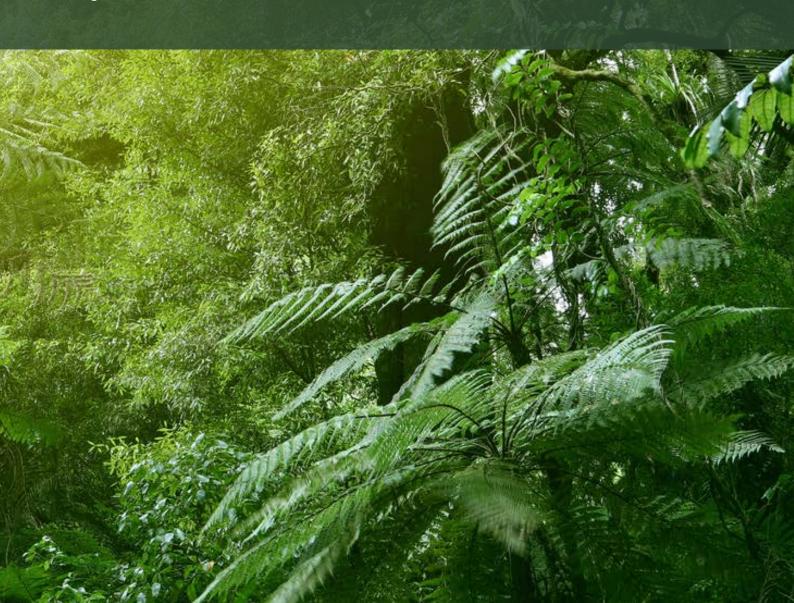




## América Latina en enfoque:

Los bosques como una oportunidad para centrar la acción climática subnacional

Agosto 2023





### Introducción

Los bosques son ecosistemas terrestres invaluables con múltiples procesos y funciones interconectadas que son clave para sustentar la vida y la cultura en la Tierra. Entre ellos, los bosques son importantes sumideros de carbono terrestre y hogar de miles de especies, incluidos insectos, animales, hongos, árboles y humanos. Cuando los bosques se destruyen o degradan, se producen múltiples daños ecológicos en cascada, por ejemplo, se pierde la capacidad de absorción y fijación de carbono de la vegetación y el suelo, lo que acentúa el problema del cambio climático y la pérdida de biodiversidad.

# Un panorama del estado de los bosques en América Latina

Con base en su informe en el Módulo de Bosques del Cuestionario de Estados y Regiones del CDP en 2022, a continuación se presentan los impulsores de la deforestación destacados por 55 estados de América Latina, así como las políticas, mecanismos y acciones para reducir la deforestación y la degradación forestal en sus territorios<sup>6</sup>.

- 1 provincia de Argentina
- 🛑 4 departamentos de Colombia
- 25 estados de Brasil
- 25 estados de México

- Estudios científicos recientes confirman que la pérdida generalizada de bosques nativos y vegetación de sabana está aumentando el calor extremo, lo que a su vez afecta la productividad y las ganancias de los agronegocios¹.
- Entre los más afectados por los impactos de la deforestación y degradación forestal se encuentran el clima, la biodiversidad, así como la vida de los productores locales y la sociedad², ya que posibles alternativas sostenibles para los ingresos agrícolas se ven mermadas con la rápida desaparición de los biomas³.
- Sin embargo, este escenario puede revertirse: es posible aumentar la producción agrícola para satisfacer las demandas de una población creciente en las próximas décadas sin talar o dañar los bosques⁴; para ello,
- El sistema de divulgación de CDP y sus datos pueden catalizar mecanismos directos e indirectos para impulsar el financiamiento, la información y la transparencia hacia iniciativas holísticas de naturaleza a escala subnacional/paisajística, y usarse como punto de referencia para la implementación de políticas públicas efectivas para frenar la deforestación y pérdida de biodiversidad⁵.



del total de participantes (50 estados y regiones) respondió que la deforestación y/o la degradación forestal es actualmente un problema para su territorio.

- 1. Flach, R., Abrahão, G., Bryant, B. et al. (2021) <u>Conserving the Cerrado and Amazon biomes of Brazil protects the soy economy from damaging warming.</u> World Development 146.
- 2. WRI, 2022. Not Just Carbon: Capturing All the Benefits of Forests for Stabilizing the Climate from Local to Global Scales
- 3. Leite-Filho, A., Soares-Filho, B., Davis, J.L. et al. (2021) <u>Deforestation reduces rainfall and agricultural revenues in the Brazilian Amazon.</u>
  Nature Communications 12, 2591.
- 4. Mongabay, 2021. Produção de grãos depende do fim do desmatamento, comprovam estudos.
- 5. Nuestros conjuntos de datos abiertos para empresas, ciudades, estados y regiones se pueden descargar gratis desde el Portal de Datos Abiertos. Para obtener más información, visite <a href="www.cdp.net">www.cdp.net</a>.
- 6. El análisis contiene datos que los estados y regiones de Argentina, Brasil, Colombia y México divulgaron directamente a CDP. CDP se exime de responsabilidad por cualquier información que pueda faltar debido a una omisión por parte de los estados en sus informes.

3 www.cdp.net | @CDP

### Impulsores actuales de la deforestación y/o la degradación forestal

Los estados latinoamericanos reportaron estos como los principales impulsores de la deforestación:



15.1% Ganadería

14.7% Tala insostenible

11.9% Agricultura a pequeña escala

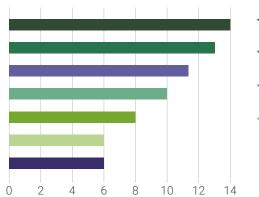


11.9% Agricultura a gran escala

8.3% Carbón vegetal y leña

**8.3%** Minería

### Medidas que han sido establecidas por los estados para proteger los bosques de la región a largo plazo



Gestión de áreas protegidas

Leyes regionales para mejorar la gestión forestal

Leyes nacionales para mejorar la gestión forestal

Leyes regionales para evitar la conversión

Sistemas de monitoreo para informar la gestión de la deforestación y/o degradación forestal

Políticas regionales para mejorar la gestión forestal

Políticas regionales para evitar la conversión



# Área de enfoque de las políticas que abordan directamente los bosques

En la divulgación de 2022 fueron informadas 89 políticas relacionadas con los bosques, reportadas por 36 estados.

Las principales áreas de las políticas fue:



28.3% Restauración de bosques



**24.8%** Combate a la deforestación

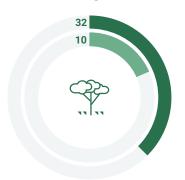


**24**% Degradación forestal



19.4% Conversión de hábitats naturales

Sistema de monitoreo implementado para identificar cambios en el área de bosque natural de la región



- El estado **cuenta** con un sistema de monitoreo
- El estado **no cuenta** con un sistema de monitoreo

Participación o respaldo a iniciativas globales sobre protección o conservación de bosques

### 27 estados

(49%) respondieron que son parte de una iniciativa o convención global.
Entre ellas se encuentran la Declaración de Rio Branco, la Declaración de Nueva York sobre los Bosques, y el Grupo de Trabajo de Gobernadores por el Clima y los Bosques (GCF-TF, por sus siglas en inglés).

### Grupo de Trabajo de Gobernadores por el Clima y los Bosques (GCF-TF)

**Brasil**: Acre, Amapá, Amazonas, Maranhão, Mato Grosso, Pará, Rondônia, Roraima, Tocantins

Colômbia: Caquetá

**Perú:** Huánuco, Loreto, Madre de Dios Piura, San Martín, Ucavali

#### Declaración de Río Branco

**Brasil:** Acre, Amapá, Amazonas, Mato Grosso, Pará, Tocantins

Perú: Loreto, Madre de Dios, San Martin, Ucayali

#### Declaración de Nueva York sobre los Bosques

Brasil: Acre, Amapá, Amazonas

Perú: Huánuco, Loreto, Madre de Dios, San Martín, Ucayali



# Estrategias y mecanismos para reducir la deforestación y acceder a financiamiento

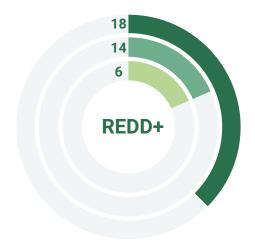
Ante la situación actual de deforestación, diversas medidas han sido incorporadas por los estados de América Latina. Las siguientes acciones permiten mejorar el desarrollo rural sostenible, aumentando la resiliencia de las empresas y las personas mediante el estímulo de cadenas de suministro sostenibles, la conservación de la biodiversidad, así como el mantenimiento de la calidad de los suelos y el agua.

### 3.1 Mecanismos e implementación de REDD+ en los estados de América Latina

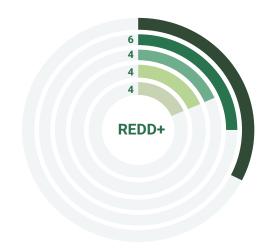
La Reducción de Emisiones por
Deforestación y Degradación de Bosques
(REDD+) y REDD+ jurisdiccional son
mecanismos que permiten que un territorio
en países en desarrollo sea recompensado
financieramente y reconocido
mundialmente por evitar o reducir sus
emisiones de gases de efecto invernadero
(GEI) asociadas a la deforestación
y degradación forestal, así como con la
conservación e incremento de sumideros
de carbono y manejo forestal sustentable.

La diferencia entre estos mecanismos es que, en REDD+ jurisdiccional, los responsables de desarrollar los programas son los gobiernos en sus tres niveles de acción: federal, estatal y municipal. Así, se establecen acuerdos financieros entre múltiples actores, el sector público (que previene la deforestación) y una organización o entidad que compra bonos de carbono o participa en la implementación de un proyecto socioambiental.

### Involucramiento de los estados con REDD+ jurisdiccional



### Mecanismos usados para implementar REDD+ jurisdiccional



- Actualmente no estamos implementando REDD+ jurisdiccional, pero planeamos hacerlo dentro de los próximos dos años
- Sí, actualmente estamos implementando REDD+ jurisdiccional
- No estamos implementando REDD+ jurisdiccional v no planeamos hacerlo
- Estrategia de políticas públicas
- Estructura de gobernanza de múltiples partes interesadas
- Niveles de referencia de emisiones forestales (FREL) en el año base
- Estrategia para compartir beneficios
- Sistema de monitoreo, reporte y verificación

El proyecto Ventana B, que inició en julio de 2021 en el estado de Yucatán, México, consiste en realizar acciones para implementar la Estrategia Estatal REDD+ de inversión público-privada en desarrollo rural sustentable. Entre ellos se encuentra el emprendimiento sustentable en milpa maya, apicultura, huertas de traspatio y Pagos por Servicios Ambientales (PSA) bioculturales. El proyecto se implementa en ocho municipios del estado, que conforman el reservorio de carbono forestal más importante de Yucatán.

### Involucramiento de los estados latinoamericanos en los enfoques jurisdiccionales

#### **▼** Enfoque de paisaje:

Los enfoques de paisaje implican la acción colaborativa de los socios dentro de un paisaje que promueven objetivos de sostenibilidad compartidos y reconcilian y optimizan múltiples objetivos sociales, económicos y ambientales en múltiples sectores económicos y usos de la tierra. Se implementan a través de procesos de gestión integrada del paisaje, convocando a diversos socios para desarrollar e implementar planes, políticas, proyectos, inversiones y otras intervenciones de uso de la tierra.

#### **▼** Enfoque jurisdiccional:

Un tipo de enfoque de paisaje que promueve objetivos de sostenibilidad compartidos, donde el paisaje está definido por los límites administrativos de los gobiernos subnacionales y el enfoque se implementa con un alto nivel de participación del gobierno.

#### **▼** Socios:

Los socios son comunidades, organizaciones y otros grupos comprometidos, consultados o asociados, que se ven afectados o que pueden afectar una decisión o un problema.



7

# Estados identificados en América Latina con enfoques jurisdiccionales establecidos<sup>7</sup>



- Iniciativa Jurisdiccinal
  [Vichada. Meta, Casanare, Arauca COL]
- Caquetá Sostenible [Caquetá - COL]
- Iniciativa Jurisdiccinal Tocache
  [San Martin PER]
- Plataforma Producir y Proteger [Ucayali - PER]
- Iniciativa Producir, Preservar e Incluir [Mato Grosso - BRA]

- Territórios Sostenibles [Pará - BRA]
- Plataforma Producir y Proteger [Acre - BRA]
- Tocantins Sostenible y Competitivo [Tocantins-BRA]
- Iniciativa Producir, Preservar e Incluir para la Región de las Balsas [Maranhão BRA]
- Compactos Producir, Proteger e Incluir para el Bioma Caatinga [Rio Grande do Norte, Paraíba e Pernambuco-BRA]

La iniciativa Producir, Preservar e Incluir (PCI) es un enfoque jurisdiccional creado por el estado de Mato Grosso, Brasil. Tiene una necesidad de financiamiento estimada en USD 41 mil millones para financiar íntegramente las metas de su estrategia al 20308, que debe ser aportado por el sector privado para acciones como restauración de pastos y plantación de bosques. Si la iniciativa logra la inversión necesaria, las metas de Mato Grosso incluyen 6 gigatoneladas de reducción de CO2 y mayor inclusión social para más de 100 mil agricultores familiares9.

8 www.cdp.net | @CDP

<sup>7</sup> El paisaje mexicano ya fue analizado e identificado, con base en el informe de sus estados en 2022. Sus hallazgos sobre bosques, REDD+ y enfoques jurisdiccionales se encuentra en <u>este informe</u>.

<sup>8</sup> PCI & Instituto Internacional para sustentabilidade (IIS). Análises econômicas e financeiras e oportunidades de investimento no estado de Mato Grosso decorrentes da estratégia PCI (2021).

<sup>9</sup> CDP & PCI, 2022. A Iniciativa Produzir, Conservar e Incluir no Mato Grosso: Um caso de estudo brasileiro de abordagem jurisdicional.

### **Observaciones finales**

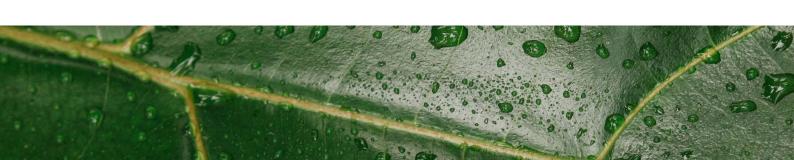
El análisis de CDP muestra que los estados y regiones de América Latin deben evaluar y fortalecer sus capacidades para colaborar con múltiples partes interesadas (desde el gobierno nacional hasta las empresas y las comunidades locales) y poner a la naturaleza y los bosques en el centro de su acción climática. desde la voluntad de diseñar e implementar. Si bien más del 90% de los estados que divulgaron respondieron que la deforestación y/o la degradación de los bosques es un problema actual y proporcionaron información sobre las salvaguardas que se han implementado para proteger los bosques, se deben resaltar las siguientes lagunas:

- 10 estados divulgaron que no cuentan con un sistema de monitoreo para identificar cambios en el bosque natural de la región. Un sistema de monitoreo es crucial para implementar políticas regionales para evitar incendios forestales y combatir la deforestación y para acceder a mecanismos financieros proporcionados en programas de pago por resultados.
- 18 estados declararon que planean implementar REDD+ jurisdiccional en los próximos 2 años, mientras que 6 estados declararon que no planean hacerlo. A pesar de las controversias y la necesidad de garantizar amplias

salvaguardas sociales a los pueblos indígenas y las comunidades tradicionales, los programas REDD+ pueden verse como un mecanismo importante para mejorar las políticas públicas regionales y desarrollar capacidades locales.

Los estados latinoamericanos tienen un gran desafío por delante si guieren convertirse en líderes en el desarrollo de estrategias jurisdiccionales sostenibles. Es necesario acelerar las acciones para la agricultura sostenible, la planificación del uso de la tierra, la silvicultura social, la reforestación y la restauración de ecosistemas dañados. y desarrollar soluciones integrales de conservación. En este análisis, CDP identificó solo 10 Enfoques Jurisdiccionales estructurados en estados de América Latina y que contaban con objetivos territoriales establecidos. Organizar este tipo de estrategia con gobernanza y participación de múltiples partes interesadas permite a los gobiernos subnacionales identificar brechas y encontrar vías de cooperación con los actores de la sociedad civil. la academia, las empresas y el sector financiero.

Los sistemas de divulgación de CDP respaldan el informe de estrategias e iniciativas de naturaleza holística a escala de paisaje y jurisdicción para alentar a las empresas y los gobiernos subnacionales a colaborar y monitorear su progreso de manera transparente.







### Coordinación Ejecutiva

Miriam Garcia Maria Clara Nascimento

### **Autores**

Maria Clara Nascimento Francisco Gandolfi de Tulio

### Reconocimientos

Raissa Saré Norma M. Pedroza-Arceo

### Design

Raquel Medeiros Matheus Mauricio

### Sobre CDP

CDP es una organización internacional sin fines de lucro que administra el sistema global de reporte ambiental para empresas, ciudades, estados y regiones. Fundado en 2000 y trabajando con más de 740 instituciones financieras con activos de US\$ 130 billones, CDP fue pionero en el uso de los mercados de capitales y adquisiciones corporativas para motivar a las empresas a reportaren sus impactos ambientales y reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, gestionar los recursos hídricos y proteger los bosques. Cerca de 20.000 organizaciones en todo el mundo reportaran datos a través de CDP en 2022, incluyendo más de 18.700 empresas con la mitad de la capitalización del mercado global y más de 1.100 ciudades, estados y regiones. Totalmente alineado con TCFD, CDP posee la base de datos ambiental más grande del mundo, y los puntajes de CDP se utilizan ampliamente para impulsar las decisiones de inversión y adquisición hacia una economía carbono cero, sostenible y resiliente. CDP es miembro fundador de la iniciativa Science Based Targets, We Mean Business Coalition, The Investor Agenda y la iniciativa Net Zero Asset Managers. Conozca más en https://cdp.net/es o síganos en @CDPLatinAmerica.