



RED AMAZÓNICA DE INFORMACIÓN
SOCIOAMBIENTAL GEORREFERENCIADA



Aplicativo móvil AMA DE RAISG 2.0

Una nueva mirada para monitorear las
amenazas en la Amazonía

Marco Conceptual AMA 2.0

Introducción

La Red Amazónica de Información Socioambiental Georreferenciada (**RAISG**) **es un consorcio de ocho organizaciones de la sociedad civil de los países amazónicos** que trabajan desde 2007 para lograr una visión integral de la Amazonía, enfocando su sostenibilidad socioambiental.

RAISG desde hace 18 años trabaja en la producción de **información socioambiental accesible, confiable y territorializada** sobre la Amazonía, con el objetivo de **fortalecer la toma de decisiones y la defensa de la Amazonía**.



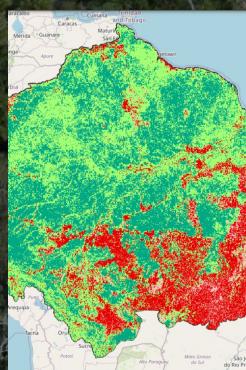
Contexto y necesidad



La Amazonía enfrenta múltiples presiones:
incendios, deforestación, cambio de uso del suelo.



Estas **amenazas no son aisladas**: generan consecuencias: **pérdida de biodiversidad, mayor vulnerabilidad y una cadena de impactos**.



Ante esta realidad, surge la necesidad de **AMA 2.0 como una nueva mirada de monitoreo**

Qué es AMA 2.0 y qué la hace diferente



AMA 2.0 es la **evolución del sistema de monitoreo** desarrollado por RAISG.



Integra un **enfoque lógico e interconectado de presiones, amenazas, síntomas y respuestas**, visibilizando no solo los impactos, sino también los **factores protectores clave**.



Presenta **mejoras en visualización, actualización de datos y nuevos módulos** que permiten un análisis más completo y propositivo (set 23 capas y alertas).



AMA significa lluvia en Guarani.

Esta plataforma es elaborada y sostenida por la Red Amazónica de Información Socioambiental Georreferenciada (RAISG).

3. Estructura conceptual de la plataforma

Alertas

Focos de calor

Alertas
Deforestación

Socioambiental

Presiones y amenazas: información actualizada sobre focos de calor, deforestación, cambio de uso del suelo, minería y expansión de infraestructura.

Síntomas: pérdida de conectividad, fragmentación de hábitats, impactos en cuerpos de agua y otros indicadores del deterioro ecológico.

Respuestas territoriales: destaca el rol clave de los territorios indígenas, las áreas protegidas y la presencia de servicios ecosistémicos esenciales.

Biodiversidad, servicios ecosistémicos y Sitios Prioritarios

AMA 2.0 es una plataforma de monitoreo que **integra y comunica información actualizada y en tiempo real**.

Esta segunda versión incorpora un **enfoque más integral y estratégico**, priorizando la **visibilización de causas, síntomas y consecuencias** del deterioro ambiental.

Datos Socioambientales

23 capas

- Presiones y amenazas (5 temas)
- Síntomas y consecuencias (4 temas)
- Unidades de conservación (3 temas)
- Servicios Ecosistémicos y biodiversidad (9 temas)
- Sitios Prioritarios (2 temas)

23 capas

Presiones y amenazas (5 temas)

1. Vías y carreteras
2. Hidroeléctricas
3. Áreas hidrocarburíferas
4. Minería legal e ilegal
5. Cobertura y uso de suelo

Síntomas y consecuencias (4 temas)

1. Deforestación
2. Quemas e incendios
3. Densidad de carbono – variación
4. Síntomas y cambios

Unidades de conservación (3 temas)

1. Territorios Indígenas
2. Áreas Protegidas
3. Sitios Ramsar

Servicios Ecosistémicos y biodiversidad (9 temas)

1. Cabeceras de cuenca
2. Superficie de agua
3. Estacionalidad de inundaciones
4. Bosque estable
5. Carbono forestal
6. Heterogeneidad ecosistémica
7. Riqueza de especies
8. Complejidad ecosistémica
9. Singularidad ecológica

Sitios Prioritarios (2 temas)

1. Áreas de Prioridad Clave
2. Conectividad ecosistémica

Mirada estratégica de AMA de RAISG



AMA 2.0 busca fortalecer la **capacidad regional de análisis y acción** frente a amenazas crecientes.



Su **desarrollo colaborativo** reafirma la importancia del conocimiento abierto, técnico y multiactoral para proteger la Amazonía.



Ama 2.0 es una **herramienta de monitoreo abierta al público y busca empoderar a diversos actores** (comunidades indígenas, guardaparques, periodistas, tomadores de decisión, otros)



Explore la plataforma AMA2.0, y enviar sugerencias para contribuir a su evolución y usarla como herramienta para la toma de decisiones basadas en evidencia.

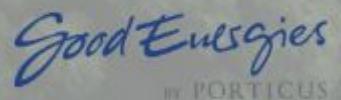
“AMA de RAISG es más que una plataforma: es una herramienta estratégica para anticipar riesgos, visibilizar las amenazas y fortalecer la gobernanza sobre la Amazonía. **Sus datos y análisis son un llamado a la acción conjunta para proteger sus ecosistemas, biodiversidad, territorios indígenas**, antes de que se alcance un punto de no retorno.”

Muchas Gracias!

Una iniciativa de:



Con el apoyo de:



CONSERVATION
INTERNATIONAL

