



Una receta para el desarrollo sostenible de Santander

Juan Pablo Remolina Pulido
Director Ejecutivo
Prosantander

prosantander

78 Miembros de Prosantander

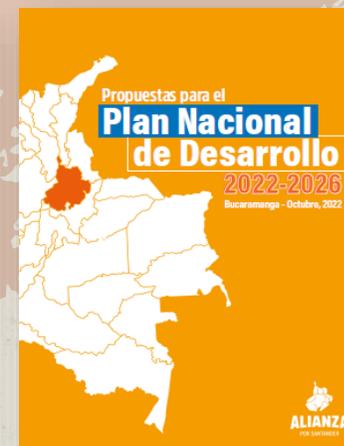


“No hay empresas exitosas en sociedades fracasadas”

Stephan Schmidheiny



prosantander



prosantander

A central graphic featuring a white bowl filled with orange soup, resting on a dark brown wooden cutting board. The cutting board has a hole at the top and is surrounded by orange and yellow decorative splatters. The text 'RECETA para el Desarrollo SOSTENIBLE' is written in white on the soup. The words 'de Santander' are written in a cursive font on the left side of the cutting board. The background is a yellow wooden texture with white wavy lines and a flag in the top-left and bottom-right corners.

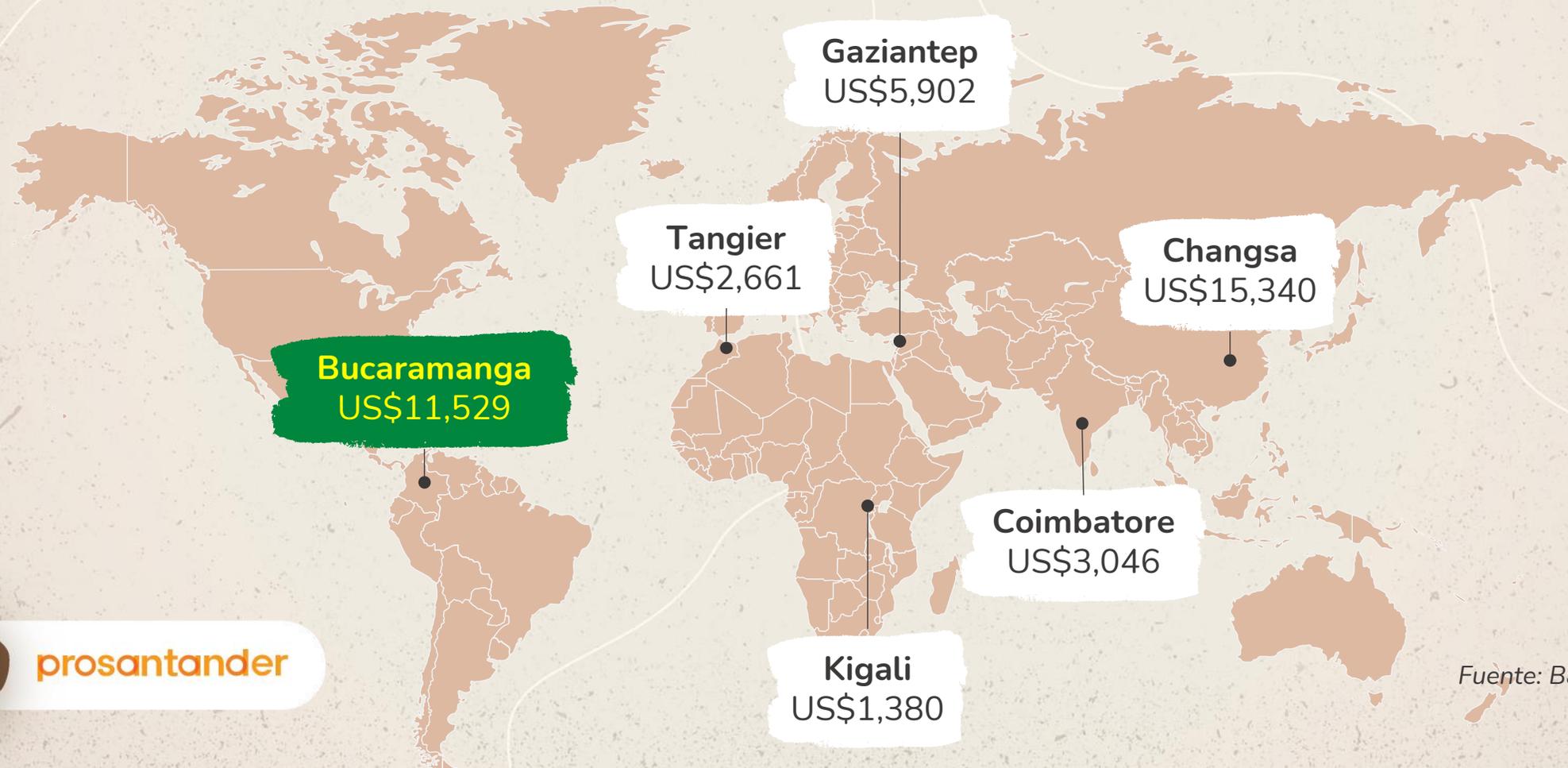
RECETA
para el
Desarrollo
SOSTENIBLE

de
Santander

prosantander

Six case studies of economically successful cities (2015)

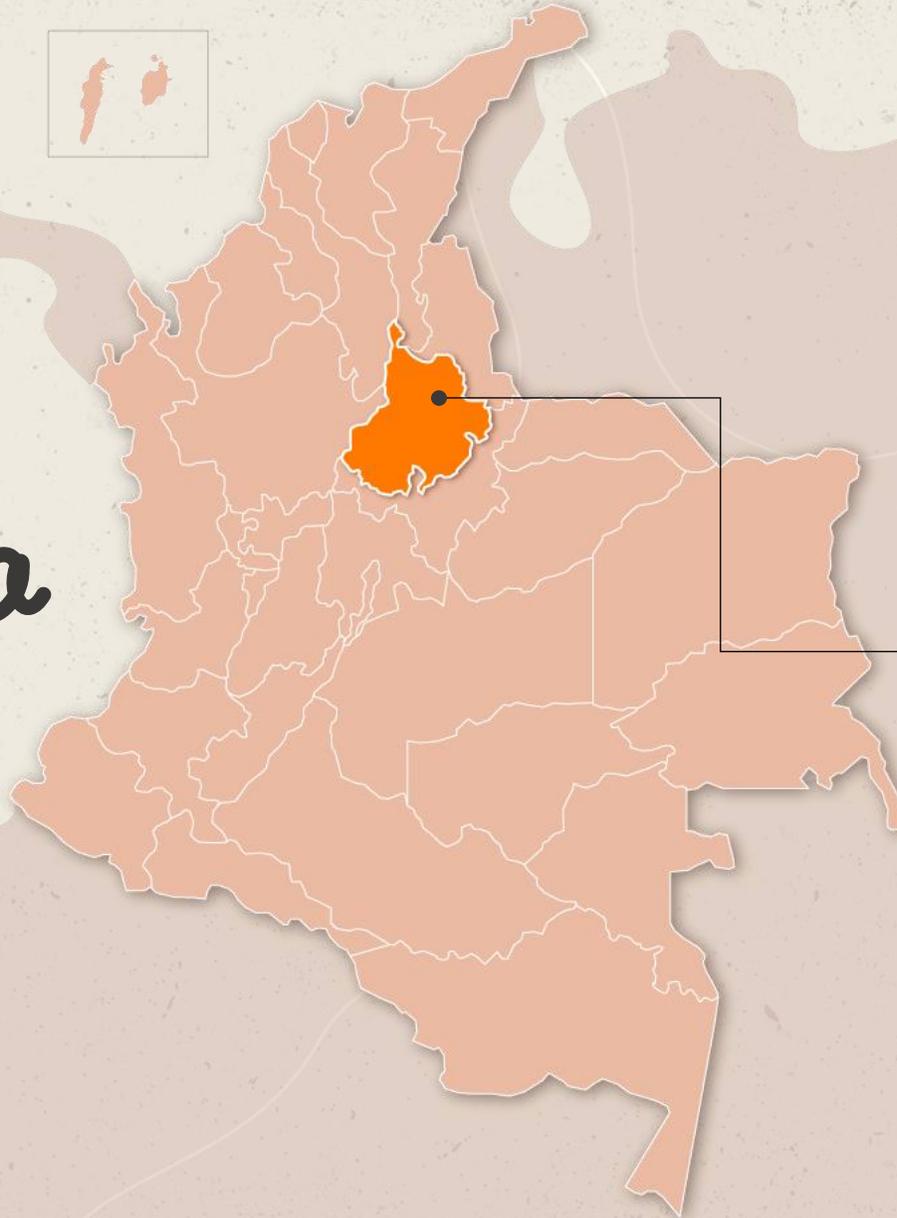
PIB per cápita en 2012



prosantander

Fuente: Banco Mundial

Bucaramanga

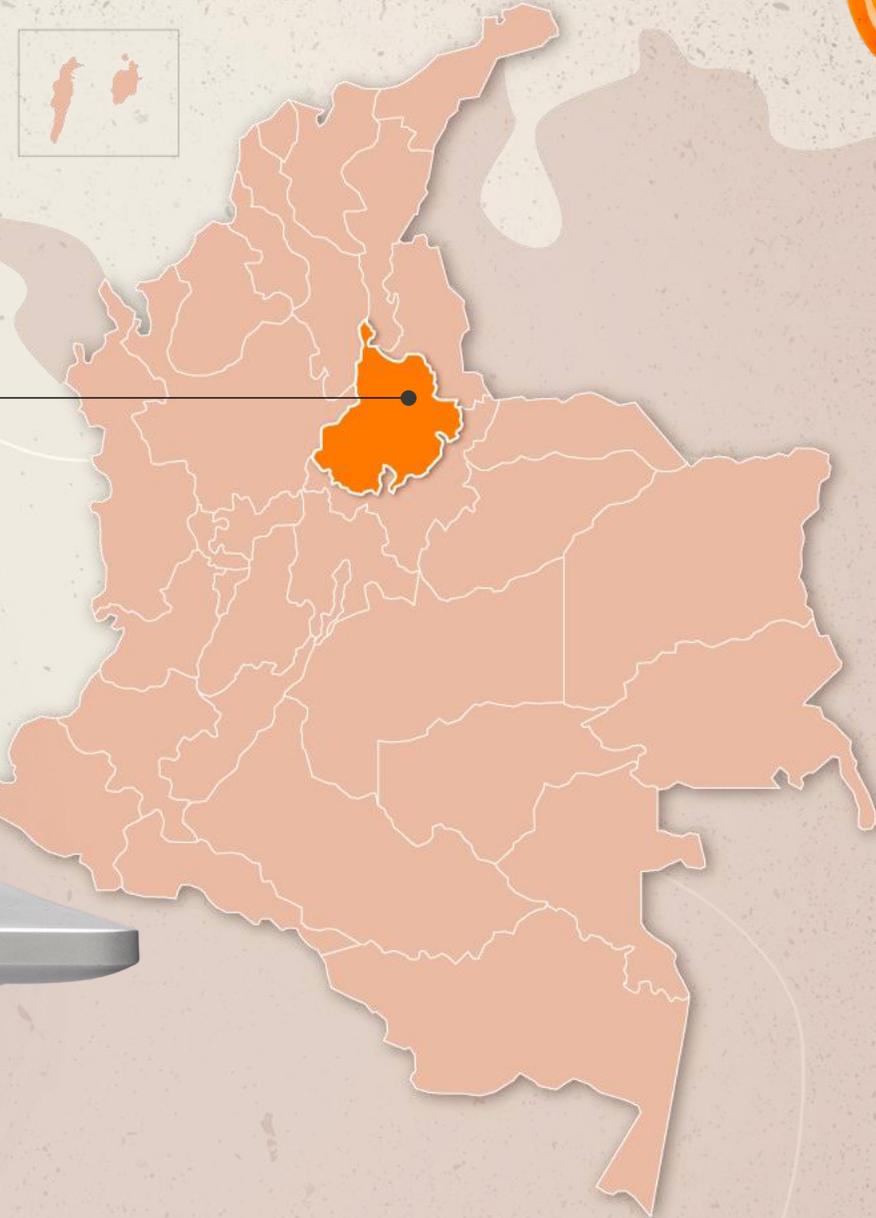


- Tasa más baja de **desempleo** en Colombia entre 2005 y 2012.
- Ingreso per cápita **170% superior** al promedio nacional.



prosantander

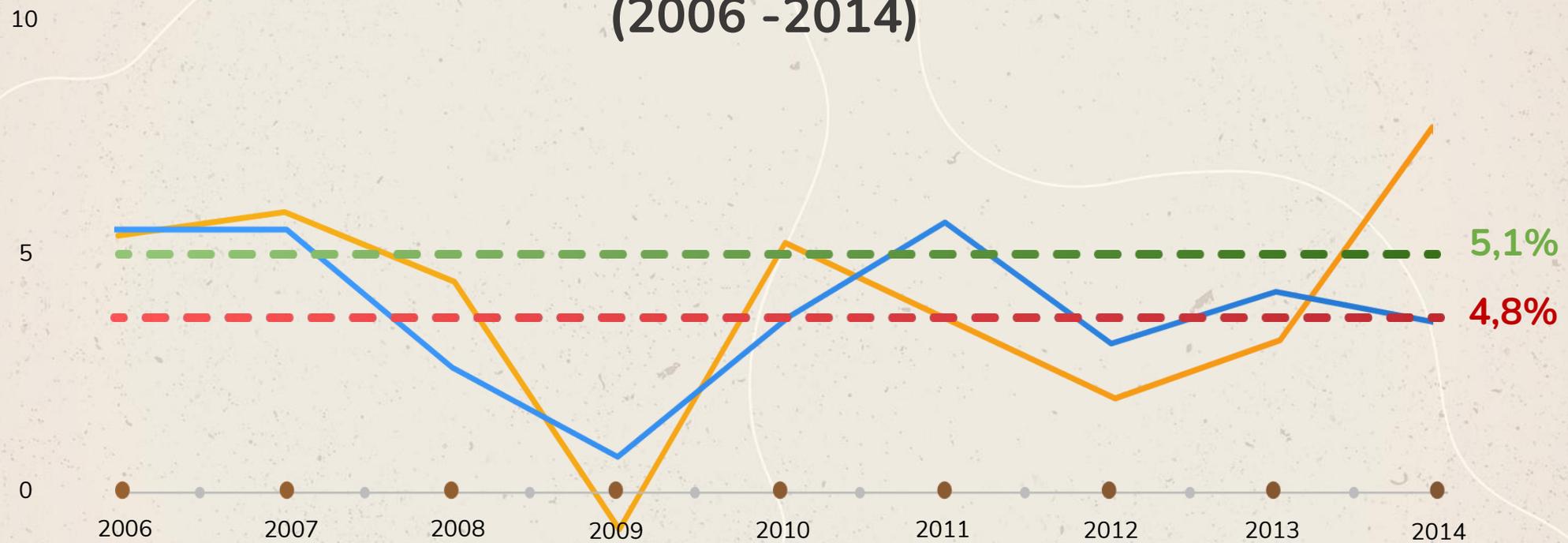
Fuente: Banco Mundial



prosantander

Evolución del PIB de Santander y Colombia

(2006 - 2014)



— Santander — Colombia
- - - Promedio Santander - - - Promedio Colombia

P: Provisional
Pr: Preliminar
Fuente: DANE, Cuentas Nacionales (2023)

Evolución de las clases sociales en el Área Metropolitana de Bucaramanga (2012-2014)



Bucaramanga

#1 con menor pobreza.

Santander

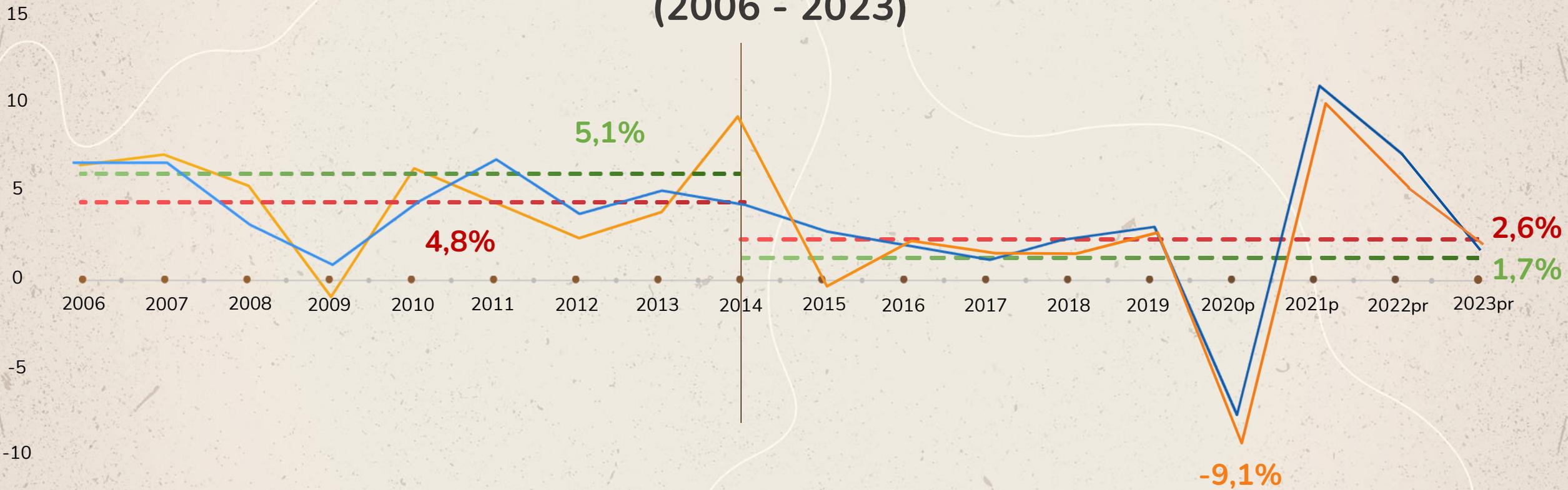
#4 con menor pobreza.



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares (2012 - 2014)

Evolución del PIB de Santander y Colombia

(2006 - 2023)

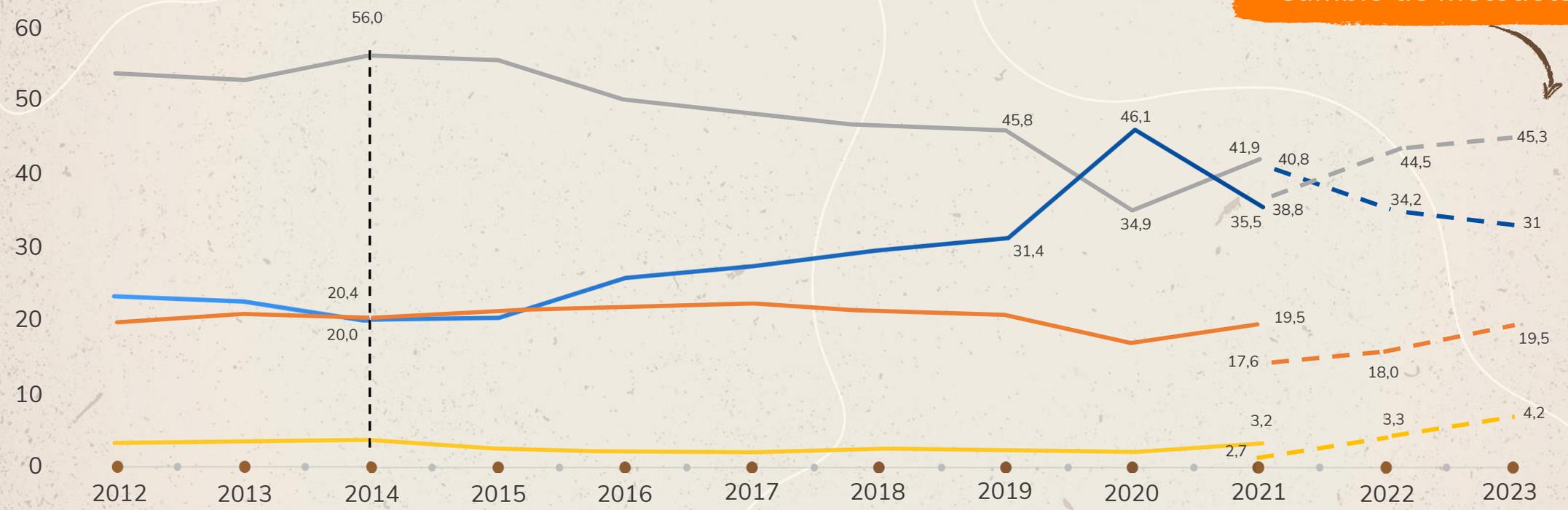


— Santander — Colombia
- - - Promedio Santander - - - Promedio Colombia

P: Provisional
 Pr: Preliminar
 Fuente: DANE, Cuentas Nacionales (2024)

Evolución de las clases sociales en el Área Metropolitana de Bucaramanga (2012-2023)

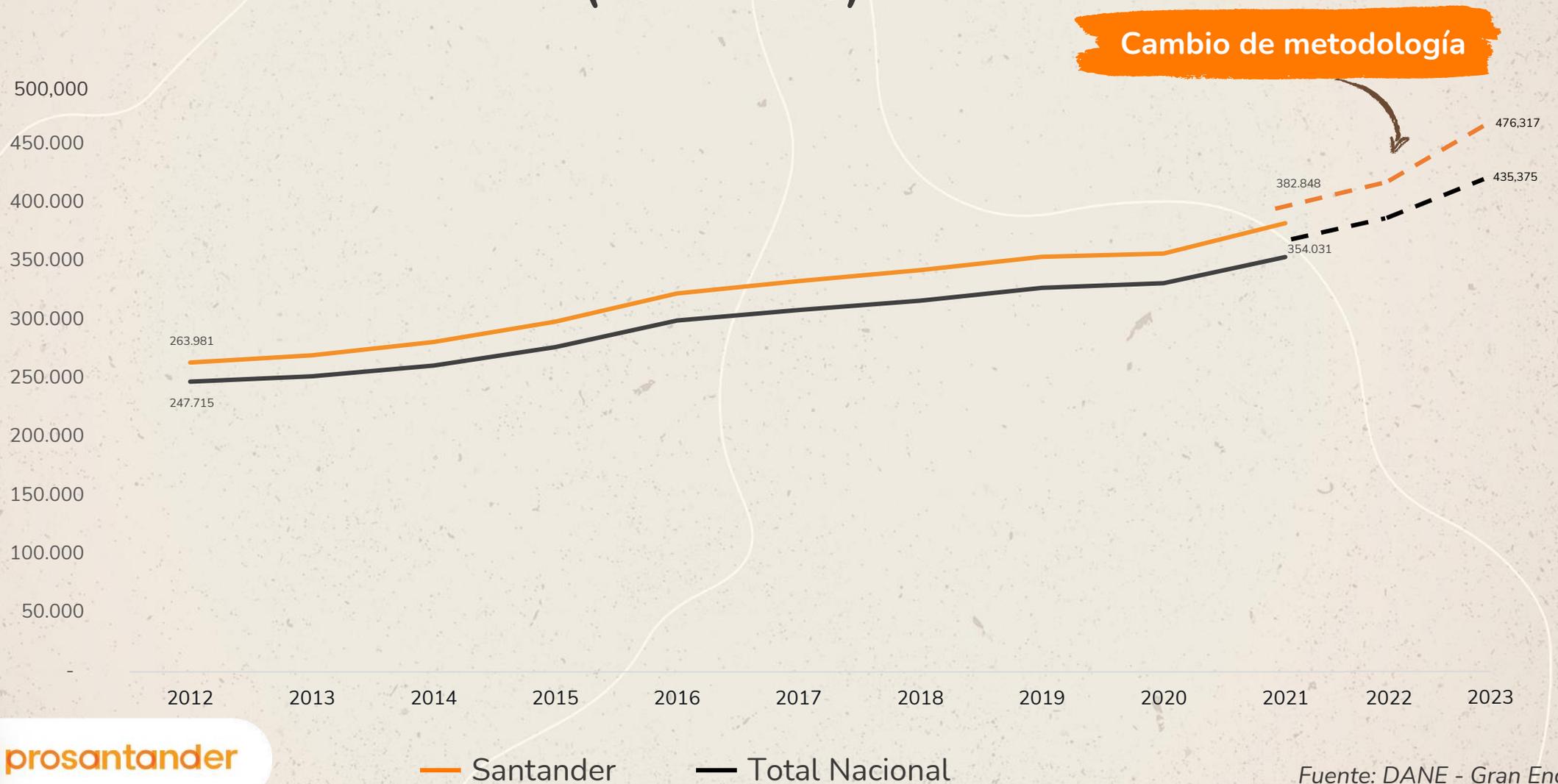
Cambio de metodología



— Media — Pobre — Vulnerable — Alta

Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares (2012 - 2023)

Evolución de las líneas de pobreza monetaria (2012-2023)



prosantander

— Santander

— Total Nacional

Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares (2012 - 2023)



En Santander

692.000

Personas viven
con menos de
\$ 14.500
diarios.

Fuente: DANE 2023.



En el Área
Metropolitana de
Bucaramanga

239.000

Personas viven
con menos de
\$ 20.000
diarios.

Fuente: DANE 2023.



prosantander

Puesto a nivel nacional con

Menor pobreza



Fuente: DANE - Gran Encuesta Integrada de Hogares (2012 - 2023)



La pandemia nos desnudó
y nos mostró el alto nivel
de **vulnerabilidad** de
nuestro tejido social y
económico.

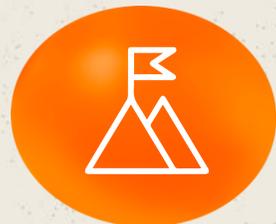
prosantander



Modelo de desarrollo sostenible



Fortalezas



Retos



Erradicar la pobreza



Crecer más del 6%



prosantander



prosantander



RECETA
para el
Desarrollo
SOSTENIBLE
de Santander





Industrial



Servicios



Construcción



Comercio



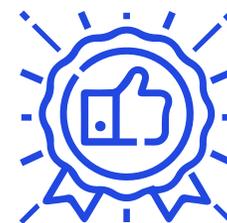
Agropecuario



prosantander

Sector Industrial

Refinería de Barrancabermeja



Mejor refinería de América Latina en 2022 según la Asociación Mundial de Refinación.



Cubre el **70%**
De la demanda de combustible de Colombia.



prosantander

Envasadora aséptica - Essi



prosantander

Educación

Sector Servicios

Salud

#1 en concentración respecto al PIB



prosantander

Servicios financieros y TIC



Primera Zona Franca

enfocada en servicios



prosantander





Sector Comercio

Representa el

44%

de las empresas en Santander.

Confecciones

Marroquinería

Joyería

Calzado

prosantander



Sector Agropecuario



Somos productores



Cacao, guayaba, mandarina, piña, mora, limón tahití y producción avícola.



Caña panelera y palma de aceite.



★ Café.

Principal producto de exportación



prosantander



Sector Construcción

12.000

Empresas conforman la cadena productiva.

13 sectores

Impactados



prosantander

3



En el índice de
pronóstico de
complejidad
económica



prosantander

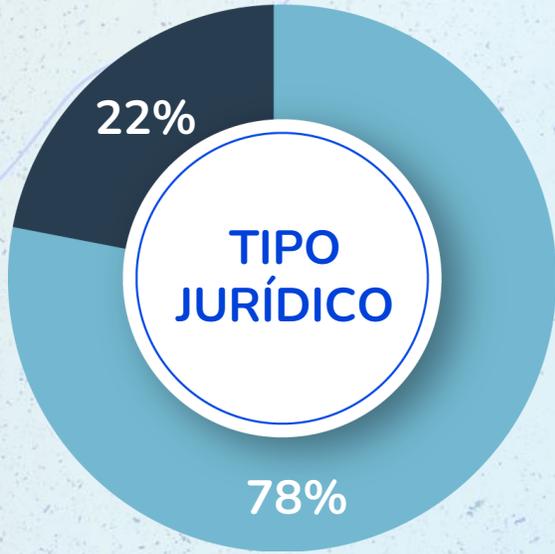
* PERO TENEMOS *
Importantes
RETOS *por*
• AFRONTAR •



prosantander

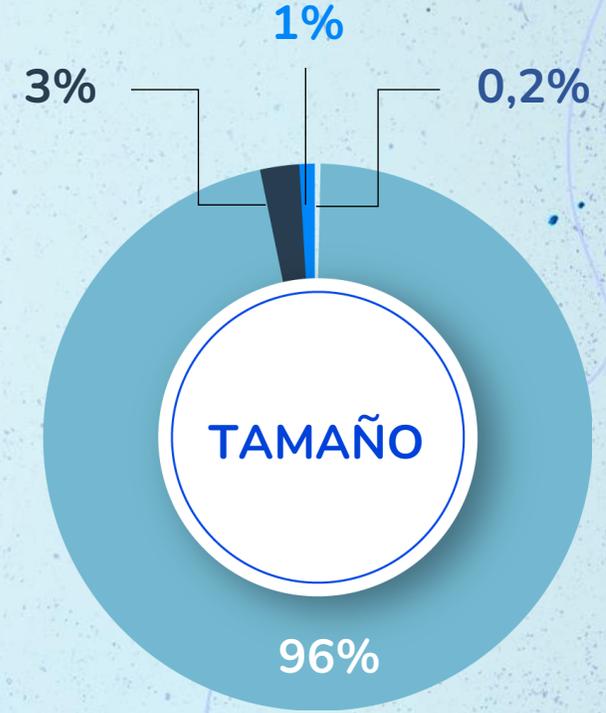


El nivel de informalidad laboral es del **56%**



- Personas naturales
- Sociedades

Empresas en Santander



- Micro
- Pequeña
- Mediana
- Grande



prosantander

Fuente: Compite360 2023 – Incluye cámaras de comercio de Barrancabermeja y Bucaramanga.

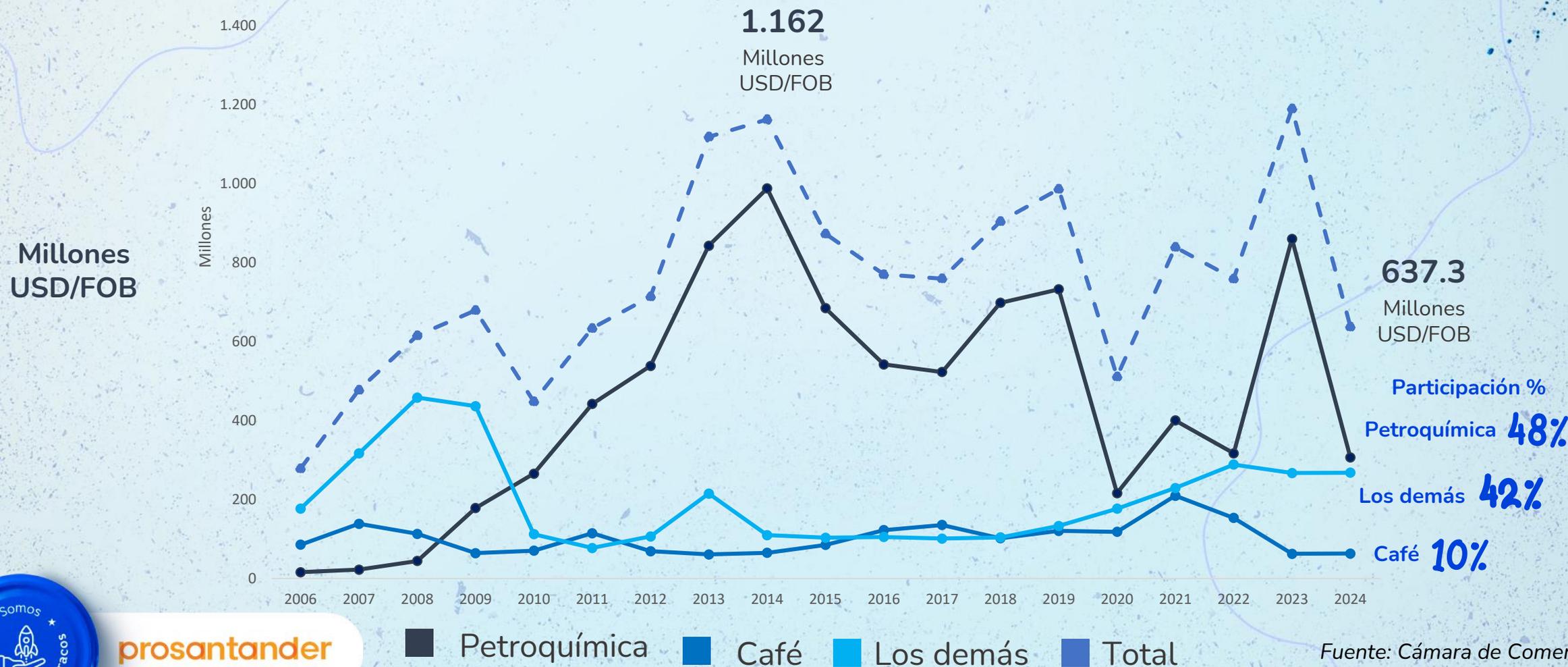
Santander **NO** es un gran exportador

Exportaciones totales



El 97%

de los productos que exportamos son primarios y manufacturas basadas en recursos naturales.



prosantander

Fuente: Cámara de Comercio de Bucaramanga, Global Plan Santander 2024.

#24 En infraestructura vial.

#29 En porcentaje de vías primarias en buen estado.

#20 En costo de transporte terrestre a aduanas.



prosantander

Fuente: Consejo Privado de Competitividad (2024)

Santander

Corazón de Colombia

Principales arterias de Colombia

-  Río Magdalena.
-  Vía férrea La Dorada – Chiriguaná - Santa Marta.
-  Troncal del Magdalena.
-  Troncal Central.
-  Troncal Central del Norte.
-  Transversal B/meja - B/manga - Cúcuta.
-  Transversal del Carare.



prosantander

Fuente: Documento Santander Corazón de Colombia. 2019. CCB, UIS, CRC y Gobernación de Santander.

Santander

Corazón de Colombia

Proyectos Férreos

-  Operativos.
-  No operativos.
-  Vía Férrea Colombia – Venezuela por el Alto del Escorial.
-  Alternativas de conexiones férreas entre la región Metropolitana de Bogotá y Cundinamarca y el Corredor Férreo Central.



prosantander

Fuente: Agencia Nacional de Infraestructura, 2025.

Sociedad Portuaria Impala Terminals

Barrancabermeja



prosantander



¿Cuáles son
NUESTRAS METAS?



prosantander

Reducir la informalidad laboral

del **56%** (2022) a niveles inferiores al **40%** (meta ODS Colombia) a 2030.

8 TRABAJO DECENTE Y CRECIMIENTO ECONÓMICO



S.S. Fomento pequeña y mediana empresa



prosantander



Incrementar las exportaciones totales

y las no minero energéticas de **USD 637 M** (2024) a **USD 1,4 B** a 2030 y aumentar su participación de **1,3 %** (2024) a nivel nacional al **4%** a 2030 (Global Plan Santander).



prosantander



Consolidar al departamento

como el **corazón logístico de Colombia** a través de la promoción, ejecución y seguimiento de proyectos estratégicos de infraestructura de transporte incluidos en el PND 2022-2026.



prosantander



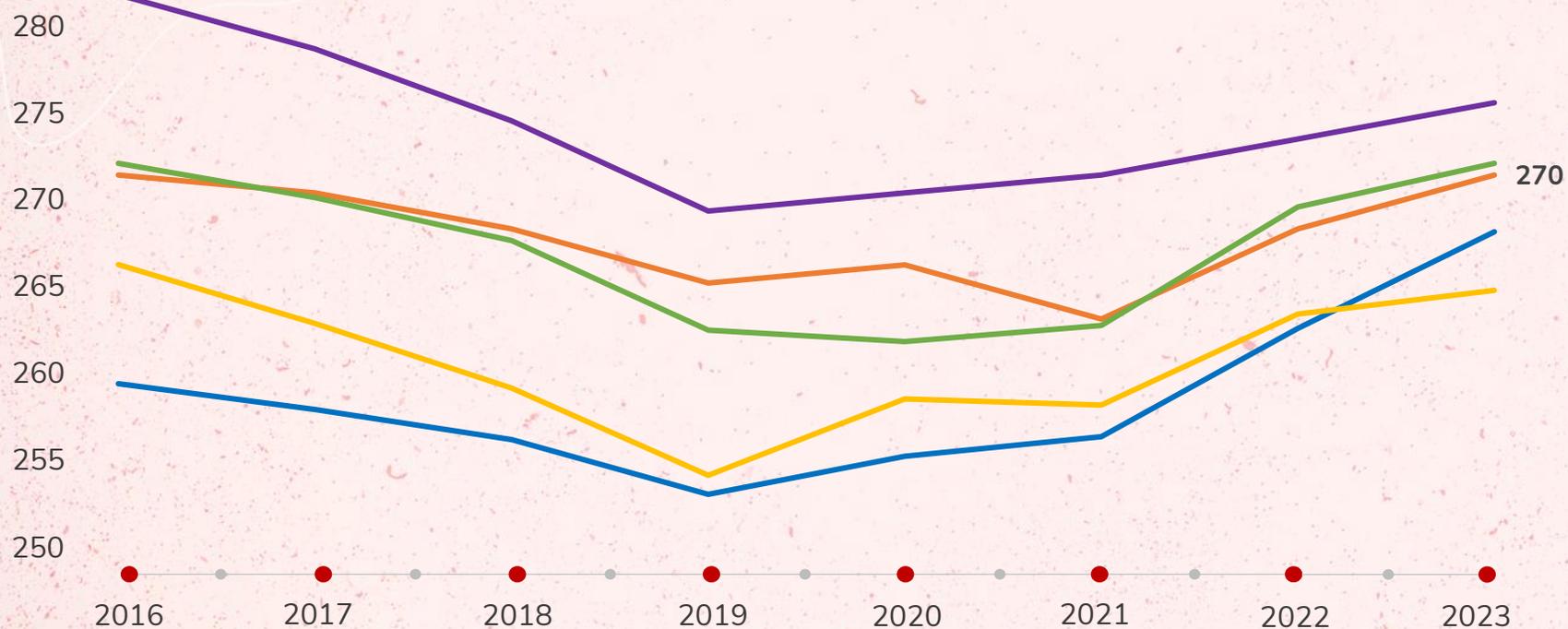


RECETA
para el
**Desarrollo
SOSTENIBLE**
de Santander



Los colegios en Santander se destacan por su calidad

Evolución del puntaje global promedio en pruebas Saber 11



Lugar a nivel nacional en las Pruebas Saber 11.



Lugar entre los colegios oficiales en las pruebas saber 11.



prosantander

— Bogotá D.C. — Santander — Boyacá
— Cundinamarca — Quindío

Fuente: Bucaramanga Metropolitana Cómo Vamos, 2024
Consejo Privado de Competitividad, 2024.

Andrea Cárdenas

Puntuación perfecta
en Prueba Saber 11
del 2021

500/500



prosantander

domingo 24 de enero de 2021 - 12:00 AM

[vanguardia](#) > [Área Metropolitana](#) > [Bucaramanga](#)

Andrea: un perfecto puntaje en las Pruebas Saber y las ganas de no rendirse

Dice que en su colegio estudiaron alumnos más inteligentes que ella. Que para nada es una genio. Asegura que tuvo una fórmula que utilizó para obtener el puntaje perfecto en las pruebas del Icfes. Esta es su historia.



Fuente: ICFES, 2021.



prosantander

Ocho
Universidades
con acreditación de
alta calidad.



3ra mejor universidad pública de Colombia según el ranking QS de las universidades a nivel mundial 2024.

4ta

tasa de cobertura
en **educación
superior** más alta
del país **(61%)**.



prosantander

Fuente: Terridata con datos del
Ministerio de Educación Nacional.
Consejo Privado de Competitividad
2024.

EL AMB

es una ciudad universitaria y la capital de la educación del oriente colombiano.



121.000

Estudiantes en Santander



prosantander

Fuente: Sistema Nacional de Información de la Educación Superior, 2023.

4ta

tasa de cobertura
en **educación
superior** más alta
del país **(61%)**.



2do

Lugar en **graduados
con posgrado** por
cada **100.000
habitantes**.



prosantander

Fuente: Terridata con datos del
Ministerio de Educación Nacional.
Consejo Privado de Competitividad
2023.

2 Centros de I+D+i

referentes a nivel nacional



Instituto Colombiano de Petróleo (ICP)



Parque Tecnológico de Guatiguará

prosantander



* PERO NECESITAMOS *
Asumir Retos

⇒ **CLAVE** *que* ⇒

* **FORJEN EL DESARROLLO
DE LOS JÓVENES** *

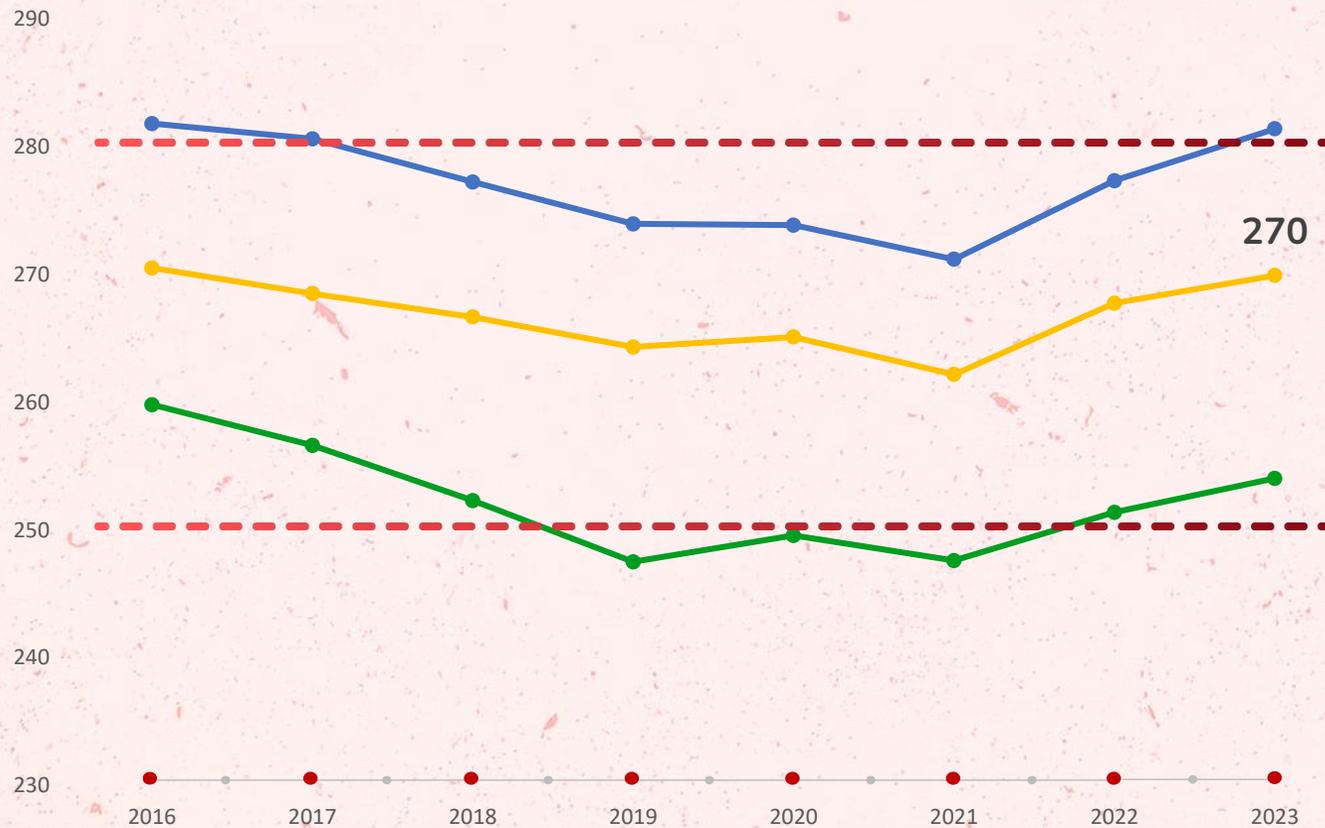


prosantander

Puntaje global promedio en

las Pruebas Saber 11°

Rango de calificación mínimo según escala ICFES



Avanzado	360-500
Satisfactorio	290-350
Mínimo	250-280
Insuficiente	0-249



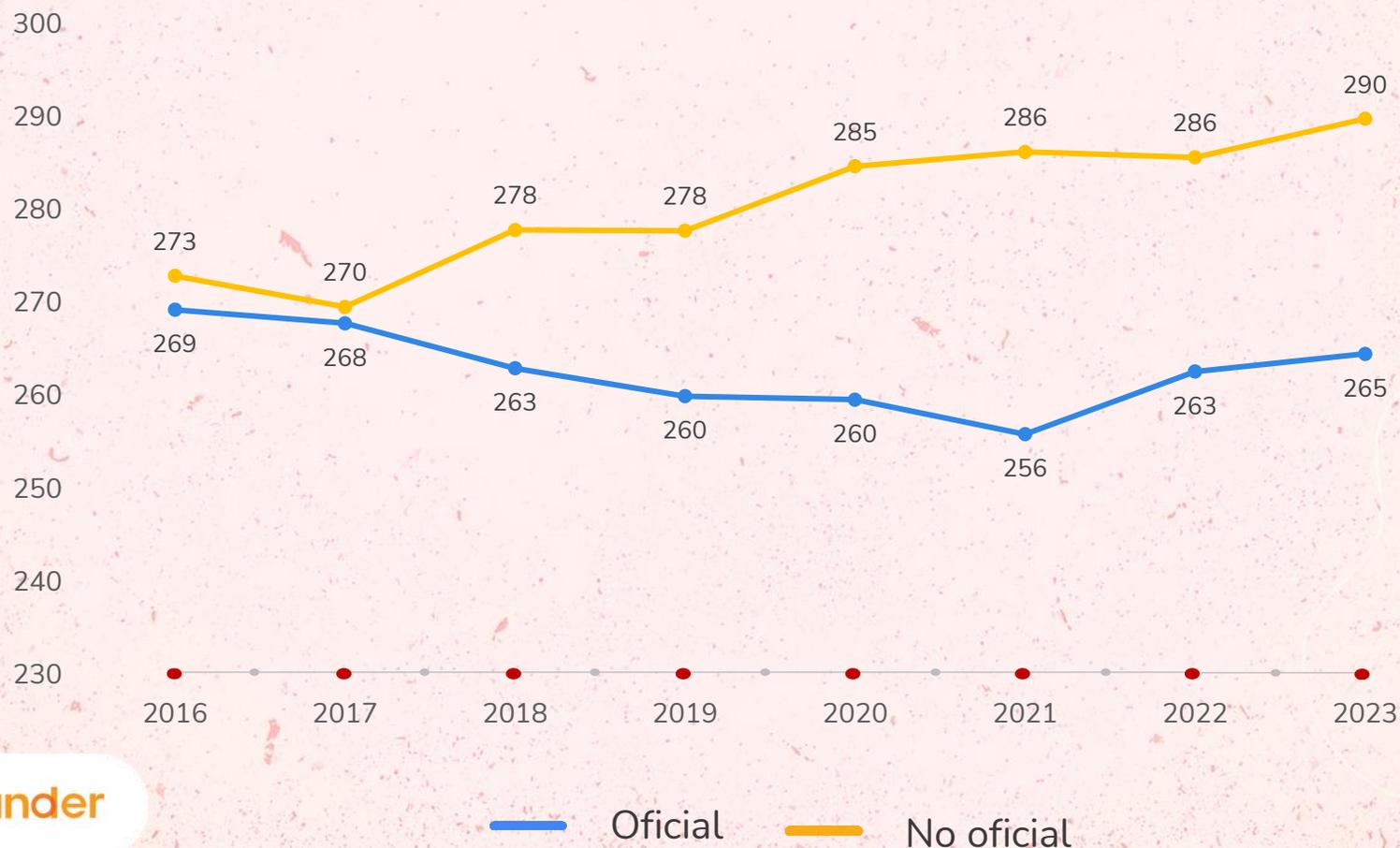
prosantander

— AMB — Santander — Colombia

Fuente: Bucaramanga Metropolitana Cómo Vamos, 2024. Informe de Calidad de Vida Santander 2024.

Evolución del promedio de los puntajes en las Pruebas Saber 11° de Santander

Por tipo de colegio



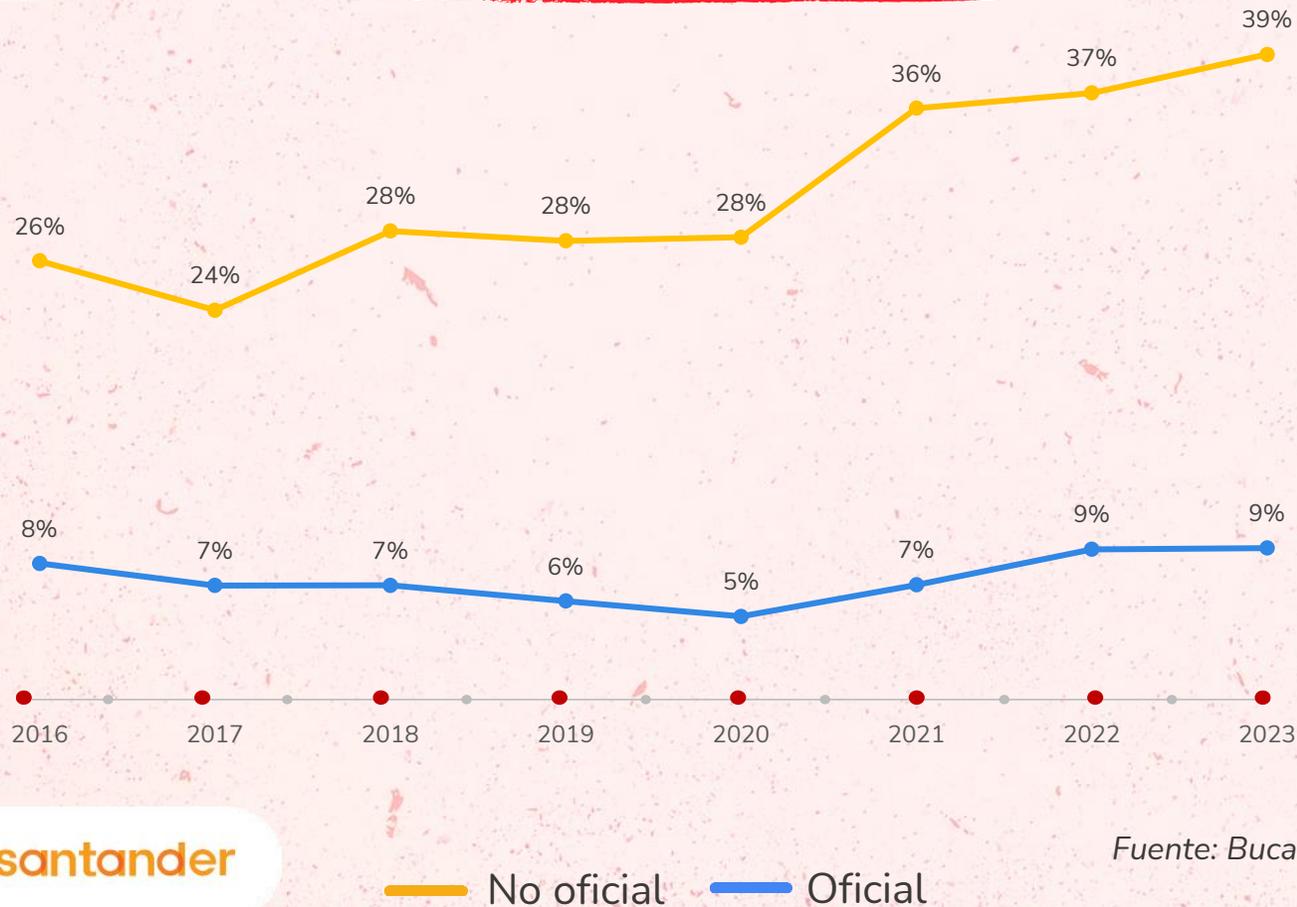
Fuente: Bucaramanga Metropolitana Cómo Vamos, 2024. Informe de Calidad de Vida Santander 2024.



prosantander

Porcentaje de estudiantes de 11^o con Dominio del inglés

Nivel B1 o B+ en Santander



La brecha en
bilingüismo

entre el sector oficial
y no oficial (30 pp).

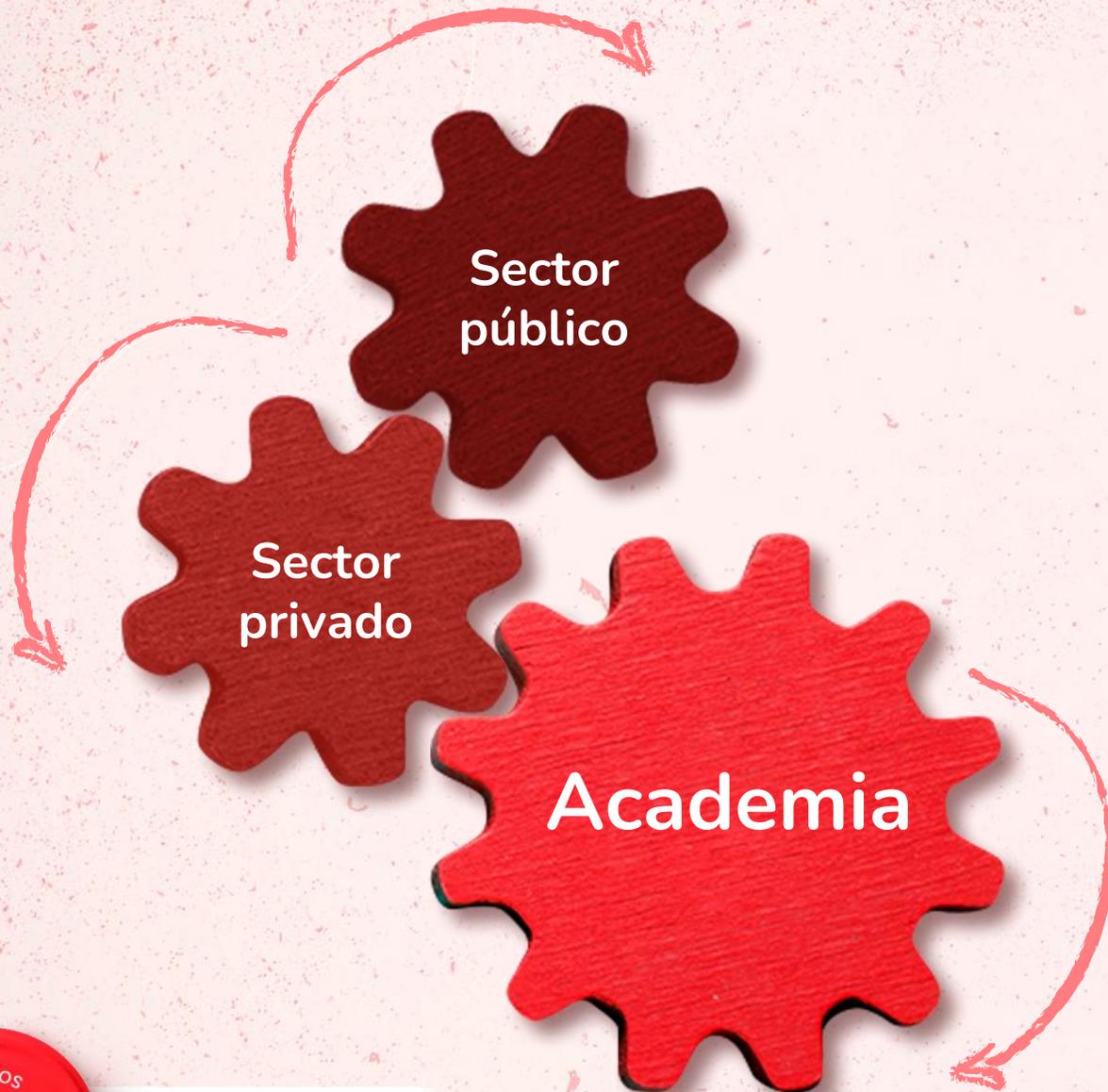
Puesto 10

en el índice de **movilidad
internacional.**



prosantander

Fuente: Bucaramanga Metropolitana Cómo Vamos, 2024. Informe de Calidad de Vida Santander 2024. Consejo Privado de Competitividad 2023.



Baja articulación

entre **sector privado**
y **sector público** con
la academia.

Puesto 21

en **sinergia de**
la investigación.



prosantander

¿Cuáles son
NUESTRAS METAS?



prosantander

Aumentar la calidad educativa

y alcanzar un nivel avanzado tanto para colegios públicos como privados en los resultados de las pruebas Saber 11 a 2030.



prosantander

Incrementar el nivel de bilingüismo



alcanzando mínimo 70% de estudiantes con B1 o B+ a 2030 y aumentar la movilidad internacional de los estudiantes y profesores desde y hacia el extranjero.



prosantander



Mejorar la **articulación** entre sector público, privado y demás entidades pertenecientes al Sist. Nal. de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTel) **pasando del puesto 21 al 4** en sinergia de la investigación y aumentar la pertinencia particularmente de la educación media.



prosantander





Los santandereanos hemos sido parte de
las grandes movilizaciones sociales
de Colombia



Levantamiento de los
Comuneros de 1781.



Santander es cuna del
movimiento universitario.



En Santander se
movilizan los defensores
del agua, de la familia,
los trabajadores y la
ciudadanía.



prosantander

UNIÓN SINDICAL
USH
HAMBURGUESERA

UNIÓN SINDICAL
USH
HAMBURGUESERA



**DÍAS
OBREROS
BEBIDAS
GRATIS**

Vanguardia 104 Bucaramanga Santander Deportes Judicial Colombia Mundo Política Economía Opinión Tendencias Kids Multimedia

Inicio Bucaramanga Santander Deportes Judicial Colombia Mundo Política Economía Opinión Tendencias Kids Multimedia

Vanguardia > Área Metropolitana > Bucaramanga

sábado 29 de junio de 2013 - 12:01 AM

Alcaldía y Colombianitos solidarios con los niños

La Fundación Colombianitos, liderada por la periodista del Canal CNN, Ángela Patricia Janiot, consolidó una alianza con el Gobierno Local que aspira a mejorar la calidad de vida de los niños de sectores vulnerables de la ciudad.



Vanguardia 104

Inicio Bucaramanga Santander Deportes Judicial Colombia Mundo Política Economía Opinión Tendencias Kids Multimedia

De esta salimos juntos

#DeEsta Salimos Juntos *si damos la mano como debe ser*

martes 31 de marzo de 2020 - 11:00 AM

'De esta salimos juntos': Todos unidos por Santander

Hoy, más que nunca, se requiere la unión, articulación y solidaridad de todos los empresarios, instituciones, académicas, gubernamentales y de los ciudadanos, para cubrir necesidades de salud y de alimentación.

Vanguardia > Área Metropolitana > De esta salimos juntos

viernes 08 de noviembre de 2019 - 11:53 AM

¡Estómago lleno y corazón contento!, así es la labor social de Peregrino en Bucaramanga

Durante 30 años la Fundación Posada del Peregrino ha ofrecido una ayuda a la población más vulnerable de Bucaramanga. almuerzos diarios, entre otros servicios que proporciona, ha logrado transformar la vida de muchas familias santandereanas



Vanguardia

Durante 30 años la Fundación Posada del Peregrino ha ofrecido una mano ayuda a la población más vulnerable de Bucaramanga.

jueves 08 de junio de 2023 - 12:00 AM

Más de 40 fundaciones se unieron para una gran 'Redetón' en Bucaramanga

Victor González es un hombre que ha dedicado su vida a las obras sociales en Bucaramanga y ahora, lidera la campaña "Redetón, Pasión por ayudar", que busca recaudar 1.000 millones de pesos para apoyar a 40 fundaciones que trabajan por diferentes causas.



La labor de Victor González ha sido reconocida por varias organizaciones y medios de comunicación, pero él asegura que no busca fama ni dinero, sino simplemente hacer el bien. Foto suministrada/VANGUARDIA

Vanguardia 104

Inicio Bucaramanga Santander Deportes Judicial Colombia Mundo Política Economía Opinión Tendencias Kids Multimedia

Bucaramanga

sábado 03 de octubre de 2015 - 12:01 AM

Hogares CREA conmemoró 30 años de asistencia en Bucaramanga

Bucaramanga fue la segunda ciudad de Colombia, después de Barranquilla, en contar con una sede de Hogares CREA.



A lo largo de los 30 años de existencia de Hogares CREA, miles de personas se han rehabilitado de su adicción a las drogas y el alcohol. Todo gracias a la labor asistencial de esta entidad. (Foto: / VANGUARDIA LIBERAL)

Vanguardia



prosantander





VANGUARDIA LIBERAL

Bucaramanga, martes 17 de octubre de 1969

LA VIDA ANTES DE LOS HECHOS...
Alicia Navarro de Galvis Galvis

\$ 120.00

DUELO Y DESTRUCCION

■ Nuestra familia, de luto. • Las víctimas del atentado. • Golpeada Vanguardia Liberal en todas sus secciones. • Callejón de escombros. • La libertad de los medios de comunicación está amenazada. • ¡Mire cómo quedó Vanguardia, miijo! • ¡Ahora quién podrá pagar los

daños? • Son problemas políticos, no de los pobres. • ¿Qué porvenir nos espera ahora? • Aquí estamos. • Nos ha tocado el turno. • La información, la crítica y la opinión son nuestras únicas armas. Ver páginas, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 12, 13 y 20



El terror no debe silenciar a Colombia

Anticipo una escena que...



prosantander

Participación electoral

5 pp

Por encima del promedio nacional.

64%

Gobernación
2023

Participación electoral

10 pp

Por encima del promedio nacional.

68%
Presidenciales
2022

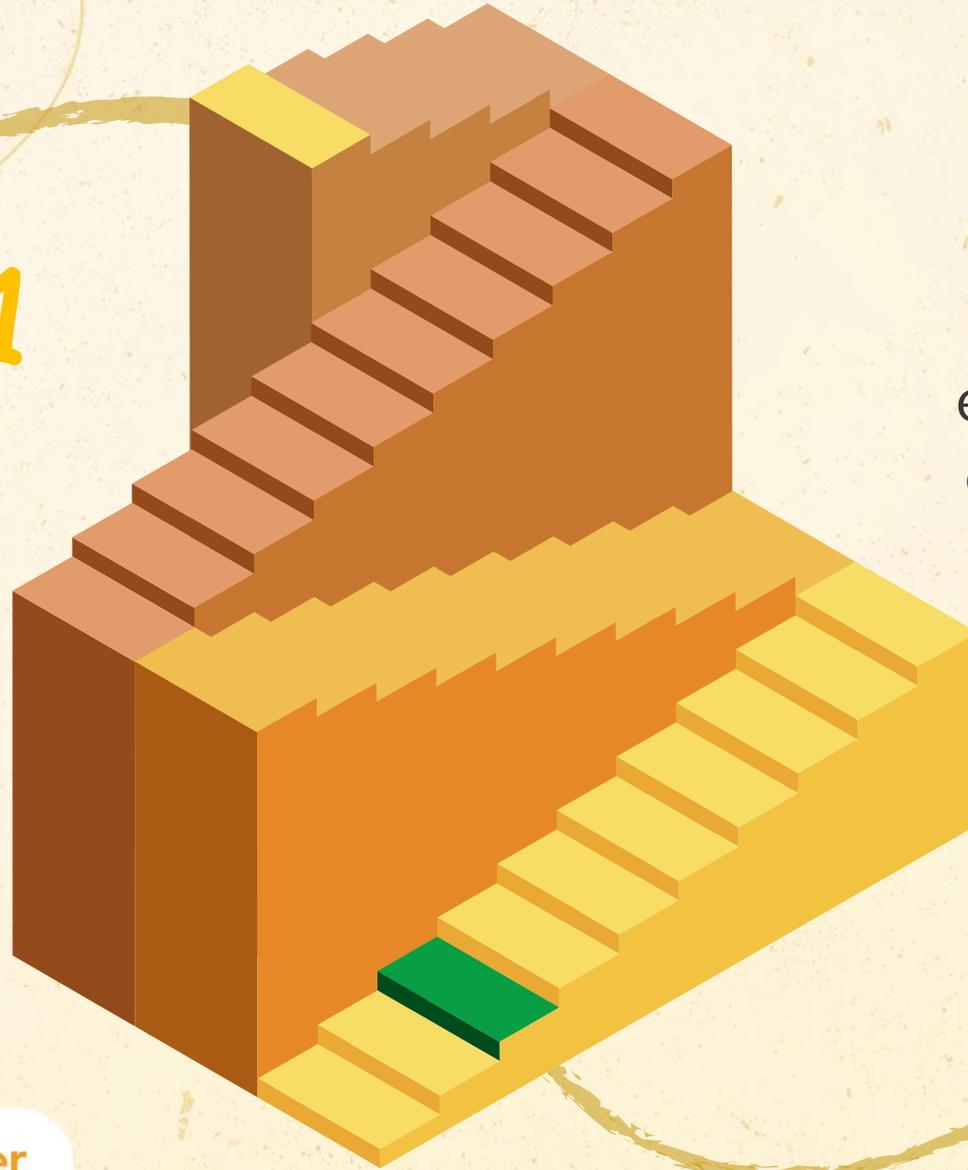
* PERO TENEMOS *
Importantes
RETOS *por*
• AFRONTAR •



prosantander



puesto 1
San Andrés



Ocupamos el
puesto 27

entre los **33** departamentos
en **transparencia** en el uso
de las **regalías**.



prosantander

Fuente: Consejo Privado de Competitividad 2024.

4to

Departamento
con más hechos
de corrupción
registrados del
2016 al 2020.



Pérdida de
\$75,8
Miles de millones



prosantander

Fuente: Transparencia por Colombia.
Monitor ciudadano de la corrupción

Es necesario
reestructurar
instituciones
clave:



prosantander



Santander ocupa el
Puesto 27

En eficiencia de los
métodos de
resolución de
conflictos.



prosantander

Fuente: Consejo Privado de Competitividad 2024.

Jiu-jitsu: el arte de la suavidad

Usar la rabia y la indignación, como fuerza para **construir acuerdos y progreso.**



prosantander



¿Cuáles son
NUESTRAS METAS?



prosantander

Fortalecer la participación y cultura ciudadana

a través de instancias existentes y movimientos más organizados, propositivos y sostenibles.



prosantander



Aumentar la capacidad de resolución de conflictos

pasando del puesto 25 al 4 a 2030, e incrementar la **transparencia y eficacia**, priorizando entidades como el IDESAN y el AMB.



prosantander







Vivimos rodeados
de diversos
ecosistemas,
climas, especies
y culturas

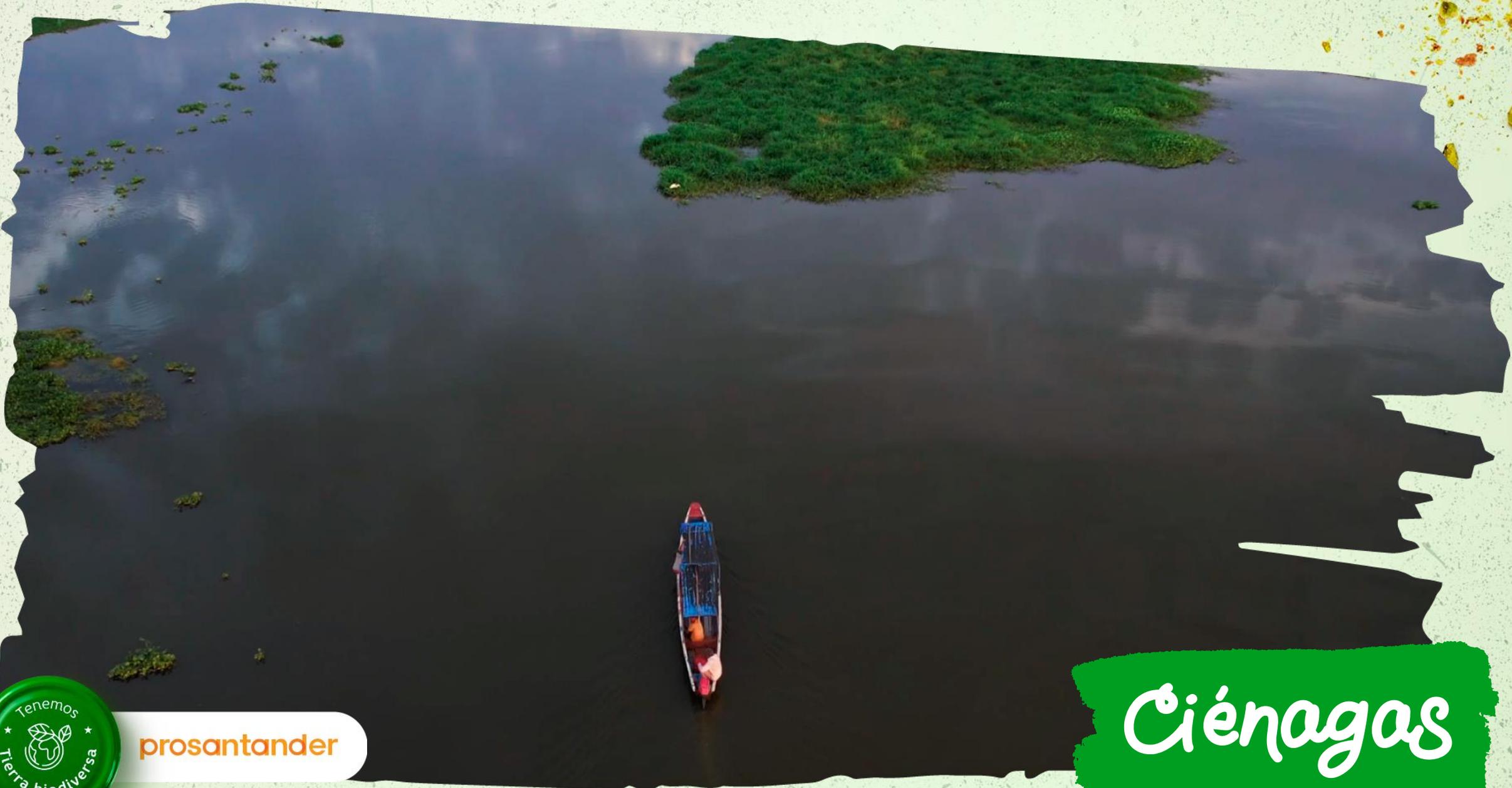


prosantander



prosantander

Rios



prosantander

Ciénagas



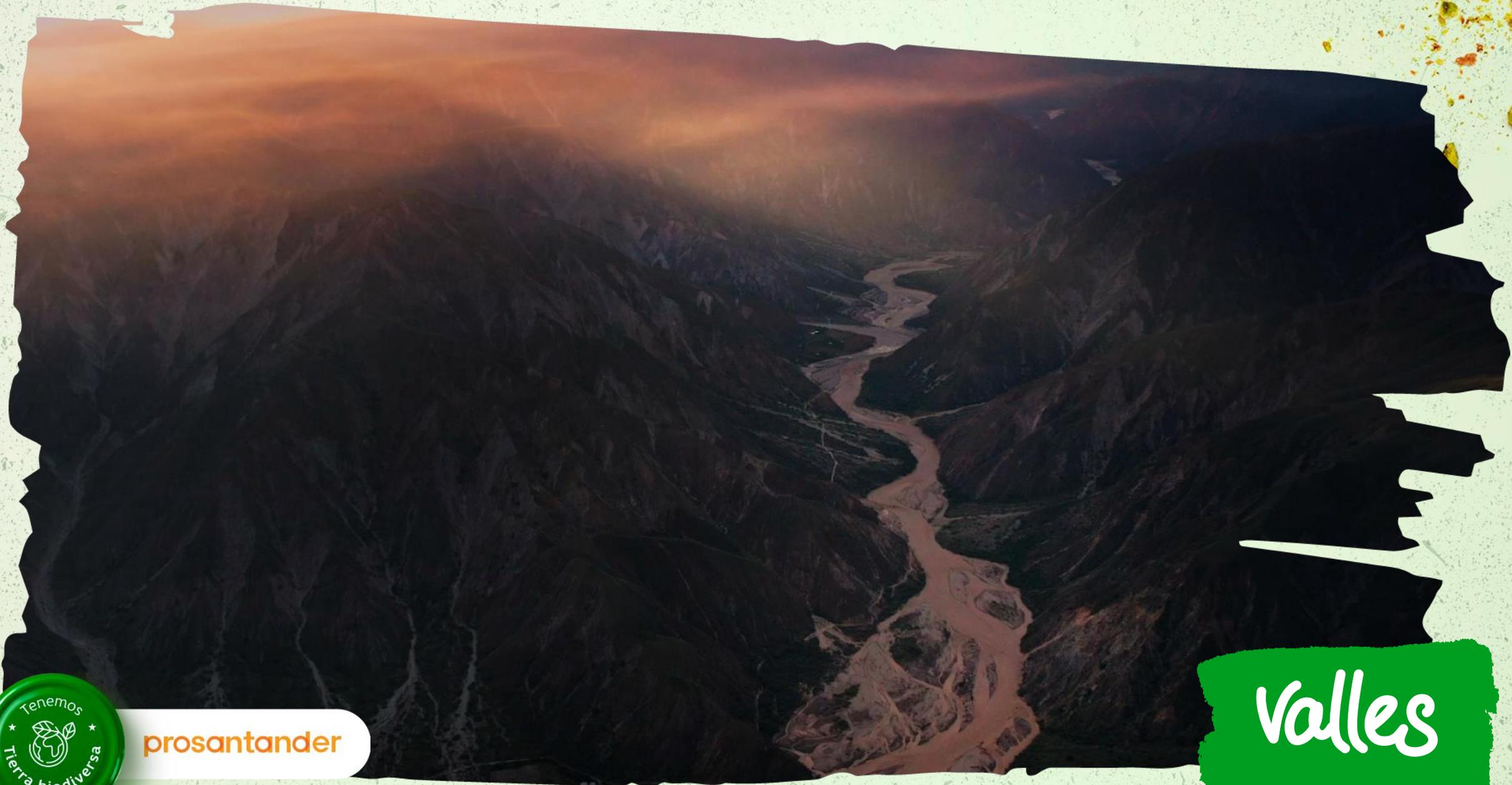
prosantander

Cascadas



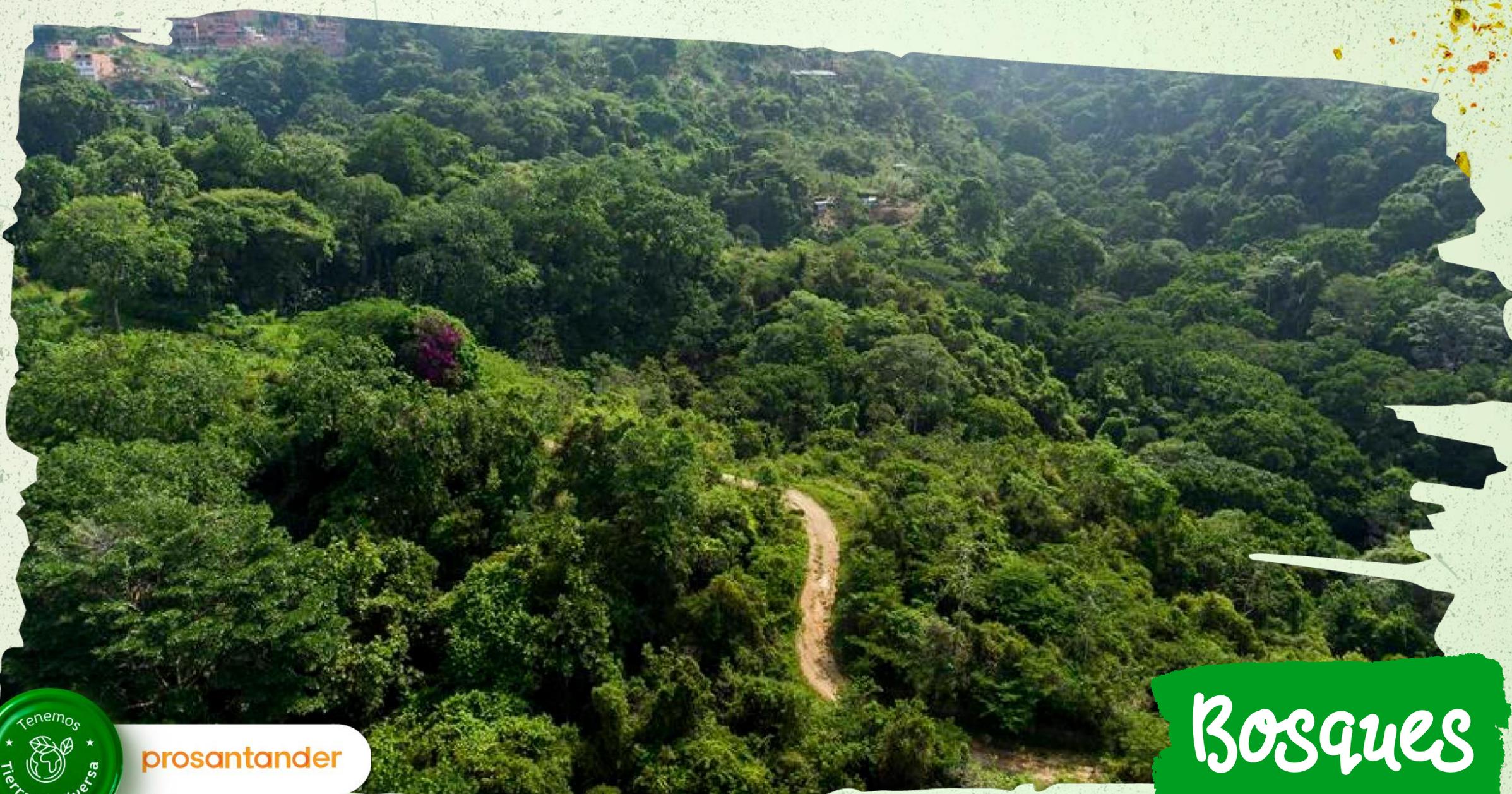
prosantander

Montañas



prosantander

Valles



prosantander

Bosques

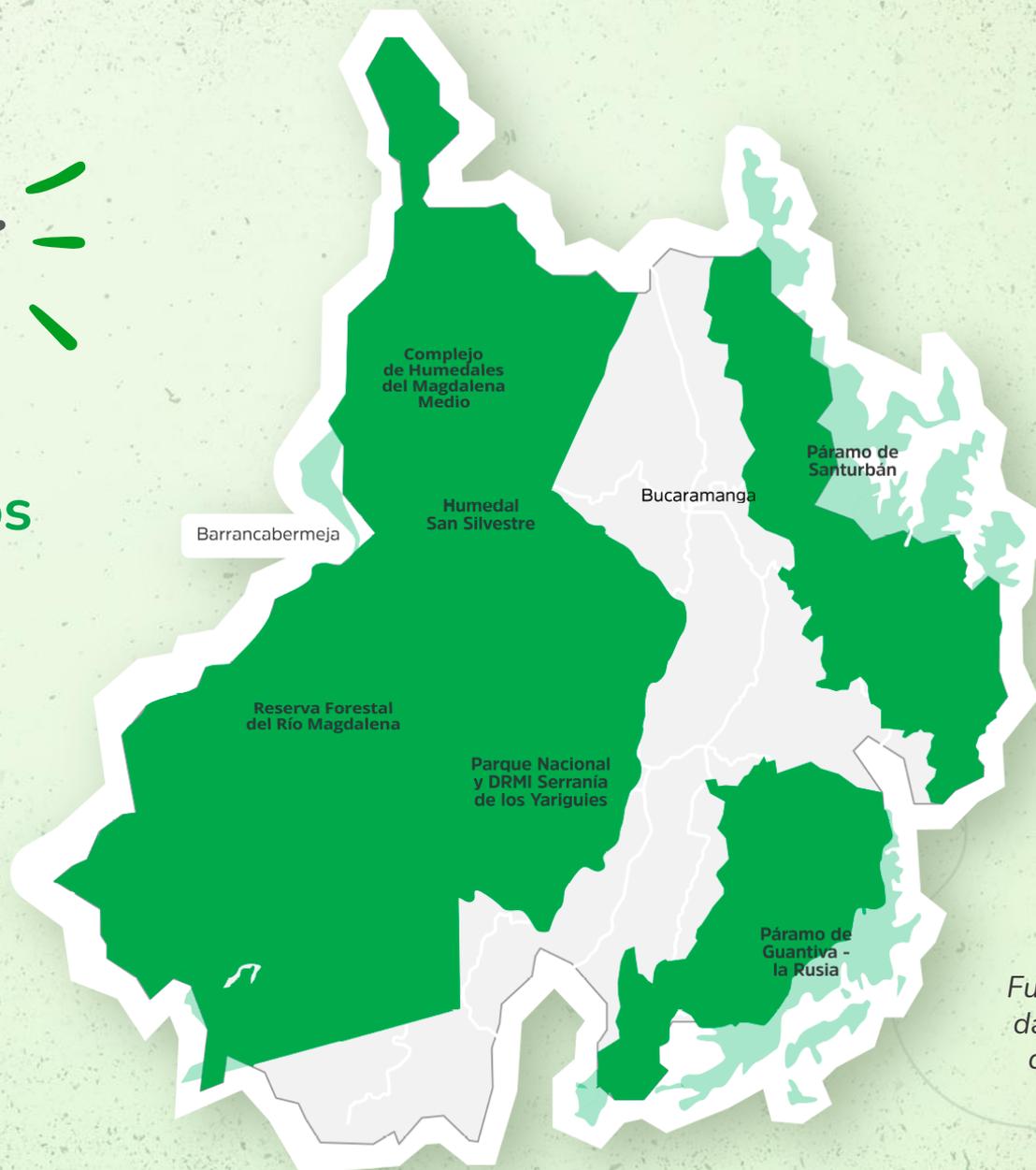


prosantander

Páramos

El **83%** del territorio
de Santander

son áreas protegidas y
ecosistemas estratégicos



Fuente: elaboración propia con
datos del Runap, Gobernación
de Santander y Corporación
Autónoma Regional de
Santander (2020).



prosantander

El río Magdalena

baña al 98% del
territorio santandereano.



prosantander



Santander es una Fábrica de agua

Santander es el tercer departamento con más páramos en el país.

El páramo de Santurbán, el de Almorzadero y de Yariguíes representan el 10% de la extensión de páramos a nivel nacional.



prosantander

Santander es destino de

88

especies de aves migratorias.



30%

de las especies de peces únicas del país.

Cerca del

50%

de las especies de aves de Colombia.



prosantander

Bucaramanga tiene mar

Embalse de Topocoro
7.000 ha.



prosantander



Barichara



Girón



Santander es el **segundo departamento** con más

Pueblos Patrimonio de Colombia



Socorro



prosantander



Zapatoca

Reconocido por la OMT en 2023 dentro de las **mejores villas de turismo rural**



prosantander

Colombia y Santander son Encanto

Disney desarrolló un trabajo de investigación y producción durante **5 años**, visitando diversas ciudades y municipios de Colombia como Risaralda, Quindío, Bogotá, Cartagena, **Barichara y Vélez**.

Cada personaje viste elementos representativos de cada región, **como es el caso de la protagonista la cual viste el traje típico de Vélez**. En Barichara, escucharon música tradicional de bambuco, que inspiraría la canción “Un regalo mágico”.



prosantander

Carraca



Esterilla



Requinto



Quiribillos



Instrumentos autóctonos de Santander

Alfandoque



Tiple



Zambubia



prosantander

Nuestra riqueza natural

está incluso debajo del suelo



4to

Departamento con **mayor** producción de petróleo.



3ro

Con mayor número de **reservas** probadas de petróleo.

Con los Yacimientos No Convencionales



Santander sería el **mayor productor** de petróleo en el país.



Las regalías podrían pasar de 400.000 Millones a **1,2 billones al año.**

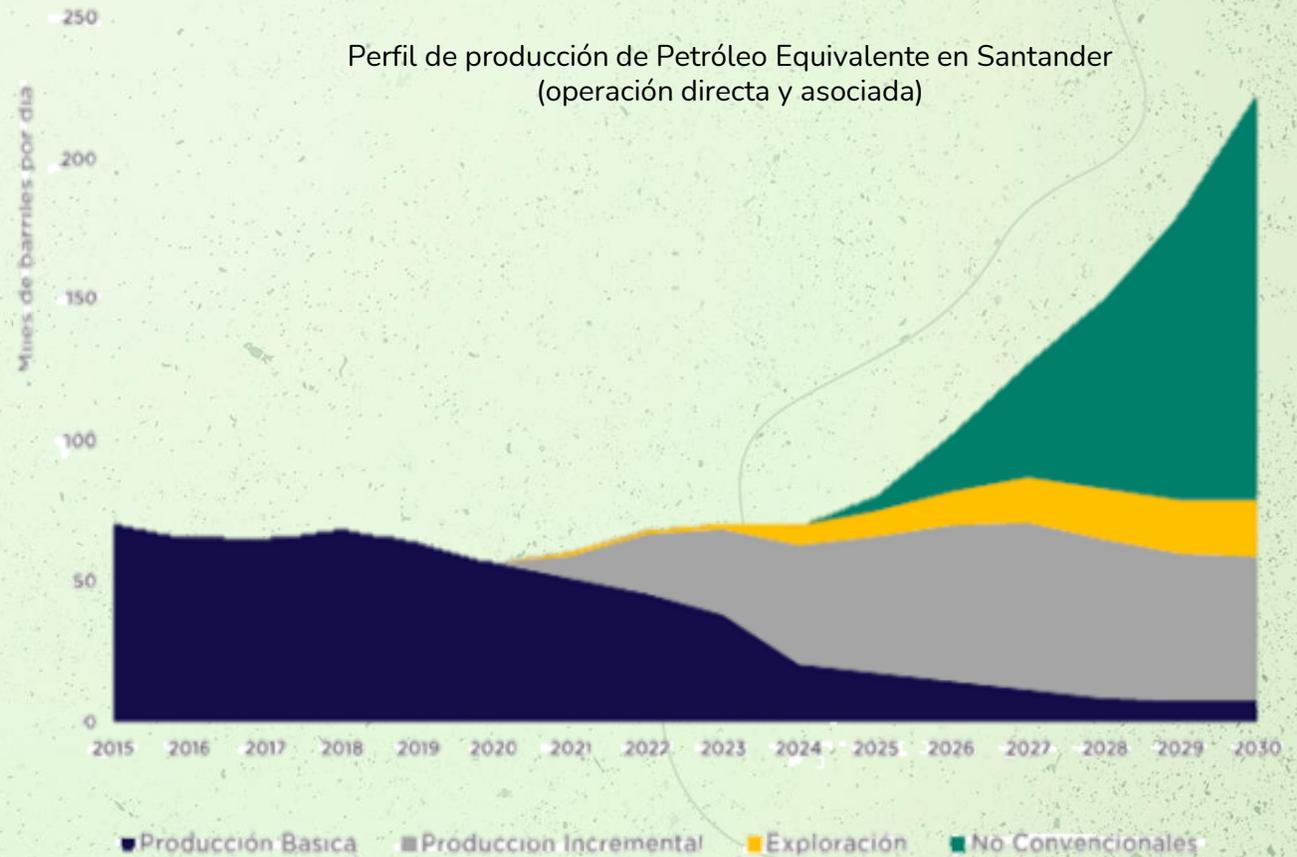


prosantander

Fuente: Caropetrol

Potencial de Yacimientos no Convencionales vs respaldo ciudadano

Santander tiene un enorme potencial de yacimientos no convencionales que podría consolidarlo como el principal productor de petróleo del país.



prosantander

Nuestra riqueza natural está incluso debajo del suelo

#3



Actualmente es el tercer productor después de Casanare y Meta.

Con los YNC, Podría llegar a ser el primer departamento productor de crudo den Colombia.

#1



Tiene una amplia red de oleoductos y poliductos.

Principal nodo de transporte.

#1



Tiene la principal refinería del país y el centro logístico de mezcla de combustibles.

#1



Tiene mayor centro de investigación y tecnología del país.

Instituto Colombiano del Petróleos y energías de la transición – ICPET.

Universidad Industrial de Santander – UIS.

#3



Tiene la tercera planta de biodiesel en capacidad de producción.

Apalanca la calidad de combustibles.

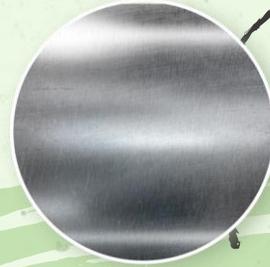


prosantander

Oro



Plata



Materiales de construcción



Cobre



Carbón



Hierro



prosantander

Flourita



Baritina



Ecosistema de CTeJ en transición energética en Santander



8 Universidades acreditadas de alta calidad.



Refinería de Barrancabermeja.



Parque Tecnológico de Guatigará. Centro de Energía liderado por la UIS a partir de las recomendaciones de la Misión de Sabios.

- Hidroeléctrica del Río Sogamoso.
- Granjas solares.



Reservorios y trampas geológicas para la captura y uso de CO2.



S-Innova – C-Emprende



prosantander

* SIN EMBARGO *

tenemos GRANDES

• DESAFÍOS •



prosantander

Ingreso de turistas extranjeros 2023



Santander



prosantander

Fuente: Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (2024)

Altos índices de contaminación

Mercurio en el río Suratá

Niveles máximos de microgramos de mercurio por litro de agua registrados por año.



prosantander

Fuente: Vanguardia con base en información del Acueducto Metropolitano de Bucaramanga.
Tomados en un punto del río Suratá

El río de Oro

es uno de los **más**
contaminados
del país.



prosantander

Foto: Vanguardia, 2014.

Puesto 19

En cobertura
de acueducto



prosantander



Fuente: Consejo Privado de
Competitividad (2023)



Aprovechamiento de la riqueza del subsuelo

para generar un círculo virtuoso del desarrollo en el suelo.



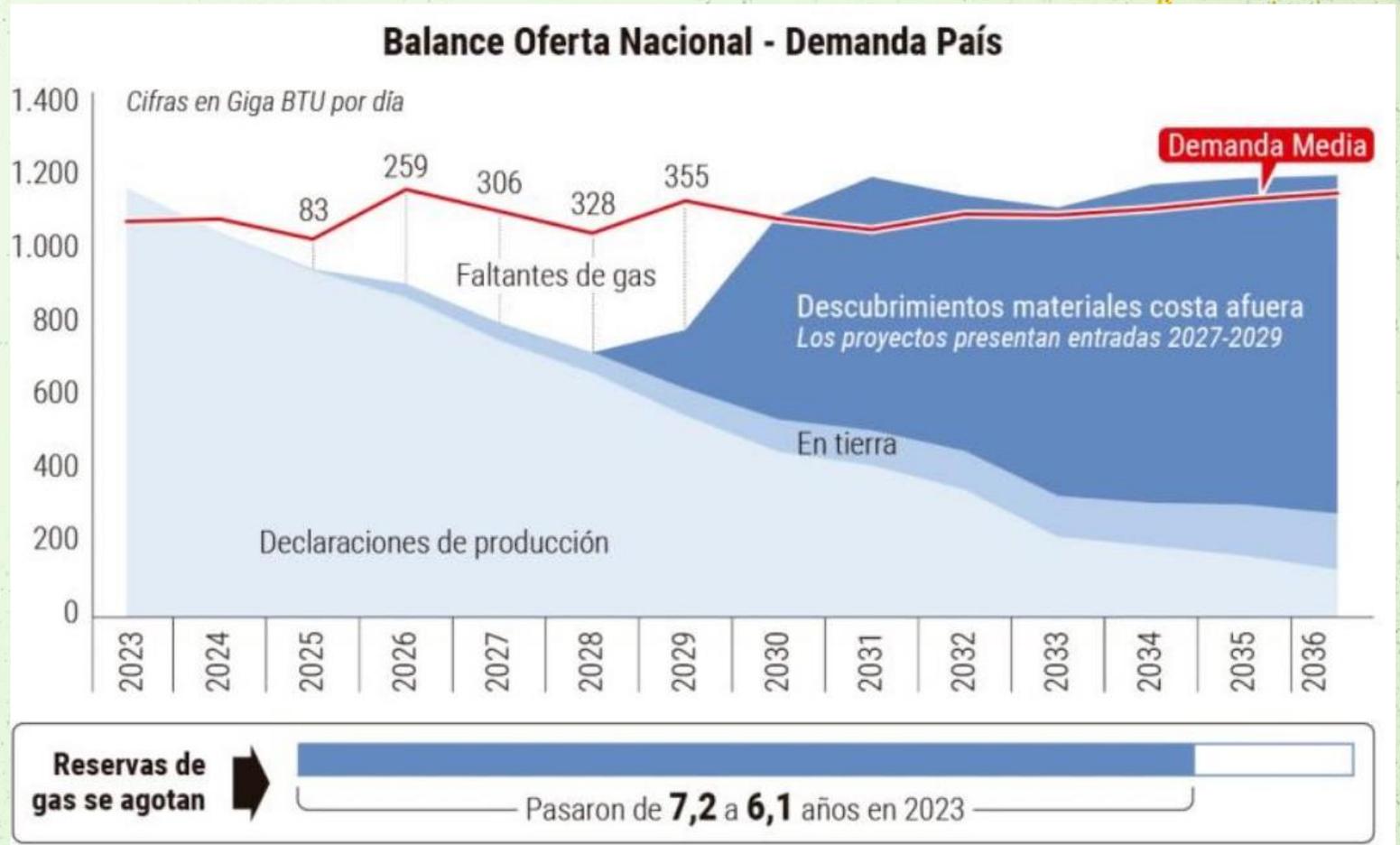
Capacidades para lograr una transición productiva y energética.



prosantander



Evolución de la producción de gas



prosantander

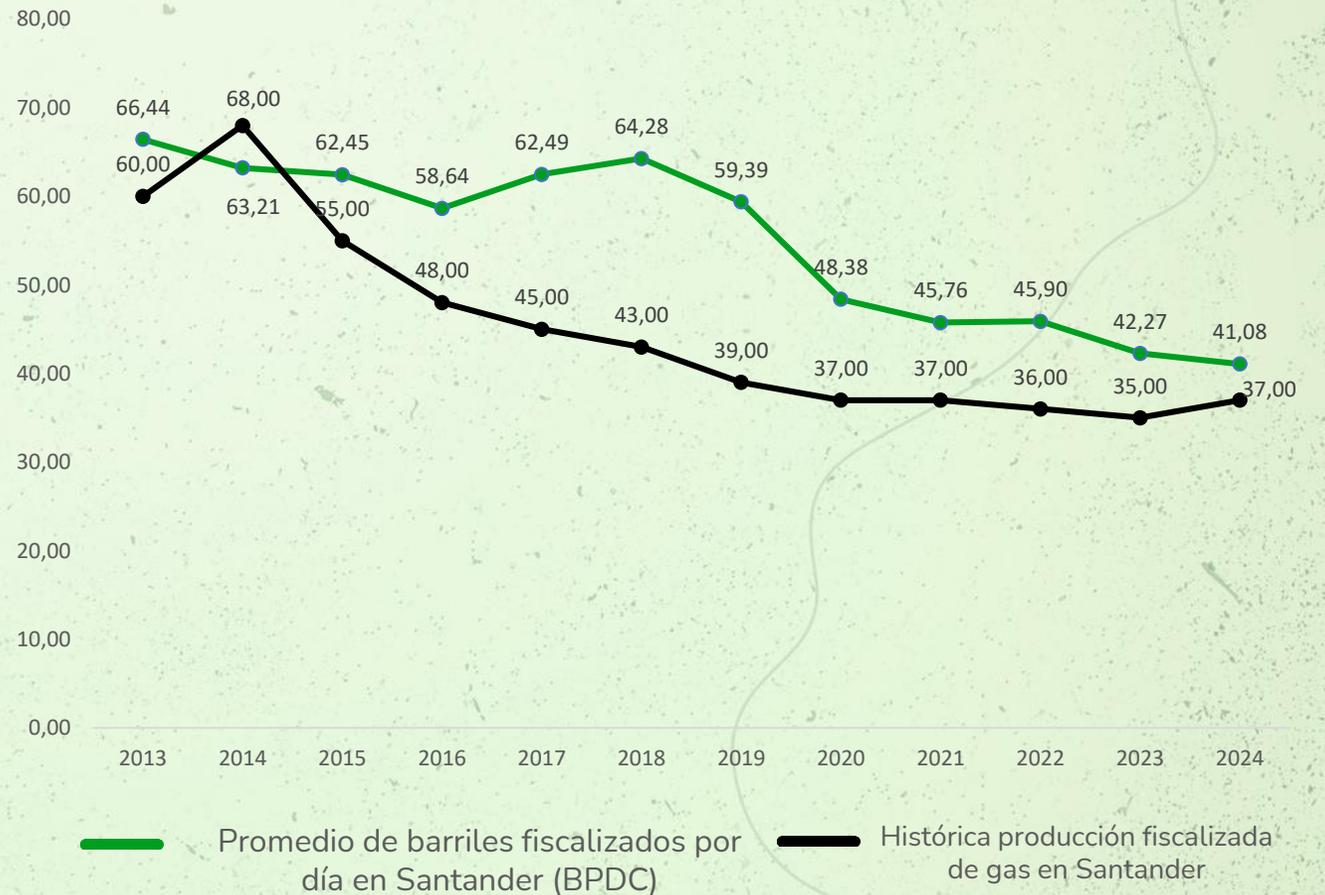


El manejo de los recursos naturales

requiere un **diálogo incluyente** y basado en la ciencia.

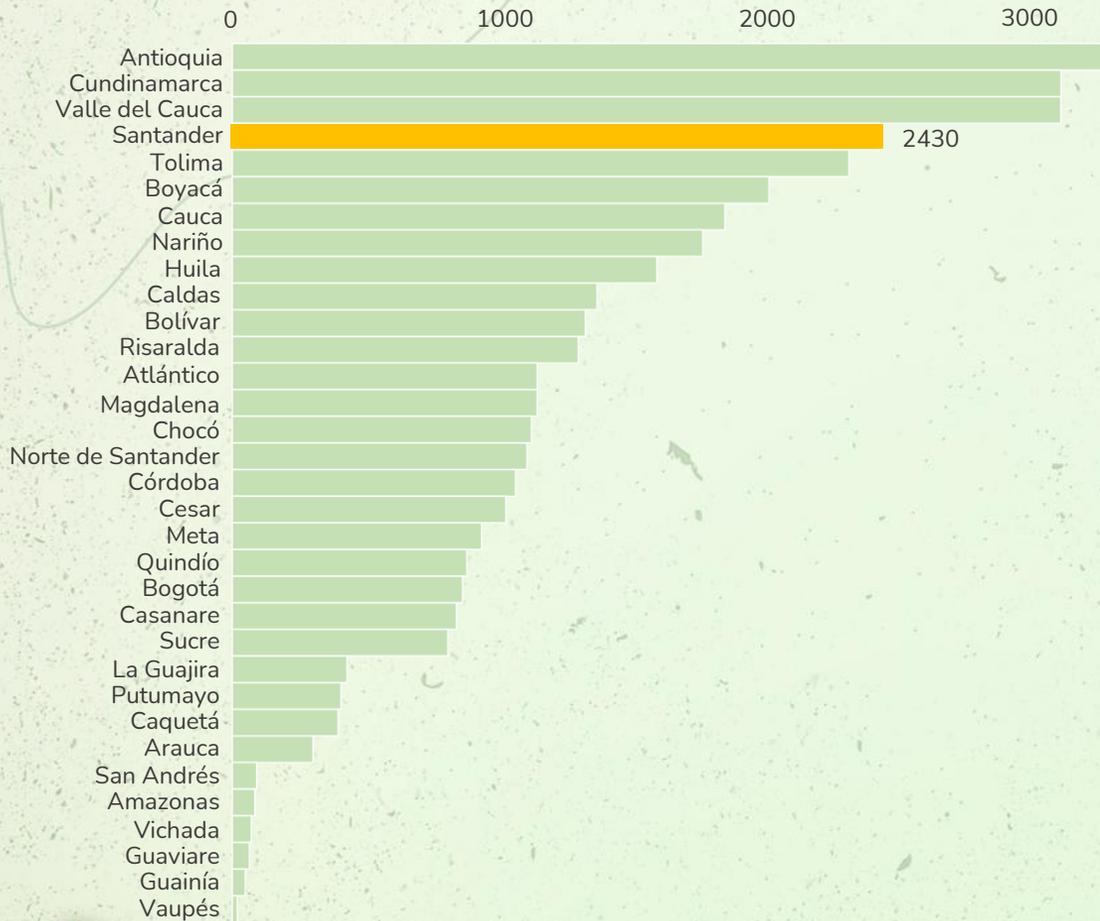


prosantander



Fuente: Asociación Colombia del Petróleo y Gas, junio 2024

Número total de eventos desde 1901 hasta el 2015



La tierra se mueve sin prevención

4^{to}

Puesto en # de eventos asociados a fenómenos naturales entre 1901 y el 2015.

23

Índice municipal de gestión del riesgo.



prosantander

Fuente: Sistema Geológico Colombiano. Consejo Privado de Competitividad. 2021.



¿Cuáles son
NUESTRAS METAS?



prosantander

Fortalecer la gobernanza en el sector turismo

y definir un **plan de posicionamiento** a nivel nacional e internacional con el fin de **cuadruplicar el número de turistas extranjeros a 2030.**



prosantander



Proteger nuestra riqueza hidrográfica y recursos naturales

Así como lograr el **100%** de la cobertura del servicio de **acueducto** y más del **90%** en **saneamiento básico** (meta ODS a 2030).



6.1. Lograr Acceso a agua potable

6.2. Acceso servicios de saneamiento e higiene



prosantander



Hacer de Santander un territorio referente

de transición energética.

Donde nació el petróleo, nace la transición energética.



prosantander



Mejorar en el índice municipal de gestión de riesgo

en desastres pasando de la posición 23 **al 4to lugar a 2030.**



prosantander





prosantander



santander

unidos

QUEREMOS

hacerte Crecer