

© Miguel Blanco



POTENCIAL DE LOS GOBIERNOS LOCALES EN LA GESTIÓN Y RESPUESTA AL CAMBIO CLIMÁTICO.



TEMAS ESTRATÉGICOS ASOCAPITALES

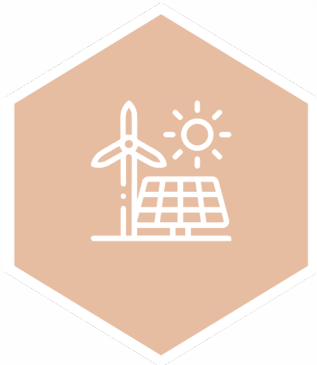
**FORTALECER LA
GESTIÓN DEL AGUA Y
BIODIVERSIDAD**



**FINANCIACIÓN DE
PROYECTOS
AMBIENTALES**



**FORTALECER LA ACCIÓN
CLIMÁTICA Y LA GESTIÓN
DEL RIESGO**



**FORTALECER LA GESTIÓN
INTEGRAL DE RESIDUOS**



**FACILITAR HERRAMIENTAS
DE PLANIFICACIÓN Y
GESTIÓN AMBIENTAL**



CIUDADES CAPITALES EN CIFRAS



14 ciudades

Parques Nacionales Naturales

10 ciudades

Humedales RAMSAR

17 ciudades

Ecosistemas de páramo

27 ciudades

Alguna categoría de SINAP



12 ciudades

Con Inventarios de gases de Efecto Invernadero

2 ciudades

Plan de acción climática

13 ciudades

Biodiverciudades



19 ciudades

En riesgo alto y muy alto frente al cambio climático, entre las que se incluyen ciudades como Bogotá, Cali y Barranquilla.

7 ciudades

Afectación potencial por desabastecimiento hídrico

17 ciudades

Índice municipal de riesgo de desastres ajustado por capacidades superior al 45%



2 ciudades

Relleno con vida útil vencida

12 rellenos

Relleno con vida útil vencida en 5 años

6 ciudades

vida útil de relleno vencida dentro de 5-10 años

9 ciudades

Sin PTAR



7 ciudades

Autoridades ambientales urbanas

50% del PIB

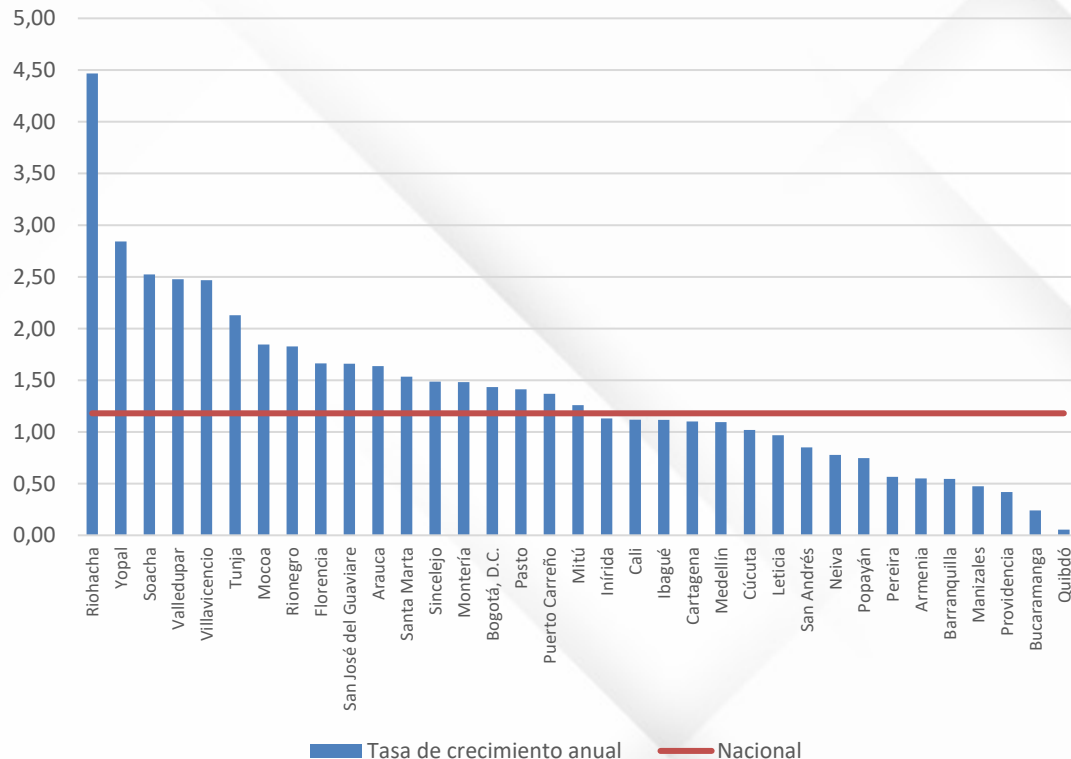
En 2021 las ciudades capitales producían el 50% del PIB nacional

98% Rural

Área rural del territorio de las ciudades capitales

CIUDADES CAPITALES EN CIFRAS

Tasa de crecimiento de la población en los últimos 20 años
2000-2020



- **47%** de la **población total** del país está en las **ciudades capitales**
- Según el DANE, el **77%** de la población del país vive en **cabeceras municipales**
- **59%** de la **población urbana** del país, vive en **ciudades capitales**
- La tasa de crecimiento anual de la población de los últimos 20 años muestra como el **crecimiento poblacional fue mayor principalmente en ciudades intermedias y pequeñas**
- **18 ciudades** crecieron por encima de la tasa de crecimiento a nivel nacional para los últimos 20 años → **nuevos retos urbanos**

CIUDADES CAPITALES EN CIFRAS

ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO:

- Cambios en la precipitación decrecimiento /aumento.
- Aumento en el nivel del mar, tanto en el Caribe como en el Pacífico.
- Incendios forestales frecuentes
- Efectos en la salud humana con nuevas enfermedades

EFFECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO:

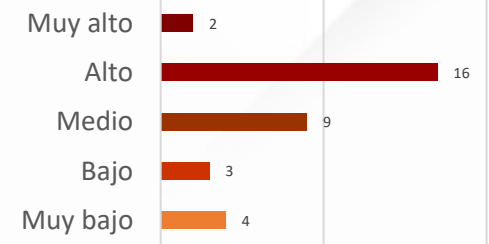
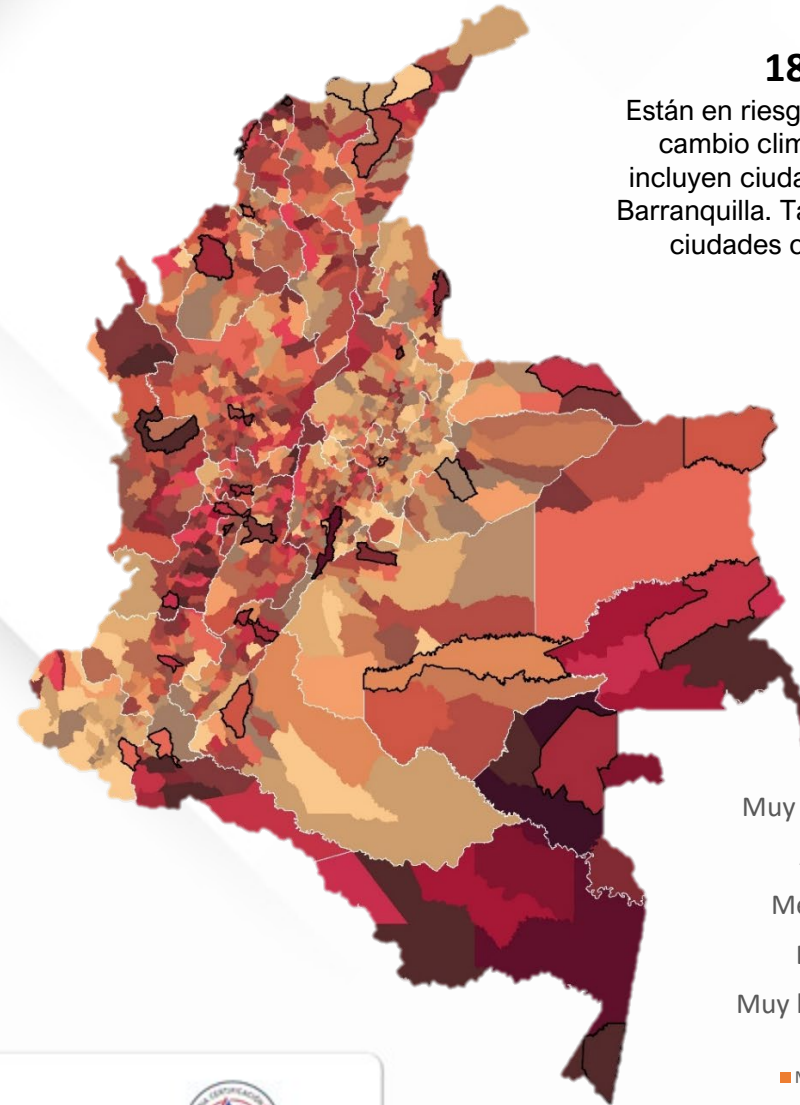
- Las ciudades se van enfrentan a dificultades para **proveer bienes y servicios públicos**
- **Mayores inversiones en atención de desastres**
- Impactos en los sistemas productivos → **seguridad alimentaria**
- **Migraciones** por fenómenos climáticos y ambientales

18 ciudades

Están en riesgo alto y muy alto frente al cambio climático, entre las que se incluyen ciudades como Bogotá, Cali y Barranquilla. También se suman a la lista ciudades como Leticia y Quibdó

13 ciudades

Tienen más del 50% de su población en condiciones de vulnerabilidad social ante un evento físico peligroso



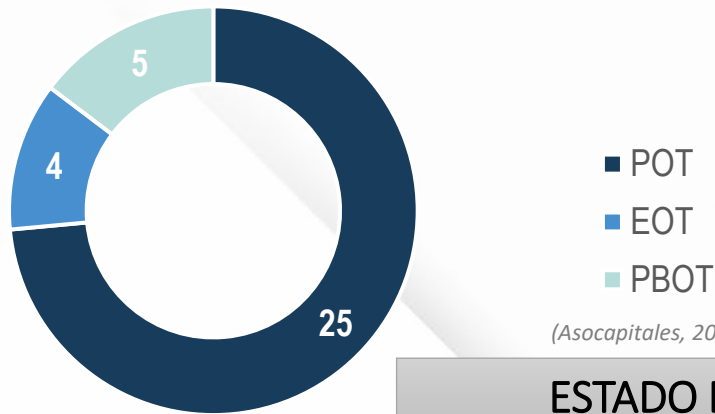
■ Muy bajo ■ Bajo ■ Medio ■ Alto ■ Muy alto

- Repensar la manera en que las ciudades planifican su desarrollo
- Diseñar herramientas que permitan la mitigación y adaptación al cambio climático
- Adoptar alternativas de desarrollo urbano más sostenibles y adaptables.

ORDENAMIENTO TERRITORIAL

PLANES DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

TIPO DE POT – 34 CIUDADES



(Asocapitales, 2022)

ESTADO DEL POT – 34 CIUDADES

NO ACTUALIZADO

16

ACTUALIZADO

18

25 se encuentran en revisión actualmente (Asocapitales, 2020)

ESTADO POT CIUDADES CAPITALES

POT VIGENTES ● NO ● SI



Las 6 ciudades capitales (Leticia, Florencia, Inírida, San José del Guaviare, Mocoa y Mitú.) de la región amazónica cuentan con sus planes de ordenamiento territorial desactualizado

ACCIONES DE ASOCAPITALES EN CAMBIO CLIMÁTICO



Hemos apoyado mediante proceso de cooperación a **8 ciudades capitales** en la elaboración de sus Inventarios GEI, Bucaramanga, Leticia, Quibdó, Yopal, Pasto, Barranquilla (Convenio BID) Florencia, Villavicencio (GCoM).

Coordinación con el Pacto Global de Alcaldes por el Clima y la Energía y las ciudades de Florencia y Villavicencio para la elaboración de su Inventario GEI y Plan de Acción Climática con financiación de la Unión Europea

En la financiación de proyectos ambientales, desde Asocapitales hemos apoyado a ciudades de la región amazónica como Florencia en el marco de la **convocatoria “Lucha Nacional contra la Deforestación”**

Organizar y desarrollar el Diplomado de Cambio Climático financiado por el BID dirigido a los funcionarios de las ciudades capitales

CONTEXTO DE LA REGIÓN AMAZÓNICA

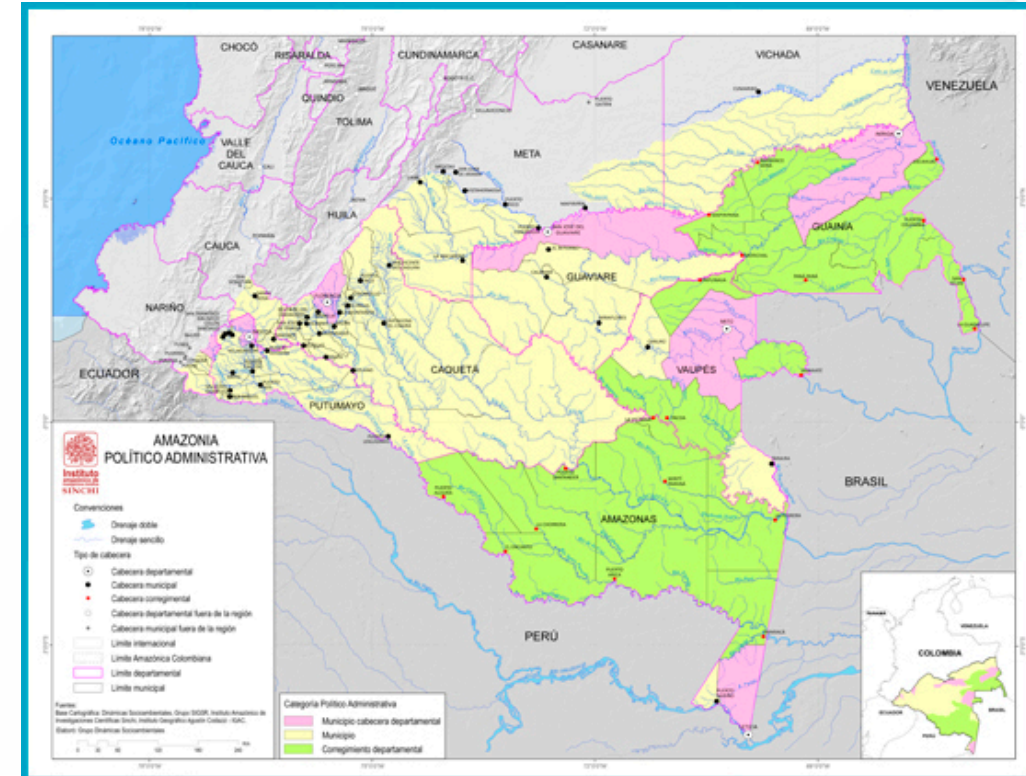
- La Región Amazónica existen **52** municipios entre los que se destacan las ciudades capitales de Leticia, Florencia, Inírida, San José del Guaviare, Mocoa y Mitú.

Fuente. Sinchi

- 1.363.842** habitantes, de los cuales el **29,62%** corresponden a las ciudades capitales de Leticia, Florencia, Inírida, San José del Guaviare, Mocoa y Mitú.

- Sentencia STC 4360-2018 del 05 de abril** , “en aras de proteger este ecosistema vital para el devenir global, se reconoce a la Amazonía Colombiana como entidad, “sujeto de derechos”, titular de protección, de la conservación, mantenimiento y restauración a cargo del Estado y las entidades territoriales que la integran

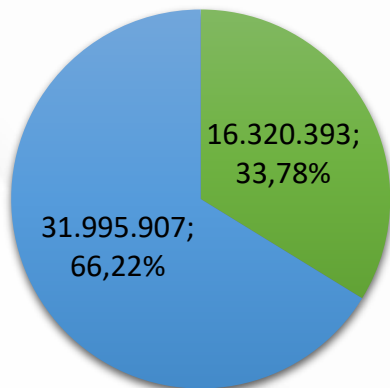
Fuente. Sinchi



Mapa División Administrativa Departamento de Amazonas, Caquetá, Cauca, Meta, Narino, Guainia, Guaviare, Putumayo, Vaupés y Vichada.

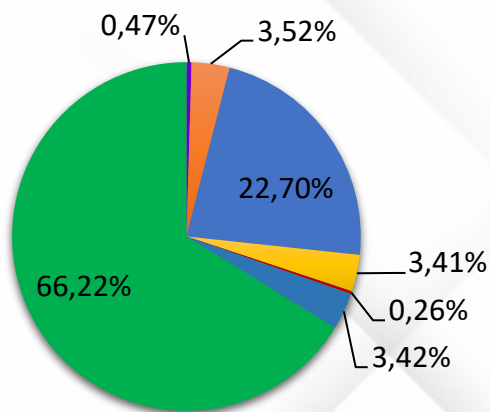
CONTEXTO DE LA REGIÓN AMAZÓNICA

Distribución territorial de las ciudades capitales respecto al resto de la Región Amazónica (ha)

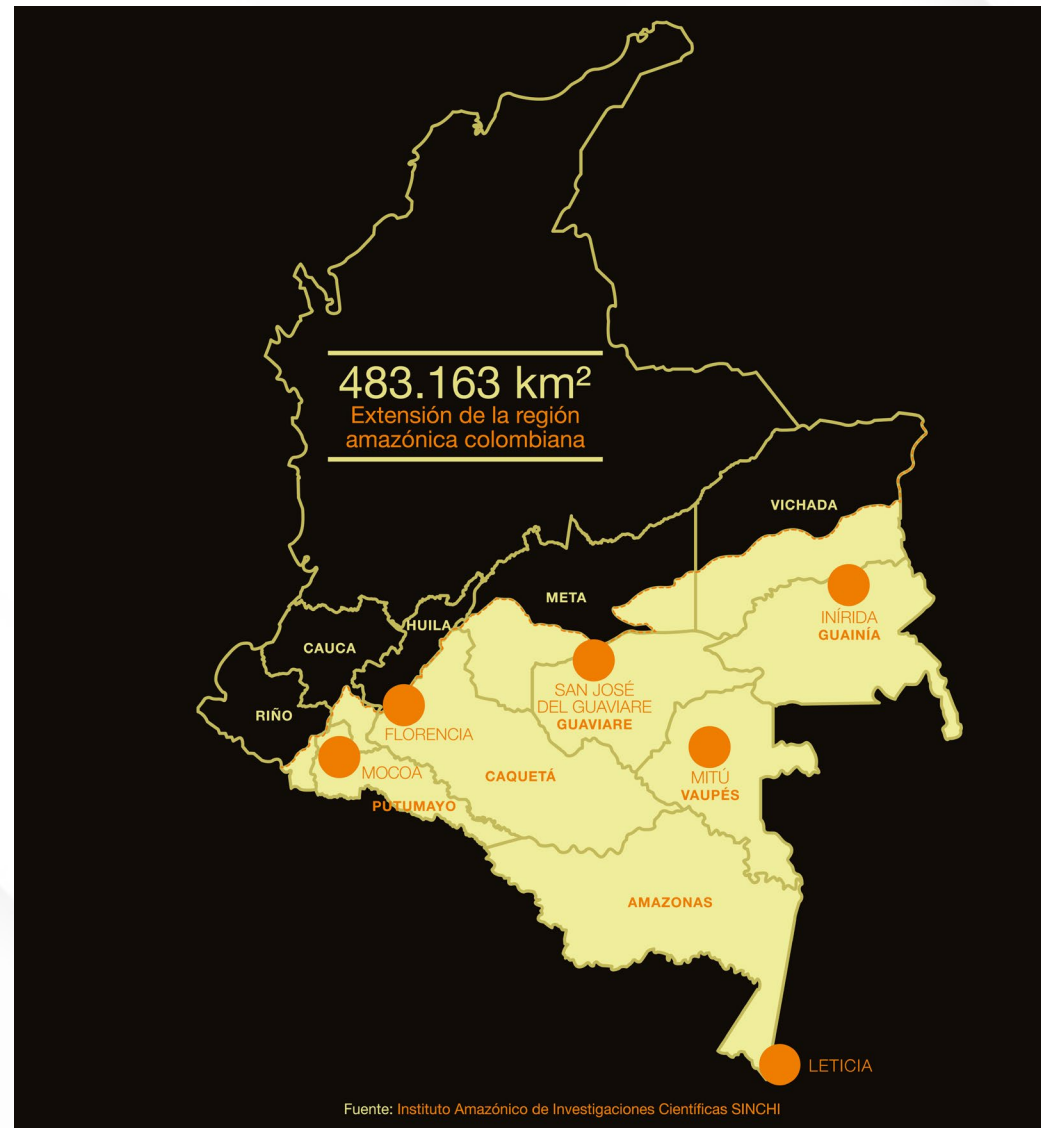


■ Ciudades Capitales (Florencia, Inírida, Leticia, Mitú, Mocoa y San José del Guaviare)

Distribución territorial de las ciudades capitales respecto al resto de la Región Amazónica



■ Florencia
 ■ Inírida
 ■ Leticia



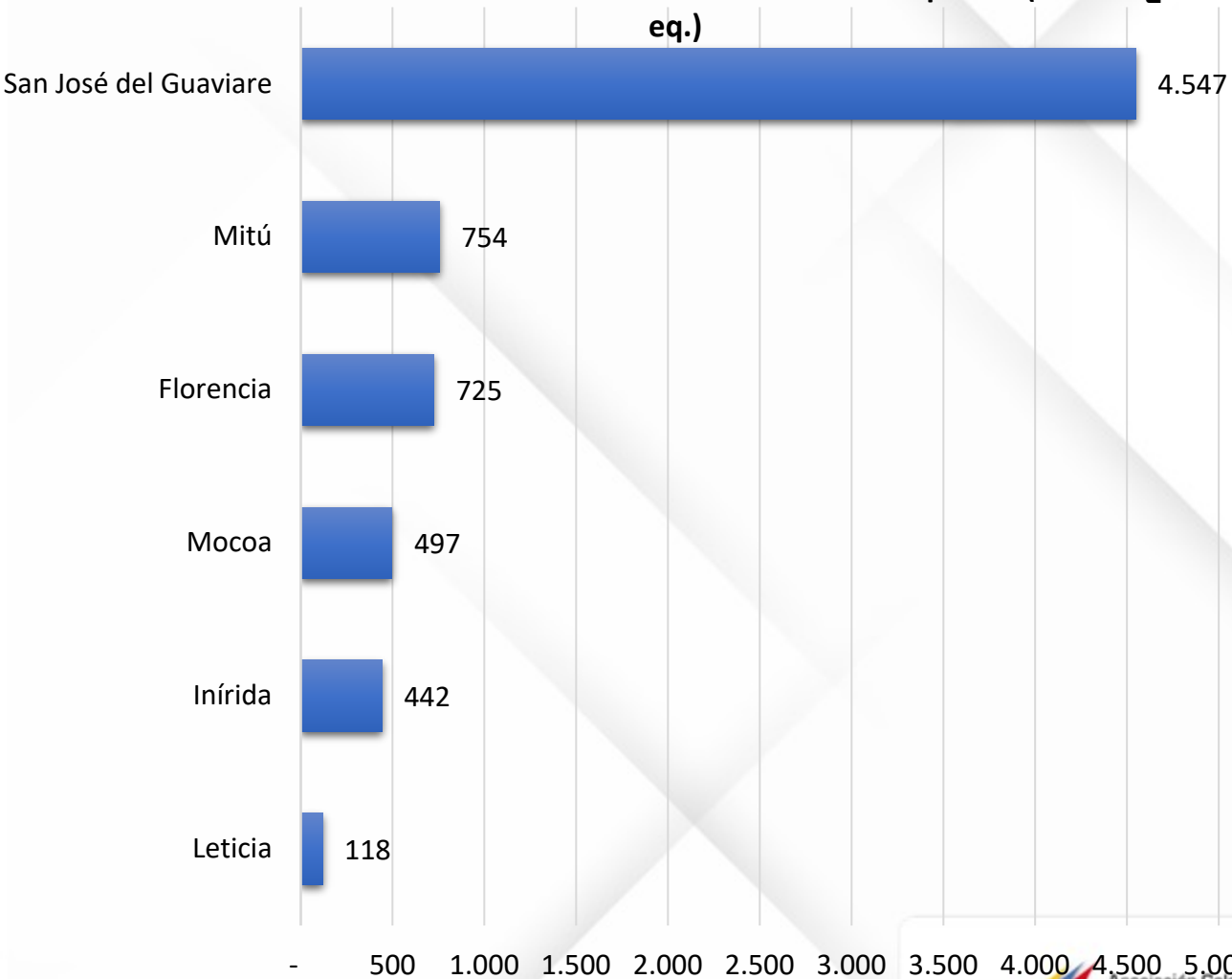
Fuente: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI

Fuente: Asocapitales.

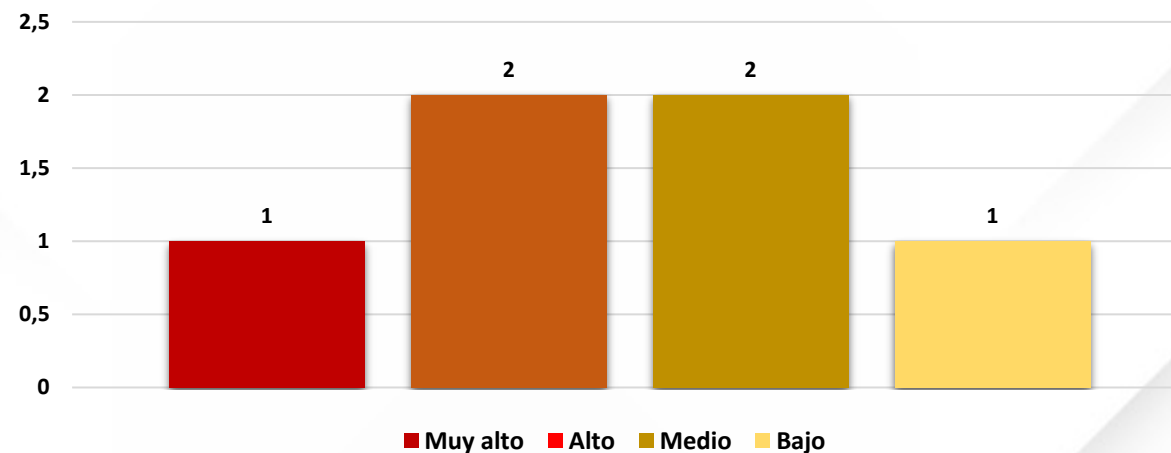
Fuente: Instituto SINCHI

CONTEXTO DE LA REGIÓN AMAZÓNICA

Registro máximo de Emisiones Netas Reportadas en la Tercera Comunicación de Cambio Climático en las ciudades capitales (kton CO₂ eq.)



Ciudades capitales de la región Amazonica clasificadas según su índice de riesgo al cambio climático - Tercera Comunicación de Cambio Climático



Las seis ciudades capitales de la región amazónica presentan niveles de riesgo entre muy alto y bajo:

En riesgo muy alto la ciudad de Leticia

En riesgo alto se encuentran Inírida y Mitú

En un nivel medio de riesgo están Florencia y Mocoa

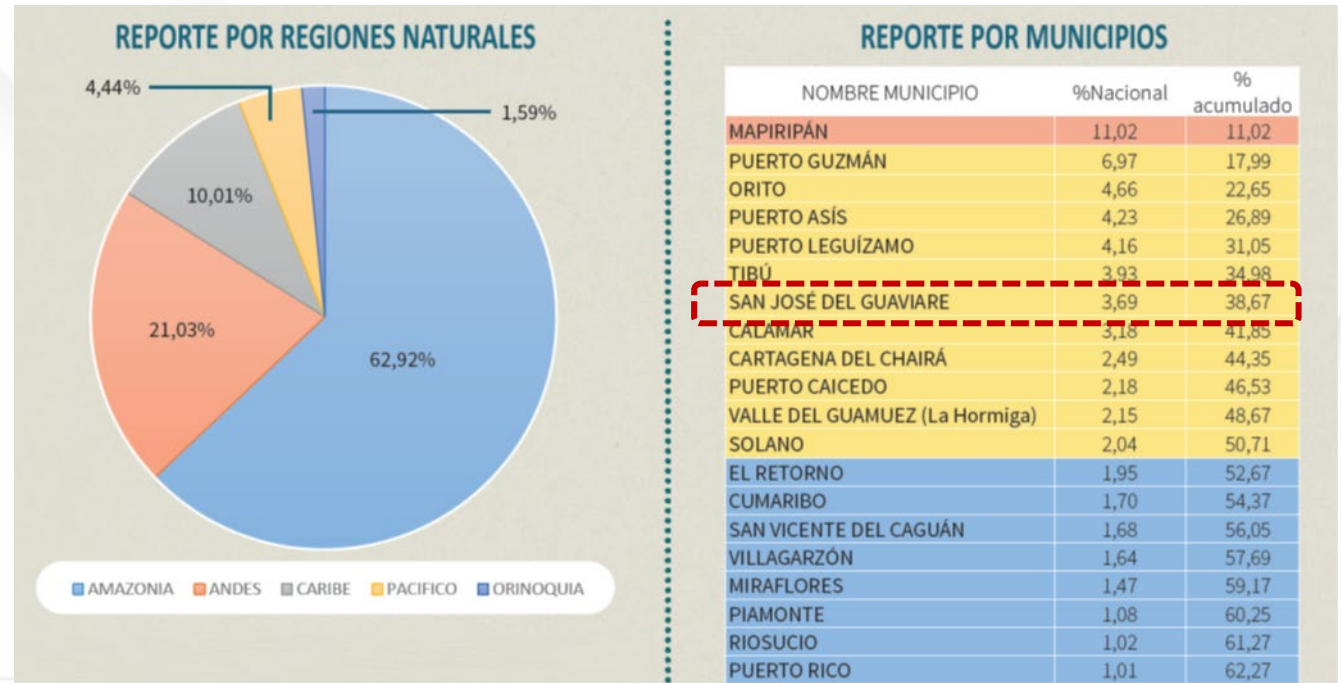
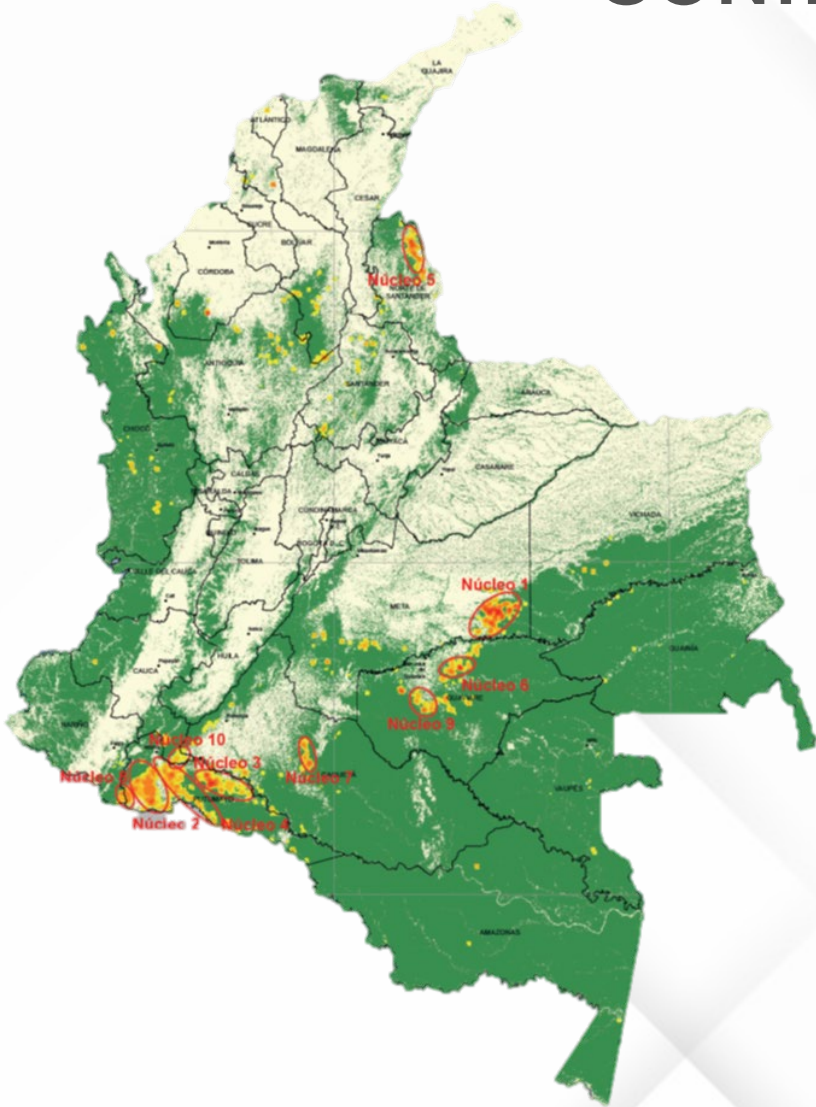
Finalmente, la ciudad de San José del Guaviare se encuentra en riesgo bajo

CONTEXTO DE LA REGIÓN AMAZÓNICA

El bosque natural en el país fue de 56.4%, en 2010 era el 53%, en 2014 se redujo al 51.6%. Es importante tener en cuenta que el **66.7% de la superficie cubierta por bosque** en Colombia se encuentra en la **región Amazónica** (Instituto Alexander Von Humboldt).

Colombia perdió **2.678.195 hectáreas de bosque** en el periodo comprendido entre los años **2000 y 2018**. Se destaca que en el año 2017 se generaron las mayores superficies deforestadas. (SMBByC)

Colombia presenta **11 núcleos de alta deforestación (NAD)**, los cuales aportan el **64% de la deforestación nacional**, y los cinco núcleos mas importantes se encuentran ubicados en la **región amazónica**.



Mapa de núcleos de deforestación – IDEAM (Boletín 33 de Detección temprana de Deforestación de octubre –diciembre de 2022)

¿HACIA DÓNDE VAN LAS CIUDADES EN ACCIÓN CLIMÁTICA?

Alinear las acciones locales mediante los planes municipales de desarrollo con los compromisos y metas establecidos en acuerdos globales como el Acuerdo de París y los ODS, las metas establecidas en la actualización de la NDC de Colombia.

Incorporación de la variabilidad y cambio climático en los instrumentos de planificación territorial.

Políticas y regulaciones: Implementar regulaciones locales que promuevan prácticas sostenibles, como la gestión de residuos, la eficiencia energética y la protección de áreas verdes y ecosistemas.

Transición Energética: Promover el uso de energías renovables y la reducción de emisiones de GEI.

Conservación de la Biodiversidad desde el ordenamiento territorial: Crear y mantener áreas protegidas, promover prácticas de uso sostenible de recursos naturales y restaurar ecosistemas degradados.

Información, ciencia, tecnología e innovación, alianzas con la academia, centros de pensamiento y centros de investigación que aporten en la generación de nuevo conocimiento



 www.asocapitales.co

 @Asocapitales

 Asocapitales

 Asocapitales

Gracias

 @asocapitales_

 (601) 555 75 41

 info@asocapitales.co

 Carrera 9 No 80 - 45
Torre Escalar 1, Of. 901
Bogotá

www.asocapitales.co

