

AMAZONÍA

COBERTURA Y USO DEL SUELO

2022



MAPBIOMAS
[AMAZONIA]

UNA INICIATIVA DE

RAISG
RED AMAZONICA DE INFORMACIÓN
SOCIOAMBIENTAL GEORREFERENCIADA

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 web de MapBiomas Amazonia.

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



- Formación forestal: Cobertura natural arbórea siempreverdes, semidecíduos y decíduos, 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.).
- Palma aceitera: Cobertura predominantemente compuesta por el cultivo o monocultivo de palma de aceite (*Elaeis guineensis* Jacq.).
- 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, con clara exposición del suelo. No se diferencia si es industrial, artesanal, riberena 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. Comprende ríos, lagos, embalse, depósitos y otros cuerpos de agua.
- Glaciar: Masa de hielo permanente, localizada en las cumbres andinas, producto de la acumulación, compactación y recrystalización de la nieve.
- 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-CREADOR
IPAM

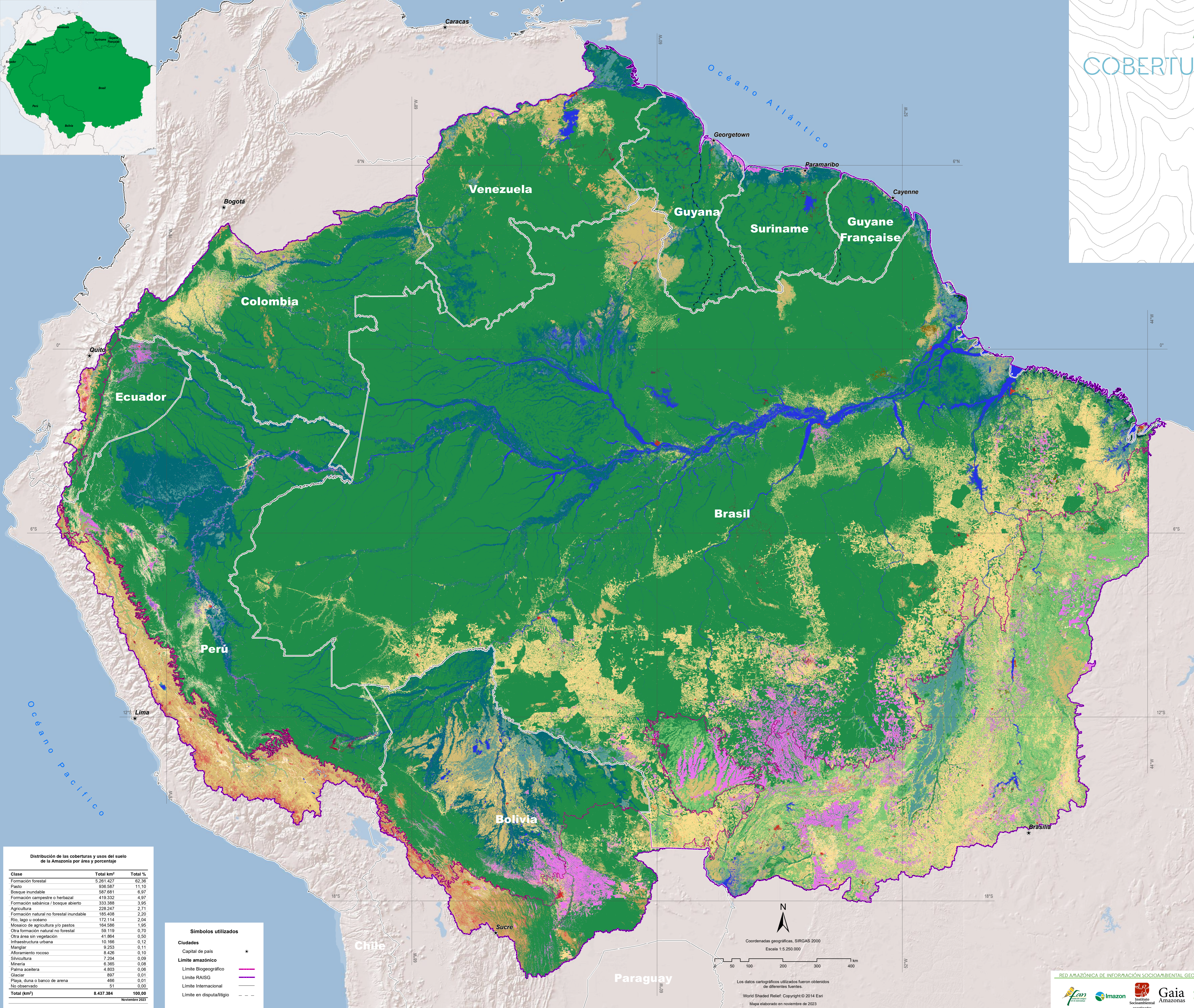
COLABORACIÓN TÉCNICA
LAFIS, Solved, SdO Perú

COLABORACIÓN EN TECNOLOGÍA
EcoStage, Google

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 Aguajal-Tocantins) y los límites administrativos de la Amazonia legal en Brasil; todo el territorio continental de Guyana, Guyane Française y Suriname.

Cítese como: "Proyecto MapBiomas - Colección 5.0 de la Serie Anual de Mapas de Cobertura y Uso del Suelo de la Amazonia, 2022".

Acceda a <https://amazonia.mapbiomas.org/download>



Distribución de las coberturas y usos del suelo de la Amazonia por área y porcentaje

| Clase | Total km² | Total % |
|---|------------------|---------------|
| Formación forestal | 5 261 427 | 62,36 |
| Pastor | 936 587 | 11,10 |
| Bosque inundable | 587 681 | 6,97 |
| Formación campestre o herbazal | 419 332 | 4,97 |
| Formación sabánica / bosque abierto | 333 388 | 3,95 |
| Agricultura | 228 247 | 2,71 |
| Formación natural no forestal inundable | 185 406 | 2,20 |
| Río, lago u océano | 172 114 | 2,04 |
| Mosaico de agricultura y/o pastos | 164 586 | 1,95 |
| Otra formación natural no forestal | 59 119 | 0,70 |
| Otra área sin vegetación | 41 864 | 0,50 |
| Infraestructura urbana | 10 166 | 0,12 |
| Manglar | 9 253 | 0,11 |
| Afloramiento rocoso | 8 426 | 0,10 |
| Silvicultura | 7 204 | 0,09 |
| Minería | 6 365 | 0,08 |
| Palma aceitera | 4 803 | 0,06 |
| Glaciar | 897 | 0,01 |
| Playa, duna o banco de arena | 466 | 0,01 |
| No observado | 51 | 0,00 |
| Total (km²) | 8 437 384 | 100,00 |

Noviembre 2023

- Símbolos utilizados**
- Ciudades
 - ★ Capital de país
 - Límite amazónico
 - Límite Biogeográfico
 - Límite RAISG
 - Límite Internacional
 - Límite en disputatiglio

Coordenadas geográficas, SIRGAS 2000
Escala 1:5.250.000

Los datos cartográficos utilizados fueron obtenidos de diferentes fuentes.
World Shaded Relief. Copyright © 2014 Esri
Mapa elaborado en noviembre de 2023