONAL DE DESAR	ROLLO 2022-2026
TRANSFORMACIONES	MACROMETA META PND	APORTE CAS
		negocios nuevos, como de seguimientos.
	20 proyectos territoriales para mejorar la gestión ambiental urbana en municipios de menos de 50 mil habitantes	Ejecución del proyecto "Fortalecimiento a proceso locales de transformación y aprovechamientos de residuos orgánicos que permiten contribuir a la consolidación de cadenas productivas y agroforestales de once (11) municipios de jurisdicción de la CAS", en el cual se elabora el diagnóstico del estado actual de las plantas de compostaje, a fin de fortalecer su funcionamiento a través de capacitaciones y entrega de kits de tecnificación La vinculación de las plantas de compostaje en la calidad ambiental urbana es un tema clave dentro de la gestión de residuos y la sostenibilidad urbana. Estas plantas juegan un papel importante en la reducción de la cantidad de residuos sólidos, la mejora del suelo y la disminución de la huella de carbono, lo cual impacta directamente en la calidad ambiental de las ciudades.
	Implementación del Programa Basura Cero y la política de aprovechamiento en todo el país, los cuales articularán, a través del Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio, las instancias del Gobierno Nacional, entidades territoriales, sector productivo y sociedad civil.	Seguimiento a 58 metas de aprovechamiento de los Planes de Gestión Integral de Residuos Sólidos -PGIRS de municipios de jurisdicción de la CAS.
	Llegar a 2,14 millones de toneladas de CO2 mitigadas por el sector transporte. Es decir, dos millones adicionales frente a 2021	La CAS cuenta con cuatro (4) estaciones de monitoreo de calidad de aire en operación, ubicadas en sectores de la UIS, Subestación de bomberos, IMPEC y escuela Caminos de San Silvestre en el municipio de Barrancabermeja, a las cuales se les realizó su respectiva calibración y mantenimiento, por medio de estas estaciones la CAS identifica, a través de los datos generados y consolidados en reportes, la calidad del aire en dichas zonas. Estos reportes se generaron mensualmente y se encuentran publicados en la página web de la entidad.
DERECHO HUMANO A LA ALIMENTACIÓN (a) cas.gov.co	Producción para la vida. Aumentar en 10,38 % la producción en cadenas agrícolas contactenos@cas.gov.co	En ejecución los proyectos: Desarrollo de modelos estratégicos agroecológicos dirigidos a la transformación Línea Gratuita 01 8000 917600



cas.gov.co



contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA

Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



Linea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co

VÉLEZ Carrera 6 N° 9-14 Barrio Aquileo Parra Tel: (607)7238925 Ext.3001-3002 Celular:(310)8157697 velez@cas.gov.co







3264-1SC



367-1SA

OF.PRINCIPAL- SAN GIL Carrera 12 N° 9-06 Barrio La Playa Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668 Celular:(311)2039075 contactenos@cas.gov.co





	PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2022-2026						
TRANSFORMACIONES	MACROMETA META PND	APORTE CAS					
	priorizadas para el Derecho Humano a la Alimentación, al pasar de 35,3 toneladas de alimentos a más de 38,9.	productiva y la adaptación al cambio climático de las fincas campesinas de 25 municipios de la jurisdicción de la CAS, cuyo objetivo principal fue realizar un enfoque colaborativo y sostenible en la agricultura, alineado con los principios de la agroecología y el desarrollo rural promover prácticas agrícolas sostenibles que respeten el medio ambiente y se adapten a las condiciones locales, contribuyendo así a la seguridad alimentaria y la sostenibilidad de las comunidades rurales. Fortalecimiento a proceso locales de transformación y aprovechamientos de residuos orgánicos que permiten contribuir a la consolidación de cadenas productivas y agroforestales de once (11) municipios de jurisdicción de la CAS, en el cual se elabora el diagnóstico del estado actual de las plantas de compostaje, a fin de fortalecer su funcionamiento a través de capacitaciones y entrega de kits de tecnificación.					

Es preciso señalar que la contribución a los ODS y a las metas del PND, se evidencia a través de la implementación de la Línea Estratégica No. 1, la cual cuenta con 2 Planes Estratégicos, 7 Programas y 34 Proyectos, que durante el año 2024 alcanzó un avance acumulado del 18.83%. En la **Tabla 2**, **Gráfica 1** y en la **Gráfica 2** se relaciona el avance de dicha línea estratégica.

Tabla 2. Avance por programas Línea Estratégica No. 1.

Línea No. 1. CRECIMIENTO SOSTENIBLE, EFICIENTE Y COMPETITIVO DE LOS SECTORES PRODUCTIVOS	META 2022	META 2023	META 2024	PORCENTA JE AVANCE 2024	EJECUTAD O A 2024	PLANEADO A 2024	DIFERENCI A A 2024
1.1.1 Promoción de Energías Renovables y Negocios Verdes	4.1%	6.9%	7.9%	23.5%	37.3%	18.9%	18.4%
1.1.2 Promoción de iniciativas de producción limpia	4.2%	4.2%	20.8%	0.0%	8.3%	29.2%	- 20.8%
1.1.3 Gestión Ambiental Sectorial	3.9%	8.1%	20.6%	0.7%	12.7%	32.6%	- 19.9%
1.1.4 Gestión Integral de Residuos y Sustancia Químicas	3.3%	13.3 %	16.7%	5.0%	21.7%	33.3%	- 11.6%
1.1.5 Gestión de la contaminación del aire	0%	0%	33.3%	16.7%	17%	33.3%	- 16.7%
1.2.1 Gestión Sostenible del Suelo	1.4%	4.6%	19.6%	16.7%	22.6%	25.5%	-2.9%
1.2.2 Sustentabilidad alimentaria	0.0%	3.0%	25.3%	9.4%	12.5%	28.3%	- 15.8%

Gráfica 1. Avance por programa Línea Estratégica No. 1.



o (





(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

OF.PRINCIPAL- SAN GIL
Carrera 12 N° 9-06
Barrio La Playa
Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668
Celular:(311)2039075
contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA
Calle 36 N° 26-48
Edificio Sura Oficina 303
Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002
Celular:(310)8157695
casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA
Calle 48 con Cra 28 esquina
Barrio Palmira
Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002
Celular:(310)8157695
mares@cas.gov.co

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co SOCORRO
Calle 16 N° 12-38
Tel:(607)7238925
Ext.2001-2002
Celular:(310)6807295
socorro@cas.gov.co





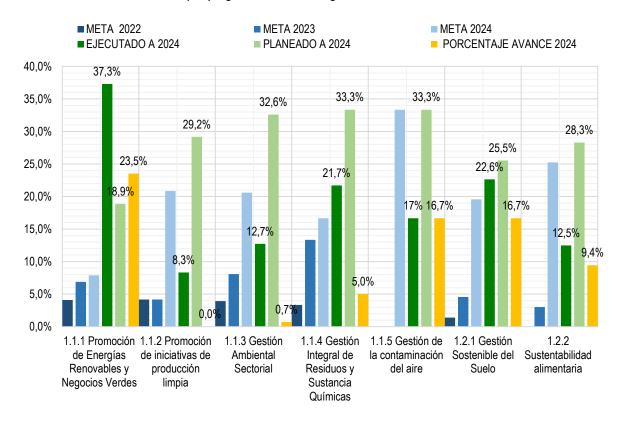








Avance PGAR por programa Línea Estratégica No. 1 - 31 de diciembre de 2024



Gráfica 2. Avance general línea estratégica No. 1.







3264-1SC



367-1SA





BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 $\,\mathrm{N}^{\circ}$ 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co

































Conservación del patrimonio natural y administración de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos.



En esta línea se incorporaron cinco (5) Objetivos de Desarrollo Sostenible, los cuales presentan diferentes grados de asociación con el componente programático de la Línea Estratégica No. 2 del PGAR y del PAC, como se muestra en la Figura 2.

Figura 2. Armonización Línea Estratégica No. 2 PGAR y PAC con ODS.















3264-1SC







OF.PRINCIPAL- SAN GIL Carrera 12 N° 9-06 Barrio La Playa Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668 Celular:(311)2039075 contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



Example 10 De la Company de l

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co





Asimismo, con el progreso del PGAR y el PAC en 2024, se logró avanzar en el cumplimiento de las transformaciones y macrometas del Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 "Colombia, potencia mundial de la vida". En la **Tabla 3** se describe esta contribución.

Tabla 3. Contribución Línea Estratégica No. 2 del PGAR y PAC al cumplimiento del Plan Nacional de Desarrollo.

PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2022-2026				
TRANSFORMACI ÓN	MACROMETA PND	APORTE CAS		
Transformación productiva, internacionalizaci ón y acción climática	1.700.000 ha en proceso de restauración, recuperación y rehabilitación de ecosistemas degradados. Bajar a 140.000 ha la Deforestación Nacional.	"En ejecución el proyecto: Implementación de acuerdos con comunidades ubicadas el Distrito Regional de Manejo Integrados DRMI Serranía de los Yariguíes, con el fin de fortalecer el manejo y gestión de los sistemas agroforestales como estrategia para incentivar la cultura forestal legal con enfoque en soluciones basadas en naturaleza-SBN. "Ejecutado el proyecto: Apoyar alianzas productivas con el fin de fortalecer la recuperación de áreas estratégicas mediante el manejo silvoagrícola de sistemas productivos, como estrategia para promover la reducción de la deforestación y la preservación de la diversidad ecosistémica con enfoque en soluciones basadas en naturaleza-SBN. Se realizó la entrega del insumo por parte de la CAS apara beneficiar a 40 usuarios de la alianza de caucho, con el fin de fortalecer el sistema productivo de caucho en 120 hectáreas en el municipio de Cimitarra - Santander." En etapa precontractual el proyecto: Realizar labores de mantenimiento y manejo silvicultural a las plantaciones establecidas, para consolidar los procesos de restauración, rehabilitación y recuperación realizados por la Corporación Autónoma Regional de Santander en su jurisdicción En etapa precontractual el proyecto: Ejecución de un de un piloto entre CAS y MADS que permitan apoyar el desarrollo de actividades conjuntas encaminadas a mejorar la gestión integral en el Páramo Almorzadero a través de la implementación de Acuerdos de Conservación Voluntarios en los municipios de Cerrito y Concepción en el departamento de Santander. "Etapa precontractual el proyecto: Gestión y fortalecimiento de la red de varamientos del manatí de la magdalena medio en la jurisdicción de la CAS para el manejo de emergencias del manatí del gran caribe en Santander En ejecución el Distrito de Manejo Integrado DRMI - de los páramos de Guantiva La Rusia, bosques de Roble y zonas aledañas.		
	743.848 ha de áreas bajo esquemas de pagos por servicios ambientales e incentivos a la conservación.	En ejecución el proyecto: Protección de áreas de interés ambiental de las cuencas abastecedoras del acueducto de Barrancabermeja Santander, en convenio con el departamento, el cual está viabilizado. El proyecto contempla el mecanismo de pago por servicios ambientales - PSA para 300 hectáreas dentro del área de jurisdicción de la CAS		









3264-1SC



367-1SA





contactenos@cas.gov.co

jurisdicción de la CAS.

Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002
Celular:(310)2742600
malaga@cas.gov.co

SOCORRO
Calle 16 N° 12-38
Tel:(607)7238925
Ext.2001-2002
Celular:(310)6807295
socorro@cas.gov.co





	PLAN NACIO	DNAL DE DESARROLLO 2022-2026
TRANSFORMACI ÓN	MACROMETA PND	APORTE CAS
		De otra parte, se encuentra en ejecución el proyecto: Aunar esfuerzos entre la Corporación Autónoma Regional de Santander – CAS y la Corporación para el manejo sostenible de los bosques MASBOSQUES, en la operación de la plataforma tecnológica Banco2 y el manejo financiero de los recursos destinados para el pago de las familias asociadas a los proyectos de pagos por servicios ambientales en la jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de Santander – CAS.
		Igualmente, se realizó fortalecimiento del mecanismo a través de la realización de visitas de seguimiento para verificación del cumplimiento de los compromisos adquiridos en la suscripción de los acuerdos de pago, talleres y capacitaciones en buenas prácticas ambientales, manejo de cuidado ambiental, manejo de economía familiar, entre otros; igualmente levantamiento de información ambiental y socioeconómica de los predios y familias beneficiadas.

Es preciso señalar que la contribución a los ODS y a las metas del PND, se evidencia a través de la implementación de la Línea Estratégica No. 2, la cual cuenta con 2 Planes Estratégicos, 3 Programas y 24 Proyectos, que durante el año 2024 alcanzó un avance acumulado del 19.84%. En la Tabla 4, Gráfica 3 y en la

Gráfica 4 se relaciona el avance de dicha línea estratégica.

Tabla 4. Avance por programas Línea Estratégica No. 2.

Línea No. 2. CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO NATURAL Y LA ADMINISTRACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTEMICOS	META 2022	META 2023	META 2024	AVANCE 2024	EJECUTA DO A 2024	PLANEAD O A 2024	DIFEREN CIA A 2024
2.1.1 Sostenibilidad del capital natural y la biodiversidad	3.95 %	13.12 %	4.95 %	4.52%	21.15 %	22.02 %	0.87%
2.1.2 Áreas Protegidas	7.72 %	6.86%	6.08 %	13.53 %	32.80 %	20.66 %	12.14 %
2.1.3 Biotecnología y bioprospección	2.78 %	2.78%	2.78 %	0.00%	5.56%	8.33%	2.78%

Gráfica 3. Avance por programa Línea Estratégica No. 2.















BUCARAMANGA Calle 36 N $^{\circ}$ 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

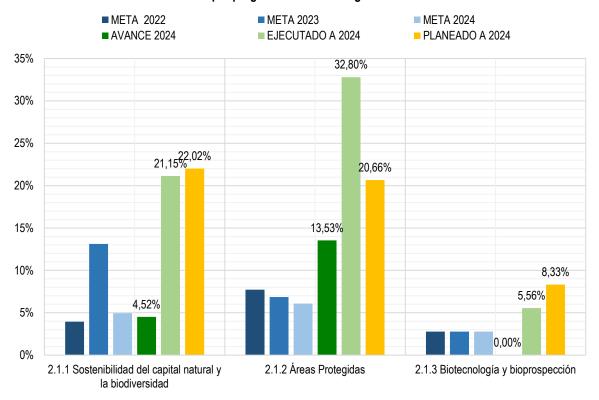
MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 $\,\text{N}^{\circ}$ 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co



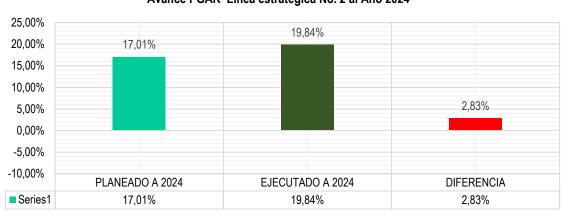


Avance PGAR por programa Línea Estratégica No. 2 Año 2024



Gráfica 4. Avance general Línea Estratégica No. 2.

Avance PGAR Línea estratégica No. 2 al Año 2024



















cas.gov.co



contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co

VÉLEZ Carrera 6 $\,\mathrm{N}^{\circ}$ 9-14 Barrio Aquileo Parra Tel: (607)7238925 Ext.3001-3002 Celular:(310)8157697 velez@cas.gov.co

OF.PRINCIPAL- SAN GIL Carrera 12 N° 9-06 Barrio La Playa Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668 Celular:(311)2039075 contactenos@cas.gov.co









En esta línea se incorporaron seis (6) Objetivos de Desarrollo Sostenible, los cuales presentan diferentes grados de asociación con el componente programático de la Línea Estratégica No. 3 del PGAR y del PAC, como se muestra en la

Figura 3.

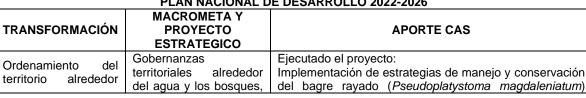
Figura 3. Armonización Línea No. 3 PGAR y PAC con ODS.



De igual manera, con el avance del PGAR y del PAC en el año 2024 se contribuyó al cumplimiento de las transformaciones y proyectos estratégicos del Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 "Colombia, potencia mundial de la vida". En la Tabla 5 se describe esta contribución.

Tabla 5. Contribución Línea Estratégica No. 3 del PGAR y PAC al cumplimiento del Plan Nacional de Desarrollo.

PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2022-2026						
TRANSFORMACIÓN	MACROMETA Y PROYECTO ESTRATEGICO	APORTE CAS				
Ordenamiento del territorio alrededor	Gobernanzas territoriales alrededor del agua y los bosques,	Ejecutado el proyecto: Implementación de estrategias de manejo y conservación del bagre rayado (<i>Pseudoplatystoma magdaleniatum</i>)				







contactenos@cas.gov.co

Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co









367-1SA





PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2022-2026					
TRANSFORMACIÓN	MACROMETA Y PROYECTO ESTRATEGICO	APORTE CAS			
del agua y la justicia social	restauración ecológica y economía de la biodiversidad (forestal, turismo y bioeconomía)	como especie sombrilla del recurso ictiológico para el aseguramiento de la sustentabilidad alimentaria de los pescadores y comunidad ribereña del humedal San Silvestre, en el marco de la implementación de acciones del plan de manejo del distrito regional de manejo integrado DRMI Humedal San Silvestre. El fin principal del proyecto fue la restauración de las poblaciones de peces, mediante el repoblamiento con alevinos de especies nativas y en vía de extinción, en complejos cenagosos de importancia estratégica en el Distrito Regional de Manejo Integrado DRMI Humedal San Silvestre. En etapa precontractual el proyecto para la elaboración de dos PORH: 1. Formulación del Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico (PORH) de la corriente principal del río Opón y sus principales tributarios en la jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de Santander (CAS) 2. Formulación del plan de ordenamiento del recurso hídrico (PORH) de la corriente principal del río Sogamoso y sus principales tributarios en la jurisdicción de la			
	PROYECTO ESTRATEGICO: Descontaminación del Río Fonce	corporación autónoma regional de Santander (CAS) Ejecutado el proyecto: Suministro de materiales para equipar kits de aislamiento con el fin de realizar el apoyo para la protección, recuperación y aislamiento de afloramientos y zonas de recarga hídrica en municipios de la jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de Santander – CAS. Se adquirió 137 kits Ejecutado el proyecto: Elaborar el estudio para la actualización y establecimiento de metas globales e individuales de carga contaminante para el cálculo de tasa retributiva (tr) por vertimientos a las subzonas hidrográficas en la jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de Santander – CAS. Seguimiento a la totalidad de expedientes de Planes de Saneamiento y Manejo de Vertimientos objeto de seguimiento. (74 expedientes que corresponden a la jurisdicción de la CAS.) Seguimiento a la totalidad de expedientes del programa de uso eficiente y ahorro del agua (PUEAA) objeto de seguimiento. (85 expedientes)			

DI ANIMACIONAL DE DECADROLLO 2022 2020







Es preciso señalar que la contribución a los ODS y a las metas del PND, se evidencia a través de la implementación de la Línea Estratégica No. 3, la cual cuenta con 2 Planes Estratégicos, 3 Programas y 20 Proyectos, que durante el año 2024 alcanzó un avance acumulado del 23.88 %. En la





contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N $^{\circ}$ 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co





Tabla 6, Gráfica 5 y en la Gráfica 6 se relaciona el avance de dicha línea estratégica.

Tabla 6. Avance por programas Línea Estratégica No. 3

Línea No. 3. GESTIÓN INTEGRAL Y SOSTENIBLE DEL RECURSO HÍDRICO	META 2022	META 2023	META 2024	PORCENT AJE AVANCE	EJECUTA DO A 2024	PLANEAD O A 2024	DIFEREN CIA A 2024
3.1.1 Planificación y manejo del recurso hídrico	5.30%	5.30%	2.38 %	4.69%	19.36 %	12.98 %	6.38%
3.1.2 Regulación del uso y manejo del recurso hídrico	2.78%	3.11%	4.11 %	6.13%	12.27 %	10.00 %	2.27%
	12.50	12.50	0.00	15.00	40.00	25.00	15.00
3.2.1 Gobernanza del agua	%	%	%	%	%	%	%

Gráfica 5. Avance por programa Línea Estratégica No. 3.



NK- 072-1





3264-1SC



367-1SA



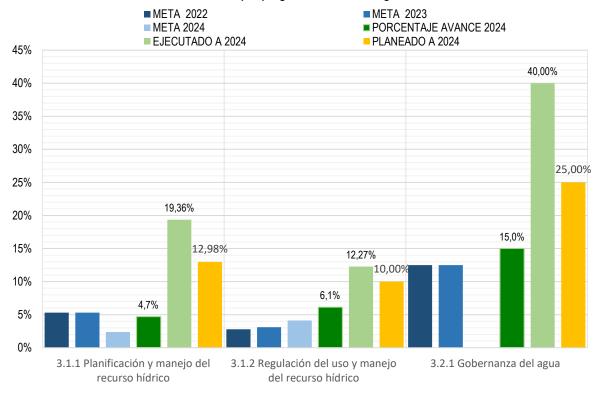








Avance PGAR por programa Línea Estratégica No. 3 Año 2024



Gráfica 6. Avance general línea estratégica No. 3.









367-1SA





contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co

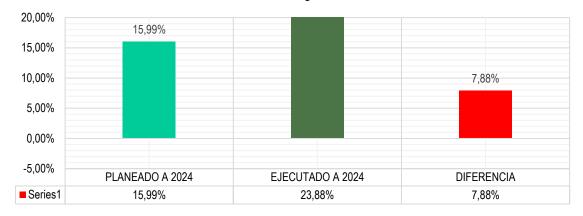
VÉLEZ Carrera 6 N° 9-14 Barrio Aquileo Parra Tel: (607)7238925 Ext.3001-3002 Celular:(310)8157697 velez@cas.gov.co

contactenos@cas.gov.co





Avance PGAR Línea estratégica No. 3 al Año 2024









En esta línea se incorporaron cinco (5) Objetivos de Desarrollo Sostenible, los cuales presentan diferentes grados de asociación con el componente programático de la línea estratégica No. 4 del PGAR y del PAC, como se muestra en la **Figura 4**.

Figura 4. Armonización Línea No. 4 PGAR y PAC con ODS.













NK- 072-1





3264-1SC



367-1SA





OF.PRINCIPAL- SAN GIL
Carrera 12 N° 9-06
Barrio La Playa
Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668
Celular:{311}2039075
contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co BARRANCABERMEJA
Calle 48 con Cra 28 esquina
Barrio Palmira
Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002
Celular:(310)8157695
mares@cas.gov.co



Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co SOCORRO
Calle 16 N° 12-38
Tel:(607)7238925
Ext.2001-2002
Celular:(310)6807295
socorro@cas.gov.co





De igual manera, con el avance del PGAR y del PAC en el año 2024 se contribuyó al cumplimiento de las transformaciones y macrometas del Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 "Colombia, potencia mundial de la vida". En la **Tabla 7** se describe esta contribución.

Tabla 7. Contribución Línea Estratégica No. 4 del PGAR y PAC al cumplimiento del Plan Nacional de Desarrollo.

DI ANIMAGIONAL DE DECADROLLO 0000 0000

PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2022-2026					
TRANSFORMACIÓN	MACROMETA PND	APORTE CAS			
		Ejecutado el proyecto: Implementar estrategias para la puesta en funcionamiento del módulo del libro de operaciones forestales en línea-LOFL, desde la ventanilla integral de tramites ambientales (VITAL); e implementación del esquema de reconocimiento a las empresas forestales de transformación y comercialización de productos forestales junto con el desarrollo de acciones de vigilancia, seguimiento y control en jurisdicción de la CAS; del cual se desprenden las siguientes actividades			
TRANSFORMACIÓN PRODUCTIVA, INTERNACIONALIZACIÓN Y ACCIÓN CLIMÁTICA	Reindustrialización intensiva en conocimiento y tecnología: Colombia duplicará su inversión en Investigación y Desarrollo, al llegar al 0,5 % de la participación de la inversión de I+D en el PIB.	1. Implementación del libro de operaciones en línea. (adquisición de dos kits satelitales portátiles para implementar la estrategia del LOFL en la totalidad del área urbana y rural de la jurisdicción) 2. Implementación de los esquemas de legalidad en empresas forestales. Se realizó en la ciudad de Itagüí curso sobre procesos de madera el cual se dirigió a las empresas forestales dedicadas a la compra de transformación comercialización de productos forestales en jurisdicción de la CAS. Para el cumplimento de esta meta se reportó la información correspondiente a los siguientes			
		módulos: SIRH, SNIF, RUA, RESPEL, PCB, dio cumplimento a la meta de plan de acción para la vigencia de 2024 A continuación, se relaciona lo reportado a la oficina GIT, en plataformas del sistema de información ambiental para Colombia: SIRH: 167; SNIF: 1545; RUA: 22; RESPEL: 150; PCB: 10			

















	PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2022-2026					
TRANSFORMACIÓN	MACROMETA PND	APORTE CAS				
		Para el cumplimiento de esta actividad la Oficina de Gestión de la Información Ambiental y tecnologías de Apoyo realizo la siguiente actividad.				
		Ejecutado el proyecto: Fortalecer el portafolio de servicios de la oficina de Gestión de la Información Ambiental y Tecnologías de Apoyo, por medio de la actualización de los instrumentos de planeación, así como también la renovación y actualización de los servicios SIG y pagina web de la Corporación Autónoma Regional de Santander -CAS.; en el cual se ejecuta la renovación del servicio de alojamiento y procesamiento del sistema de información geográfico de la Corporación Autónoma Regional de Santander -CAS, incluido licenciamiento				

Es preciso señalar que la contribución a los ODS y a las metas del PND, se evidencia a través de la implementación de la Línea Estratégica No. 4, la cual cuenta con 3 Planes Estratégicos, 3 Programas y 7 Proyectos, que durante el año 2024 alcanzó un avance acumulado del 13.37%. En la

Tabla 8, Gráfica 7 y en la

Gráfica 8 se relaciona el avance de dicha línea estratégica.

Tabla 8. Avance por programas Línea Estratégica No. 4.

Línea No. 4. GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO AMBIENTAL	META 2022	META 2023	META 2024	PORCENTAJ E AVANCE	EJECUTADO A 2024	PLANEADO A 2024	DIFERENCIA A 2024
4.1.1 Información científica	0.00%	0.00%	8.33%	3.13%	3.13%	8.33%	-5.21%
4.2.1 Infraestructura y equipamiento para el desarrollo de actividades de investigación	10.00%	5.00%	6.82%	5.32%	20.32%	21.82%	-1.50%
4.3.1 Preservación de la integridad cultural y una vida mejor de las comunidades indígenas y afrodescendientes	8.33%	8.33%	8.33%	0.00%	16.67%	25.00%	-8.33%

Gráfica 7. Avance por programa línea estratégica No. 4.





cas.gov.co



contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002

Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



MÁLAGA

Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 $\,\text{N}^{\circ}$ 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295

socorro@cas.gov.co

VÉLEZ Carrera 6 $\,\mathrm{N}^{\circ}$ 9-14 Barrio Aquileo Parra Tel: (607)7238925 Ext.3001-3002 Celular:(310)8157697 velez@cas.gov.co

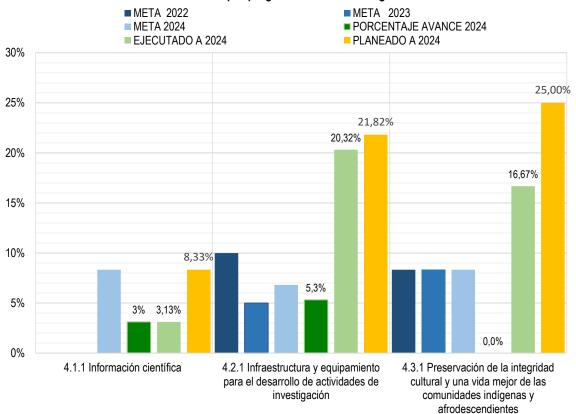
OF.PRINCIPAL- SAN GIL Carrera 12 N° 9-06 Barrio La Playa Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668 Celular:(311)2039075 contactenos@cas.gov.co







Avance PGAR por programas Línea Estratégica No. 4 Año 2024















OF.PRINCIPAL- SAN GIL Carrera 12 N° 9-06 Barrio La Playa Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668 Celular:(311)2039075 contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

Gráfica 8. Avance general Línea Estratégica No. 4.

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co





Avance PGAR Línea estratégica No. 4 al Año 2024







En esta línea se incorporaron siete (7) Objetivos de Desarrollo Sostenible, los cuales presentan diferentes grados de asociación con el componente programático de la Línea Estratégica No. 5 del PGAR y del PAC, como se muestra en la Figura 5.

Figura 5. Armonización Línea Estratégica No. 5 PGAR y PAC con ODS.





























BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 mares@cas.gov.co



Example 10 : Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 $\,\text{N}^{\circ}$ 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co

VÉLEZ Carrera 6 $\,\mathrm{N}^{\circ}$ 9-14 Barrio Aquileo Parra Tel: (607)7238925 Ext.3001-3002 Celular:(310)8157697 velez@cas.gov.co

OF.PRINCIPAL- SAN GIL Carrera 12 N° 9-06 Barrio La Playa Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668 Celular:(311)2039075 contactenos@cas.gov.co

Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Celular:(310)8157695





De igual manera, con el avance del PGAR y del PAC en el año 2024 se contribuyó al cumplimiento de las transformaciones y macrometas del Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 "Colombia, potencia mundial de la vida". En la **Tabla 9** se describe esta contribución.

Tabla 9. Contribución Línea Estratégica No. 5 del PGAR y PAC al cumplimiento del Plan Nacional de Desarrollo.

	PLAN NACIONAL DE D	ESARROLLO 2022-2026
TRANSFORMACIONES	MACROMETA PND	APORTE CAS
ORDENAMIENTO DEL TERRITORIO ALREDEDOR DEL AGUA Y LA JUSTICIA AMBIENTAL	Acelerar el Catastro Multipropósito. Para consolidar la reforma rural integral, Colombia actualizará el Catastro Multipropósito, pasando de un 9,4 % en 2022 a 70 % en 2026.	Se realizó mesas de asistencia técnica para la inclusión de las determinantes ambientales, en el marco de la revisión general de EOT, a diecinueve (19) municipios: Vélez, Curití, El Carmen de Chucurí, Zapatoca, Ocamonte, Guapotá, Onzaga, San Joaquín, Simacota, Florián, Santa Bárbara, Guaca, Cabrera, Barichara, Guadalupe, Palmas del Socorro, Güepsa, la Belleza y Suaita. Seguimiento a las licencias de parcelación y construcción aprobados por los 74 municipios en jurisdicción de la CAS, de los cuales los municipios reportan los 5 primeros días de cada mes, así mismo, y paralelamente se han realizado procesos de liquidación de tarifas con el objeto de realizar el seguimiento a los programas y/proyectos de índole ambiental que se encuentran plasmados en el plan de desarrollo municipal, documento de formulación del EOT y la resolución de concertación. Formulación del proyecto: Actualización, socialización de las determinantes ambientales, unificación de instrumentos de planificación y definición de la estructura ecológica principal para la jurisdicción de la CAS; una vez formulado el proyecto, se realizaron mesas técnicas con los profesionales de la Dirección de Ordenamiento Ambiental Territorial y Sistema Nacional Ambiental del MADS, en las cuales se socializó y recibieron orientaciones para fortalecer sus alcances para la adecuada articulación de los aspectos ambientales en la toma de decisiones territoriales. Apoyo a municipios de jurisdicción de la CAS, para la elaboración de estudios básicos de amenazas, vulnerabilidad y riesgo de gestión de desastres. (CABRERA, BARICHARA y LA BELLEZA).

Es preciso señalar que la contribución a los ODS y a las metas del PND, se evidencia a través de la implementación de la Línea Estratégica No. 5, la cual cuenta con 1 Plane Estratégico, 3 Programas y 9 Proyectos, que durante el año 2024 alcanzó un avance acumulado del 26.98%. En la Tabla 10, Gráfica 9 y en la

Gráfica 10 se relaciona el avance de dicha línea estratégica.

Tabla 10. Avance por programas Línea Estratégica No. 5.



cas.gov.co



🔀 contactenos@cas.gov.co



Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co

Calle 48 con Cra 28 esquina



Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co





367-1SA

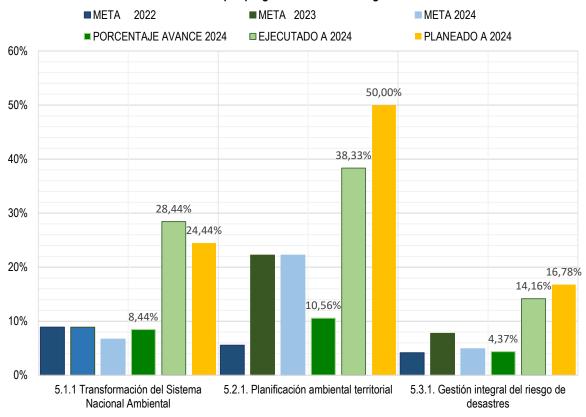




Línea No. 5. ORDENAMIENTO AMBIENTAL TERRITORIAL	META 2022	META 2023	META 2024	PORCENTA JE AVANCE 2024	EJECUTAD O A 2024	PLANEADO A 2024	DIFERENCI A A 2024
5.1.1 Transformación del Sistema Nacional Ambiental	8.89 %	8.89%	6.67%	8.44%	28.44 %	24.44 %	4.00%
5.2.1. Planificación ambiental territorial	5.56 %	22.22 %	22.22 %	10.56 %	38.33 %	50.00 %	- 11.67 %
5.3.1. Gestión integral del riesgo de desastres	4.15 %	7.74%	4.90%	4.37%	14.16 %	16.78 %	- 2.62%

Gráfica 9. Avance por programa línea estratégica No. 5.

Avance PGAR por programas Línea Estratégica No. 5 Año 2024



Gráfica 10. Avance general línea estratégica No. 5.











367-1SA



cas.gov.co



contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co

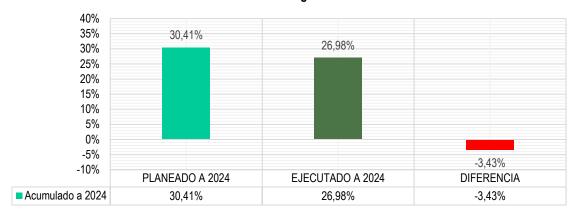


(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co

Avance PGAR Línea estratégica No. 5 al Año 2024





En este sentido, se incorporaron ocho (8) Objetivos de Desarrollo Sostenible, los cuales están estrechamente relacionados en diversos grados con el componente programático de la línea estratégica No. 6 del PGAR y del PAC, tal como se ilustra en la **Figura 6**.

Figura 6. Armonización Línea Estratégica No. 6 PGAR y PAC con ODS

Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002

casbucaramanga@cas.gov.co

Celular:(310)8157695

Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668

Celular:(311)2039075

contactenos@cas.gov.co



Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002

Celular:(310)8157695

mares@cas.gov.co

Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002

Celular:(310)2742600

malaga@cas.gov.co

Tel:(607)7238925 Barrio Aquileo Parra
Ext.2001-2002 Tel: (607)7238925 Ext.3001-3002
Celular:(310)6807295 Celular:(310)8157697
socorro@cas.gov.co velez@cas.gov.co

367-1SA





Asimismo, el avance del PGAR y del PAC en 2024 ha sido clave para contribuir al cumplimiento de las transformaciones y macrometas establecidas en el Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 "Colombia, potencia mundial de la vida". En la Tabla 11 se describe esta contribución.

Tabla 11. Contribución Línea Estratégica No. 6 del PGAR y PAC al cumplimiento del Plan Nacional de Desarrollo.

PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2022-2026							
TRANSFORMACIÓN MACROMETAS PND	APORTE CAS						
Transformación productiva, internacionalización y acción climático Bajar a 140.000 las hectáreas Deforestadas a nivel nacional en el 2026 CC SS. P.	En ejecución los proyectos: Desarrollo de modelos estratégicos agroecológicos dirigidos a la transformación productiva y la adaptación al cambio climático de las fincas campesinas de 25 municipios de la jurisdicción de la CAS, Fortalecimiento a proceso locales de transformación y aprovechamientos de residuos orgánicos que permiten contribuir a la consolidación de cadenas productivas y agroforestales de once (11) municipios de jurisdicción de la CAS. Apoyo a 15 municipios, en los cuales se realizó mesas de asistencia técnica para la inclusión de las acciones relacionadas con cambio climático, en el marco de la revisión general de EOT (Vélez, Curití, El Carmen de Chucurí, Zapatoca, Ocamonte. Onzaga, San Joaquín, San Vicente de Chucurí, Guapotá, Florián, Simacota, Pinchote, San Gil, Betulia y Suaita) Capacitación con el apoyo de la Dirección de Cambio Climático y Gestión del Riesgo del MADS, la Corporación fortaleció las capacidades técnicas e institucionales en la incorporación de la gestión del riesgo de desastres y cambio climático en los instrumentos de planificación del territorio en los municipios de Puerto Wilches, Aguada, Cepitá, Cimitarra, Vélez, Enciso, San Vicente de Chucurí,						

Es preciso señalar que la contribución a los ODS y a las metas del PND, se evidencia a través de la implementación de la Línea Estratégica No. 6, la cual cuenta con 1 Plan Estratégico, 2 Programas y 16 Proyectos, que durante el año 2024 alcanzó un avance acumulado del 12.58 %. En la Tabla 12, Gráfica 11 y en la Gráfica 12 se relaciona el avance de dicha línea estratégica.

















contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co



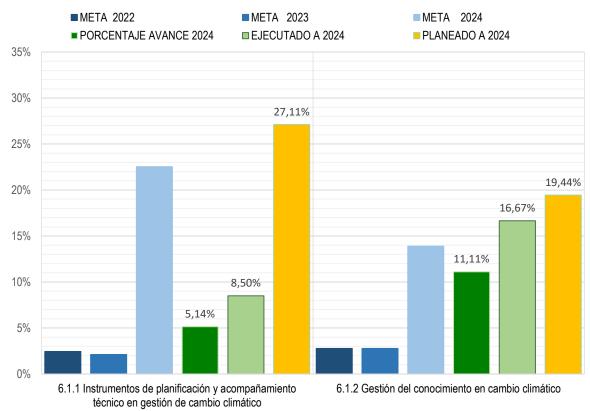


Tabla 12. Avance por programas Línea Estratégica No. 6.

Línea No. 6. GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO PARA UN DESARROLLO BAJO EN CARBONO Y RESILIENTE AL CLIMA	META 2022	META 2023	META 2024	PORCENTA JE AVANCE	EJECUTAD O A 2024	PLANEADO A 2024	DIFERENCI A A 2024
6.1.1 Instrumentos de planificación y acompañamiento técnico en gestión de cambio climático	2.45%	2.12 %	22.54 %	5.14%	8.50%	27.11 %	- 18.61%
6.1.2 Gestión del conocimiento en cambio climático	2.78%	2.78 %	13.89 %	11.11 %	16.67 %	19.44 %	-2.78%

Gráfica 11. Avance por programa línea estratégica No. 6.

Avance PGAR por programas Línea Estratégica No. 6 Año 2024



Gráfica 12. Avance general Línea Estratégica No. 6.



BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695

casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 $\,\text{N}^{\circ}$ 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co





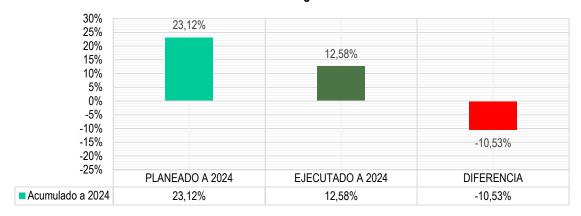


367-1SA





Avance PGAR Línea estratégica No. 6 al Año 2024





Educación Ambiental























TRANSFORMACIONES PND 2022-2026

SEGURIDAD **HUMANA** Y JUSTICIA

MACROMETA La educación superior para una sociedad en paz y basada en el conocimiento: En Colombia tendremos la cobertura de educación superior más alta de la historia, al pasar de 53,9 en 2021, a 62 % al final del cuatrienio.

AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO

Mejoramiento de la infraestructura física, tecnológica y conectividad digital en los centros educativos

Política Nacional de Educación Ambiental

En este contexto, se incorporaron seis (6) Objetivos de Desarrollo Sostenible, los cuales guardan distintos niveles de asociación con el componente programático de la Línea Estratégica No. 7 del PGAR y del PAC, como se muestra en la Figura 7.

Figura 7. Armonización Línea Estratégica No. 7 PGAR y PAC con ODS.



OF.PRINCIPAL- SAN GIL Carrera 12 N° 9-06 Barrio La Playa Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668 Celular:(311)2039075 contactenos@cas.gov.cocasbucaramanga@cas.gov.co





BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002

Celular:(310)2742600

malaga@cas.gov.co



SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co











367-1SA





De igual manera, con el avance del PGAR y del PAC en 2024, se contribuyó al cumplimiento de las transformaciones y macrometas establecidas en el Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026 "Colombia, potencia mundial de la vida". En la Tabla 13 se describe esta contribución.

Tabla 13. Contribución Línea Estratégica No. 7 del PGAR y PAC al cumplimiento del Plan Nacional de Desarrollo.

	PLAN NAC	IONAL DE DESARROLLO 2022-2026
TRANSFORMACIÓN	MACROMETA PND	APORTE CAS
SEGURIDAD HUMANA Y JUSTICIA SOCIAL.	La educación superior para una sociedad en paz y basada en el conocimiento: En Colombia tendremos la cobertura de educación superior más alta de la historia, al pasar de 53,9 en 2021, a 62 % al final del cuatrienio.	Ejecución de las siguientes acciones: 1- CIDEAS: 1)- Realización de consolidación, fortalecimiento, articulación de la Política de Educación ambiental apoyar y hacer seguimiento a la ejecución de los CIDEAS de los municipios: Aratoca, Barichara, Cepitá, Charalá, Curití, Mogotes, Ocamonte, Pinchote, San Gil, Valle de San José, Málaga, Vélez, Betulia, Barrancabermeja, San Vicente de Chucurí, Cimitarra, Sabana de Torres, Galán, Socorro, Suaita, Palmar, Jordán. 2- PRAES: 1) Capacitaciones con Corporación Lúmina de manejo de residuos Posconsumo a los colegios, San Vicente de Paúl, San José de Guanentá, San Carlos, Luis Camacho Rueda del área urbana del municipio de San Gil. 2) Participación en la reunión de coordinación jornada 19 de recolección de residuos posconsumo jurisdicción CAS, con la participación de la Corporación Lumina y los coordinadores de programas posconsumo a nivel nacional. 3) Encuentro Nacional para la actualización de la Política de Educación Ambiental dirigida por el Ministerio de Ambiente. 4) Participación en la jornada 19 de recolección de residuos posconsumo en los 74 municipios del área de influencia de la autoridad ambiental, contando con el apoyo del ejército nacional, policía ambiental y ecológica, Cideas municipales y Administraciones municipales. 5) Proceso de Asesoramiento a PRAE MINGA en relación al proceso de siembra y semilla para la producción de material vegetal. 6) Participación en el encuentro regional para actualización de la política nacional de educación ambiental en la ciudad de Bucaramanga, el cual conto con la participación de la CAS, CDMB, CORPONOR Ministerio de Ambiente, Ministerio de Educación, Cideas municipales de los 2 departamentos, docentes PRAE y lideres ambientales Procedas 7) Reactivación de los Comités de Educación Ambiental. Actualmente se han reactivado 71 CIDEA de la jurisdicción. 8) Participación en las actividades del encuentro territorial transformaciones del currículo en clave de formación integral desde el cuidado de la vida y preservación del e





contactenos@cas.gov.co



(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

OF.PRINCIPAL- SAN GIL Carrera 12 N° 9-06 Barrio La Playa Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668 Celular:(311)2039075 contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N $^{\circ}$ 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co

















PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2022-2026									
TRANSFORMACIÓN	MACROMETA PND	APORTE CAS							
		 10) Jornada de sensibilización ambiental conmemoración día mundial del ahorro energético Instituto Técnico Agropecuario del municipio del Hato ITAH. 11) Desarrollo de actividad de sensibilización ambiental para la separación adecuada de los residuos sólidos a estudiantes del Instituto Técnico Industrial -ITIS del municipio de Contratación y entrega de punto ecológico a la Administración Municipal 							

Es importante destacar que la contribución a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y a las metas del Plan Nacional de Desarrollo (PND) se refleja claramente en la implementación de la Línea Estratégica No. 7. Esta línea cuenta con un total de dos Planes Estratégicos, seis Programas y once Proyectos, los cuales, a lo largo del año 2024, lograron un avance acumulado del 9,20%. Este progreso no solo demuestra el compromiso con las metas establecidas, sino que también resalta el impacto tangible de las acciones emprendidas para el cumplimiento de los ODS, alinear los esfuerzos con los objetivos nacionales y contribuir al desarrollo sostenible.

En la **Tabla 14**, **Gráfica 13** y en la **Gráfica 14** se relaciona el avance de dicha línea estratégica.

Tabla 14. Avance por programas Línea Estratégica No. 7.

Línea No. 7. EDUCACIÓN AMBIENTAL	META 2022	META 2023	META 2024	PORCENTAJE AVANCE 2024	EJECUTADO A 2024	PLANEADO A 2024	DIFERENCIA A 2024
7.1.1 Articulación Intersectorial	0.0%	0.0%	33.3%	33.3%	11.1%	33.3%	- 22.2%
7.1.2 Fortalecimiento y consolidación de las estrategias educativo ambientales y de participación	10.4%	10.4%	7.9%	7.9%	28.7%	28.7%	0.0%
7.1.3 Mejoramiento de la calidad de la formación ambiental	5.6%	5.6%	5.6%	16.7%	27.8%	16.7%	11.1%
7.1.4 Cooperación e Internacionalización	0.0%	0.0%	0.0%	25.0%	25.0%	0.0%	25.0%
7.2.1 Comunicación e información	8.3%	5.0%	5.0%	6.7%	13.3%	18.3%	-5.0%
7.2.2 Participación ciudadana	1.7%	10.4%	7.9%	7.9%	28.7%	20.0%	8.7%

Gráfica 13. Avance por programa línea estratégica No. 7

















casbucaramanga@cas.gov.co



BUCARAMANGA
Calle 36 N° 26-48
Edificio Sura Oficina 303
Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002
Celular:(310)8157695

BARRANCABERMEJA
Calle 48 con Cra 28 esquina
Barrio Palmira
Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002
Celular:(310)8157695
mares@cas.gov.co



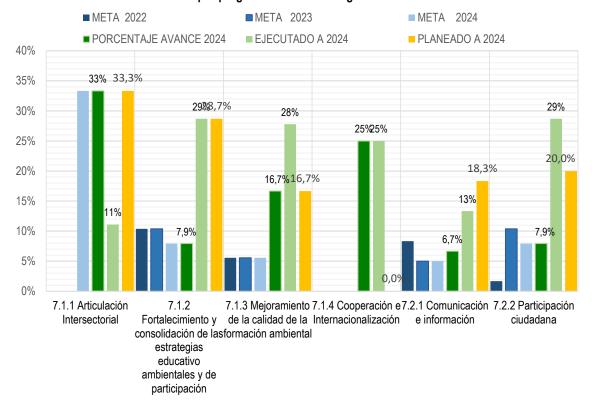
Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co SOCORRO
Calle 16 N° 12-38
Tel:(607)7238925
Ext.2001-2002
Celular:(310)6807295
socorro@cas.gov.co



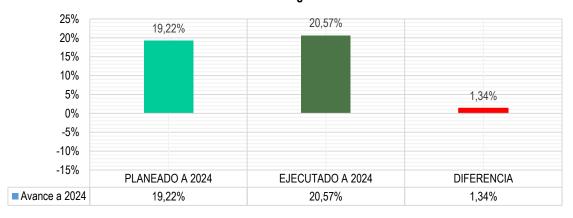


Avance PGAR por programas Línea Estratégica No. 7 Año 2024



Gráfica 14. Avance general Línea Estratégica No. 7

Avance PGAR Línea estratégica No. 7 al Año 2024





OF.PRINCIPAL- SAN GIL
Carrera 12 N° 9-06
Barrio La Playa
Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668
Celular:(311)2039075
contactenos@cas.gov.co

cas.gov.co

BUCARAMANGA
Calle 36 N° 26-48
Edificio Sura Oficina 303
Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002
Celular:(310)8157695
casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA
Calle 48 con Cra 28 esquina
Barrio Palmira
Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002
Celular:(310)8157695
mares@cas.gov.co

contactenos@cas.gov.co

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41

Barrio Centro
Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002
Celular:(310)2742600
malaga@cas.gov.co

SOCORRO
Calle 16 N° 12-38
Tel:(607)7238925
Ext.2001-2002
Celular:(310)6807295
socorro@cas.gov.co























Fortalecimiento de la gestión del sector ambiente y desarrollo sostenible.











En esta línea se incorporaron tres (3) Objetivos de Desarrollo Sostenible, los cuales presentan diferentes grados de asociación con el componente programático de La Línea estratégica No. 8 del PGAR y del PAC, como se muestra en la Figura 8.

Figura 8. Armonización Línea Estratégica No. 8 PGAR y PAC con ODS.







Es preciso señalar que la contribución a los ODS, se evidencia a través de la implementación de la Línea Estratégica No. 8, la cual cuenta con 2 Planes Estratégicos, 2 Programas y 7 Proyectos, la cual durante el año 2024 alcanzó un avance acumulado del 39.30%. En la Tabla 15,

Gráfica 15 y en la Gráfica 16 se relaciona el avance de dicha línea estratégica.

Tabla 15. Avance por programas Línea Estratégica No. 8.

Línea No.8. FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN DEL SECTOR AMBIENTE Y DESARROLLO	META 2022	META 2023	META 2024	PORCENT AJE AVANCE	EJECUTA DO A 2024	PLANEAD O A 2024	DIFERENC IA A 2024
8.1.1 Transformación digital y mejoramiento de las capacidades institucionales del sector ambiental	17.33 %	10.94 %	14.22 %	14.22 %	42.48 %	42.5 %	0.0%



cas.gov.co



BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co











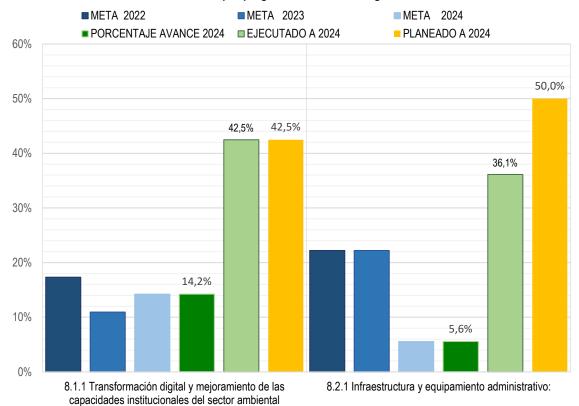




8.2.1 Infraestructura y equipamiento administrativo:	22.22 %	22.22 %	5.56%	5.56%	36.11 %	50.0 %	- 13.9 %
--	------------	------------	-------	-------	------------	-----------	----------------

Gráfica 15. Avance por programa línea estratégica No. 8.

Avance PGAR por programas Línea Estratégica No. 8 Año 2024



Gráfica 16. Avance general Línea Estratégica No. 8.









367-1SA





contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 N° 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co

VÉLEZ Carrera 6 N° 9-14 Barrio Aquileo Parra Tel: (607)7238925 Ext.3001-3002 Celular:(310)8157697 velez@cas.gov.co

contactenos@cas.gov.co





Avance PGAR Línea estratégica No. 8 al Año 2024









3264-1SC



367-1SA





BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



Carrera 9 N° 11-41 Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

Calle 16 $\,\mathrm{N}^{\circ}$ 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 socorro@cas.gov.co

VÉLEZ Carrera 6 N° 9-14 Barrio Aquileo Parra Tel: (607)7238925 Ext.3001-3002 Celular:(310)8157697 velez@cas.gov.co

OF.PRINCIPAL- SAN GIL Carrera 12 N° 9-06 Barrio La Playa Tel: (607) 7238925 - 7240765- 7235668 Celular:(311)2039075 contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N° 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

SOCORRO Celular:(310)6807295





AVANCE GENERAL DEL PGAR

En el avance general del PGAR a 2024, se observan resultados positivos en áreas como la Conservación del Patrimonio Natural, la Gestión del Recurso Hídrico y la Educación Ambiental, donde las metas fueron superadas. Sin embargo, el Crecimiento Sostenible, la Gestión del Cambio Climático y el fortalecimiento institucional no alcanzaron los obietivos planteados, reflejando un déficit en su cumplimiento. El Ordenamiento Ambiental y la Gestión de la Información Ambiental también muestran avances, aunque con algunas variaciones respecto a lo planeado.

Si bien no se alcanza el cumplimiento del 100% del PGAR previsto para el año 2024, se cuenta con avance o en proceso de ejecución en las acciones de las líneas estratégicas que presentan retraso.

Tabla 16. Avance general del PGAR.

	PG	AR 20	22		PGAR	2023			PGAR	2024	
Líneas Estratégica PGAR "Construcción de las Claves del Futuro Ambiental de Santander",	META 2022	EJECUTADO 2022	META ACUMULADA 2022	META 2023	EJECUTADO 2023	EJECUTADO ACUMULADO 2023	META ACUMULADA 2023	META 2024	EJECUTADO 2024	EJECUTADO ACUMULADO 2024	META ACUMULADA 2024
L1. Crecimiento sostenible, eficiente y competitivo de los sectores productivos	2.42%	2.42%	2.42%	5.72%	6.12%	8.54%	8.14%	20.59%	10.29%	18.83%	28.73%
L2. Conservación del patrimonio natural y administración de la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos	4.82%	5.72%	5.72%	7.59%	8.10%	13.82%	12.40%	4.60%	6.02%	19.84%	17.01%
L3. Gestión integral y sostenible del recurso hídrico (GIRH).	6.86%	7.74%	7.74%	5.93%	7.53%	15.27%	12.79%	3.20%	8.61%	23.88%	15.99%
L4. Gestión de la información y conocimiento ambiental	6.11%	6.11%	6.11%	4.44%	4.45%	10.56%	10.56%	7.83%	2.81%	13.37%	18.38%
L5. Ordenamiento ambiental territorial	6.20%	5.67%	5.67%	9.22%	13.81%	19.48%	15.41%	14.99%	7.50%	26.98%	30.41%
L6. Gestión del cambio climático para un desarrollo bajo en carbono y resiliente al clima	1.40%	1.91%	1.91%	1.40%	1.85%	3.76%	2.80%	20.31%	8.82%	12.58%	23.12%
L7. Educación ambiental	4.32%	4.32%	4.32%	4.88%	4.88%	9.20%	9.20%	10.02%	11.37%	20.57%	19.22%
L8. Fortalecimiento de la gestión del sector ambiente y desarrollo sostenible	19.78%	19.78%	19.78%	16.58%	9.63%	29.41%	36.35%	9.89%	9.89%	39.30%	46.24%

6.49 6.71 6.71 6.97 7.05 13.75 13.46 11.43 8.16 21.92 24.89



Example 10 De la Company de l



cas.gov.co

contactenos@cas.gov.co















En este contexto el avance del PGAR proyectado a 2024 muestra un cumplimiento del 21.92% respecto a la meta total, de 24.89%. Esto indica que, se ha logrado un progreso en las acciones previstas. Cabe resaltar que se ha pasado de un 13.75% en 2023 al 21.92% en 2024, lo que refleja el compromiso de la entidad en la ejecución del Instrumento de planeación de largo plazo. Al tiempo, el resultado de avance refleja una articulación con el cumplimiento del PAC en el año 2024.

EJECUTADO a 2024	21.92%			AVANCE PGAR		
PLANEADO A 2024	24.89%		21.92%	PROYECTADO AL		
			21.32/0	31 DE DICIEMBRE		
POR EJECUTAR a 2033	75.11%			2024		









367-1SA





contactenos@cas.gov.co

BUCARAMANGA Calle 36 N $^{\circ}$ 26-48 Edificio Sura Oficina 303 Tel:(607) 7238925 Ext.4001-4002 Celular:(310)8157695 casbucaramanga@cas.gov.co

BARRANCABERMEJA Calle 48 con Cra 28 esquina Barrio Palmira Tel:(607)7238925 Ext.5001-5002 Celular:(310)8157695 mares@cas.gov.co



(IIII) Línea Gratuita 01 8000 917600

MÁLAGA Carrera 9 N° 11-41

Barrio Centro Tel:(607)7238925 Ext.6001-6002 Celular:(310)2742600 malaga@cas.gov.co

SOCORRO Calle 16 $\,\text{N}^{\circ}$ 12-38 Tel:(607)7238925 Ext.2001-2002 Celular:(310)6807295 socorro@cas.gov.co