

Monitoramento de Focos de Calor

Focos de Calor (TOTAIS)

	dia	mês	ano
MARANHÃO	76	4.716	12.065
BRASIL	1.411	46.498	111.895

Focos com Potencial para Incêndio

Maranhão 2023
equivalente a:
798
19.1%
do total de focos do ano

*Análise de FRP referente ao dia 01 a 05 de julho

COMPARATIVO POR ESTADO (A.D.)

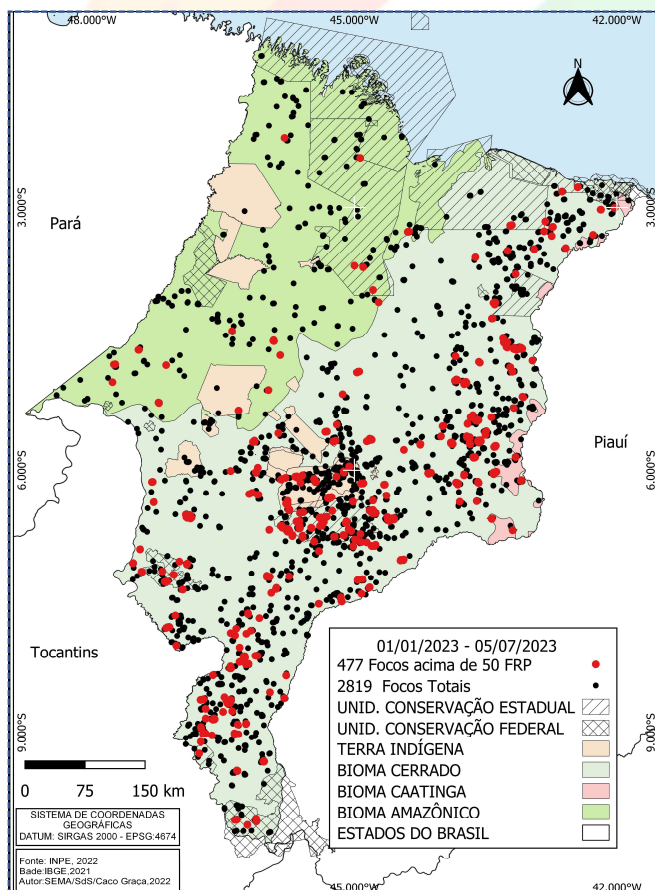
2022	2023
1º PARÁ	19.741
2º MATO GROSSO	14.802
3º AMAZONAS	14.386
4º MARANHÃO	12.065
5º RONDÔNIA	7.740

COMPARATIVO POR MUNICÍPIOS ESTADUAL (A.D.)

2022	2023
1º MIRADOR	1.179
2º ALTO PARNAÍBA	738
3º BALSAS	627
4º FERNANDO FALCÃO	565
5º GRAJAÚ	381
6º BARRA DO CORDA	363
7º CAXIAS	321
8º PARNARAMA	310
9º RIACHÃO	287
10º CAROLINA	277

ÁREAS PROTEGIDAS (A.D.)

	2022	2023	Situação
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL	248	303	22%
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO FEDERAL	488	435	-11%
TERRA INDÍGENA	1.179	1.064	-10%



Devido a instabilidade da plataforma BDQueimadas/INPE, o mapa de Focos de Calor com Potencial para Queimadas (FRP) refere-se ao período de 01 a 05 de julho de 2023. Nesse período, o Estado registrou 477 Focos acima de 50 FRP, e 2819 Focos Totais.

Alertas Emitidos

Durante o ano de 2023 foram encaminhados 36 Alertas de Fogo Ativos, detectado pelo monitoramento de queimadas da Sala de Situação. Desses, foram 32 Alertas para CBMMA – Corpo de Militar do Maranhão, e 4 Alertas para o IBAMA – Instituto Brasileiro de Meio Ambiente e Recursos Naturais Renováveis.

GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS
Sala de Situação
Supervisão de Emergências Ambientais

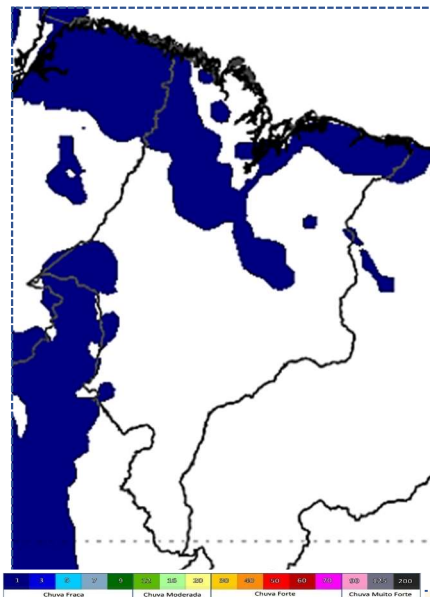
Equipe:
Caco Graça (Coordenador)
Dheylla Maklenne
Felipe Costa
Igor Morim
Izani Pereira
Karine Belo
Pires Neto



Monitoramento Meteorológico

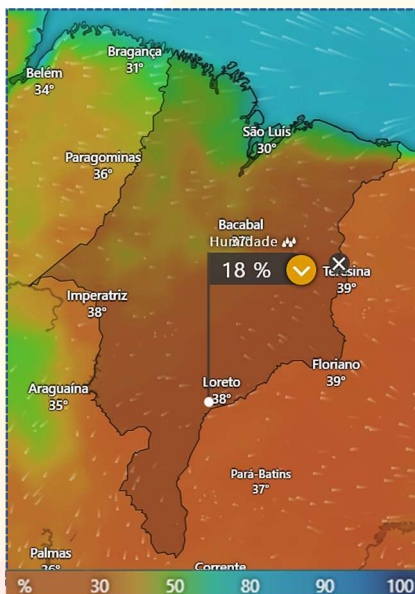
Presença de nuvens com possibilidade de chuvas fracas e isoladas nas região Nordeste, Centro-Oeste e Sudoeste do Estado. Destaca-se que o município de BALSAS registrou a maior temperatura no dia anterior. Além de ser previsto 18% de Umidade Relativa do Ar para o município de LORETO

PREVISÃO DE CHUVA (INMET)



Modelo: COSMO(7Km), Fonte: INMET

PREVISÃO DE UMIDADE DO AR



Modelo: ECMWF(14Km), Fonte: Windy.

Maiores temperaturas no dia anterior

Nº	Estação	Temperatura (C°)
01	BALSAS	41,3
02	IMPERATRIZ	40,6
03	A. PARNAIBA	39,8
04	COLINAS	39,5
05	B. DO CORDA	39,3

Menores umidade relativas no dia anterior

Nº	Estação	Umidade Relativa(%)
01	A. PARNAIBA	19
02	COLINAS	19
03	BALSAS	21
04	GRAJAÚ	24
05	CAXIAS	25

ESCALA PSICROMÉTRICA

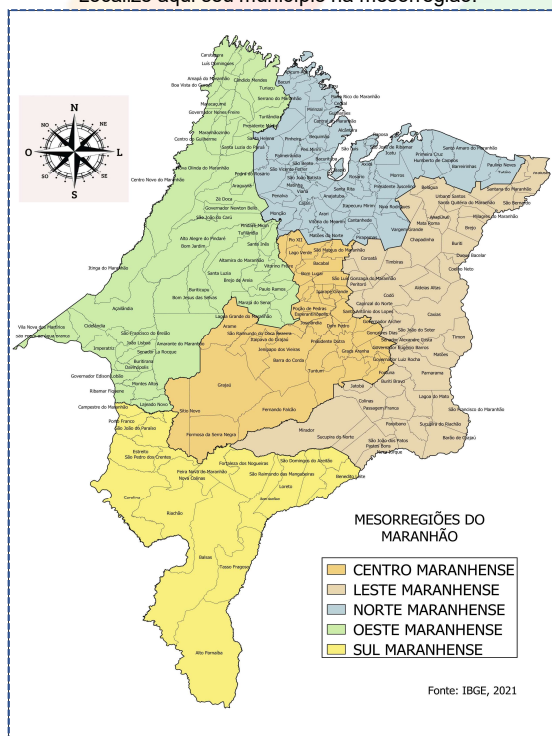
Classificação dos estados de criticidade relativos a Umidade Relativa do Ar de acordo com a Organização Mundial da Saúde (OMS)

ABAIXO DE 12% - ESTADO DE EMERGÊNCIA

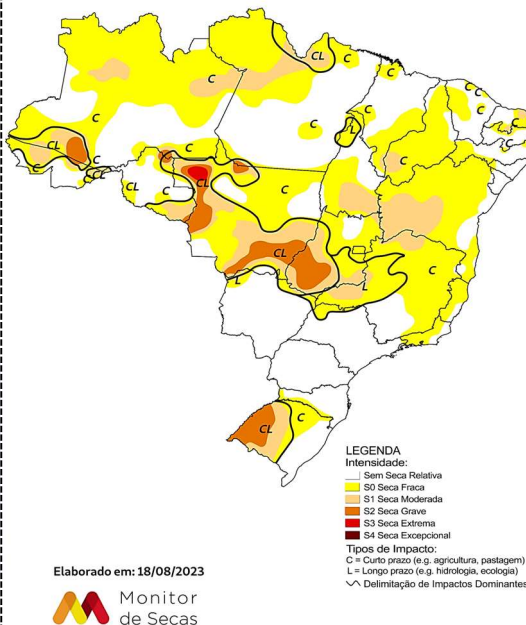
ENTRE 12% A 20% - ESTADO DE ALERTA

ENTRE 21% A 30% - ESTADO DE ATENÇÃO

Localize aqui seu município na mesorregião.



Monitor de Secas Julho/2023



MONITOR DE SECA

No Maranhão, não houve alterações nas condições de seca registradas em relação ao mês anterior. Os impactos permanecem de curto prazo (C).