



**ORA**  
OBSERVATORIO REGIONAL AMAZÓNICO

**OTCA**  
Organización del Tratado  
de Cooperación Amazónica

## Monitoreo de Incendios y Quemadas a Nivel de la Amazonía

MEMORANDO DE ENTENDIMIENTO  
DE COOPERACIÓN Y ASISTENCIA MUTUA  
PARA EL MANEJO INTEGRAL DEL FUEGO  
ENTRE LOS PAÍSES MIEMBROS DE LA OTCA




MEMORANDUM OF UNDERSTANDING  
OF COOPERATION AND MUTUAL ASSISTANCE  
FOR THE INTEGRAL MANAGEMENT OF  
FIRE AMONG ACTO MEMBER  
COUNTRIES

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING  
OF COOPERATION AND MUTUAL ASSISTANCE  
FOR THE INTEGRAL MANAGEMENT OF  
FIRE AMONG ACTO MEMBER  
COUNTRIES

Actualizado al **10/09/2024** , **23:05** hora estándar de Brasilia

- Número de eventos de Incendios-Quemas Activos en la Amazonía: **5865**
- Hectáreas (miles) afectadas por eventos de Incendios-Quemas Activos en la Amazonía: **138 800.78**

### Fuente de Datos:

- Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia (CENSIPAM) 
- Instituto Nacional de Pesquisas Espaciales de Brasil (INPE) 
- Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio (NASA)  , a través de sus satélites:
  - AQUA y TERRA con sus sensores MODIS C6 (1 km por pixel).
  - S-NPP con sus sensores VIIRS (375 metros por pixel).
  - NOAA-20 con sus sensores VIIRS (375 metros por pixel).

Elaboración: ORA / OTCA 2024

## MdE MIF

Memorando de Entendimiento de Cooperación y Asistencia Mutua para el Manejo Integral del Fuego entre los PM de la OTCA



### ¿Qué es un evento de incendio?

Un "evento de incendio" se define como un 'geo-objeto' formado por el agrupamiento de focos de calor, a partir de las detecciones de los satélites en órbita polar. **Fuente** : [Painel do Fogo - FAQ CENSIPAM](#)



De acuerdo a los datos del "Panel del Fuego" facilitados por el CENSIPAM, el día 10 de octubre (23:01 p.m. de Brasilia), sobre el territorio de la Amazonía, se han registrado como "activos" a 5865 eventos de fuego, que representa un incremento del 7,3% respecto al día anterior. Así mismo el área proyectada o de influencia es de 138 000 000 hectáreas.

De estos eventos de fuego el 67,3 % están ubicados sobre territorio de Brasil, el 20,7% sobre Bolivia, el 9,7% sobre el territorio de Perú y el restante 2,3% sobre los territorios de Colombia, Ecuador, Guyana y Surinam. Así mismo, no se han registrado incendios sobre el territorio de Venezuela.

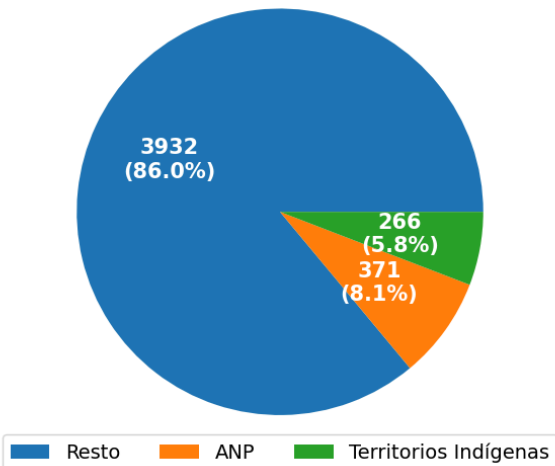
Así mismo, se ha identificado 18 eventos de fuego activos próximos a línea de frontera (hasta 1 km de distancia desde los límites territoriales hacia el interior de cada país), y 22 eventos activos sobre la línea de frontera, los 40 eventos de incendios tranfronterizos están localizados entre Bolivia, Brasil, Colombia Guyana y Perú.

Además, es pertinente mencionar que al menos el 8.1% de estos eventos están desplegados sobre Áreas Naturales Protegidas (ANP). A la vez, es importante indicar que aproximadamente el 5.8% de eventos de

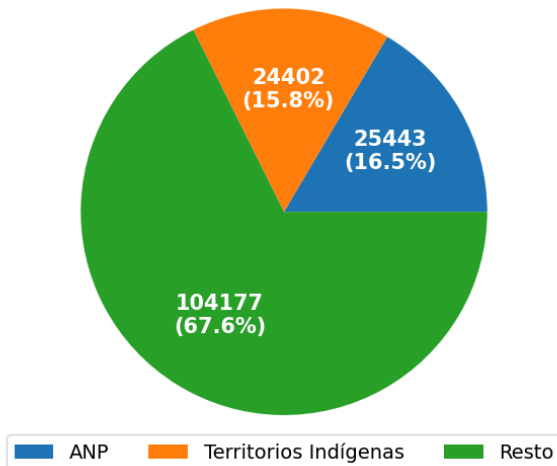
incendio se localizan sobre Territorios Indígenas.

### Eventos de Incendios-Quemas activos el día 10/10/2024

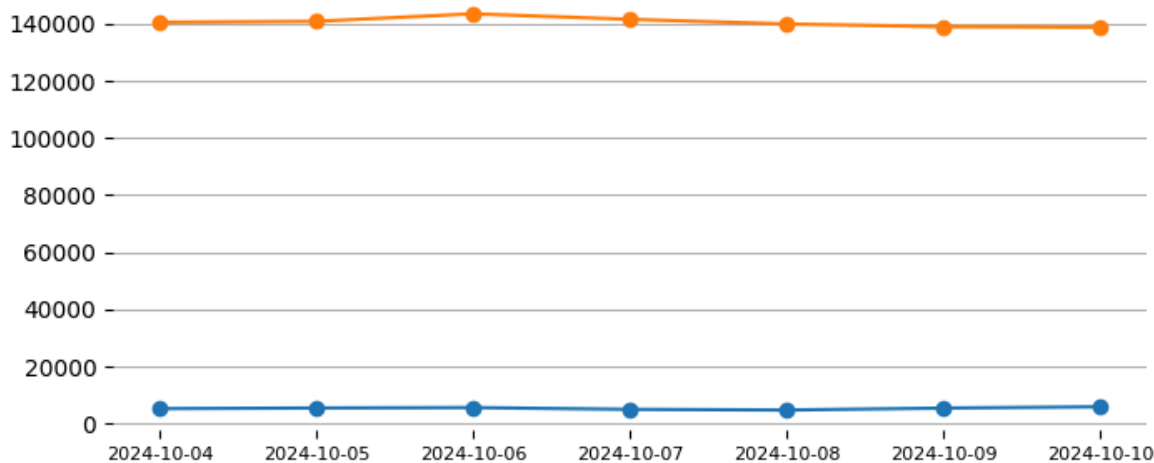
Número de eventos



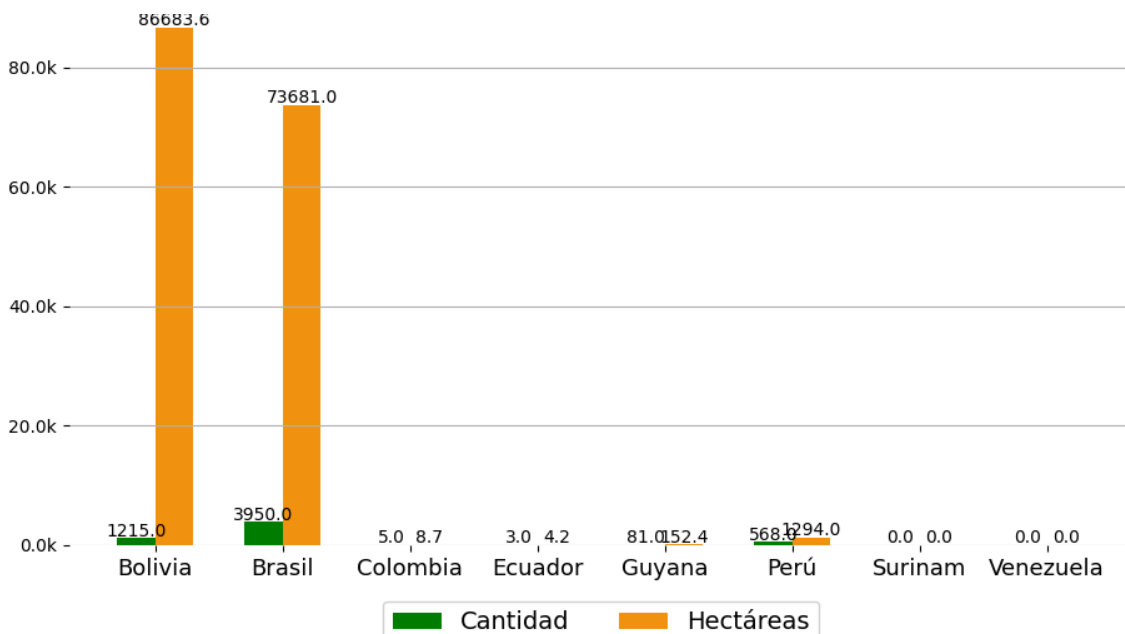
Número de hectáreas (miles) de área proyectada o de influencia



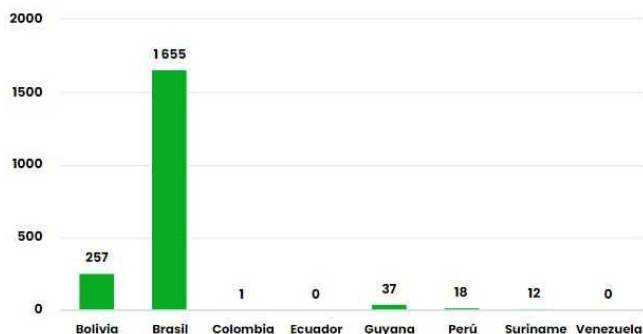
Eventos de Incendios- Quemas activos en la última semana



Número de Eventos de incendio-quemada y cantidad de Hectáreas afectadas por País el día: 10/10/2024



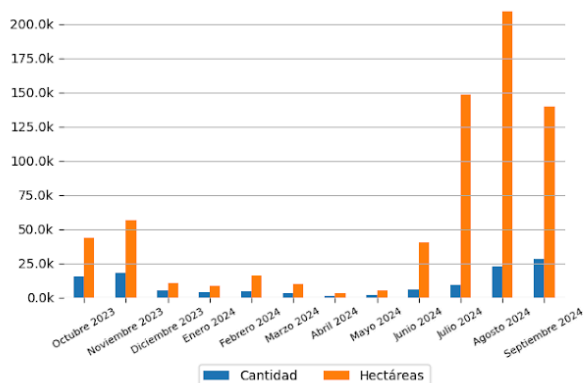
Número de nuevos eventos de Incendios-Quemas activados por País el día 10/10/24



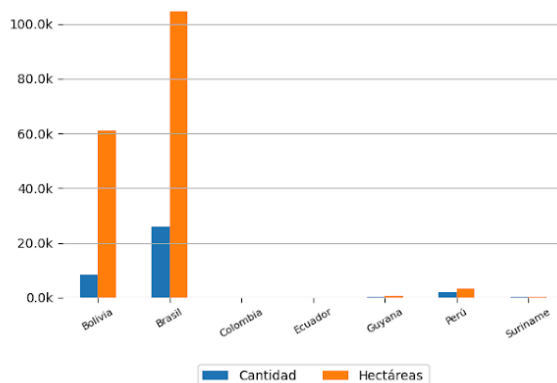
Hectáreas (miles) de área proyectada afectadas por nuevos eventos por País el día 10/10/24



Número de eventos de Incendios-Quemas durante los últimos 12 meses



Número de eventos de Incendios-Quemas en los PM durante el mes de 10-2024



### 10 ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS MÁS AFECTADAS

- Reserva Particular Do Patrimônio Natural Poleiro Grande - Brasil
- Estação Ecológica De Taiamã - Brasil
- Reserva Biológica Nascentes Serra Do Cachimbo - Brasil
- Parque Nacional Do Araguaia - Brasil
- Floresta Nacional De Jacundá, Reserva Extrativista Rio Preto-Jacundá - Brasil
- Refúgio De Vida Silvestre Corixão Da Mata Azul, Área De Proteção Ambiental Meandros Do Araguaia - Brasil
- Parque Estadual Tucumã, Estação Ecológica Do Rio Roosevelt - Brasil
- Floresta Nacional Do Jamanxim - Brasil
- Estação Ecológica Samuel, Floresta Nacional De Jacundá - Brasil
- Reserva Extrativista Pedras Negras - Brasil

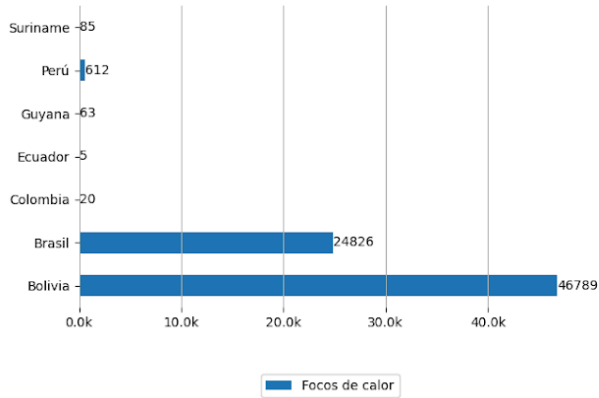
### 10 TERRITORIOS INDÍGENAS MÁS AFECTADOS

- Baía dos Guató, Perigara - Brasil
- Menkragnoti - Brasil
- Inawebohona, Parque do Araguaia - Brasil
- Urubu Branco - Brasil
- Baú - Brasil
- Tapirapé/Karajá, Parque do Araguaia - Brasil
- Menkragnoti, Capoto/Jarina - Brasil
- Parque do Araguaia - Brasil
- Xikrin do Rio Catete - Brasil
- Roosevelt - Brasil

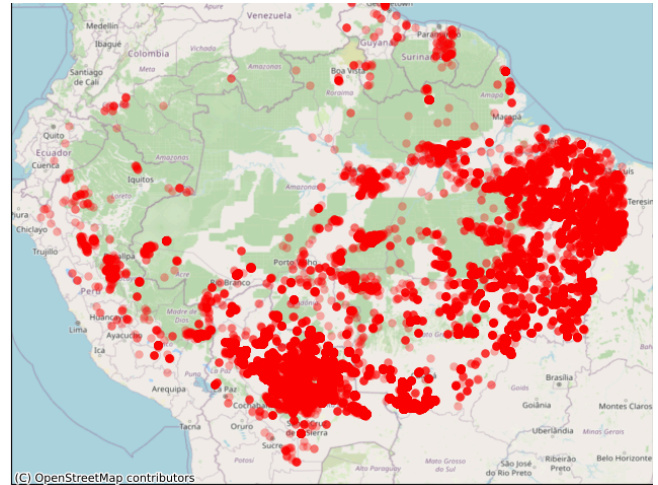


El siguiente reporte de Focos de Calor presenta información acerca de la detección satelital de variaciones en la temperatura de la superficie terrestre en el territorio Amazónico, con alta probabilidad de corresponder a Incendios o Quemadas. Estos datos son obtenidos del portal de Datos abiertos del INPE

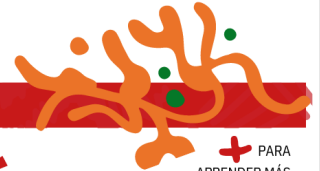
Focos de Calor por País del día 09/10/2024



Mapa de Distribución de focos de calor detectados el día 09/10/2024



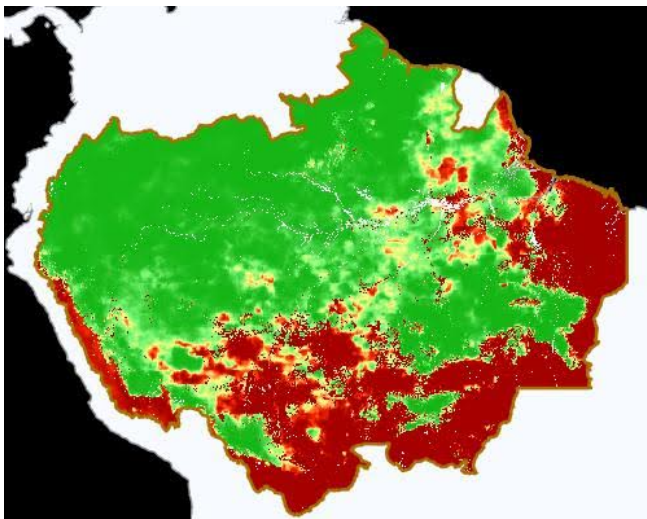
## Pronósticos en la Región



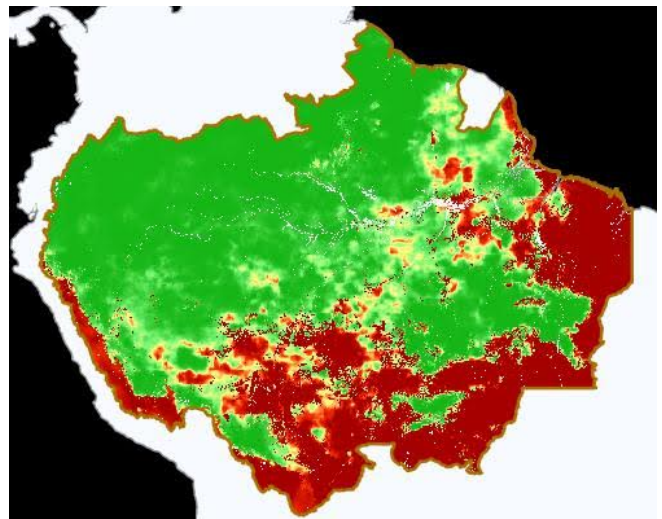
## Riesgo de Incendios

Pronósticos de Riesgo de Fuego con el corte amazónico, los gráficos fueron obtenidos del Portal do Programa Queimadas do INPE

Pronóstico de Riesgo de Fuego del día 07/10/2024



Pronóstico de Riesgo de Fuego para el día 10/10/2024





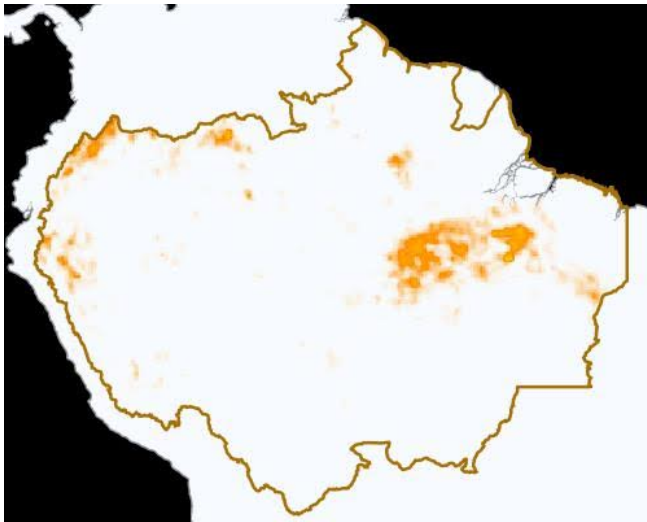
Leyenda



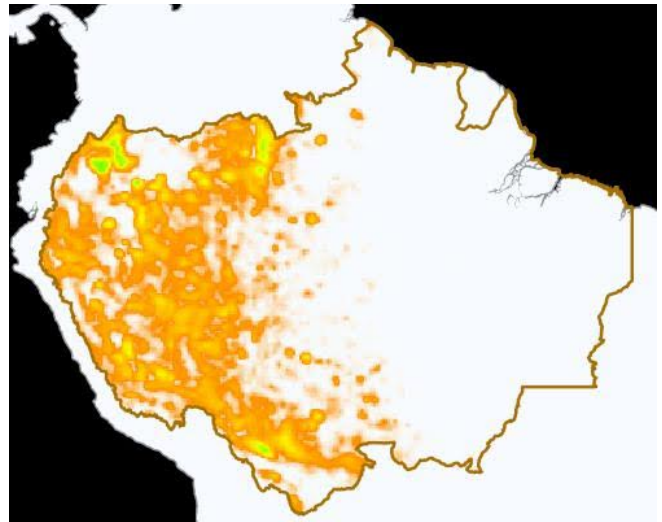
# Precipitación

Pronósticos de Precipitación con el corte amazónico, los gráficos fueron obtenidos del Portal do Programa Queimadas do INPE

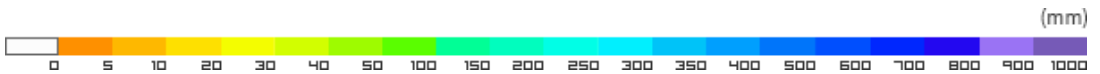
Pronósticos de Precipitación del día 07/10/2024



Pronósticos de Precipitación para el día 10/10/2024



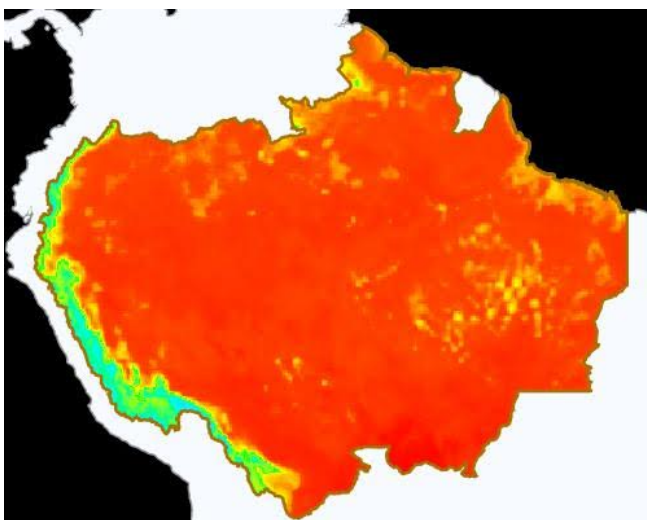
Leyenda



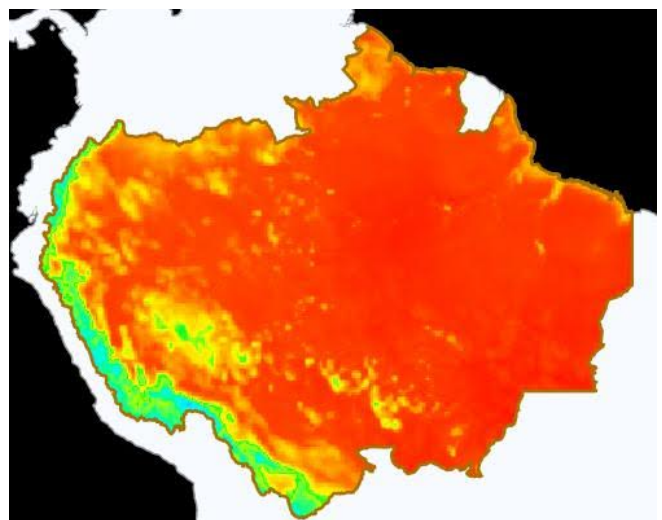
# Temperatura Máxima

Pronósticos de Temperatura máxima con el corte amazónico, los gráficos fueron obtenidos del Portal do Programa Queimadas do INPE

Pronóstico de Temperatura Máxima del día 07/10/2024



Pronóstico de Temperatura Máxima para el día 10/10/2024





# Eventos de Incendios Transfronterizos en los PM



Eventos de Incendios-Quemas activos cerca al límite de frontera el día 10/10/2024 (1 km de distancia)

ID del evento	Municipio	País próximo	Distancia aproximada en Km	Área afectada aprox. en hectáreas (miles)	Ver
4681558	Tahuamanu - Perú	Bolivia	0.7	279.19	Ver
4959866	Mamoré - Bolivia	Brasil	0.08	37.34	Ver
4941371	Tahuamanu - Perú	Bolivia	0.4	22.64	Ver
4964849	Vaca Diéz - Bolivia	Brasil	0.04	5.07	Ver
4960827	Mamoré - Bolivia	Brasil	0.3	4.5	Ver
4942433	Iténez - Bolivia	Brasil	0.17	3.9	Ver
4999423	Porto Velho - Brasil	Bolivia	0.4	3.46	Ver
4964898	Xapuri - Brasil	Bolivia	0.54	3.43	Ver
4997937	Xapuri - Brasil	Bolivia	0.02	3.34	Ver
4989887	Guajará-Mirim - Brasil	Bolivia	0.49	3.09	Ver
4994036	Puerto Nari�o - Colombia	Perú	0.7	3.01	Ver
5006626	Costa Marques - Brasil	Bolivia	0.3	2.92	Ver
4966904	Alta Floresta D'Oeste - Brasil	Bolivia	0.3	2.7	Ver
4997956	Guajará-Mirim - Brasil	Bolivia	0.46	1.87	Ver
4999406	Porto Velho - Brasil	Bolivia	0.09	1.78	Ver
4984884	Vaca Di�ez - Bolivia	Brasil	0.28	1.49	Ver
5006622	Guajará-Mirim - Brasil	Bolivia	0.47	1.29	Ver

5001883	Mamoré - Bolivia	Brasil	0.11	1.13	Ver
---------	------------------	--------	------	------	-----

**Eventos de Incendios-Quemas activos sobre el límite de frontera el día 10/10/2024**

ID del evento	Municipio	País frontera	Distancia aproximada en Km	Área afectada aprox. en hectáreas (miles)	Ver
4584327	José Miguel de Velasco - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	41075.62	Ver
4568388	José Miguel de Velasco - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	22449.3	Ver
4652725	Cáceres - Brasil	Bolivia	Sobre Frontera	4888.11	Ver
4933533	São Francisco do Guaporé - Brasil	Bolivia	Sobre Frontera	391.99	Ver
4861425	Cabixi - Brasil	Bolivia	Sobre Frontera	221.32	Ver
4736806	Iténez - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	167.12	Ver
4931644	Vaca Diéz - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	68.56	Ver
4928742	Iténez - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	68.04	Ver
4930538	Iténez - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	64.85	Ver
4942238	Guajará-Mirim - Brasil	Bolivia	Sobre Frontera	13.87	Ver
4965188	Iténez - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	12.9	Ver
4995574	Iténez - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	6.65	Ver
4935566	Iténez - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	3.15	Ver
5009530	São Francisco do Guaporé - Brasil	Bolivia	Sobre Frontera	3.12	Ver
4999570	Guajará-Mirim - Brasil	Bolivia	Sobre Frontera	1.86	Ver
4998001	Iténez - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	1.82	Ver
5011207	Upper Demerara-Berbice - Guayana	Brasil	Sobre Frontera	1.81	Ver
4993807	Vaca Diéz - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	1.61	Ver
5011214	Normandia - Brasil	Guyana	Sobre Frontera	1.55	Ver
4966889	Iténez - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	1.53	Ver
4989896	Tambopata - Perú	Bolivia	Sobre Frontera	1.46	Ver
5009531	Iténez - Bolivia	Brasil	Sobre Frontera	1.18	Ver



# Clipping de Incendios



Resumen de reportes periodísticos de distintos medios de prensa de los Países Miembros

## BOLIVIA

- Lluvias en Santa Cruz traen esperanza para combatir incendios forestales. -Fuente: ATB Digital ([ver](#))
- El Gobierno de Bolivia afirma que apagará los incendios forestales en los próximos 10 días. -Fuente: infobae ([ver](#))
- Persiste la mala calidad del aire en varias ciudades del país. -Fuente: ATB Digital ([ver](#))

## BRASIL

- Área afetada por queimadas no Brasil neste ano foi 150% maior do que em 2023, diz MapBiomias. -Fuente: CNN Brasil ([ver](#))
- Google doa R\$ 1,2 milhão para combate a incêndios no Brasil. -Fuente: CNN Brasil ([ver](#))
- AGU vai à Justiça pedir R\$ 89 milhões após queimadas em estados do Norte. -Fuente: CNN Brasil ([ver](#))

## PERÚ

- INCENDIO FORESTAL EN EL DISTRITO DE LUCMA-ÁNCASH. -Fuente: INDECI Perú ([ver](#))
- INCENDIO FORESTAL EN EL DISTRITO DE RONDOS - HUÁNUCO. -Fuente: INDECI Perú ([ver](#))
- INCENDIO FORESTAL EN EL DISTRITO DE AWAJUN - SAN MARTÍN. -Fuente: INDECI Perú ([ver](#))
- INCENDIO FORESTAL EN EL DISTRITO DE ALEXANDER VON HUMBOLDT - UCAYALI. -Fuente: INDECI Perú ([ver](#))
- INCENDIO FORESTAL EN EL DISTRITO DE LIVITACA - CUSCO. -Fuente: INDECI Perú ([ver](#))

[VER DASHBOARD DE INCENDIOS DEL ORA](#)

[VER LISTA DE BOLETINES](#)

