

CUENCA AMAZÓNICA BRASILEÑA

COBERTURA Y USO DEL SUELO 2022



MAPBIOMIAS
[AMAZONIA]

UNA INICIATIVA DE **RAISG** CON PARTICIPACIÓN DE **Imazon** e **IPAM**

RED AMAZÓNICA DE INFORMACIÓN SOCIOAMBIENTAL SEMPREVIDENÇA Instituto de Pesquisa Ambiental da Amazônia

El mapa de la Cuenca Amazónica Brasileña es parte de la colección 5 de mapas anuales de cobertura y uso del suelo de la Amazonía, que abarca el periodo 1985 - 2022.

La colección completa de mapas, así como los mosaicos de imágenes Landsat, las herramientas, la leyenda de clases detallada y las metodologías usadas en su producción están disponibles en la página de MapBiomias Amazonia en internet.

Accede a: <https://amazonia.mapbiomas.org>



- Formación forestal
Cobertura natural arbórea siempre verdes, semidecuidos y deciduos, no inundable, mayor a media hectárea. Puede incluir: áreas naturales con presencia de bambú y palmas nativas, bosques secundarios fragmentados, bosques abiertos o plantaciones forestales.
- Formación sabánica / bosque abierto
Área con tipos de vegetación compuesta por árboles dispersos de porte pequeño y estrato arbustivo-herbáceo o afloramientos rocosos.
- Manglar
Bosques densos de hoja perenne, que crece en aguas costeras salinas o salobres, asociados con el ecosistema de manglares.
- Bosque inundable
Cobertura natural predominantemente arbórea inundada estacional o permanentemente y se encuentra localizada en las franjas adyacentes a los cuerpos de agua, llanuras de desborde con periodos de inundación.
- Formación natural no forestal inundable
Área de vegetación natural herbácea o arbustiva sujeta a inundaciones periódicas o permanentes.
- Formación campestre o herbazal
Cobertura natural que se compone en su mayoría por vegetación de tipo herbácea (gramíneas) con presencia de elementos arbóreos y/o arbustivos dispersos.
- Afloramiento rocoso
Rocas expuestas naturalmente en la superficie de la tierra, a menudo con presencia parcial de vegetación saxícola o rupícola.
- Otra formación natural no forestal
Áreas con predominio de formaciones arbustales con presencia de herbazales. Puede presentar árboles dispersos. Se incluye también en esta clase áreas con flora altamente especializada, no mapeada en otras clases.
- Pasto
Áreas de pasto, plantado o natural, vinculadas a la actividad pecuaria.
- Agricultura
Áreas donde la cobertura original ha sido modificada o reemplazada por cultivos anuales, temporales y perennes. Pueden estar activos o ser tierras en reposo.
- Silvicultura
Forestación de especies arbóreas exóticas con fines de uso y/o protección (pinos, eucaliptos, etc.).
- Mosaico de agricultura y/o pasto
Área de uso agropecuario conformado por una asociación de cultivos y pastos distribuidos heterogéneamente.
- Playa, duna o banco de arena
Zonas arenosas, donde no hay predominio de vegetación de ningún tipo. Estas áreas se encuentran en playas de ríos, bancos de arena fluvial y campos de dunas.
- Infraestructura urbana
Asentamiento humano con infraestructura de entorno construido (edificaciones, vialidad, etc.).
- Minería
Áreas de extracción de minerales pétreos o minerales, con clara exposición del suelo. No se diferencia si es industrial, artesanal, ribereña legal o ilegal.
- Otra área sin vegetación
Áreas de poca o nula vegetación natural o de origen antrópico no mapeadas en sus clases.
- Río, lago u océano
Extensión de agua superficial natural o artificial. Comprenden de ríos, lagos, embalses, depósitos y otros cuerpos de agua.
- No observado
Áreas que no han podido ser identificadas debido a falta de información en las imágenes de satélite.

Para más detalles sobre la leyenda acceda a <https://amazonia.mapbiomas.org/codigos-de-la-leyenda/>

CO-CREADORES



COLABORACIÓN TÉCNICA



COLABORACIÓN EN TECNOLOGÍA



APOYO A RAISG



Distribución de las coberturas y usos del suelo de la Amazonía brasileña por áreas e porcentaje

Clase	Total km ²	Total %
Formación forestal	3.222.808	61,75
Pasto	832.950	15,96
Formación sabánica / bosque abierto	325.662	6,24
Bosque inundable	188.591	3,61
Agricultura	166.597	3,19
Formación campestre o herbazal	140.560	2,69
Río, lago u océano	127.677	2,45
Formación natural no forestal inundable	111.291	2,13
Mosaico de agricultura y/o pastos	63.279	1,21
Otra área sin vegetación	9.247	0,18
Manglar	7.531	0,14
Silvicultura	6.159	0,12
Infraestructura urbana	5.750	0,11
Afloramiento rocoso	5.367	0,1
Minería	3.363	0,06
Palma aceitera	1.801	0,03
Otra formación natural no forestal	245	0
Playa, duna o banco de arena	49	0
No observado	45	0
Total (km²)	5.218.971	100

Noviembre 2023

Símbolos utilizados

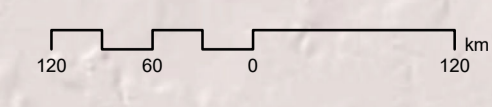
Ciudades
Capital de país *

Límites amazónicos
Límite Biogeográfico ———
Límite RAISG ———
Límite Internacional ———
Límite en disputa/litigio - - - - -

N

Coordenadas geográficas, SIRGAS 2000

Escala 1:4.500.000



Los datos cartográficos utilizados fueron obtenidos de diferentes fuentes.

World Shaded Relief. Copyright © 2014 Esri

Mapa elaborado en noviembre de 2023

* El límite RAISG corresponde a los límites del bioma amazónico en Colombia y Venezuela; los límites de la cuenca amazónica en Ecuador, Perú y Bolivia; la suma de los límites de la cuenca (Amazonas y Araguaia/Tocantins) y los límites administrativos de la Amazonía legal en Brasil: todo el territorio continental de Guyana, Guyane Française y Suriname.

Cítese como: "Proyecto MapBiomias – Colección 5.0 de la Serie Anual de Mapas de Cobertura y Uso del Suelo de la Amazonía, 2022".
Descargue los datos en: <https://amazonia.mapbiomas.org/download>