

SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS

SECRETARIA
DO MEIO AMBIENTE
E RECURSOS HÍDRICOS
SEMARH



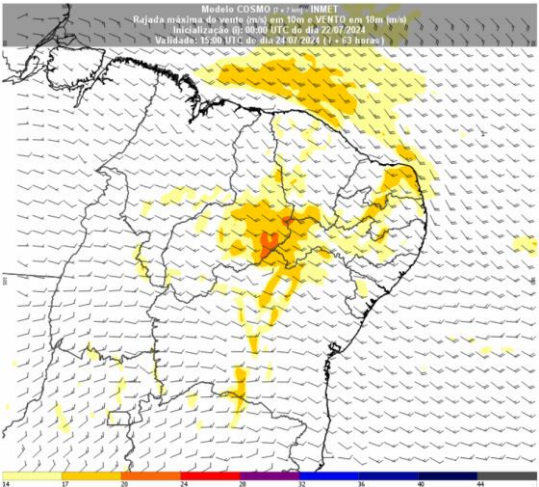
GOVERNO DO
PIAUI
AQUI TEM TRABALHO.
AQUI TEM FUTURO.



BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

26/07/2024

Modelo COSMO Previsão de Rajadas Máximas de Vento



O tempo ficará estável e sem chuva durante praticamente toda a semana. O padrão sinótico, normal para essa época do ano, quando uma circulação anticiclônica, especialmente em níveis médios e baixos da atmosfera se configura e permanece estacionária. Com isso, os dias serão de céu com poucas nuvens, o que contribui para o aumento da radiação solar incidente, baixa umidade relativa do ar (abaixo de 25%) no período da tarde no centro-norte, sudoeste e sudeste; e o aumento da amplitude térmica (diferença entre as temperaturas mínimas e máximas), principalmente no sudoeste e sudeste, áreas do estado onde ocorrerão as menores temperaturas mínimas (12 e 17°C). Já as maiores temperaturas máximas, deverão continuar ocorrendo no centro-norte e litoral (entre 35 e 37°C). Quanto ao vento, esse parâmetro ainda continuará sendo destaque, pois persistirá a previsão de rajadas entre 40 e 60 km/h, para o sudoeste e sudeste do estado, em especial. No dia 24/07 (quarta-feira), poderá em alguns curtos intervalos de tempo e pontualmente em áreas de divisa com Pernambuco, superar os 60 km/h (65 e 68km/h). Lembrando que, as rajadas de vento são variações bruscas e rápidas na direção e velocidade do vento e que, essas não acontecem simultaneamente numa ampla área. Nos dias 27 e 28/07 (domingo), há uma tendência de incursão de umidade no interior do estado, podendo auxiliar um pouco no aumento da umidade relativa do ar. Devido essa condição, o INMET já está emitindo aviso de baixa umidade relativa do ar (<https://alertas2.inmet.gov.br/47741>).

Mesorregião norte

Mesorregião centro-norte

Mesorregião sudoeste

Mesorregião sudeste

Previsão Diária

Poucas nuvens e vento fraco/moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 35°C com mínimas de 20°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 45%.

Muitas nuvens com vento fraco com máximas que podem ultrapassar os 35°C e mínimas de 18°C. A umidade relativa do ar poderá ficar abaixo dos 35%.

Poucas nuvens com vento fraco/moderado com máximas que podem ultrapassar os 35°C e mínimas de 14°C. A umidade relativa do ar poderá ficar abaixo dos 20%.

Muitas nuvens com vento fraco com máximas que podem ultrapassar os 34°C e mínimas de 18°C. A umidade relativa do ar poderá ficar abaixo dos 30%.

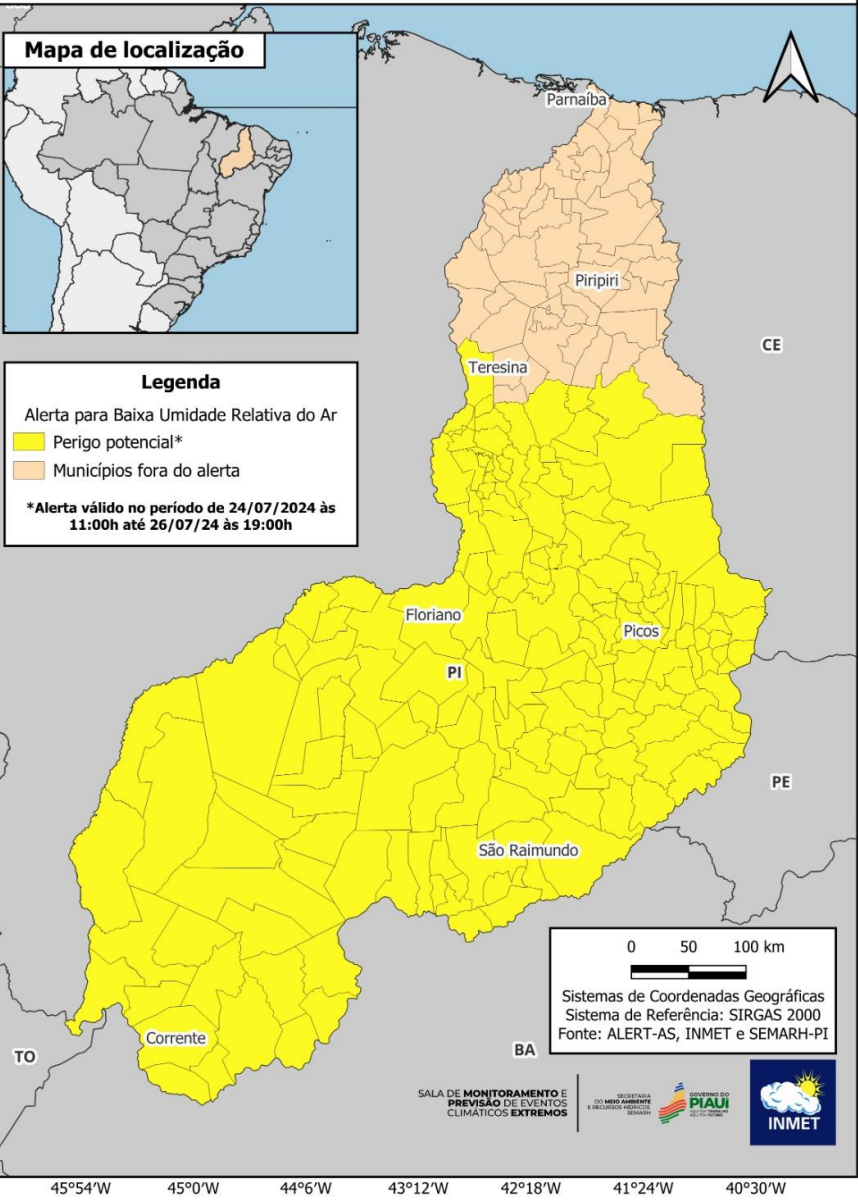
Estação: Inverno



ALERTA PARA BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR

Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos - SAMPECE/SEMARH-PI

Mapa de localização



Legenda

Alerta para Baixa Umidade Relativa do Ar
Perigo potencial*
Municípios fora do alerta

*Alerta válido no período de 24/07/2024 às 11:00h até 26/07/24 às 19:00h

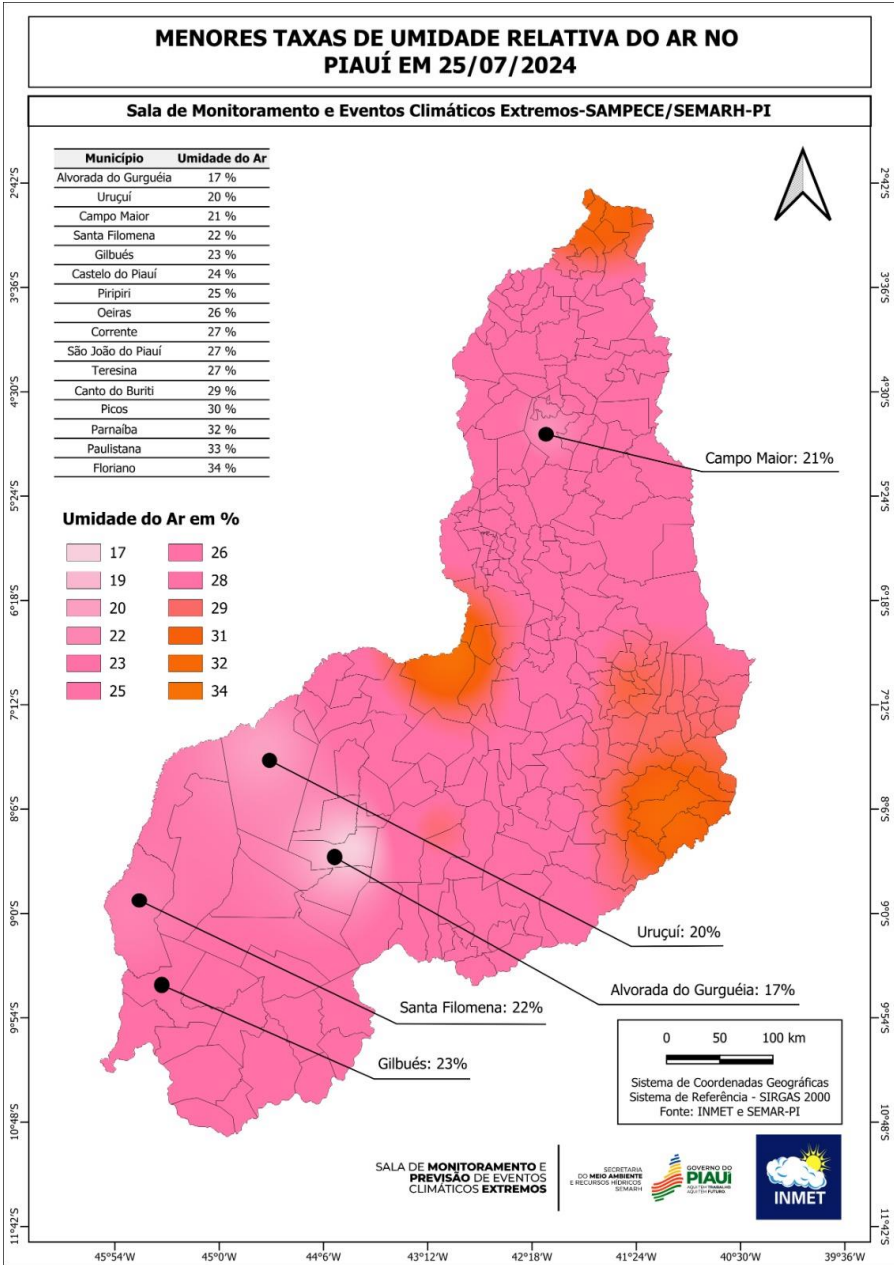
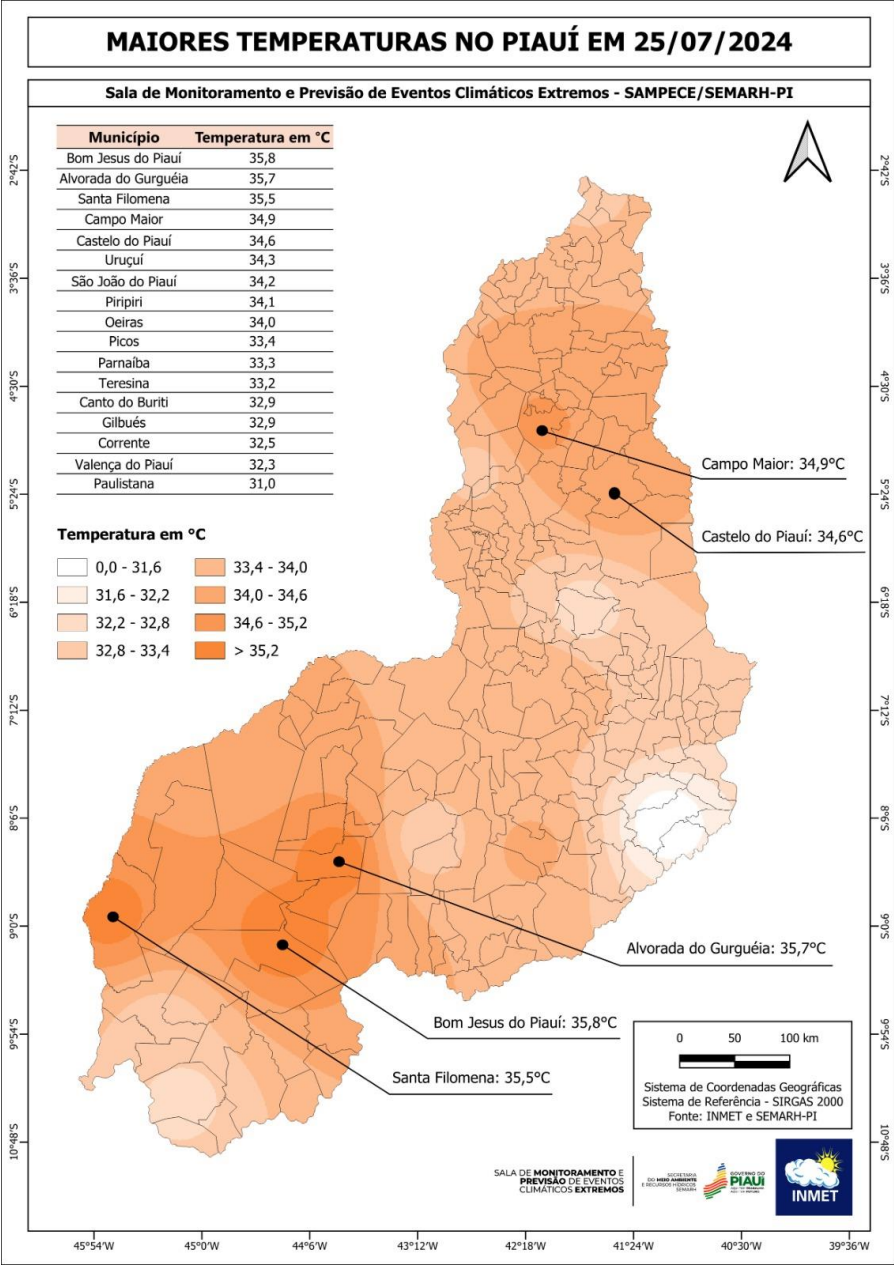
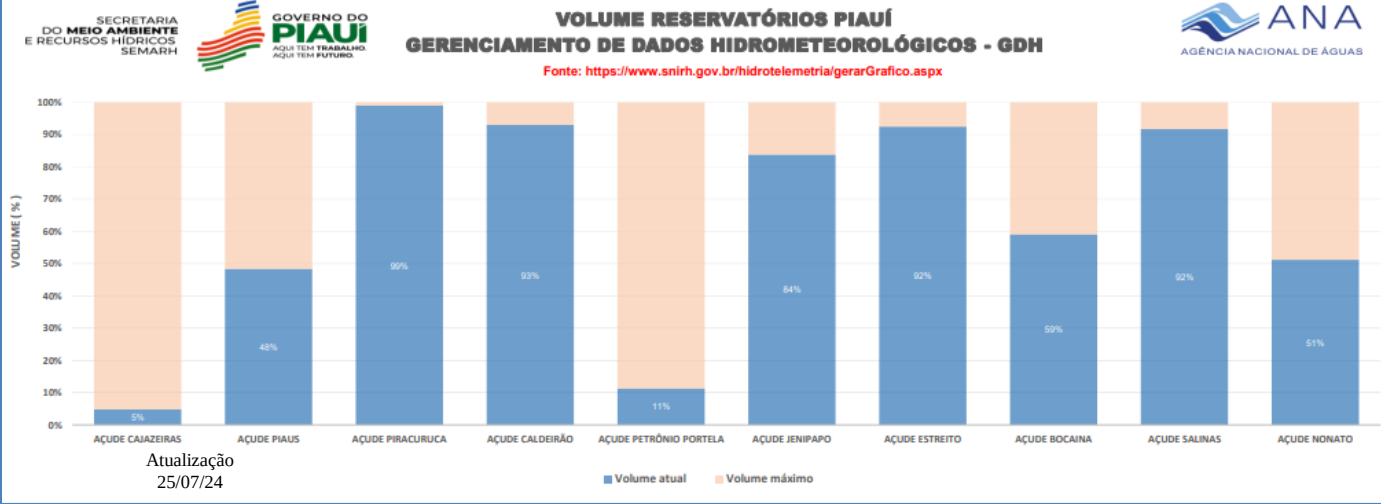


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	300	300	36,2
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	274	274	0,6
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	200	200	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	309	309	5,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	129	149	80,8
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	123	123	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	102	100	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	179	179	1,6
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	97	104	6,2
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	171	172	2,6
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	157	157	7,6
5-34600000	FRANCISCO AYRES	55	55	8,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	165	158	0,0
5-34690000	TERESINA	198	199	13,8
5-34742000	BEBEDOURO	149	149	37,6
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	156	157	7,6
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	24	22	18,4
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	102	102	11,8
5-34820000	COELHO NETO	266	264	3,6
5-34879500	LUZILÂNDIA	174	172	19,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	127	126	251,4
5-34933000	PEDRA BRANCA	152	152	14,2
5-34936000	PEDRINHAS	308	307	6,4
5-34940000	ESPERANTINA	313	312	366,6
5-34976000	PIRACURUCA	235	235	178,2
5-34979000	SANGRADOURO	000	000	2097,0
5-34980000	TINGUIS	183	183	271,6

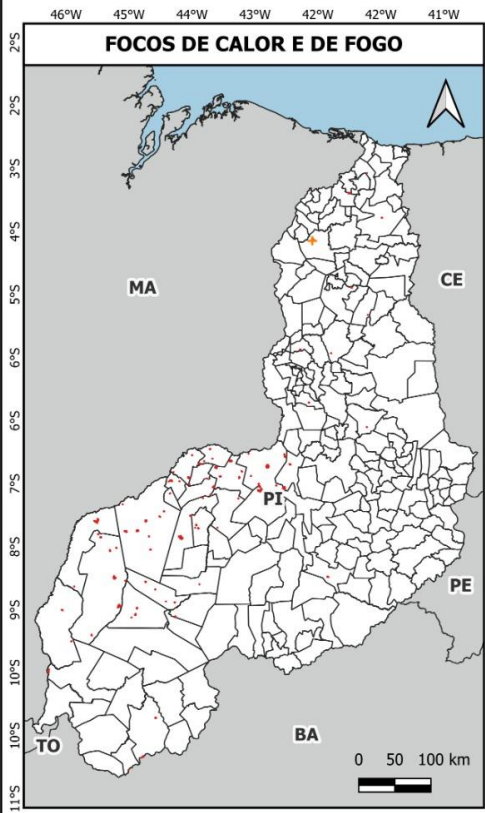
Legenda
SL – Sem Leitura
SD – Sem Dados
Nível Anterior – Data anterior
Nível Atual – Data atual
* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.
* Horário de referência: 8 horas



Região	Código	Nome	Município	Entidade	Cota de Sangria (cm)	Capacidade (m³)	Cota Atual (cm)	Data da Leitura
Sudoeste	34242500	AÇUDE ALGODÕES II	CURIMATA / PI	SEMARH-PI	38600	247000000	37623	24/07/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28087	25/07/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33688	25/07/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28331	25/07/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34377	24/07/2024
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27708	25/07/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9762	25/07/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7114	25/07/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18410	25/07/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	9966	25/07/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29858	24/07/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	10069	25/07/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10371	24/07/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54451	25/07/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10161	25/07/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	28923	25/07/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24352	24/07/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	4219	25/07/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9973	25/07/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19268	25/07/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9951	23/07/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38789	25/07/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27689	25/07/2024
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27288	24/07/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16945	25/07/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29732	25/07/2024
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10879	23/07/2024

BOLETIM INCÊNDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 26/07/2024



QUANTITATIVO DIÁRIO

01

92

- Foco de Calor - BD QUEIMADAS - INPE
- Foco de Fogo - CENSIPAM

Municípios afetados por foco de fogo

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| Alto Longá | Joaquim Pires |
| Alvorada do Gurguéia | Landri Sales |
| Antônio Almeida | Lagoa do Piauí |
| Baixa Grande do Ribeiro | Marcos Parente |
| Barras | Murici dos Portelas |
| Barreiras do Piauí | Nazaré do Piauí |
| Bertolínia | Palmeira do Piauí |
| Buriti dos Lopes | Parnaguá |
| Campo Maior | Piracuruca |
| Canavieira | Porto Alegre do Piauí |
| Cristalândia do Piauí | Ribeiro Gonçalves |
| Cristino Castro | Santa Filomena |
| Currais | Santa Luz |
| Floriano | São João do Piauí |
| Gilbués | Sebastião Barros |
| Guadalupe | Sebastião Leal |
| Itaueira | Sigefredo Pacheco |
| Jardim do Mulato | Uruçuí |
| Jerumenha | Valença do Piauí |

Eventos Críticos de Fogo até o dia 26/07/2024

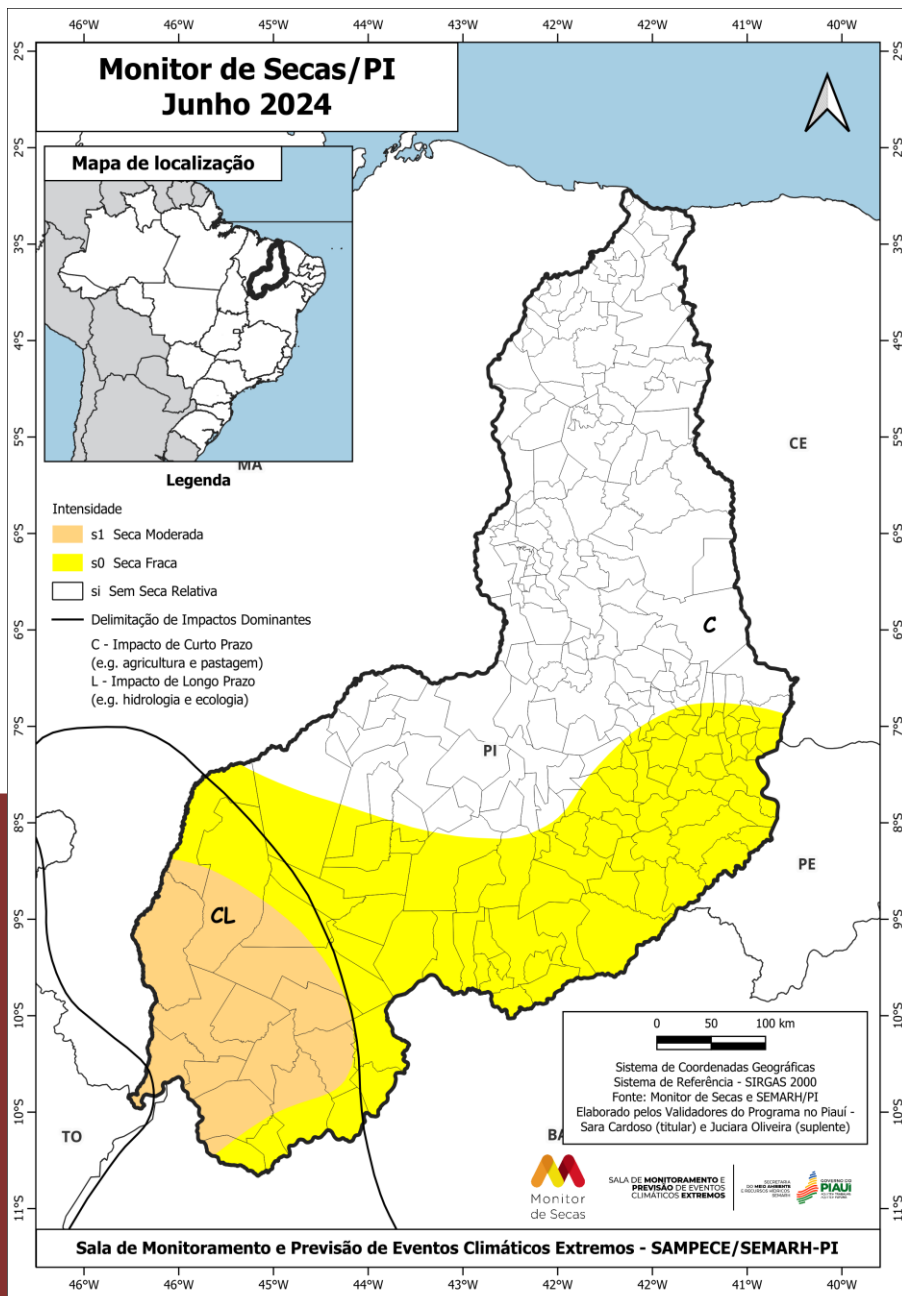
ID do evento	Município(s)	Dias de persistência	Quantidade de focos no evento	Coordenadas Geográficas
4582706	Sebastião Barros	19	89	10°50'3.15"S, 44°48'21.00"W
4588392	Parnaguá	17	100	10°39'47.84"S, 44°37'20.36"W
4593454	Baixa Grande do Ribeiro	13	27	8°44'27.42"S, 44°55'27.88"W
4593386	Joaquim Pires, Murici dos Portelas	13	34	3°30'32.39"S, 42°0'7.14"W
4594474	Barras	12	21	4°5'44.60"S, 42°27'39.64"W

Fontes:



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS





MONITOR DE SECAS

No Piauí, devido à melhora nos indicadores, houve um pequeno recuo da seca fraca (S0) no leste do estado (divisa com o Ceará). Os impactos permanecem de curto e longo prazo (CL) no sul e de curto prazo (C) no restante do estado.

Extraído de: <http://monitordesecas.ana.gov.br>.

Divisão dos municípios piauienses por categoria de severidade de seca

Sem Seca Relativa	Seca Fraca (s0)	Seca Moderada (s1)	Seca Grave (s2)	Seca Extrema (s3)	Seca Excepcional (s4)
150 municípios	92 municípios	16 municípios	Sem registros	Sem registros	Sem registros

Na classificação dos municípios por categoria, foram levados em consideração todos os níveis de intensidade de seca presentes em cada localidade, permitindo que um mesmo município seja incluído em múltiplas categorias, dependendo da severidade da seca detectada.

Sara Raquel Cardoso Teixeira de Sousa
Coordenadora da Sala de Monitoramento

De acordo

Igor Klaus Cavalcante Pinheiro Silva
Diretor de Planejamento e Segurança Hídrica

**SALA DE MONITORAMENTO E
PREVISÃO DE EVENTOS
CLIMÁTICOS EXTREMOS**

SECRETARIA
DO **MEIO AMBIENTE**
E RECURSOS HÍDRICOS
SEMARH

