



CIMAN

CENTRO INTEGRADO MULTIAGÊNCIAS DE
COORDENAÇÃO OPERACIONAL NACIONAL

Centro Integrado Multiagências de Coordenação Operacional Nacional • CIMAN 2023

Boletim Diário 10 • 06/09/2023



MINISTÉRIO DE
PORTOS E
AEROPORTOS

MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO
AGRÁRIO E
AGRICULTURA FAMILIAR

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

MINISTÉRIO DOS
TRANSPORTES

MINISTÉRIO DA
DEFESA

MINISTÉRIO DA
JUSTIÇA E
SEGURANÇA PÚBLICA

MINISTÉRIO DOS
POVOS INDÍGENAS

MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE E
MUDANÇA DO CLIMA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO



1. Briefing Meteorológico - Condição Atual



AVISO METEOROLÓGICO - ALERTA 06/09/2023

6 Alertas



Chuvas Intensas



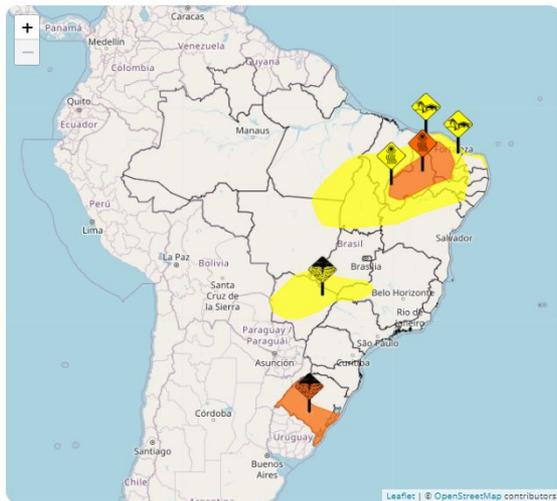
Ventos Costeiros



Tempestade



Baixa Umidade



AC	AL	AP
AM	BA	CE
DF	ES	GO
MA	MT	MS
MG	PA	PB
PR	PE	PI
RJ	RN	RS
RO	RR	SC
SP	SE	TO



Perigo Potencial. Situação meteorológica potencialmente perigosa. Cuidado na prática de atividades sujeitas a riscos de caráter meteorológico. Mantenha-se informado sobre as condições meteorológicas previstas e não corra risco desnecessário.



Perigo. Situação meteorológica perigosa. Mantenha-se muito vigilante e informe-se regularmente sobre as condições meteorológicas previstas. Inteira-se sobre os riscos que possam ser inevitáveis. Siga os conselhos das autoridades.

Fonte: <https://alertas2.inmet.gov.br/> - Mapa gerado as 09:30h





AVISO METEOROLÓGICO - ALERTA 06/09/2023

Alerta de Ventos Costeiros



Instituto Nacional de Meteorologia

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA



Aviso de: Ventos Costeiros

Grau de severidade: Perigo Potencial

Início: 05/09/2023 10h00min

Fim: 06/09/2023 10h00min

Riscos Potenciais:

INMET publica aviso iniciando em: 05/09/2023 10:00. Intensificação dos ventos nas regiões litorâneas, movimentando dunas de areia sobre construções na orla.

Instruções:

- Contate a Defesa Civil (telefone: 199).

Municípios:

Acaraú - CE (2300200), Amontada - CE (2300754), Aquiraz - CE (2301000), Aracati - CE (2301109), Areia Branca - RN (2401107), Arês - RN (2401206), Bala Formosa - RN (2401404), Baraúna - RN (2401453), B... **VEJA MAIS**

Áreas Afetadas:

Noroeste Cearense, Norte Cearense, Metropolitana de Fortaleza, Jaguaribe, Oeste Potiguar, Leste Potiguar, Central Potiguar, Agreste Potiguar



AVISO METEOROLÓGICO - ALERTA 06/09/2023

Alerta de Ventos Costeiros



Instituto Nacional de Meteorologia

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA



Aviso de: Ventos Costeiros
Grau de severidade: Perigo Potencial

Início: 06/09/2023 10h00min

Fim: 07/09/2023 12h00min

Riscos Potenciais:

INMET publica aviso iniciando em: 06/09/2023 10:00. Intensificação dos ventos nas regiões litorâneas, movimentando dunas de areia sobre construções na orla..

Instruções:

- Contate a Defesa Civil (telefone: 199).

Municípios:

Barroquinha - CE (2302057), Cajueiro da Praia - PI (2202083), Ilha Grande - PI (2204659), Luís Correia - PI (2205706), Parnaíba - PI (2207702)... [VEJA MAIS](#)

Áreas Afetadas:

Noroeste Cearense, Norte Piaulense



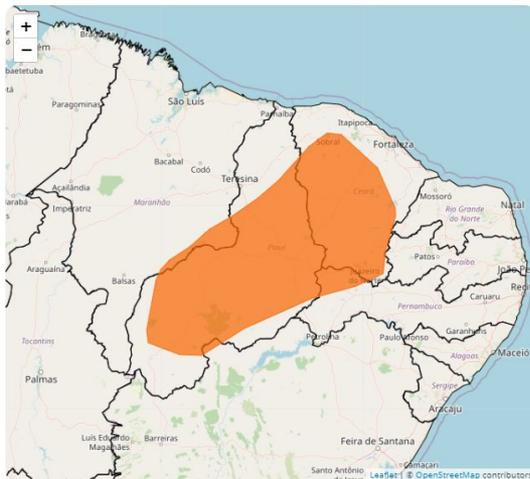
AVISO METEOROLÓGICO - ALERTA 06/09/2023

Alerta de Baixa Umidade



Instituto Nacional de Meteorologia

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA



Aviso de: Baixa Umidade

Grau de severidade: Perigo

Início: 06/09/2023 12h00min

Fim: 06/09/2023 19h00min

Riscos Potenciais:

INMET publica aviso iniciando em: 06/09/2023 12:00. Umidade relativa do ar variando entre 20% e 12%. Risco de incêndios florestais e à saúde. Ressecamento da pele, desconforto nos olhos, boca e nariz.

Instruções:

- Beba bastante líquido.
- Atividades físicas não são recomendadas.
- Evite exposição ao sol nas horas mais quentes do dia.
- Use hidratante para pele e umidifique o ambiente.
- Obtenha mais informações junto à Defesa Civil (telefone 199) e ao Corpo de Bombeiros (telefone 193).

Municípios:

Abalara - CE (2300101), Acauã - PI (2200053), Acoplara - CE (2300309), Agricolândia - PI (2200103), Água Branca - PI (2200202), Aluaba - CE (2300408), Alagoinha do Piauí - PI (2200251), Alegrete do Pi... **VEJA MAIS**

Áreas Afetadas:

Sul Cearense, Sudeste Piauiense, Sertões Cearenses, Centro-Norte Piauiense, Sudoeste Piauiense, Centro-Sul Cearense, Sertão Pernambucano, Leste Maranhense, Sul Maranhense, Sertão Paraibano, Vale São-Franciscano da Bahia, Norte Cearense, Noroeste Cearense, Jaguaribe, Oeste Potiguar



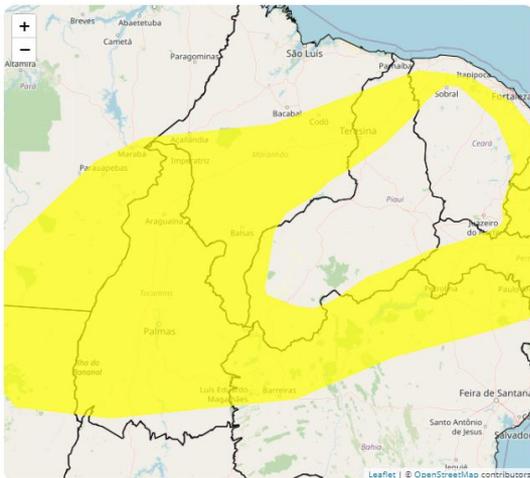
AVISO METEOROLÓGICO - ALERTA 06/09/2023

Alerta de Baixa Umidade



Instituto Nacional de Meteorologia

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA



Aviso de: Baixa Umidade

Grau de severidade: Perigo Potencial

Início: 06/09/2023 12h00min

Fim: 06/09/2023 19h00min

Riscos Potenciais:

INMET publica aviso iniciando em: 06/09/2023 12:00. Umidade relativa do ar variando entre 30% e 20%. Baixo risco de incêndios florestais e à saúde.

Instruções:

- Beba bastante líquido.
- Evite desgaste físico nas horas mais secas.
- Evite exposição ao sol nas horas mais quentes do dia.
- Obtenha mais informações junto à Defesa Civil (telefone 199) e ao Corpo de Bombeiros (telefone 193).

Municípios:

Abaré - BA (2900207), Abel Figueiredo - PA (1500131), Abreulândia - TO (1700251), Açaíândia - MA (2100055), Acarape - CE (2300150), Acauã - PI (2200053), Afogados da Ingazeira - PE (2600104), Afonso ... **VEJA MAIS**

Áreas Afetadas:

Vale São-Franciscano da Bahia, Sudeste Paraense, Ocidental do Tocantins, Oeste Maranhense, Norte Cearense, Sudeste Piauiense, Sertão Pernambucano, Leste Maranhense, São Francisco Pernambucano, Centro-Norte Piauiense, Sertão Paraibano, Sertão Alagoano, Oeste Potiguar, Noroeste Cearense, Oriental do Tocantins, Sudoeste Paraense, Nordeste Mato-grossense, Sul Maranhense, Jaguaribe, Borborema, Centro Norte Baiano, Extremo Oeste Baiano, Sudoeste Piauiense, Centro Maranhense, Sul Cearense, Centro-Sul Cearense, Sertões Cearenses, Norte Piauiense, Agreste Pernambucano, Central Potiguar, Sertão Sergipano, Nordeste Baiano, Metropolitana de Fortaleza, Norte Mato-grossense, Noroeste Goiano



AVISO METEOROLÓGICO - ALERTA 06/09/2023

Alerta de Chuvas Intensas



Instituto Nacional de Meteorologia

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA



Aviso de: Chuvas Intensas

Grau de severidade: Perigo Potencial

Início: 05/09/2023 10h00min

Fim: 06/09/2023 10h00min

Riscos Potenciais:

INMET publica aviso iniciando em: 05/09/2023 10:00. Chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos intensos (40-60 km/h). Baixo risco de corte de energia elétrica, queda de galhos de árvores, alagamentos e de descargas elétricas...

Instruções:

- Em caso de rajadas de vento: (não se abrigue debaixo de árvores, pois há leve risco de queda e descargas elétricas e não estacione veículos próximos a torres de transmissão e placas de propaganda).
- Evite usar aparelhos eletrônicos ligados à tomada.
- Obtenha mais informações junto à Defesa Civil (telefone 199) e ao Corpo de Bombeiros (telefone 193).

Municípios:

Abadia de Goiás - GO (5200050), Abadia dos Dourados - MG (3100104), Abaeté - MG (3100203), Abre Campo - MG (3100302), Acaiaca - MG (3100401), Acreúna - GO (5200134), Adelândia - GO (5200159), Água Clara... **VEJA MAIS**

Áreas Afetadas:

Centro Goiano, Triângulo Mineiro/Alto Paranaíba, Central Mineira, Zona da Mata, Sul Goiano, Leste de Mato Grosso do Sul, Oeste de Minas, Sul/Sudoeste de Minas, Centro Norte de Mato Grosso do Sul, Sul Espírito-santense, Central Espírito-santense, Campo das Vertentes, São José do Rio Preto, Ribeirão Preto, Sudeste Mato-grossense, Metropolitana de Belo Horizonte, Vale do Rio Doce, Noroeste Fluminense, Noroeste Goiano, Baixadas, Centro Fluminense, Nordeste Mato-grossense, Sul Fluminense, Metropolitana do Rio de Janeiro, Campinas, Norte Fluminense, Pantanaís Sul Mato-grossense, Leste Goiano, Noroeste de Minas, Centro-Sul Mato-grossense



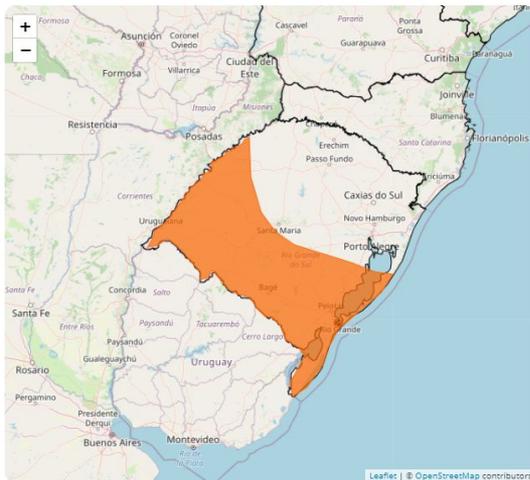
AVISO METEOROLÓGICO - ALERTA 06/09/2023

Alerta de Tempestade



Instituto Nacional de Meteorologia

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA



Aviso de: Tempestade

Grau de severidade: Perigo

Início: 06/09/2023 21h00min

Fim: 07/09/2023 23h59min

Riscos Potenciais:

INMET publica aviso iniciando em: 06/09/2023 21:00. Chuva entre 30 e 60 mm/h ou 50 e 100 mm/dia, ventos intensos (60-100 km/h), e queda de granizo. Risco de corte de energia elétrica, estragos em plantações, queda de árvores e de alagamentos..

Instruções:

- Em caso de rajadas de vento: (não se abrigue debaixo de árvores, pois há risco de queda e descargas elétricas e não estacione veículos próximos a torres de transmissão e placas de propaganda).
- Se possível, desligue aparelhos elétricos e quadro geral de energia.
- Obtenha mais informações junto à Defesa Civil (telefone 199) e ao Corpo de Bombeiros (telefone 193).

Municípios:

Aceguá - RS (4300034), Alecrim - RS (4300307), Alegrete - RS (4300406), Amaral Ferrador - RS (4300638), Arambaré - RS (4300851), Arroio do Padre - RS (4301073), Arroio Grande - RS (4301305), Bagé - RS... VEJA MAIS

Áreas Afetadas:

Sudoeste Rio-grandense, Noroeste Rio-grandense, Sudeste Rio-grandense, Metropolitana de Porto Alegre, Centro Ocidental Rio-grandense, Centro Oriental Rio-grandense



AVISO METEOROLÓGICO - LEGENDAS



Perigo Potencial. Situação meteorológica potencialmente perigosa. Cuidado na prática de atividades sujeitas a riscos de caráter meteorológico. Mantenha-se informado sobre as condições meteorológicas previstas e não corra risco desnecessário.



Perigo. Situação meteorológica perigosa. Mantenha-se muito vigilante e informe-se regularmente sobre as condições meteorológicas previstas. Inteira-se sobre os riscos que possam ser inevitáveis. Siga os conselhos das autoridades.



Grande Perigo. Situação meteorológica de grande perigo. Estão previstos fenômenos meteorológicos de intensidade excepcional. Grande probabilidade de ocorrência de grandes danos e acidentes, com riscos para a integridade física ou mesmo à vida humana. Mantenha-se informado sobre as condições meteorológicas previstas e os possíveis riscos. Siga as instruções e conselhos das autoridades em todas as circunstâncias e prepare-se para medidas de emergência.



Ventos Costeiros



Geadas



Ressaca



Estiagem



Onda de Frio



Seca



Tornados



Incêndios



Tempestade de Raios



Baixa Umidade



Granizo



Neve



Chuvas Intensas



Declínio de Temperatura



Vendaval



Acumulado de Chuva



Onda de Calor



Tempestade



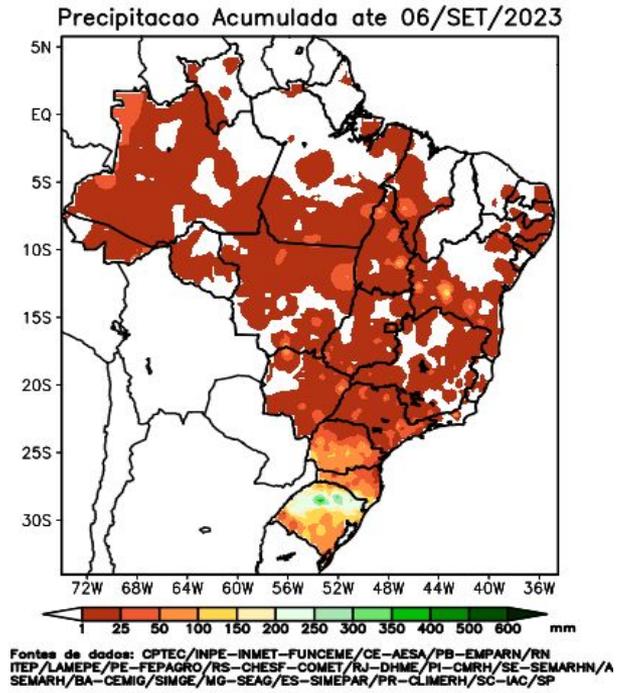
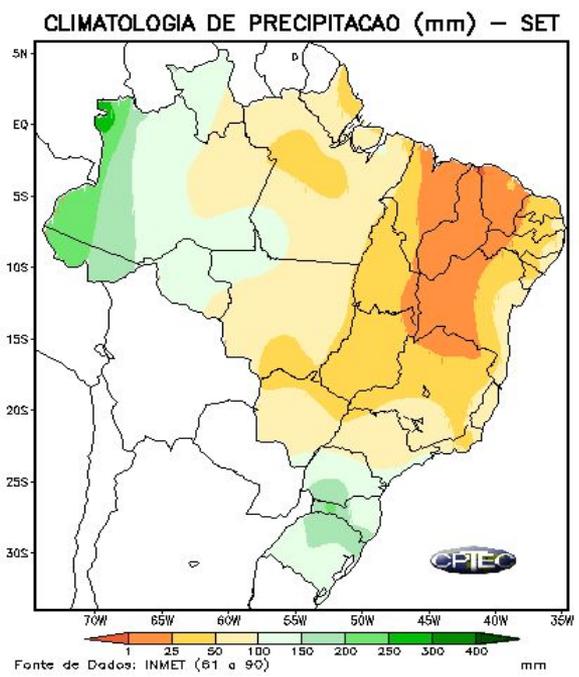
Friagem



PRECIPITAÇÃO • 06 DE SETEMBRO DE 2023

MÉDIA

CONDIÇÃO OBSERVADA



Fonte: <https://clima1.cptec.inpe.br/monitoramentobrasil/pt>

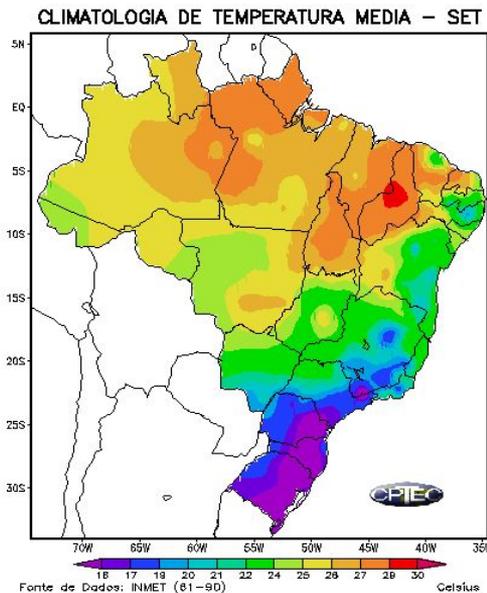




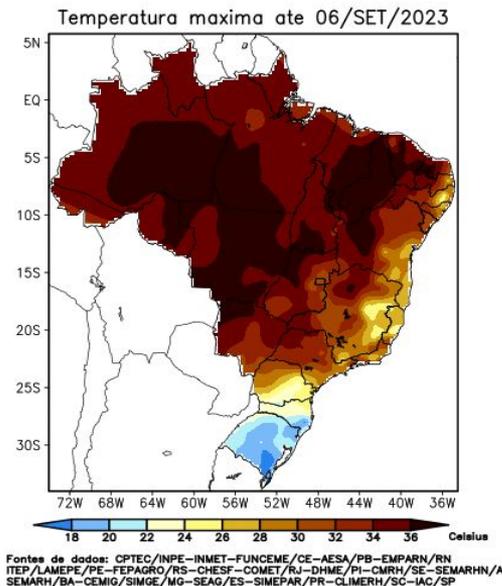
TEMPERATURA • 06 DE SETEMBRO DE 2023



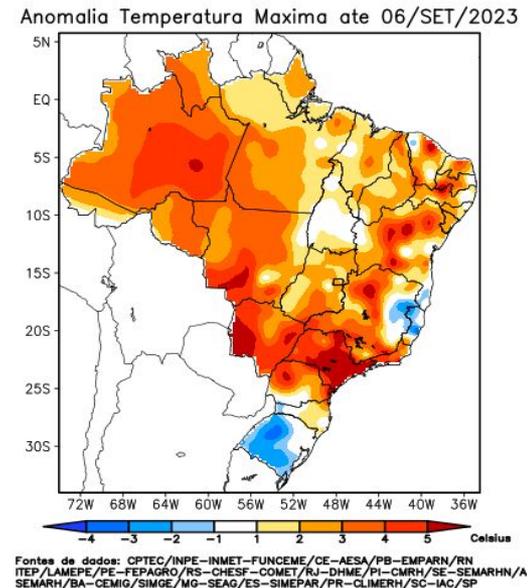
MÉDIA

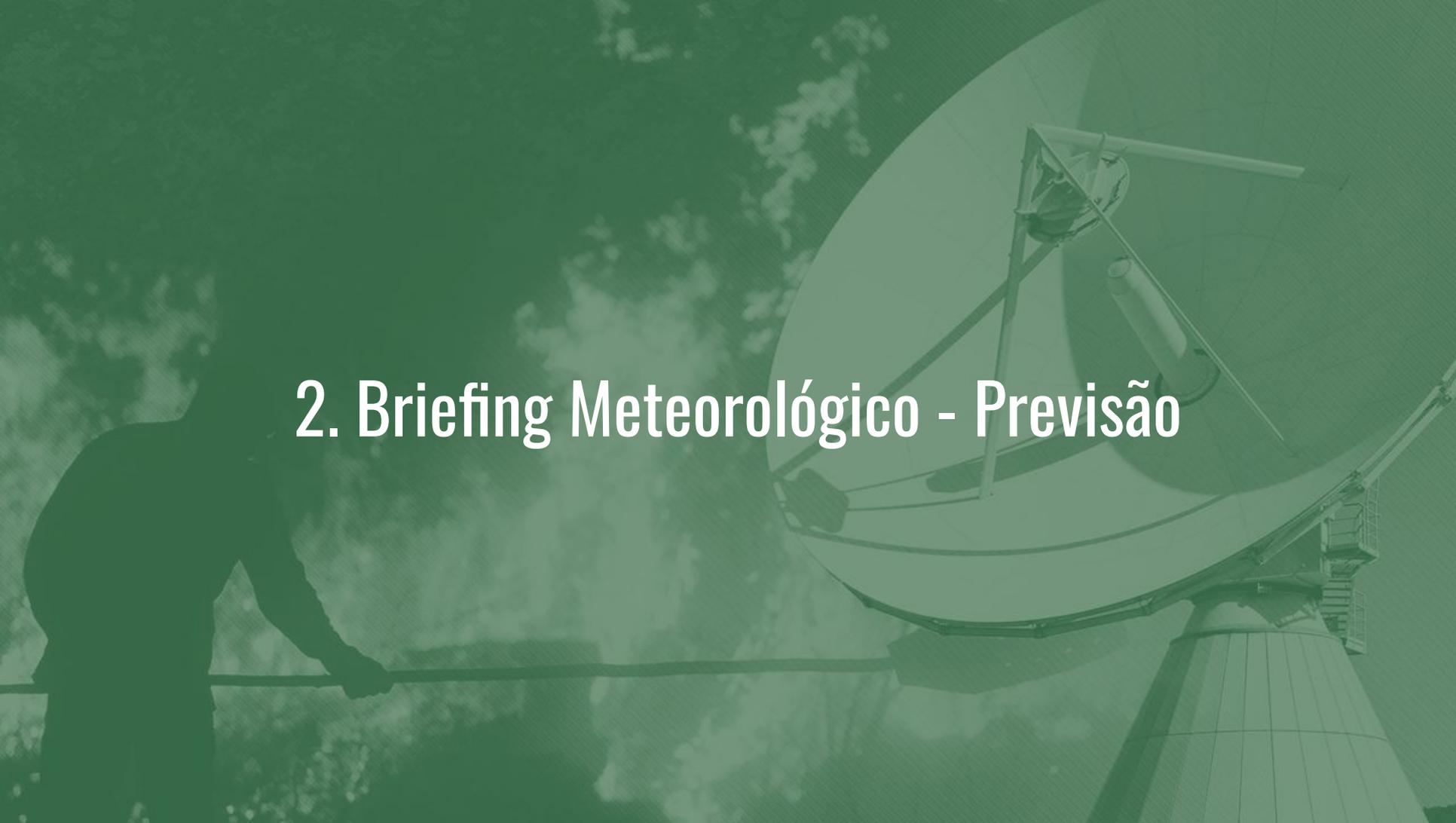


CONDIÇÃO OBSERVADA



ANOMALIA OBSERVADA



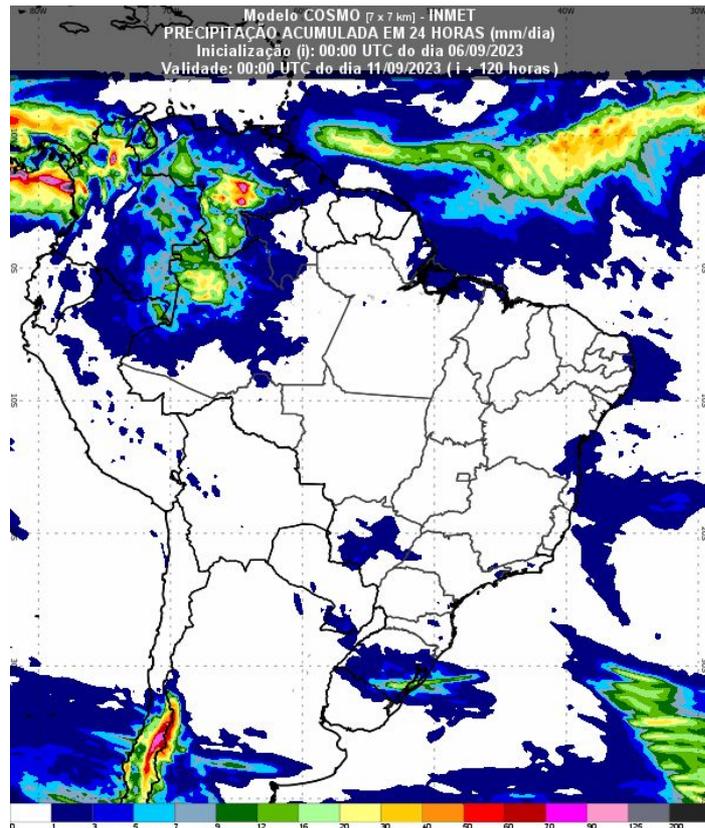
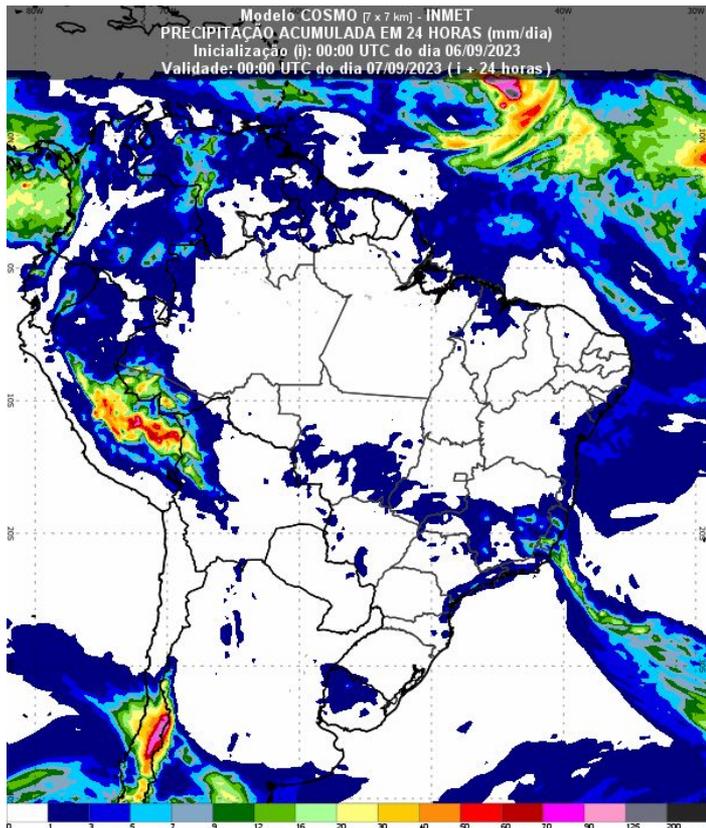


2. Briefing Meteorológico - Previsão



PREVISÃO DA PRECIPITAÇÃO ACUMULADA (06/09 A 11/09/2023)

A previsão de chuva acumulada entre os dias 06 de setembro a 11 de setembro, de acordo com os modelos numéricos do INMET.



Fonte: Disponível em <https://vime.inmet.gov.br/AS>

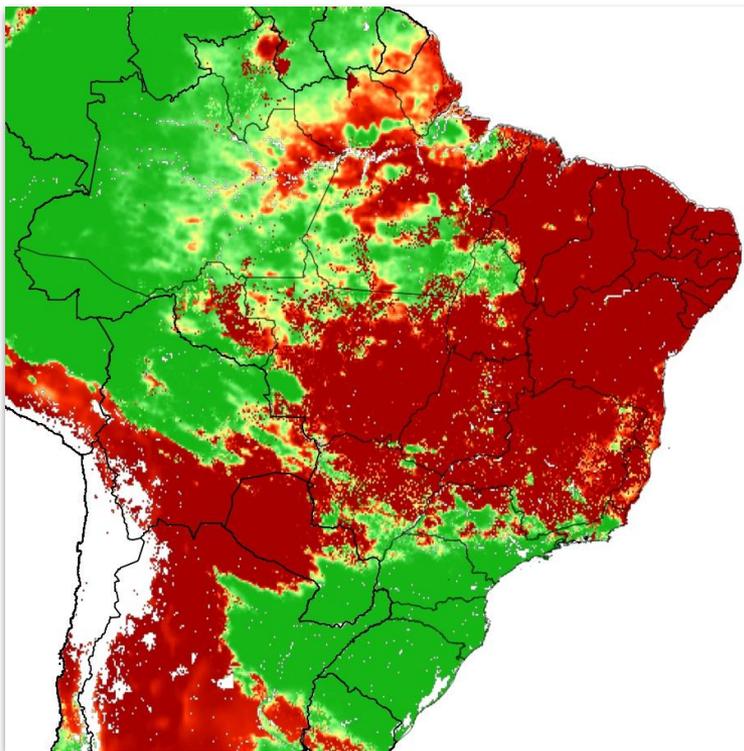


CIMAN

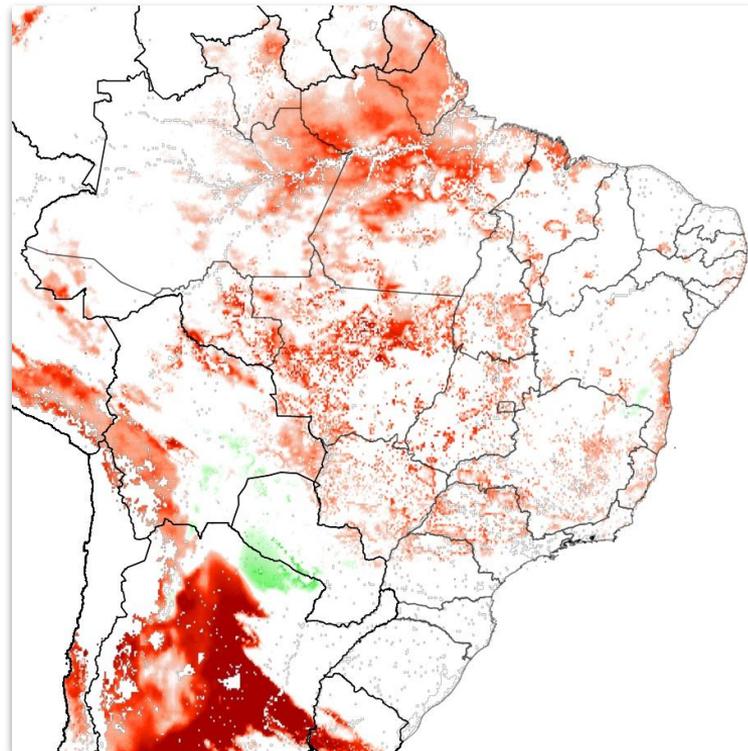



RISCO DE FOGO - SETEMBRO

Tendências para próxima semana



Mínimo Baixo Médio Alto Crítico



DIMINUIÇÃO ← → AUMENTO



PREVISÃO PERIGO DE FOGO - BACIA DO ALTO PARAGUAI

Perigo meteorológico de fogo em cada Terra Indígena:

TIs	06/09	07/09	08/09	09/09	10/09	11/09
TI BURITI	Baixo	Baixo	Baixo	Baixo	Baixo	Moderado
TI ESTIVADINHO	Alto	Alto	Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto
TI FIGUEIRAS	Alto	Alto	Alto	Alto	Muito Alto	Muito Alto
TI JARUDORE	Moderado	Baixo	Moderado	Alto	Alto	Alto
TI KADIWÉU	Moderado	Moderado	Moderado	Alto	Baixo	Moderado
TI LALIMA	Baixo	Baixo	Baixo	Moderado	Baixo	Baixo
TI LIMÃO VERDE	Moderado	Baixo	Baixo	Moderado	Baixo	Moderado
TI NIOAQUE	Baixo	Moderado	Baixo	Moderado	Baixo	Baixo
TI NOSSA SENHORA DE FÁTIMA	Moderado	Baixo	Baixo	Moderado	Baixo	Moderado
TI PERIGARA	Moderado	Moderado	Moderado	Alto	Alto	Alto
TI PIRAKUA	Baixo	Baixo	Baixo	Moderado	Baixo	Moderado
TI RIO FORMOSO	Alto	Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto
TI TADARIMANA	Moderado	Baixo	Moderado	Alto	Alto	Alto
TI TAUNAY/IPEGUE	Moderado	Baixo	Baixo	Moderado	Baixo	Moderado
TI TEREZA CRISTINA	Moderado	Baixo	Moderado	Alto	Alto	Alto
TI UMUTINA	Alto	Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto
TI ÑANDE RU MARANGATU	Baixo	Baixo	Baixo	Baixo	Baixo	Baixo



PREVISÃO PERIGO DE FOGO - BACIA DO ALTO PARAGUAI

Perigo meteorológico de fogo em cada Unidade de Conservação:

UCs	06/09	07/09	08/09	09/09	10/09	11/09	UCs	06/09	07/09	08/09	09/09	10/09	11/09
APA BAÍA NEGRA	Moderado	Alto	Alto	Alto	Moderado	Alto	PNM DE PIRAPUTANGAS	Moderado	Alto	Alto	Alto	Moderado	Alto
APA DA CHAPADA DOS GUIMARÃES	Moderado	Baixo	Moderado	Alto	Alto	Alto	RPPN CABECEIRA DO PRATA	Baixo	Baixo	Baixo	Baixo	Baixo	Baixo
APA DA SERRA DAS ARARAS	Alto	Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto	RPPN CACHEOIRAS DO SÃO BENTO	Alto	Baixo	Baixo	Moderado	Alto	Muito Alto
APA DAS CABECEIRAS DO RIO CUIABÁ	Moderado	Baixo	Moderado	Alto	Alto	Alto	RPPN DUAS PEDRAS	Moderado	Alto	Moderado	Moderado	Moderado	Alto
APA ESTRADA PARQUE DE PIRAPUTANGA	Moderado	Baixo	Baixo	Moderado	Baixo	Moderado	RPPN ESTÂNCIA CAIMAN	Moderado	Moderado	Baixo	Moderado	Baixo	Moderado
APA MUNICIPAL DO ARICÁ-AÇU	Moderado	Moderado	Moderado	Alto	Alto	Muito Alto	RPPN FAZENDA LAGEADO	Moderado	Moderado	Baixo	Moderado	Baixo	Moderado
APA NASCENTES DO RIO PARAGUAI	Alto	Alto	Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto	RPPN FAZENDA LAGOA	Moderado	Baixo	Moderado	Alto	Moderado	Alto
APA RIO CÊNICO ROTAS MONÇOEIRAS	Alto	Moderado	Baixo	Moderado	Moderado	Moderado	RPPN FAZENDA SÃO GERALDO	Moderado	Moderado	Baixo	Moderado	Baixo	Baixo
EE DA SERRA DAS ARARAS	Moderado	Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto	RPPN FAZENDA SÃO PEDRO DA BARRA	Moderado	Moderado	Baixo	Moderado	Baixo	Baixo
MONA MUNICIPAL SERRA DO BOM JARDIM	Baixo	Baixo	Baixo	Alto	Moderado	Alto	RPPN Fazenda Margarida	Baixo	Baixo	Baixo	Moderado	Baixo	Baixo
PARNA DA CHAPADA DOS GUIMARÃES	Alto	Moderado	Moderado	Alto	Alto	Alto	RPPN Hotel Mirante	Moderado	Moderado	Moderado	Alto	Alto	Muito Alto
PARNA DA SERRA DA BODOQUENA	Moderado	Baixo	Baixo	Baixo	Baixo	Baixo	RPPN JUBRAN	Alto	Moderado	Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto
PE DAS NASCENTES DO RIO TAQUARI	Baixo	Baixo	Moderado	Alto	Alto	Muito Alto	RPPN PIONEIRA DO RIO PIQUIRI	Moderado	Baixo	Moderado	Alto	Alto	Alto
PE DE ÁGUAS QUENTES	Alto	Moderado	Moderado	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto	RPPN POLEIRO GRANDE	Moderado	Moderado	Moderado	Alto	Alto	Alto
PE DO GUIRÁ	Moderado	Moderado	Alto	Muito Alto	Alto	Muito Alto	RPPN PORTAL DO PANTANAL I	Baixo	Baixo	Baixo	Moderado	Baixo	Baixo
PE DOM OSÓRIO STOFFEL	Moderado	Baixo	Moderado	Alto	Alto	Alto	RPPN RANCHO TUCANO	Moderado	Moderado	Baixo	Moderado	Baixo	Baixo
PE ENCONTRO DAS ÁGUAS	Moderado	Moderado	Moderado	Alto	Alto	Alto	RPPN RESERVA ECOLÓGICA VALE DO BUGIO	Moderado	Moderado	Baixo	Moderado	Baixo	Moderado
PE MASSAIRO OKAMURA	Moderado	Moderado	Moderado	Alto	Alto	Muito Alto	RPPN SANTA CECÍLIA II	Moderado	Baixo	Baixo	Moderado	Moderado	Alto
PE SERRA SANTA BÁRBARA	Alto	Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto	RPPN SESC PANTANAL	Moderado	Moderado	Alto	Muito Alto	Muito Alto	Muito Alto
							RPPN XODÓ DO VÔ RUY	Moderado	Moderado	Baixo	Moderado	Baixo	Baixo

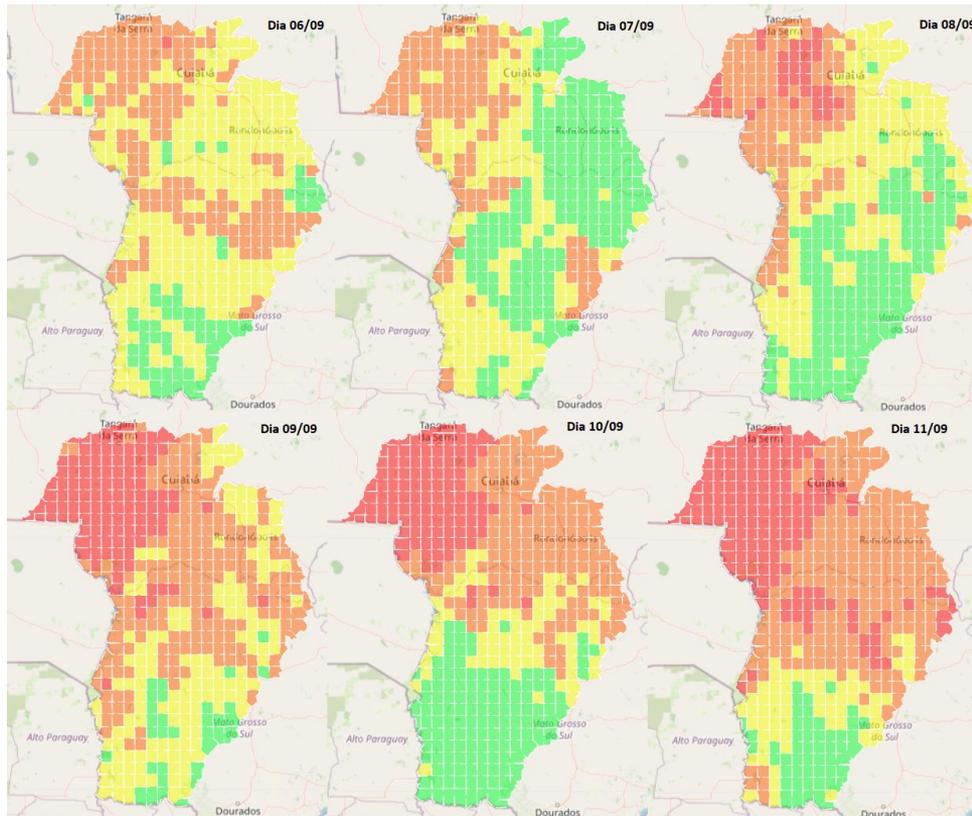
<https://alarmes.lasa.ufrj.br/>





PREVISÃO PERIGO DE FOGO - BACIA DO ALTO PARAGUAI

Previsão do perigo de fogo dos dias 06/09/2023 à 11/09/2023.



- LEGENDA:**
- Baixo
 - Moderado
 - Alto
 - Muito alto
 - Extremo

<https://alarmes.lasa.ufrj.br/>

A person in silhouette is working on a large satellite dish antenna. The person is on the left, holding a horizontal rod. The dish is on the right, mounted on a tower. The background is a cloudy sky. The entire image has a green tint.

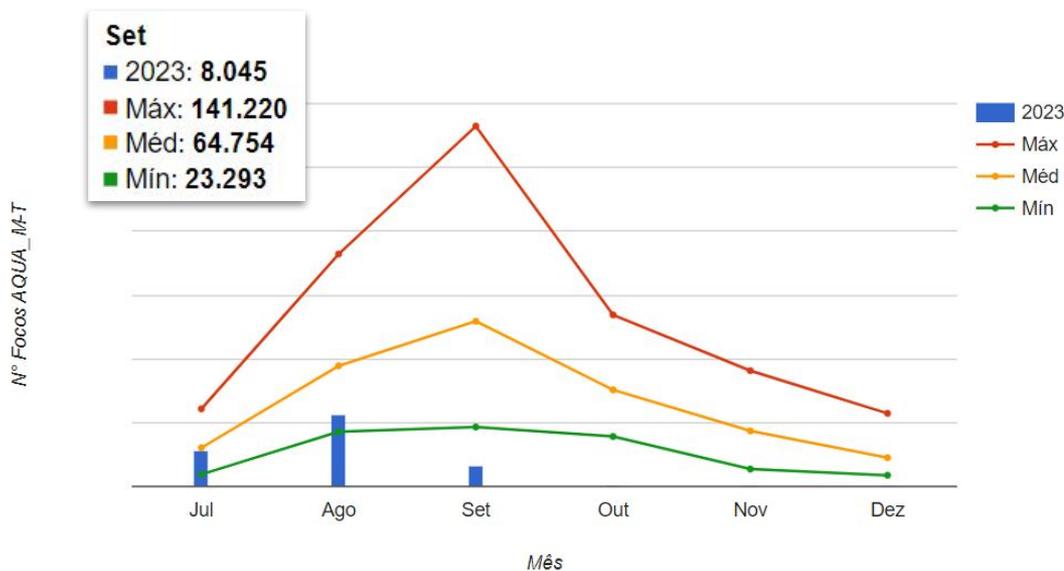
3. CONDIÇÕES REGISTRADAS DE FOGO ATIVO NA VEGETAÇÃO



COMPORTAMENTO TEMPORAL DOS FOCOS DE FOGO ATIVO - BRASIL

Comparação das quantidades totais de focos no Brasil comparada mensalmente com valores históricos de mínimo, média e máximo do período 1998-2023.

Comparativo 2º semestre do país: **Brasil**



Comparativo dos dados do segundo semestre do ano corrente com os valores médios, no período de 1998 até 05/Ago.

Fonte: Compilado a partir dos dados disponíveis em http://terrabrasilis.dpi.inpe.br/queimadas/situacao-atual/estatisticas/estatisticas_paises/

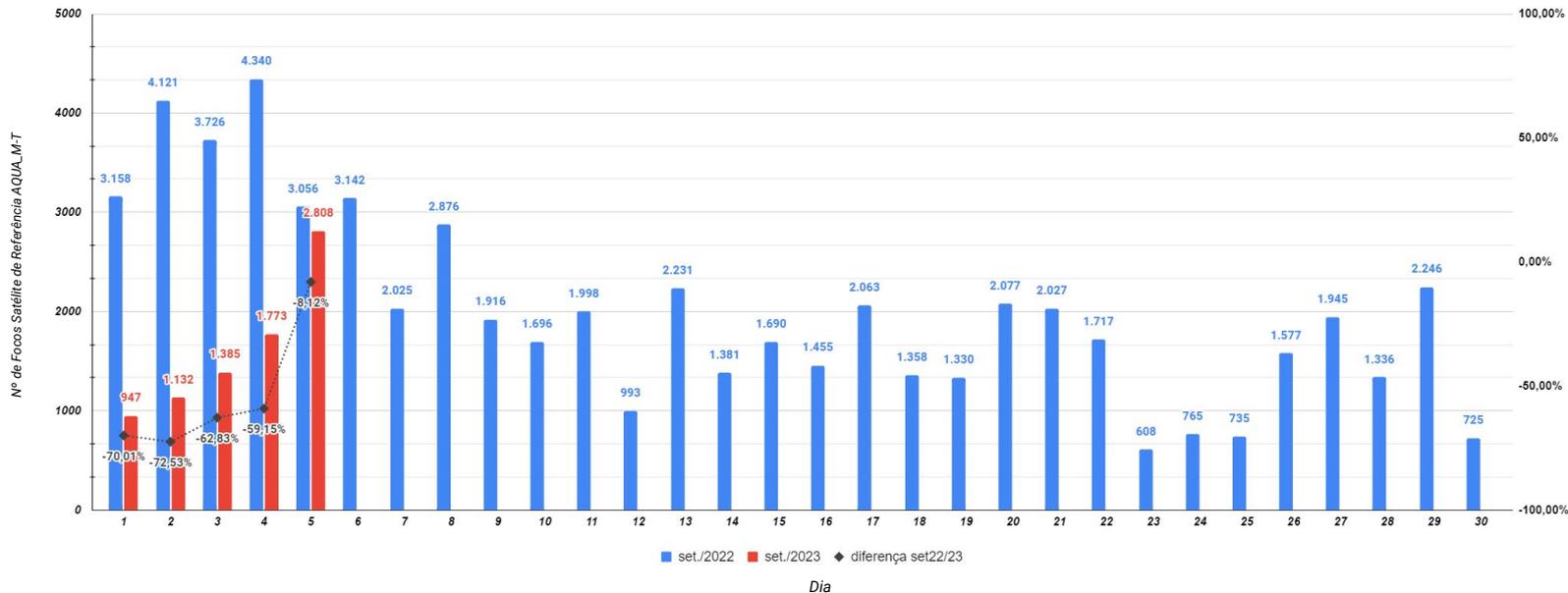




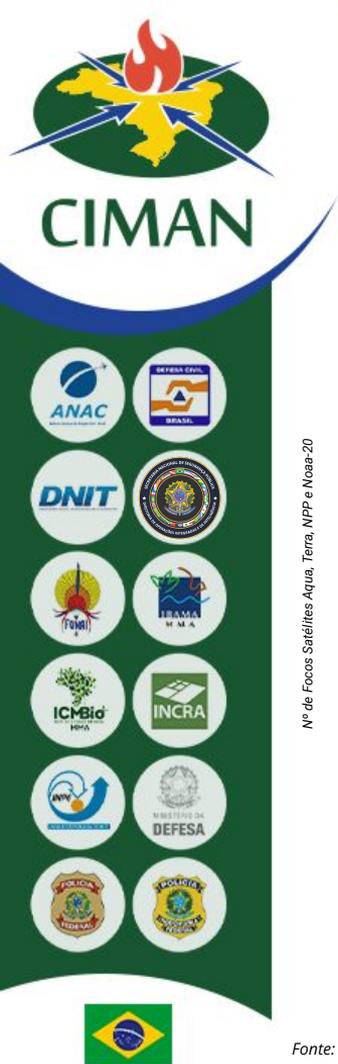
COMPORTAMENTO TEMPORAL DOS FOCOS DE FOGO ATIVO - BRASIL

Quantidades totais de focos no Brasil comparada dia a dia no mês de Setembro de 2022 e 2023.

Comparação do total de focos ativos detectados dia a dia pelo satélite de referência



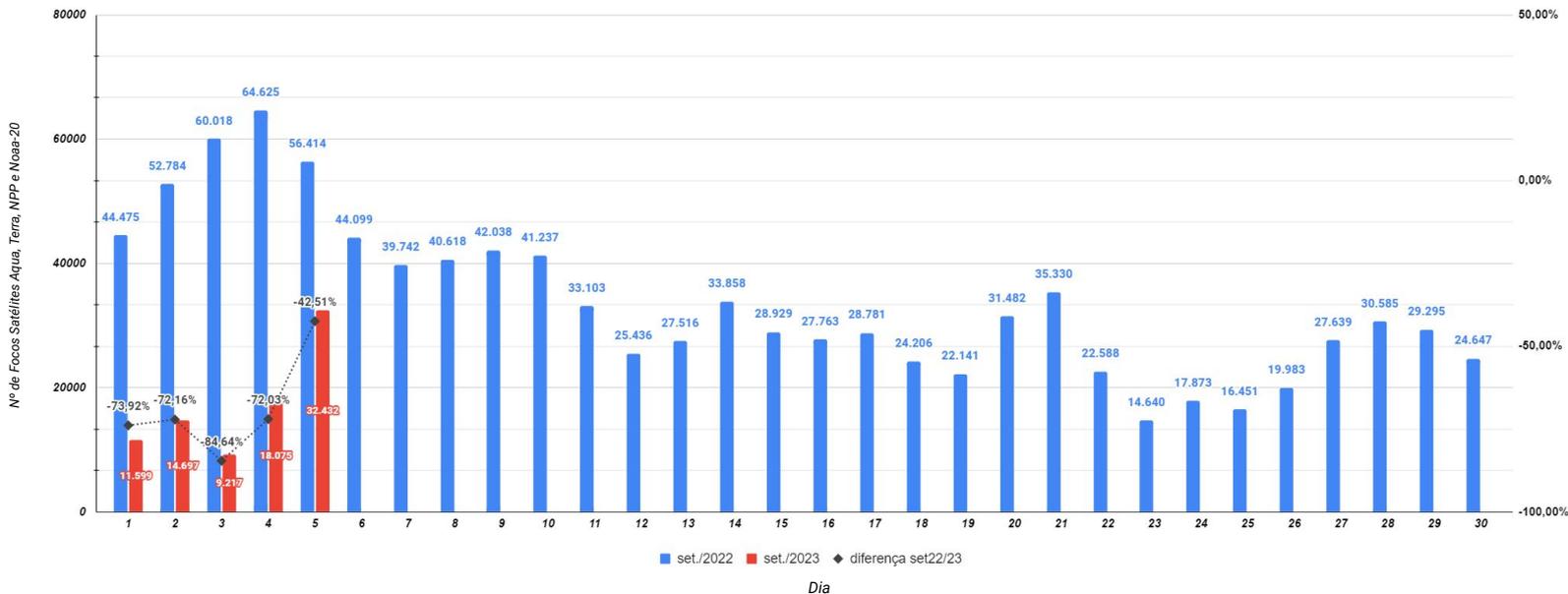
Fonte: Compilado a partir dos dados disponíveis em http://terrabrasilis.dpi.inpe.br/queimadas/situacao-atual/estatisticas/estatisticas_paises/



COMPORTAMENTO TEMPORAL DOS FOCOS DE FOGO ATIVO - BRASIL

Quantidades totais de focos no Brasil comparada dia a dia no mês de Setembro de 2022 e 2023.

Comparação do total de focos ativos detectados dia a dia pelos satélite Aqua, Terra, NPP e Noaa-20



Fonte: Compilado a partir dos dados disponíveis em http://terrabrasil.dpi.inpe.br/queimadas/situacao-atual/estatisticas/estatisticas_paises/

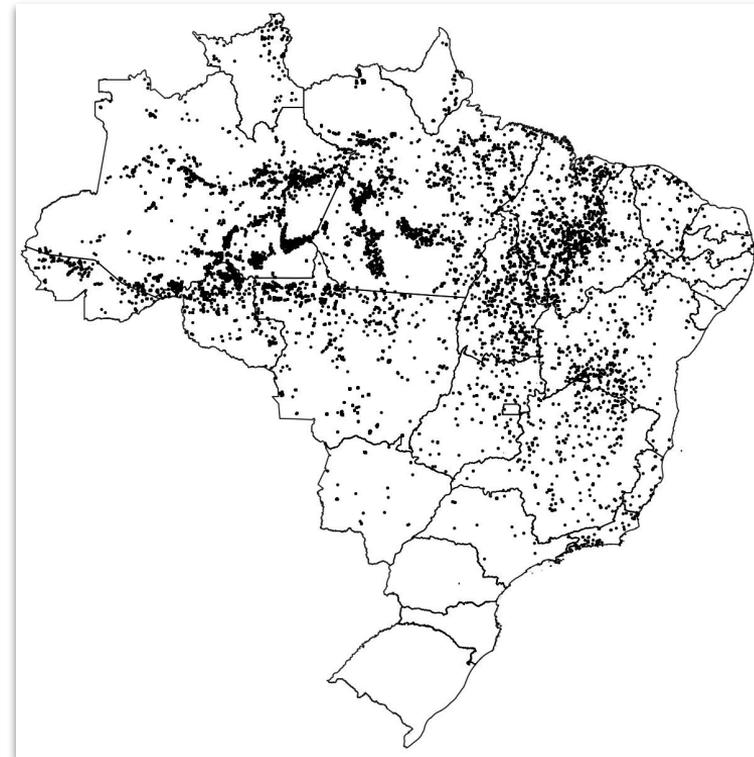


SITUAÇÃO ATUAL DOS FOCOS ATIVOS - BRASIL

Situação Atual: Período 05/09/2023 - Satélites Aqua, Terra, Noaa-20 e NPP



Densidade de focos de calor no período de 05/09/2023



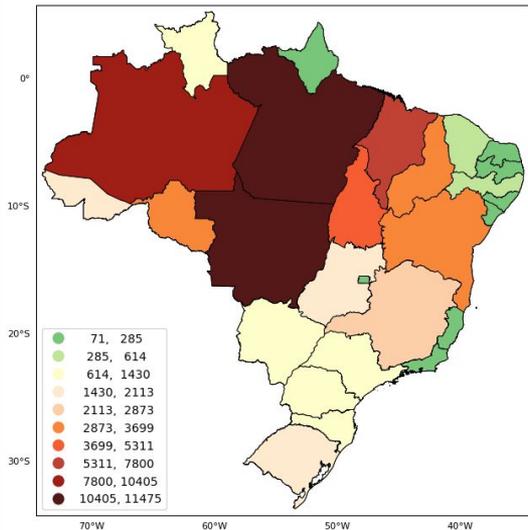
Focos de calor no período de 05/09/2023



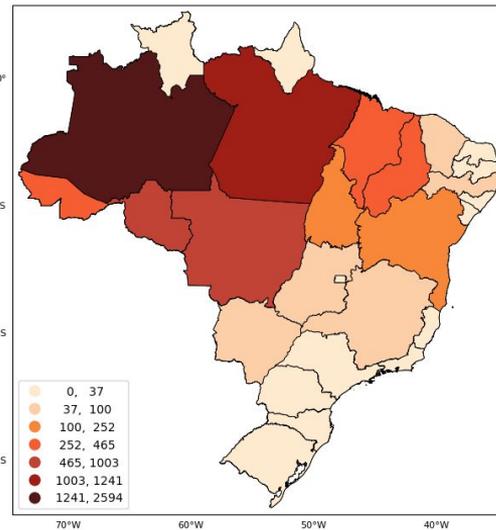
SITUAÇÃO ATUAL DOS ESTADOS DO BRASIL

Número de focos detectados pelo satélite de referência entre 01/01 a 05/09 de 2023.

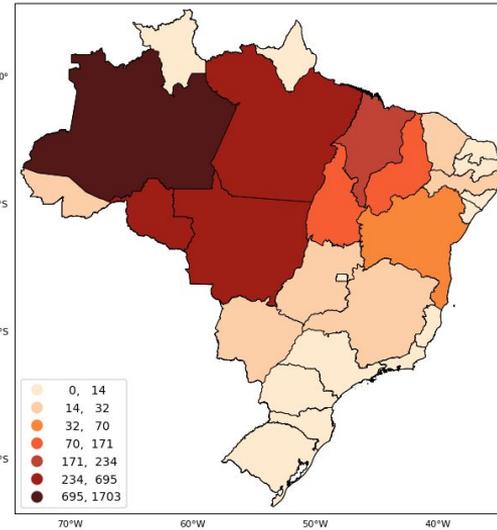
Anual



Mensal



48 horas



Fonte: Compilado a partir dos dados disponíveis em http://terrabilis.dpi.inpe.br/queimadas/situacao-atual/estatisticas/estatisticas_paises/



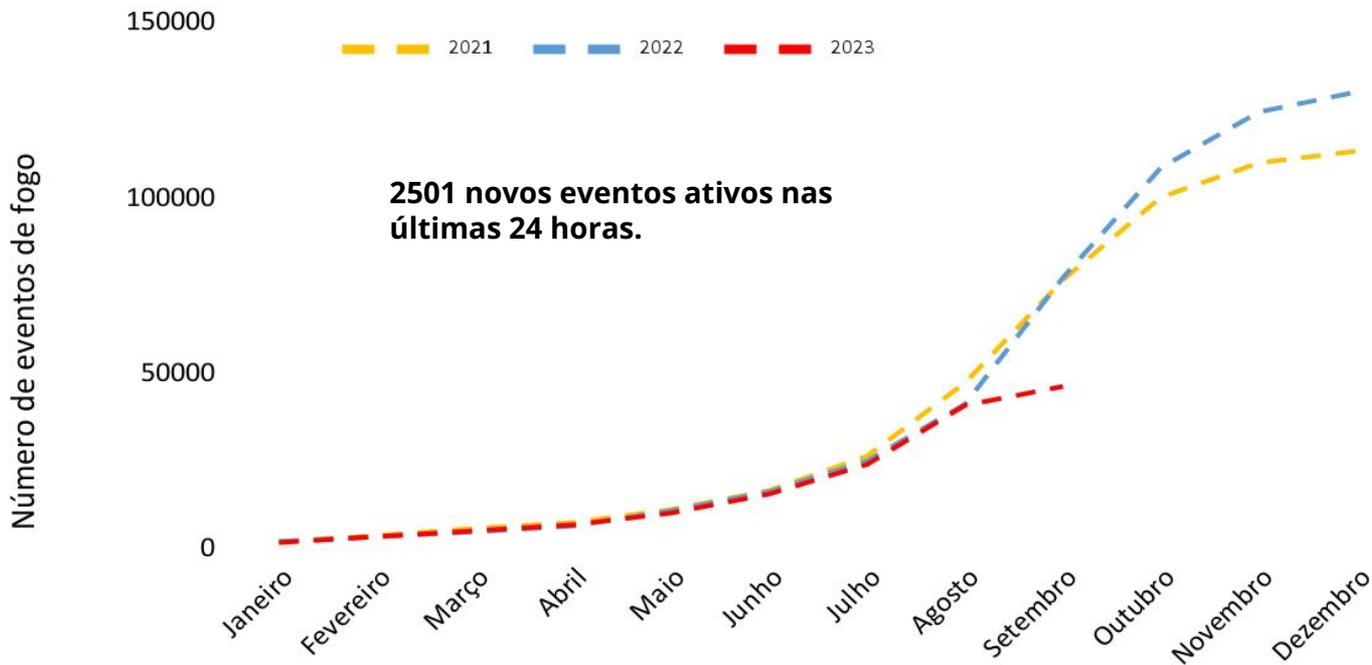


4. Situação nas Áreas de Interesse



EVENTOS DE FOGO EM ÁREAS DE INTERESSE - Cenário Brasil

Figura 01 Número de eventos de fogo acumulado no Brasil.

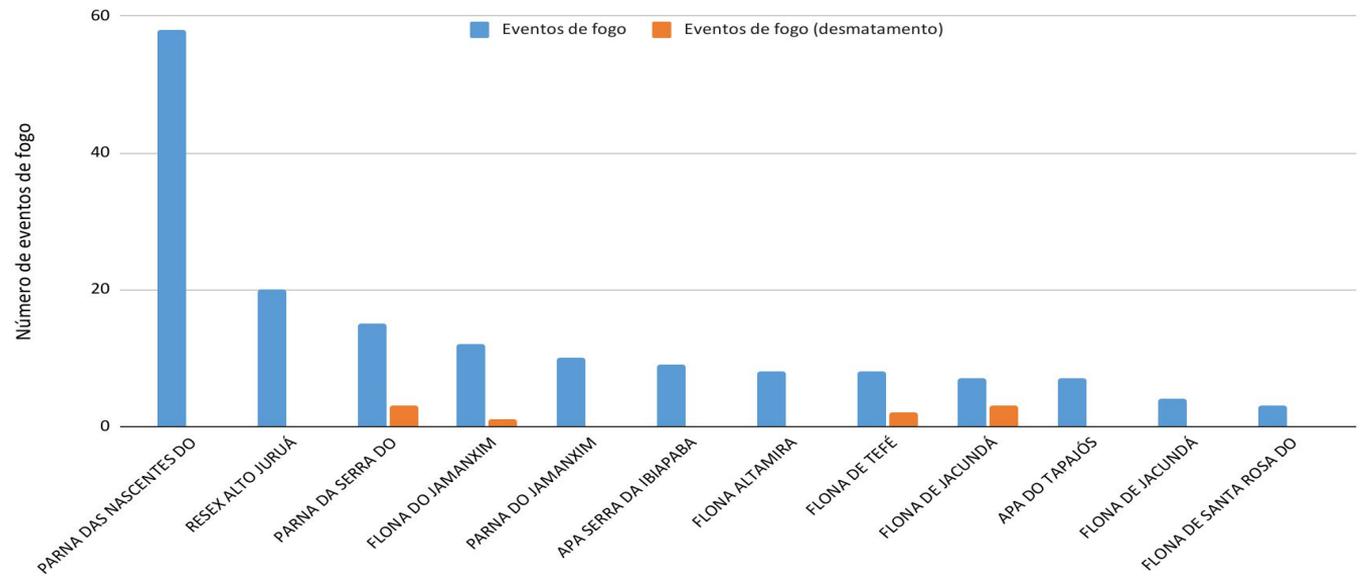


Fonte: https://panorama.sipam.gov.br/painel-do-fogo/painel_indicadores.html



EVENTOS DE FOGO EM ÁREAS DE INTERESSE - UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

Figura 02 Número de eventos de fogo em Unidades de Conservação no período de 31 de agosto a 06 de setembro de 2023



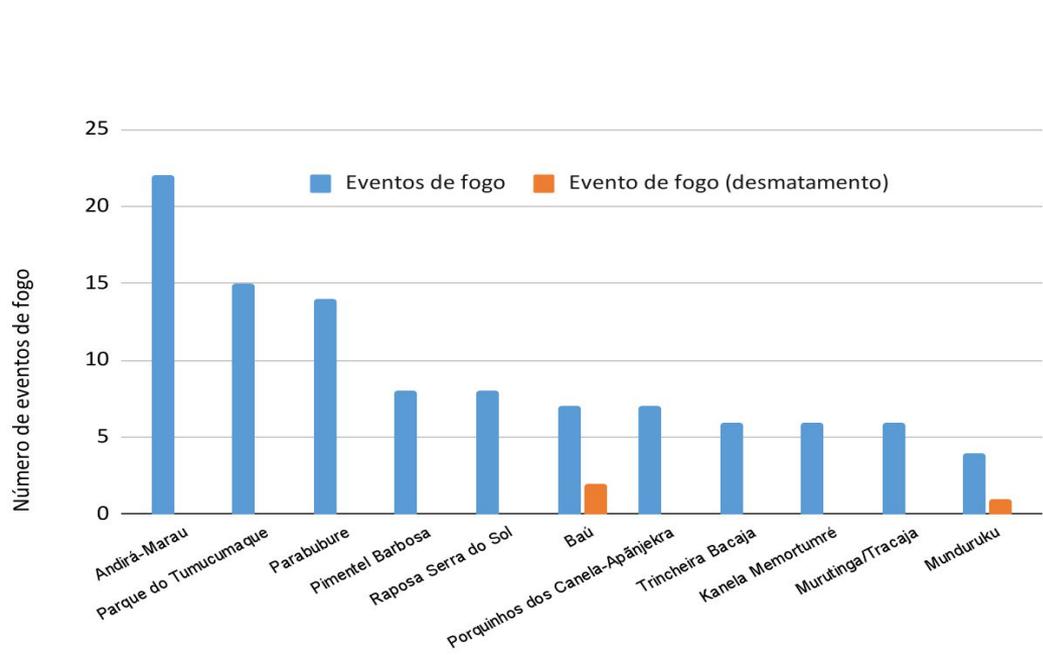
Fonte: https://panorama.sipam.gov.br/painel-do-fogo/painel_indicadores.html





EVENTOS DE FOGO EM ÁREAS DE INTERESSE - TERRAS INDÍGENAS

Figura 03 Número de eventos de fogo em Terras Indígenas no período de 31 de agosto a 06 de setembro de 2023.



Eventos de fogo vinculado ao desmatamento em TI

Sete de Setembro	2
Sissaíma	2
Tenharim Marmelos (Gleba B)	2
Karipuna	2
Trincheira Bacaja	2

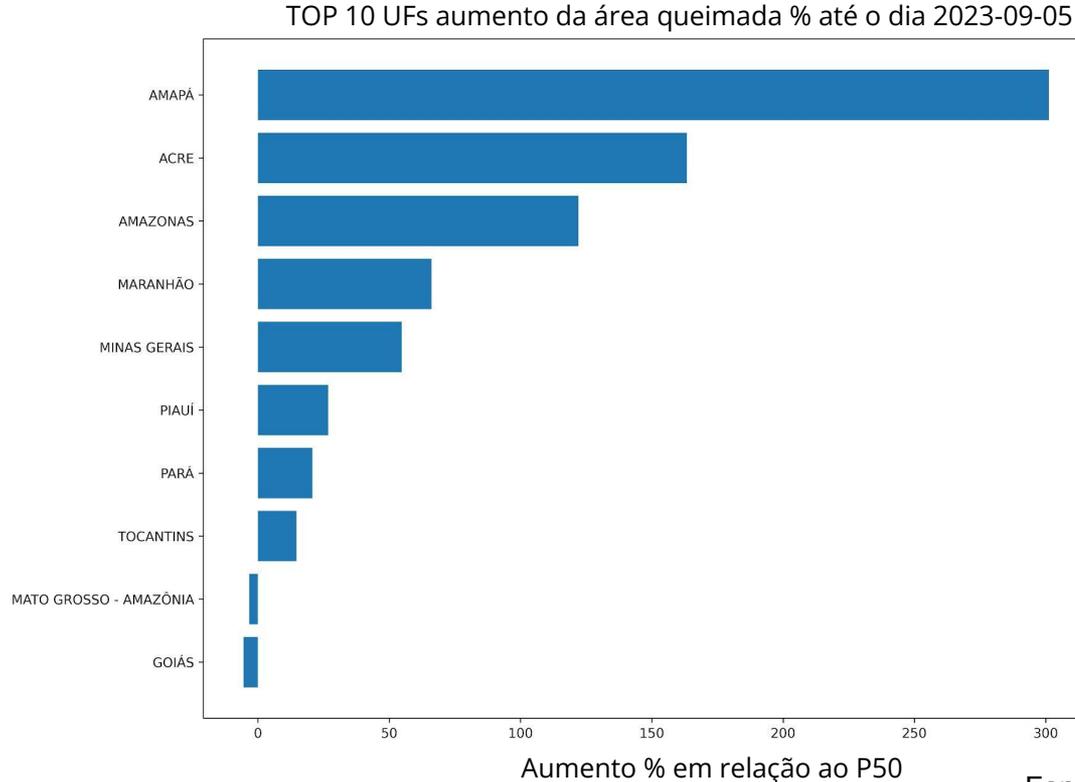
Fonte: https://panorama.sipam.gov.br/painel-do-fogo/painel_indicadores.html





ÁREA QUEIMADA NAS ÁREAS DE INTERESSE - ESTADOS, MUNICÍCIOS, UCs e TIs

Figura 04 TOP 10 UFs com maior aumento % de área queimada até 05/09/2023 em relação ao P50 (Amazônia, Cerrado e Pantanal)

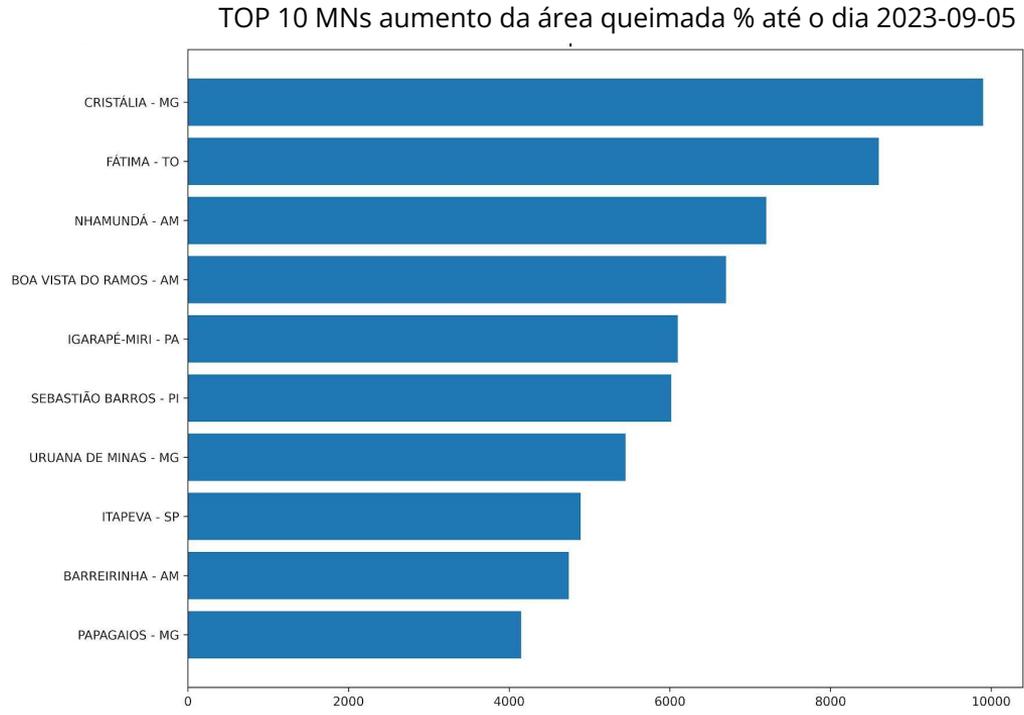


Fonte: <https://alarmes.lasa.ufrj.br/>



ÁREA QUEIMADA NAS ÁREAS DE INTERESSE - ESTADOS, MUNICÍPIOS, UCs e TIs

Figura 05 TOP 10 MNs com maior aumento % de área queimada até 05/09/2023 em relação ao P50 (Amazônia, Cerrado e Pantanal)



Aumento % em relação ao P50

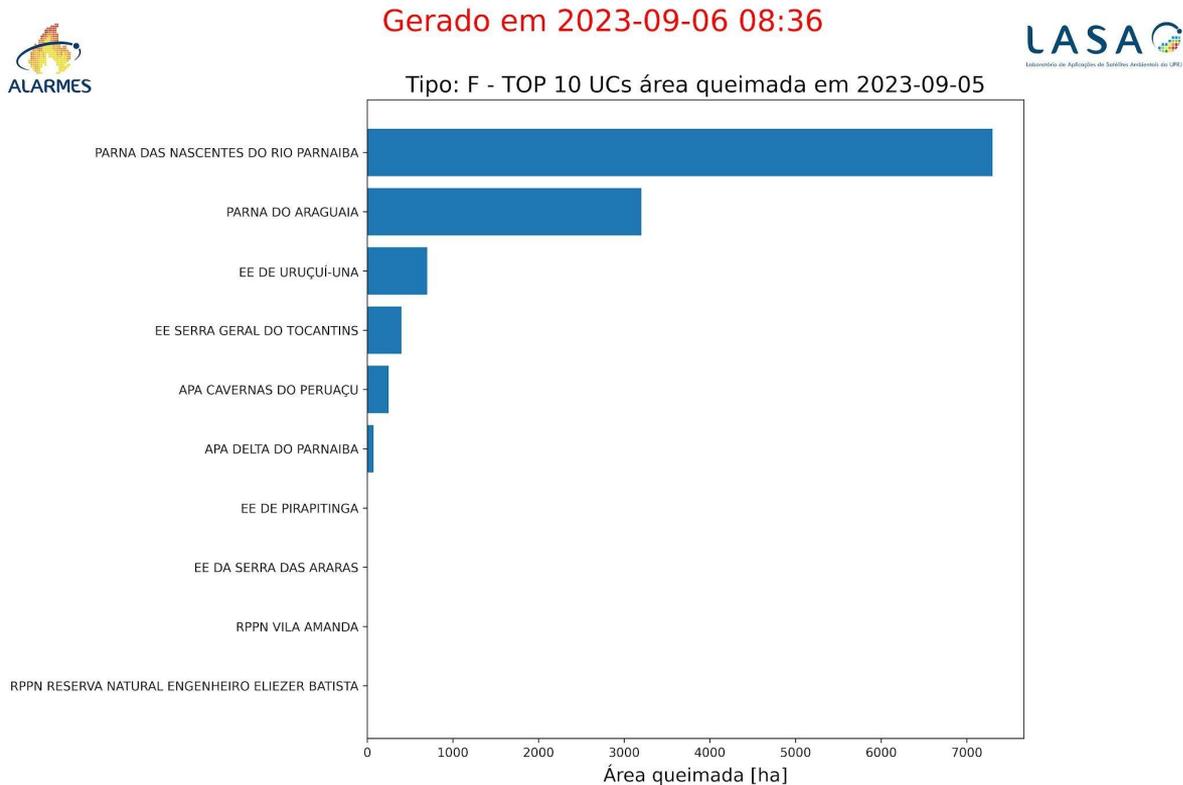
Fonte: <https://alarmes.lasa.ufrj.br/>





ÁREA QUEIMADA NAS ÁREAS DE INTERESSE - ESTADOS, MUNICÍPIOS, UCs e TIs

Figura 06 TOP 10 UCs Federais com mais área queimada em 05/09/2023 (Amazônia, Cerrado e Pantanal)





ÁREA QUEIMADA NAS ÁREAS DE INTERESSE - ESTADOS, MUNICÍPIOS, UCs e TIs

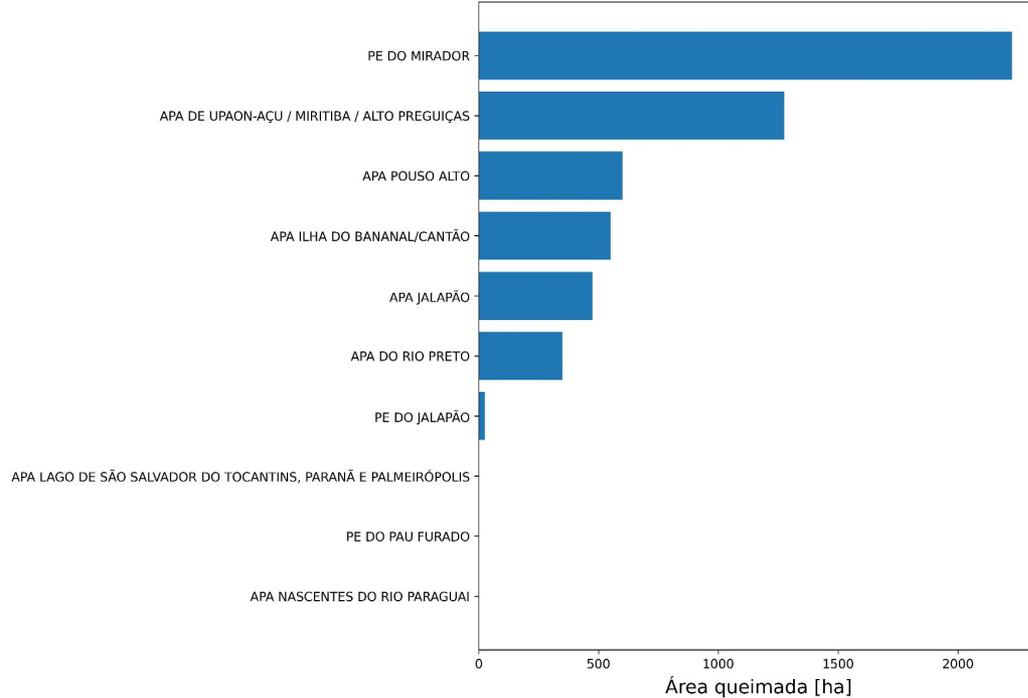
Figura 07 TOP 10 UCs Estaduais com mais área queimada em 05/09/2023 (Amazônia, Cerrado e Pantanal)



Gerado em 2023-09-06 08:36



Tipo: E - TOP 10 UCs área queimada em 2023-09-05



Fonte: <https://alarmes.lasa.ufrrj.br/>



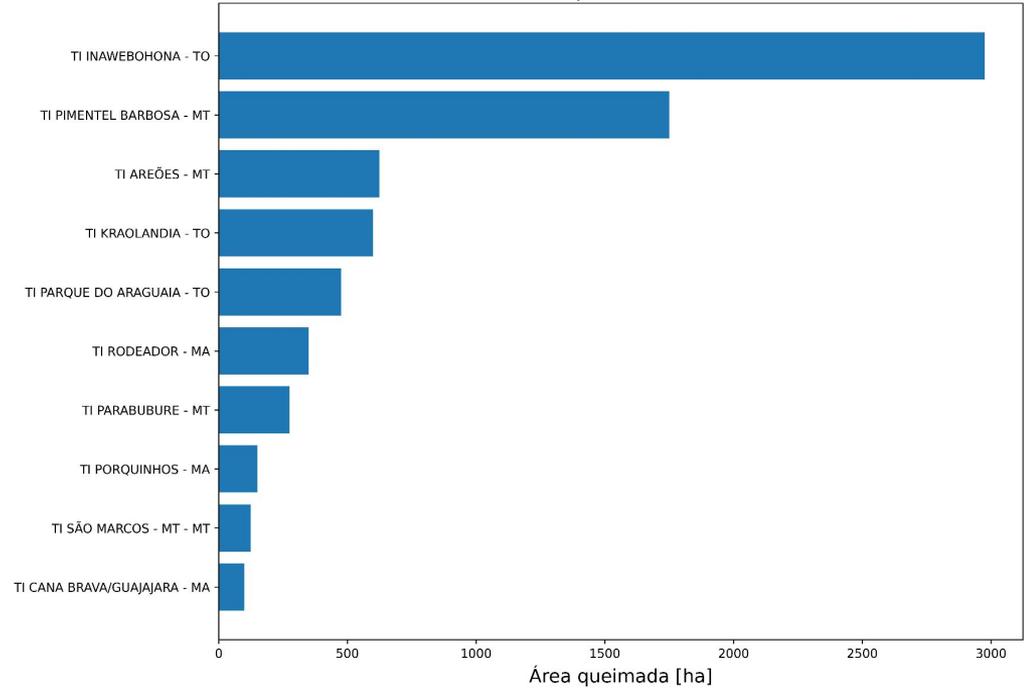
ÁREA QUEIMADA NAS ÁREAS DE INTERESSE - ESTADOS, MUNICÍPIOS, UCs e TIs

Figura 08 TOP 10 TI com mais área queimada em 05/09/2023 (Amazônia, Cerrado e Pantanal)

Gerado em 2023-09-06 08:36



TOP 10 TIs área queimada em 2023-09-05





FOCOS ATIVOS EM ÁREAS DE INTERESSE - Unidade de Conservação Federal

Quadro 01 Lista das 10 Unidades de Conservação Federais mais críticas em relação aos focos de calor captados via satélite (todos satélites) no dia 05/09/2023.

Nº	UCF	UF	Nº Focos	Situação
1	PARQUE NACIONAL DO ARAGUAIA	TO	207	vide operações
2	PARQUE NACIONAL DAS NASCENTES DO RIO PARNAÍBA	MA/PI/BA	202	Focos de calor captados em múltiplos locais da unidade. Dezesesseis brigadistas estiveram em campo para rondas de monitoramento e eventuais combates.
3	FLORESTA NACIONAL DE ALTAMIRA	PA	60	Focos de calor captados em áreas antropizadas na porção sul da unidade. A brigada da UNA Itaituba está empregada em combate na REBIO Nascentes Serra do Cachimbo com apoio de 3 servidores da Força Nacional.
4	FLORESTA NACIONAL DE BALATA-TUFARI	AM	37	sem informação
5	FLORESTA NACIONAL DE TEFÉ	AM	33	sem informação
6	PARQUE NACIONAL MAPINGUARI	AM/RO	30	sem informação
7	FLORESTA NACIONAL DE JACUNDÁ	RO	27	sem informação
8	FLORESTA NACIONAL DO JAMANXIM	PA	27	Região de conflito. A brigada da UNA Itaituba está empregada em combate na REBIO Nascentes Serra do Cachimbo com apoio de 3 servidores da Força Nacional.
9	PARQUE NACIONAL DO JAMANXIM	PA	26	A brigada da UNA Itaituba está empregada em combate na REBIO Nascentes Serra do Cachimbo com apoio de 3 servidores da Força Nacional.
10	FLORESTA NACIONAL DO ARIPUANÃ	AM	26	sem informação





FOCOS ATIVOS EM ÁREAS DE INTERESSE - Unidade de Conservação Federal

Quadro 01.1 Lista das 10 Unidades de Conservação Federais (APA) mais críticas em relação aos focos de calor captados via satélite (todos satélites) no dia 05/09/2023.

Nº	UCF (APA)	UF	Nº Focos	Situação
1	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO TAPAJÓS	PA	71	sem informação
2	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL SERRA DA IBIAPABA	PI/CE	25	sem informação
3	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DA CHAPADA DO ARARIPE	PI/CE/PE	14	sem informação
4	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DELTA DO PARNAÍBA	MA/PI/CE	13	sem informação
5	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL CAVERNAS DO PERUAÇU	MG	5	sem informação
6	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO BOQUEIRÃO DA ONÇA	BA	4	sem informação
7	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO IGARAPÉ GELADO	PA	2	sem informação
8	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DA BACIA DO RIO DESCOBERTO	GO/DF	1	sem informação
9	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DAS NASCENTES DO RIO VERMELHO	BA/GO	1	sem informação

10





FOCOS ATIVOS EM ÁREAS DE INTERESSE - Unidade de Conservação Estadual

Quadro 02 Lista das 10 Unidades de Conservação Estaduais mais críticas em relação aos focos de calor captados via satélite (todos satélites) no dia 05/09/2023.

Nº	UCE	UF	Nº Focos	Situação
1	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL TRIUNFO DO XINGU	PA	763	sem informação
2	RESERVA EXTRATIVISTA RIO PRETO-JACUNDÁ	RO	510	sem informação
3	RESERVA EXTRATIVISTA JACI-PARANÁ	RO	191	sem informação
4	PARQUE ESTADUAL SERRA RICARDO FRANCO	MT	122	sem informação
5	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DE UPAON-AÇU / MIRITIBA / ALTO PREGUIÇAS	MA	96	sem informação
6	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO ARQUIPÉLAGO DO MARAJÓ	PA	94	sem informação
7	RESERVA EXTRATIVISTA DO GUARIBA	AM	50	sem informação
8	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL ILHA DO BANANAL/CANTÃO	TO	39	sem informação
9	ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL MARGEM DIREITA DO RIO NEGRO- SETOR PADUARI-SOLIMÕES	AM	36	sem informação
10	RESERVA EXTRATIVISTA CATUÁ-IPIXUNA	AM	33	sem informação





FOCOS ATIVOS EM ÁREAS DE INTERESSE - Terras Indígenas

Quadro 03 Lista das 10 Terras Indígenas mais críticas em relação aos focos de calor captados via satélite (todos satélites) no dia 05/09/2023.

Nº	TI	UF	Nº Focos	Situação
1	INAWEBOHONA	TO	200	mata do mamão - retireiros
2	PARQUE DO TUMUCUMAQUE	AP,PA	170	área de cerrado - queima todo ano - acesso só de avião - não é causado por roça
3	PIRIPKURA (RESTRIÇÃO DE USO)	MT	74	area de invasão /garimpo
4	KANELA MEMORTUMRÉ	MA	60	invasão (madeira e gado)
5	RAPOSA SERRA DO SOL	RR	56	invasão
6	ANDIRÁ-MARAU	AM,PA	54	Dsei realizou sobrevoo com bombeiros. há muitos focos no local. Já perderam grande parte das roças. Conseguiram 10 bombeiros civis para entrar amanhã na TI. Indígenas atuando sem equipamentos na tentativa de apagar o fogo (risco). CTL apontou necessidade de deslocamento de brigadas para o local.
7	PIMENTEL BARBOSA	MT	53	uso tradicional - caça
8	SETE DE SETEMBRO	RO,MT	42	Pela informação deve ser fogo de área com invasão próxima ao limite - tem BRIF - I
9	TENHARIM MARMELOS	AM	39	Invasão (garimpo e madeira)
10	KAYABI	MT,PA	32	Vamos nos informar melhor





FOCOS ATIVOS EM ÁREAS DE INTERESSE - Assentamento da Reforma Agrária

Quadro 04 Lista dos 10 Projetos de Assentamento da Reforma Agrária mais críticos em relação aos focos de calor captados via satélite (todos satélites) no dia 05/09/2023.

Nº	PA	UF	Nº Focos	Situação
1	PA RIO JUMA	AM	1449	sem informação
2	PAF JEQUITIBÁ	RO	383	sem informação
3	PDS REALIDADE	AM	268	sem informação
4	PAE SANTA MARIA AUXILIADORA	AM	232	sem informação
5	PA ACARI	AM	203	sem informação
6	PA MONTE	AM	165	sem informação
7	PAE INAJÁ	AM	140	sem informação
8	PAE BOTOS	AM	137	sem informação
9	PA JACARÉ	PA	126	sem informação
10	PAE NOVO ORIENTE	AM	117	sem informação





FOCOS ATIVOS EM ÁREAS DE INTERESSE - Estados Críticos

Quadro 05

Lista dos 10 estados mais críticos em relação aos focos de calor captados via satélite (todos satélites) no dia 05/09/2023. Informações sobre a situação fornecidas pela Defesa Civil Nacional

Nº	Estado	UF	Nº Focos	Situação
1	AMAZONAS	AM	9.949	sem informação
2	PARÁ	PA	4.864	sem informação
3	RONDÔNIA	RO	4.738	sem informação
4	MATO GROSSO	MT	4.458	sem informação
5	MARANHÃO	MA	2.602	sem informação
6	PIAUI	PI	1.762	sem informação
7	TOCANTINS	TO	1.429	sem informação
8	BAHIA	BA	800	sem informação
9	MINAS GERAIS	MG	496	sem informação
10	CEARÁ	CE	218	sem informação





FOCOS ATIVOS EM ÁREAS DE INTERESSE - Municípios Críticos

Quadro 06 Lista dos 10 Municípios mais críticos em relação aos focos de calor captados via satélite (todos satélites) no dia 05/09/2023.

Nº	Municípios	UF	Nº Focos	Situação
1	PORTO VELHO	RO	2.089	sem informação
2	APUÍ	AM	1.713	sem informação
3	NOVO ARIPUANÃ	AM	1.647	sem informação
4	COLNIZA	MT	1.446	sem informação
5	HUMAITÁ	AM	1.231	sem informação
6	ALTAMIRA	PA	1.166	sem informação
7	CUJUBIM	RO	1.134	sem informação
8	MANICORÉ	AM	932	sem informação
9	LÁBREA	AM	910	sem informação
10	CANDEIAS DO JAMARI	RO	649	sem informação





FOCOS ATIVOS EM ÁREAS DE INTERESSE - Operações Ativas

Quadro 07 Operações de Combate em andamento em 06/09/2023

Operação	Data início	Recursos	Situação	Status	Reforços
Operação Xingu 2023	17/08/2023	<p>Pessoal: 60 integrantes sendo: 02 Servidor do Ibama (Prevfogo), 04 Supervisores Federais, 24 Brigadistas da Brif-PE Tiro Quente (DF), 01 Supervisor Estadual (RJ), 05 Brigadistas Brif-PE Montanha (RJ), 03 Brigadistas Brif-I Xacriabá (MG), 15 Brigadistas Brif-PE Kalunga (GO) 01 Colaborador Eventual (ISA).</p> <p>Equipamentos e Ferramentas: Materiais e equipamentos de combate diversos. Transporte: 09 Viaturas 4x4, 01 Viatura F4000, 01 Viatura Caminhão Rodo Fogo, 01 Viatura Caminhão Posto de Comando e 01 VTR UTV.</p> <p>Aeronave: 01 Helicóptero PS-HBM - Ibama 07 (COAER).</p>	Incêndio controlado em processo de extinção dos focos de calor na região da Aldeia Lago Azul. Vigilância e monitoramento da área. As equipes que estão na operação tem se dividido para dar apoio nas ações de prevenção, educação ambiental e queimas controladas de roças indígenas. Seguem sob atenção para possíveis acionamentos a depender do quadro situacional dos focos ativos no interior e/ou entorno do Parque Indígena do Xingu - PIX.	Controlado, em procedimento de extinção e vigilância.	15 Combatentes Brif-PE Rondônia e 02 Viaturas com previsão de chegada em 01/09/2023.
Operação Maraiwatsed 2023	03/08/2023	<p>Pessoal: 33 integrantes, sendo: 01 servidor do Ibama (Supes-GO), 11 BRIF-PE GO, 07 BRIF-PE RJ, 14 BRIF-I Maraiwatsed, 01 Supervisor de Brigada TO.</p> <p>Equipamentos e Ferramentas: Motorizados e Manuais, Raspantes, Cortantes, Mistas e Múltiplas.</p> <p>Transporte: 03 Viaturas 4x4.</p>	Em vigilância no -IF -15/16 - Setor: central	Sob controle Sem incêndio ativo	Os reforços previstos para chega no dia 04/09 não chegaram em função de quebra do veículo que transportava os mesmos. Ainda sem previsão de chegada.



FOCOS ATIVOS EM ÁREAS DE INTERESSE - Operações Ativas

Quadro 07 Operações de Combate em andamento em 06/09/2023

Operação	Data início	Recursos	Situação	Status	Reforços
Operação Parecis 2023	23/08/2023	<p>Pessoal: 34 integrantes, sendo: 02 Supervisores de Brigada MT, 05 BRIF-Cotriguaçu, 05 BRIF-Cáceres, 05 BRIF-Bakairi, 17 BRIF-Paresi.</p> <p>Equipamentos e Ferramentas: Materiais e equipamentos de combate diversos.</p> <p>Transporte: 05 Viaturas 4x4 e 01 UTV Defender.</p>	<p>Monitoramento e rondas nos territórios da etnia Parecis, (TIs: Paresi, Utiariti, Rio Formoso, Estivadinho e Figueiras).</p> <p>Atividades planejadas de Queima de Roça.</p> <p>Combate, controle e extinção a incêndios nos focos iniciais.</p>	<p>Sob controle</p> <p>Sem incêndio ativo</p>	<p>Sem previsão de reforço</p> <p>Previsão de revezamento de equipes</p>





FOCOS ATIVOS EM ÁREAS DE INTERESSE - Operações Ativas

Quadro 07 Operações de Combate em andamento em 06/09/2023

Operação	Data início	Recursos	Situação	Status	Reforços
Operação Maranhão 2023	01/09/2023	<p>Pessoal: 186 integrantes, sendo: 15 BRIF-I Carú/MA, 17 BRIF-I Krikati/MA, 17 BRIF-I Governador/MA, 17 BRIF-I Porquinhos/MA, 17 BRIF I Lago Branco/MA, 17 BRIF I Lg. Cumprida /MA, 17 BRIF I Canudal/MA, 17 BRIF I Jussara/MA, BRIF I Zutiwa/MA, 29 BRIF - E Grajaú/MA, 05 Supervisores Estaduais e 01 Servidor (Prevfogo) .</p> <p>Equipamentos e Ferramentas: Materiais e equipamentos de combate diversos.</p> <p>Transporte: 14 Viaturas 4x4, 02 Adaptadas, 06 UTV's , 06 Motocicletas e 01 Quadríciclo.</p>	<p>Atualmente as Brigadas estão realizando o combate quando surgem focos dentro das áreas de atuação.</p> <p>Rondas diárias, via terrestre, e monitoramento via satélite, além do agendamento de queima de roças tradicionais, previstas para ocorrer na segunda quinzena de setembro.</p>	Sob controle	30 Combatentes Brif-PE Ceará com previsão de chegada em 10/09/2023.
Operação Mata do Mamão - Parna Araguaia	01/09/2023	<p>Pessoal: 83 integrantes, sendo: 2 servidores + 14 brigadistas Parque Nacional do Araguaia, 1 servidor + 7 brigadistas NGI Mambaí, 9 brigadistas da Brigada Nacional Wellington Peres e 48 brigadistas Ibama Prevfogo.</p> <p>Equipamentos e Ferramentas: Materiais e equipamentos de combate diversos.</p> <p>Transporte: 1 helicóptero (ICMBio), 1 helicóptero + bambi (Ibama), 4 Viaturas 4x4, 01 Marruá.</p>	<p>Operação a nível nacional (nível 3). Três frentes ativas de Incêndio originadas por prováveis descargas elétricas no dia 01/09, ambas no interior da Mata do Mamão, Zona Intangível do parque e prioritária para combate. No momento, 14 brigadistas do parque participam da operação com apoio de 7 brigadistas e 1 gerente de fogo (especialista) do NGI Mambaí, 40 brigadistas do Prevfogo e 5 brigadistas da Brigada Nacional Wellington Peres. Um helicóptero do ICMBio apoia a operação desde o dia 03/09 com sobrevoos de reconhecimento e com o transporte dos combatentes. Nos dias 04 e 05/09 foram realizadas aberturas de duas zonas de pouso por 3 brigadistas cada, nas quais 12 brigadistas e 8 brigadistas atuam no combate direto. A princípio, a estratégia é de atuação da equipe do Ibama no foco localizado mais a oeste da mata e da equipe do ICMBio, mais a leste. No dia 05/09 chegou reforço de aeronave do Ibama que começou a operar no dia 06/09 e de mais 4 brigadistas BWP.</p>	Ativo e em combate	



FOCOS ATIVOS EM ÁREAS DE INTERESSE - Operações Ativas

Quadro 07 Operações de Combate em andamento em 06/09/2023

Operação	Data início	Recursos	Situação	Status	Reforços
Operação Andirá Marau	02/09/2023	<p>Pessoal: 21 Brigadistas Prevfogo (disponíveis para deslocamento em Itaituba); 12 brigadistas Brigada voluntária de Barreirinha se deslocaram para a TI . 5 pessoas DSEI se deslocou para auxiliar no combate . 10 bombeiros do Corpo de Bombeiros de Itaituba se deslocaram para TI para atuar no combate.</p> <p>Equipamentos e Ferramentas: Materiais e equipamentos de combate diversos.</p> <p>Transporte: 1 Lancha (DSEI).</p>	<p>21 Brigadistas Prevfogo/Ibama de prontidão em Itaituba/PA aguardando deslocamento para a TI. Articulação do MPI com MD para cessão de aeronave. DSEI Parintins vai ceder uma lancha para o deslocamento das equipes de combate no interior da TI. Comunidade indígena já perdeu diversas roças, estão mobilizados e receberam do CBM e Prefeitura de Barreirinha/AM equipamentos diversos para combate, mas não possuem qualquer treinamento. A Funai (CR manaus e COPI) no dia 02/08 fez acionamento ao Ibama/Prevfogo nível II, e a Cr Manaus no dia 02/08 fez acionamento ao Corpo de Bombeiro de Manaus. No dia 04/08 o Corpo de Bombeiro de Itaituba a pedido do DSEI fez sobrevoou a Aldeia Simão da TI Andirá Marau (Relatório recebido pela Funai no dia 05/08). Funai no dia 05/09 fez Ofício ao MPI solicitando apoio do MD para deslocamento da equipe do Ibama/Prevfogo de Itaituba para a TI.</p>	Ativo e sem combate	

