

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

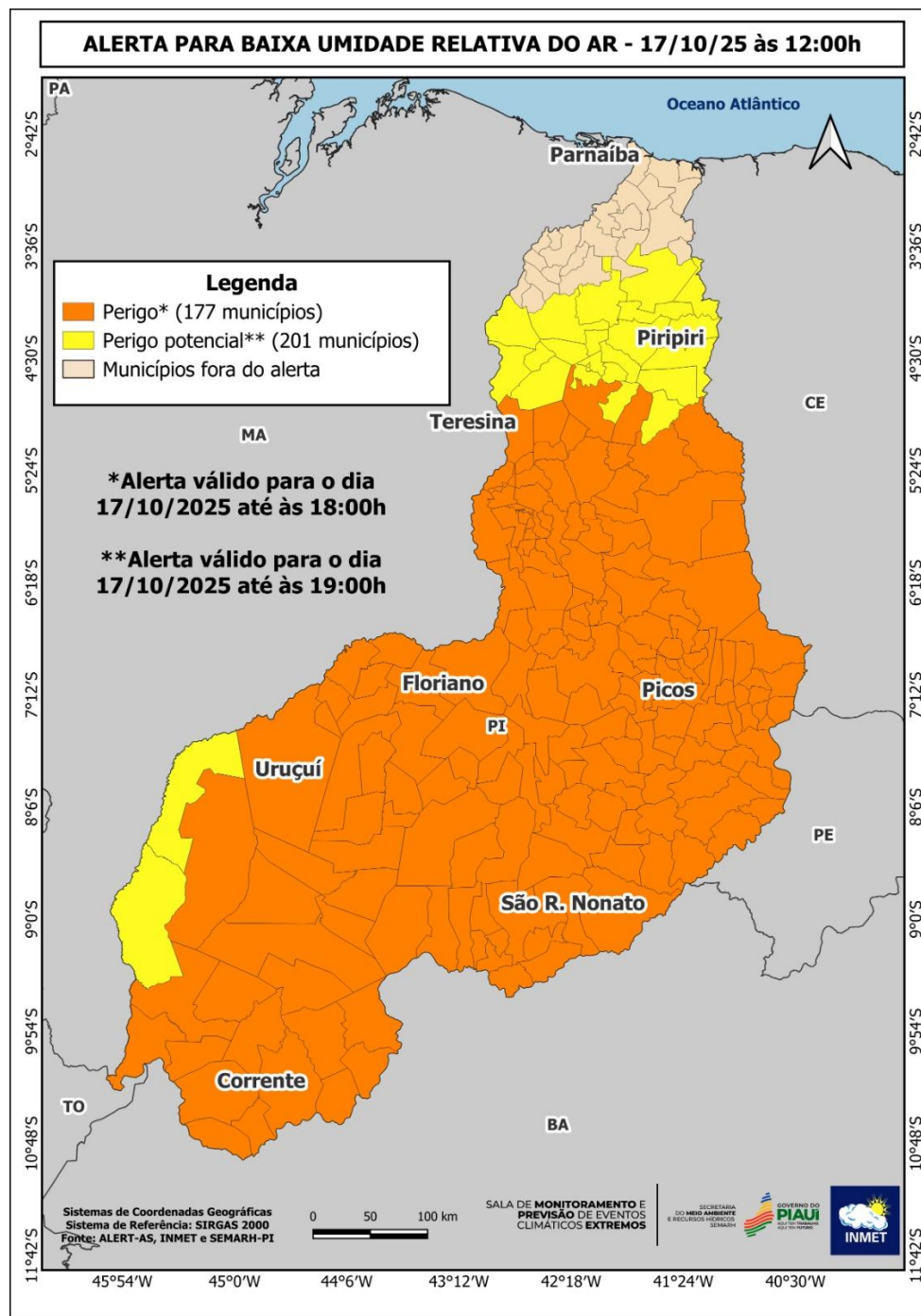
SECRETARIA
DO **MEIO AMBIENTE**
E RECURSOS HÍDRICOS
SEMARH



BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO DIÁRIO

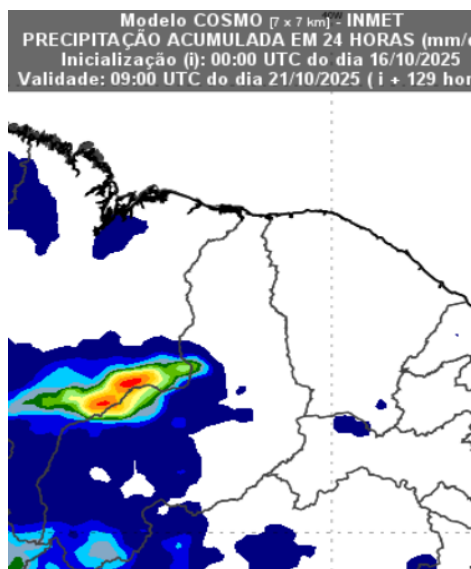
17.10.2025

ALERTA (17.10.2025)

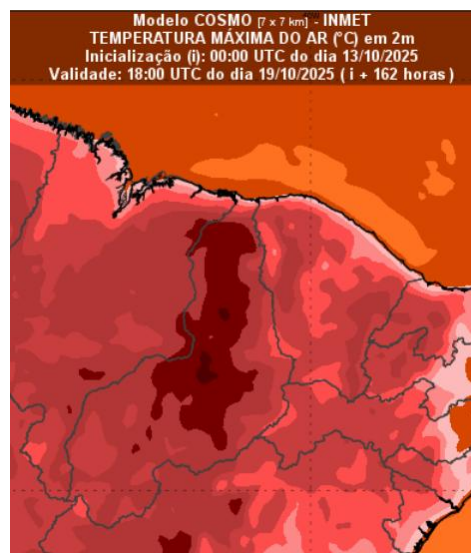


Previsão do tempo para o período de: 13 a 19 de outubro de 2025

Previsão - Chuva



Previsão - Temperatura



- O estado do Piauí deverá enfrentar uma semana de tempo seco, altas temperaturas e baixos índices de umidade relativa do ar. De acordo com informações divulgadas pelo Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), não há previsão de chuvas para o estado durante essa semana, o que mantém o padrão típico da época, marcada pelo fenômeno regionalmente conhecido como “B-R-O BRÓ”.
- As temperaturas devem se manter elevadas ao longo da semana, com máximas variando entre 33 °C e 39 °C em boa parte do estado, podendo ultrapassar os 40 °C em áreas mais interioranas e no semiárido piauiense. As mínimas, especialmente durante a madrugada e início da manhã, tendem a ficar entre 22 °C e 26 °C, proporcionando algum alívio térmico temporário.
- O céu permanecerá predominantemente claro a parcialmente nublado. Entretanto, a partir do dia 20, algumas instabilidades atmosféricas poderão provocar chuvas fracas e eventuais em parte da centro-oeste e sudoeste. A umidade relativa do ar permanecerá em níveis críticos, especialmente durante as horas mais quentes do dia. Segundo o INMET, os valores devem ficar abaixo de 30 %, podendo atingir patamares ainda mais baixos, abaixo de 20 % em regiões do sul do estado e no sertão central. Esses índices colocam a população em estado de alerta, pois níveis de umidade abaixo de 30 % são considerados prejudiciais à saúde humana, favorecendo o ressecamento das vias respiratórias, olhos e pele, além de aumentar o risco de incêndios florestais.
- Dessa forma, a semana entre os dias 13 e 19 de outubro deve manter o padrão climático já característico do Piauí nesta época do ano: sol forte, calor intenso, ar seco e chuvas isoladas em algumas regiões, exigindo ainda, atenção com a saúde da população e o meio ambiente.

Previsão para o dia:
17.10.2025

**Mesorregião
Norte**

Ensolarado a parcialmente nublado com ventos fracos a moderados. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno de 39°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20% em parte dessa região.

**Mesorregião
Centro-Norte**

Ensolarado a parcialmente nublado com ventos fracos a moderados. As temperaturas máximas em torno dos 39°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20% em parte da região.

**Mesorregião
Sudoeste**

Ensolarado a parcialmente nublado com ventos fracos a moderados. As temperaturas máximas previstas poderão superar os 40°C. A umidade relativa mínima prevista ficará abaixo dos 20%, em parte da região.

**Mesorregião
Sudeste**

Ensolarado a parcialmente nublado com ventos fracos a moderados. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 39°C e as mínimas. A umidade relativa mínima prevista ficará abaixo dos 20% em parte da região

Previsão para o dia:
18.10.2025

**Mesorregião
Norte**

Ensolarado a parcialmente nublado com ventos fracos a moderados. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno de 39°C e as mínimas entre 23°C e 26°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 25% em parte dessa região.

**Mesorregião
Centro-Norte**

Ensolarado a parcialmente nublado com ventos fracos a moderados. As temperaturas máximas em torno dos 39°C e as mínimas entre 22°C e 26°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 25% em parte da região.

**Mesorregião
Sudoeste**

Ensolarado a parcialmente nublado com ventos fracos a moderados. As temperaturas máximas previstas poderão superar os 40°C e as mínimas entre 22°C e 27°C. A umidade relativa mínima prevista ficará abaixo dos 25%, em parte da região.

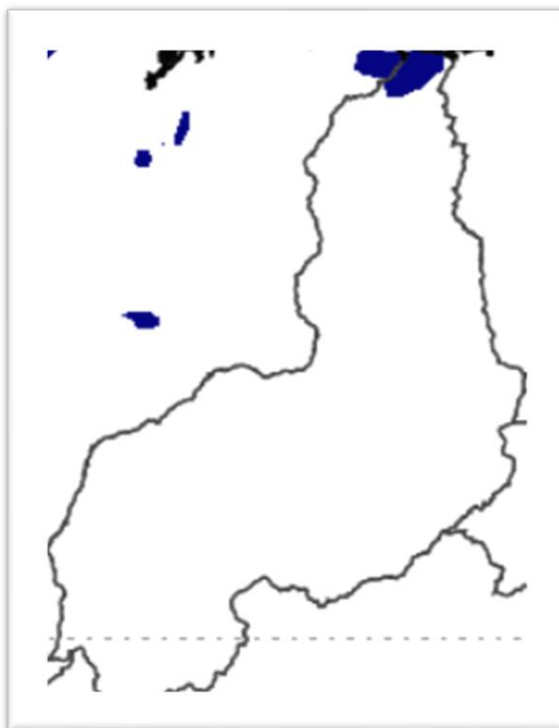
**Mesorregião
Sudeste**

Ensolarado a parcialmente nublado com ventos fracos a moderados. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 39°C e as mínimas entre 22°C e 26°C. A umidade relativa mínima prevista ficará abaixo dos 20% em parte da região

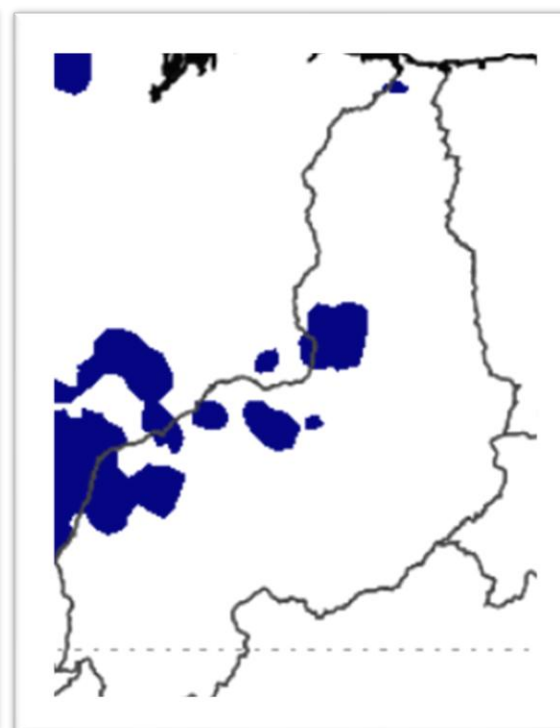
Chuvas Previstas



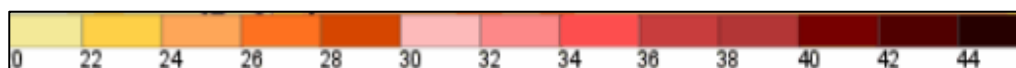
17.10.25



18.10.25

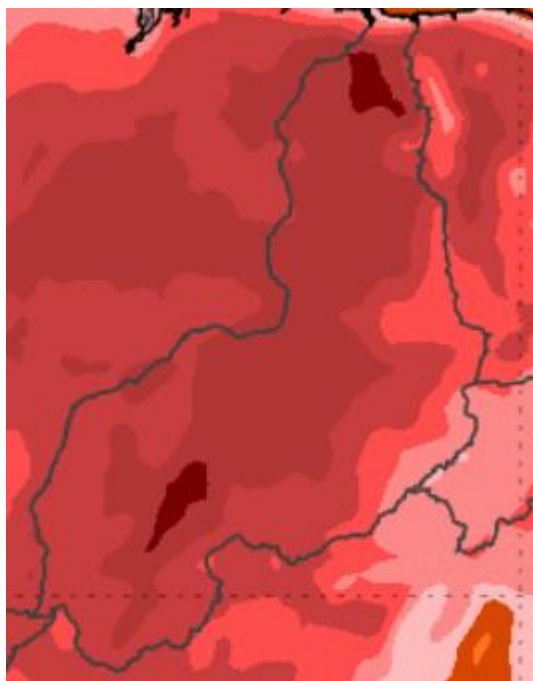


19.10.25

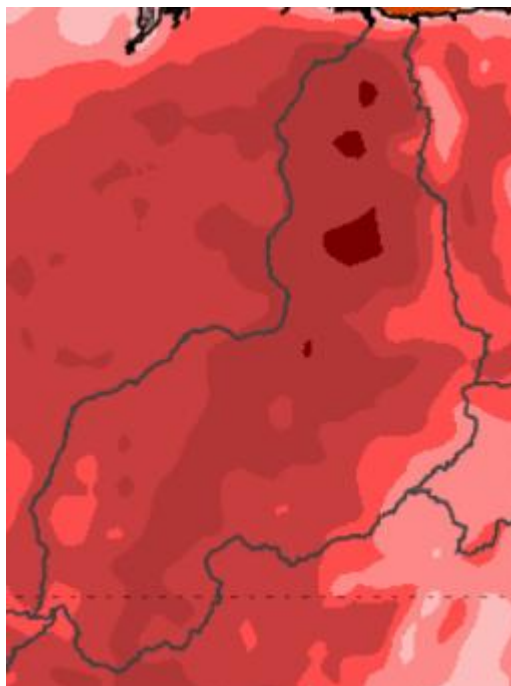


graus (°C)

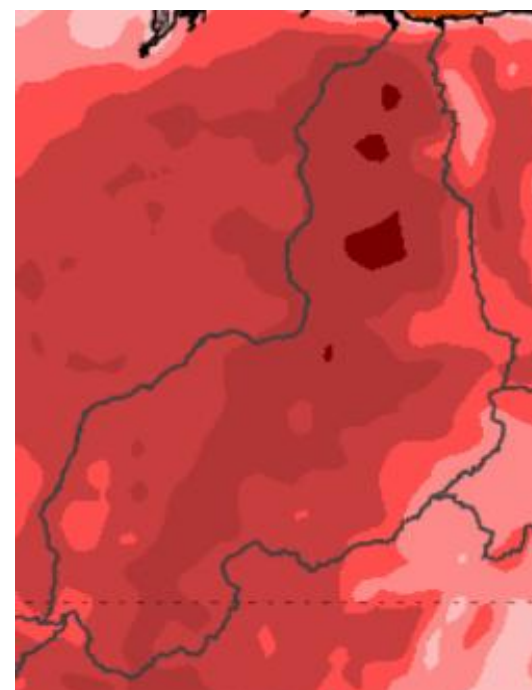
Temperatura Máxima Prevista



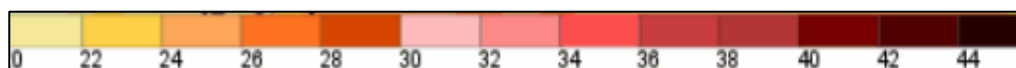
17.10.25



18.10.25

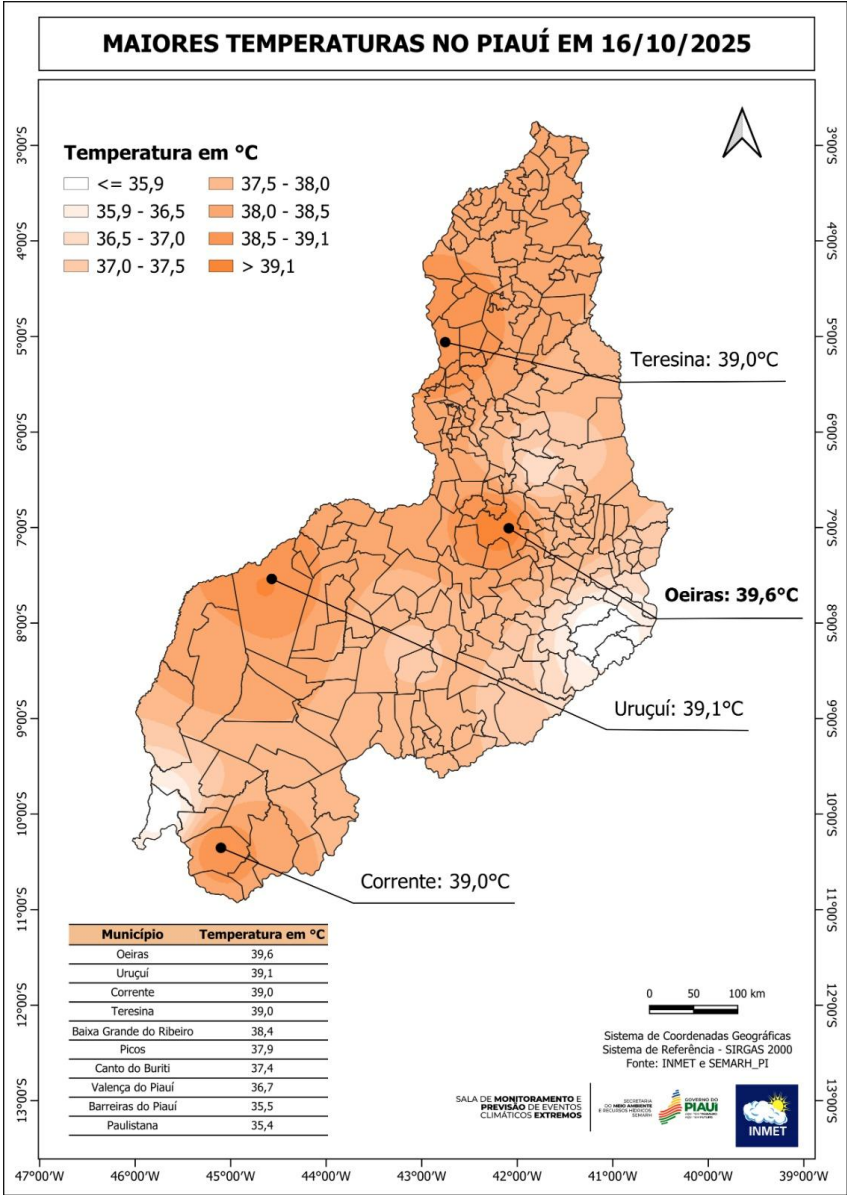


19.10.25

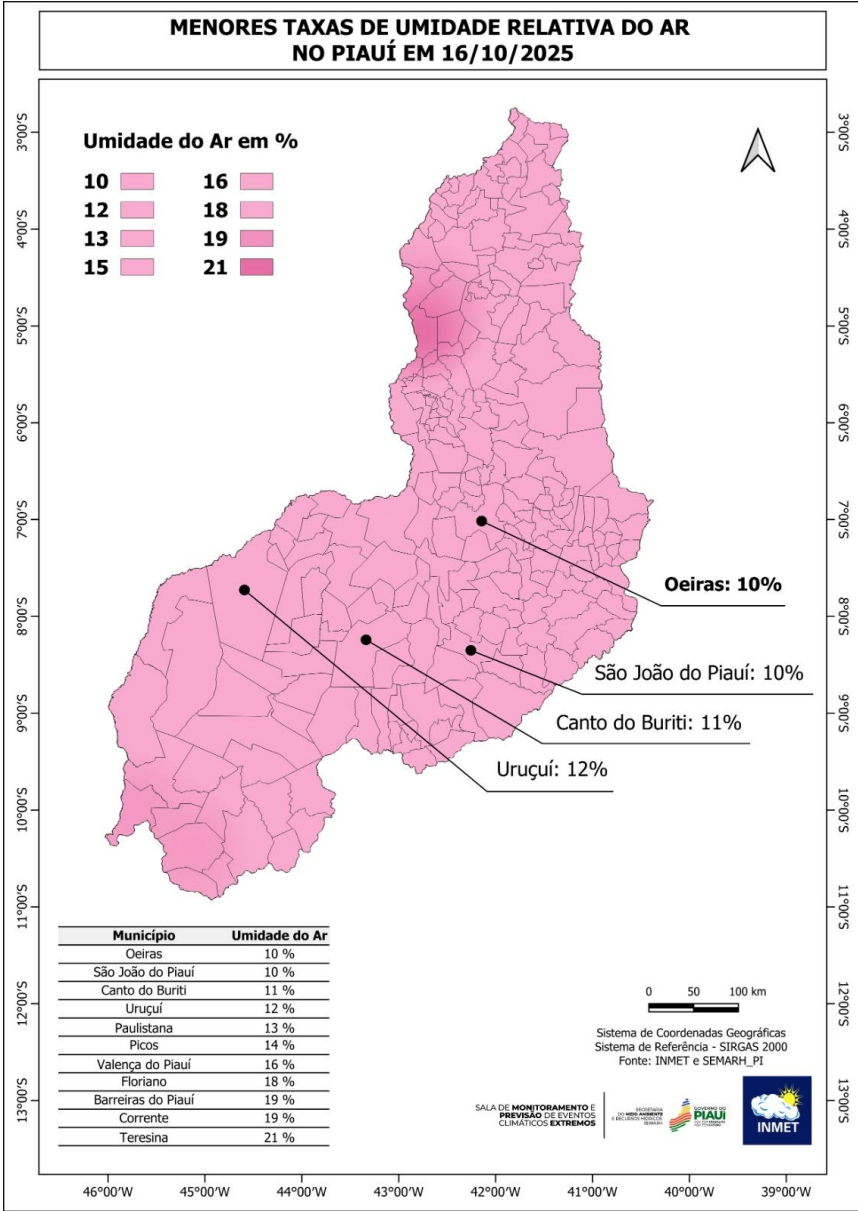


graus (°C)

Maiores Temperaturas

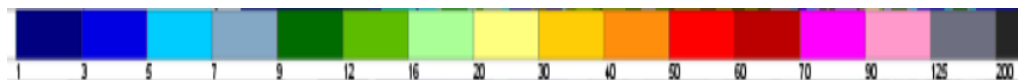
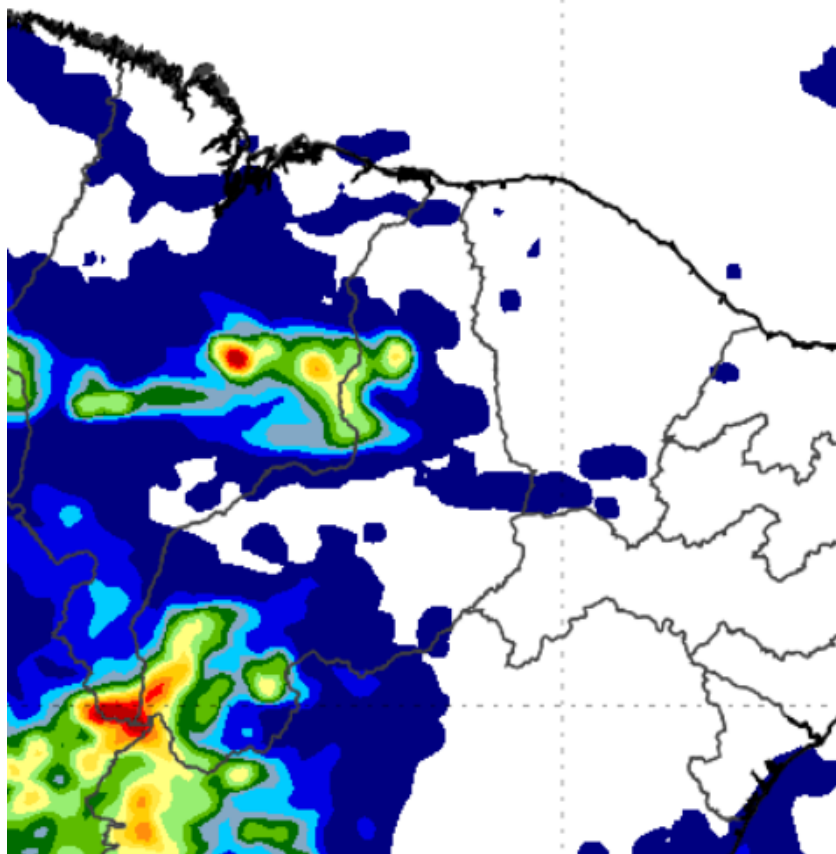


Menores Taxas de Umidade Relativa do Ar



TENDÊNCIA DE CHUVAS PARA OS PRÓXIMOS DIAS

Modelo COSMO [7 x 7 km] - INMET
PRECIPITAÇÃO ACUMULADA EM 24 HORAS (mm/dia)
Inicialização (i): 00:00 UTC do dia 17/10/2025
Validade: 09:00 UTC do dia 21/10/2025 (i + 105 horas)



(mm)

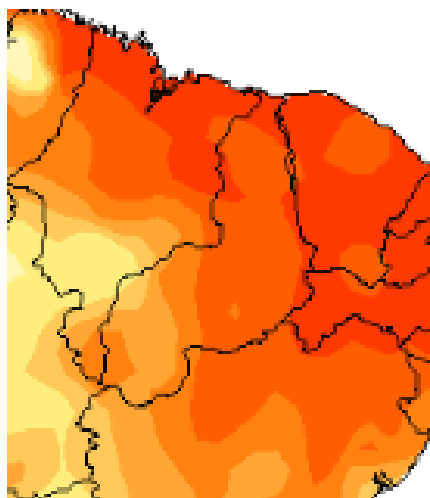
Conforme a Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos (SAMPECE) Secretaria de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (SEMARH/PI), entre os dias 20 e 21 de outubro, a tendência é de chuvas isoladas no Estado do Piauí, sendo previstos maiores acumulados nas regiões Centro-sul e Sudoeste e extremo sul.

Esses episódios ainda não determinam a estação chuvosa, no entanto, instabilidades atmosféricas e chuvas isoladas, podendo ser fortes em algumas áreas, tornar-se-ão mais frequentes no decorrer deste mês.

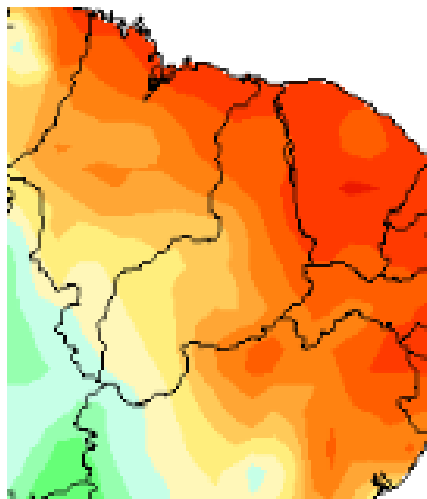
Previsão mensal de para Outubro, Novembro, Dezembro/2025 e Janeiro/2026

Chuvras Totais

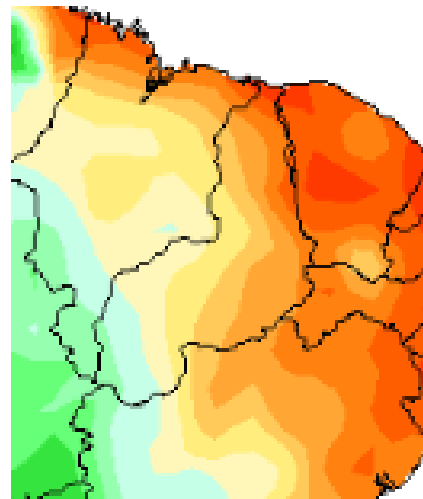
Outubro.25



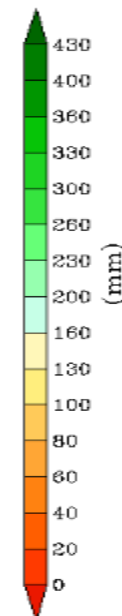
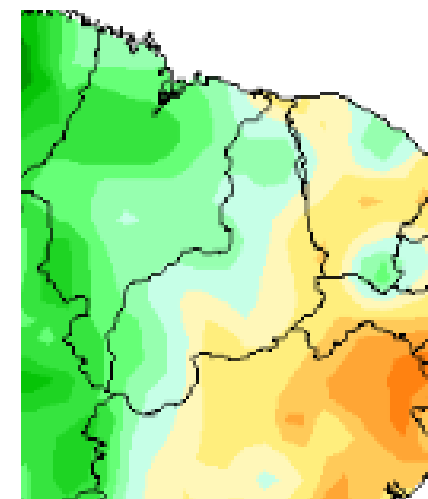
Novembro.25



Dezembro.25

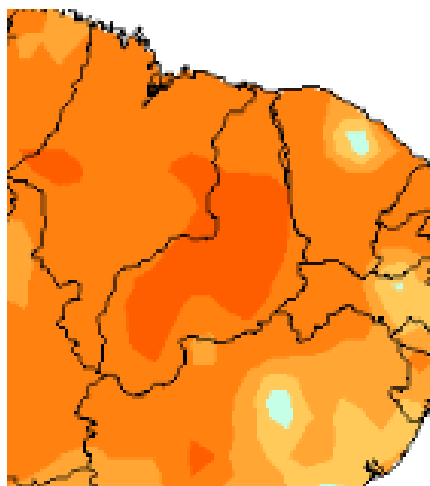


Janeiro.26

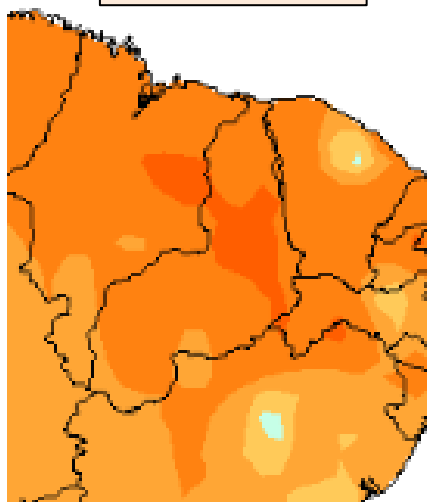


Temperaturas Médias

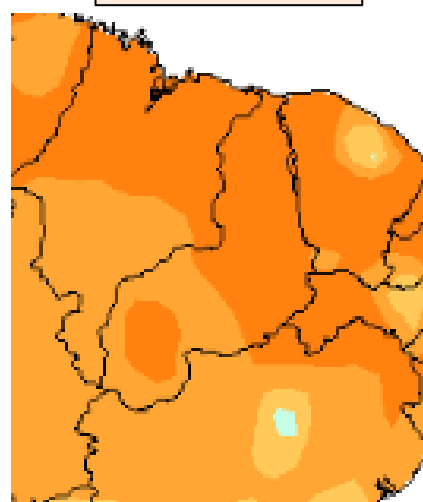
Outubro.25



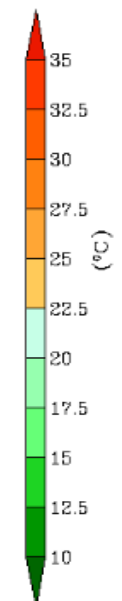
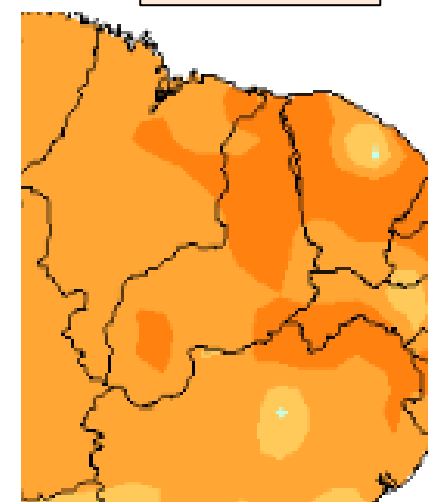
Novembro.25



Dezembro.25



Janeiro.26



COTAS DE REFERÊNCIA DO PIAUÍ

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

Rede	Estação	Rio	Município
ANA	Alto Parnaíba	Rio Parnaíba	Santa Filomena
ANA	Barra do Lance	Rio Gurguéia	Jerumenha
ANA	Coelho Neto	Rio Parnaíba	Miguel Alves
ANA	Cristino Castro II	Rio Gurguéia	Cristino Castro
ANA	Fazenda Bandeira	Rio Uruçuí Preto	Uruçuí
ANA	Fazenda Cantinho II	Rio Poti	Teresina
ANA	Fazenda Paracati II	Rio Parnaíba	Ribeiro Gonçalves
ANA	Francisco Ayres	Rio Canindé	Francisco Ayres
ANA	Luzilândia	Rio Parnaíba	Luzilândia
ANA	Prata do Piauí	Rio Poti	Prata do Piauí
ANA	Ribeiro Gonçalves	Rio Parnaíba	Ribeiro Gonçalves
ANA	Santa Cruz do Piauí II	Rio Itaim	Santa Cruz do Piauí
ANA	Sítio do Velho	Rio Parnaíba	Uruçuí
ANA	Teresina CHESF	Rio Parnaíba	Teresina

Legenda

Status Cotas de Referência dia 17/10/2025

Estações ANA:

- ▲ Cota de Atenção (SGB/CPRM) ou Acima da Permanência Anual de 10%
- ▼ Cota de Estiagem - Abaixo da Permanência Anual de 90%
- ▲ Cota Normal - Entre Cotas de Atenção (SGB/CPRM) ou Entre Permanências Anuais de 10 e 90%

Estações SACE/SGB:

- Seca Extrema
- Cota de Inundação
- Cota de Alerta
- Cota de Atenção
- Normal

— Rios

0 50 100 km

Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: ANA, SGB e SEMARH-PI

Dados Hidrológicos para o dia:
17.10.2025

Adaptado de:
snirh.gov.br/hidrotelemetria;
sgb.gov.br/sace/

Nível e Precipitação
Acumulada na Bacia
Hidrográfica do Parnaíba
(17.10.2025)

Adaptado de: snirh.gov.br/hidrotelemetria

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULADA (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	301	298	0,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	257	257	0,0
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	190	190	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	172	168	0,0
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	292	289	0,0
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	170	155	0,0
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	90	83	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	81	67	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	64	67	0,0
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	95	97	0,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	163	163	0,0
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	297	115	0,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	9	0,0	0,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	144	150	0,0
5-34690000	TERESINA	176	190	0,0
5-34742000	BEBEDOURO	138	134	0,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	100	75	0,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	8	3,0	0,0
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	83	81	0,0
5-34820000	COELHO NETO	230	219	0,0
5-34879500	LUZILÂNDIA	124	125	0,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	96	77	0,0
5-34933000	PEDRA BRANCA	104	73	0,0
5-34936000	PEDRINHAS	240	217	0,0
5-34940000	ESPERANTINA	259	232	0,0
5-34976000	PIRACURUCA	235	237	0,0
5-34979000	SANGRADOURO	23	31	0,0
5-34980000	TINGUIS	160	158	0,0

Legenda

SL – Sem Leitura

SD – Sem Dados

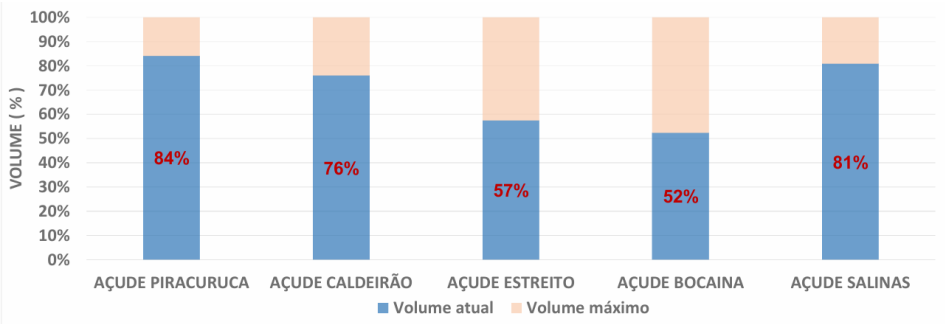
Nível Anterior – Data anterior

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

VOLUME DOS RESERVATÓRIOS - PIAUÍ



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	37403	14/10/2025
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	#N/D	#N/D
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	#N/D	#N/D
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28011	14/10/2025
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	RESE	14/10/2025
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27264	14/10/2025
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	#N/D	#N/D
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	253500000	7033	14/10/2025
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	#N/D	#N/D
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	#N/D	#N/D
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	#N/D	#N/D
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	#N/D	#N/D
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	#N/D	#N/D
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	#N/D	#N/D
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10060	14/10/2025
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	14/10/2025
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	RESE	14/10/2025
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	#N/D	#N/D
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	#N/D	#N/D
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19217	14/10/2025
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	#N/D	#N/D
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23885000	38513	14/10/2025
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27376	13/10/2025
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27152	14/10/2025
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16861	14/10/2025
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	#N/D	#N/D
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	#N/D	#N/D

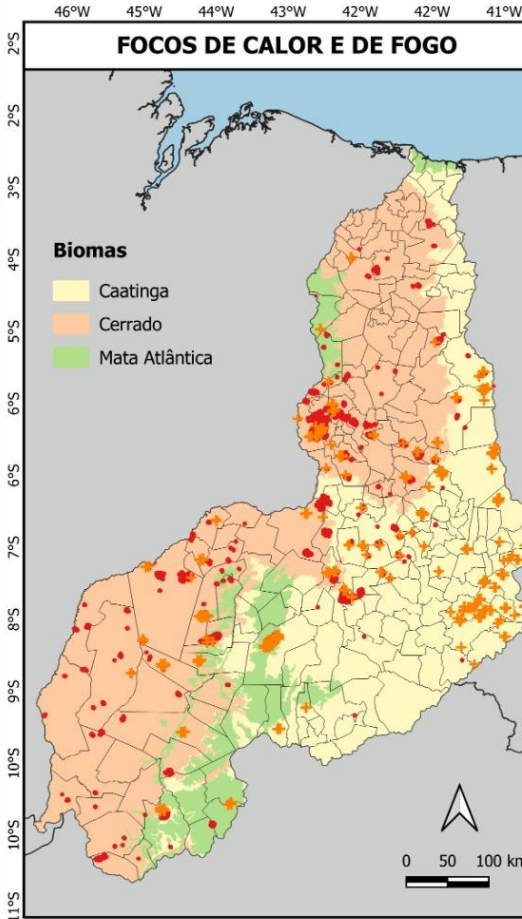
Dados Hidrológicos

Obtidos em datas com leituras diferentes (ver última coluna)

Adaptado de: snirh.gov.br/hidrotelemetria

BOLETIM DE INCÊNDIO FLORESTAL 16.10.2025

Adaptado de: terrabrasilis.dpi.inpe.br/queimadas/bdqueimadas/ panorama.sipam.gov.br/painel-do-fogo/



QUANTITATIVO DIÁRIO



Municípios afetados por foco de fogo

Agricolândia	Guadalupe	Piripiri
Alto Longá	Ipiranga do Piauí	Porto Alegre do Piauí
Alvorada do Gurgueia	Itainópolis	Queimada Nova
Amarante	Jacobina do Piauí	Redenção do Gurgueia
Angical do Piauí	Jardim do Mulato	Regeneração
Antônio Almeida	Jazeiro do Piauí	Riachão Frio
Aroazes	Lagoinha do Piauí	Ribeira do Piauí
Assunção do Piauí	Lagoa do Piauí	Ribeiro Gonçalves
Avelino Lopes	Lagoa do Sítio	Santa Cruz dos Milagres
Baixa Grande do Ribeiro	Landri Sales	Santa Filomena
Barra D'Alcântara	Manoel Emídio	Santa Rosa do Piauí
Barras	Marcos Parente	Santo Inácio do Piauí
Barreiras do Piauí	Mascapé do Piauí	São Félix do Piauí
Barro Duro	Miguel Leão	São Francisco do Piauí
Batalha	Monseñor Gil	São João da Varjota
Benedictinos	Morro Cabeça no Tempo	São João do Arraial
Bertolínia	Nazária	São João do Piauí
Bom Jesus	Nazaré do Piauí	São José do Peixe
Buriti dos Montes	Novo Oriente do Piauí	São Miguel da Baixa Grande
Cajazeiras do Piauí	Novo Santo Antônio	São Miguel do Fidalgo
Campo Largo do Piauí	Oeiras	São Miguel do Tapuio
Canto do Buriti	Olho D'água do Piauí	São Pedro do Piauí
Cocal	Pais Landim	São Raimundo Nonato
Colônia do Piauí	Pajeú do Piauí	Sebastião Barros
Corrente	Palmeira do Piauí	Sebastião Leal
Cristalândia do Piauí	Palmeirais	Sigefredo Pacheco
Cristino Castro	Paquetá	Socorro do Piauí
Curráis	Parnaguá	Tanque do Piauí
Curalinhos	Passagem Franca do Piauí	Teresina
Demerval Lobão	Pau D'arco do Piauí	União
Elesbão Veloso	Picos	Uruçuí
Flores do Piauí	Pimenteiras	Valença do Piauí
Floriano	Pio IX	Várzea Grande
Francisco Ayres	Piracuruca	Wall Ferraz
Gilbués		

Eventos Críticos de Fogo até o dia 17/10/2025

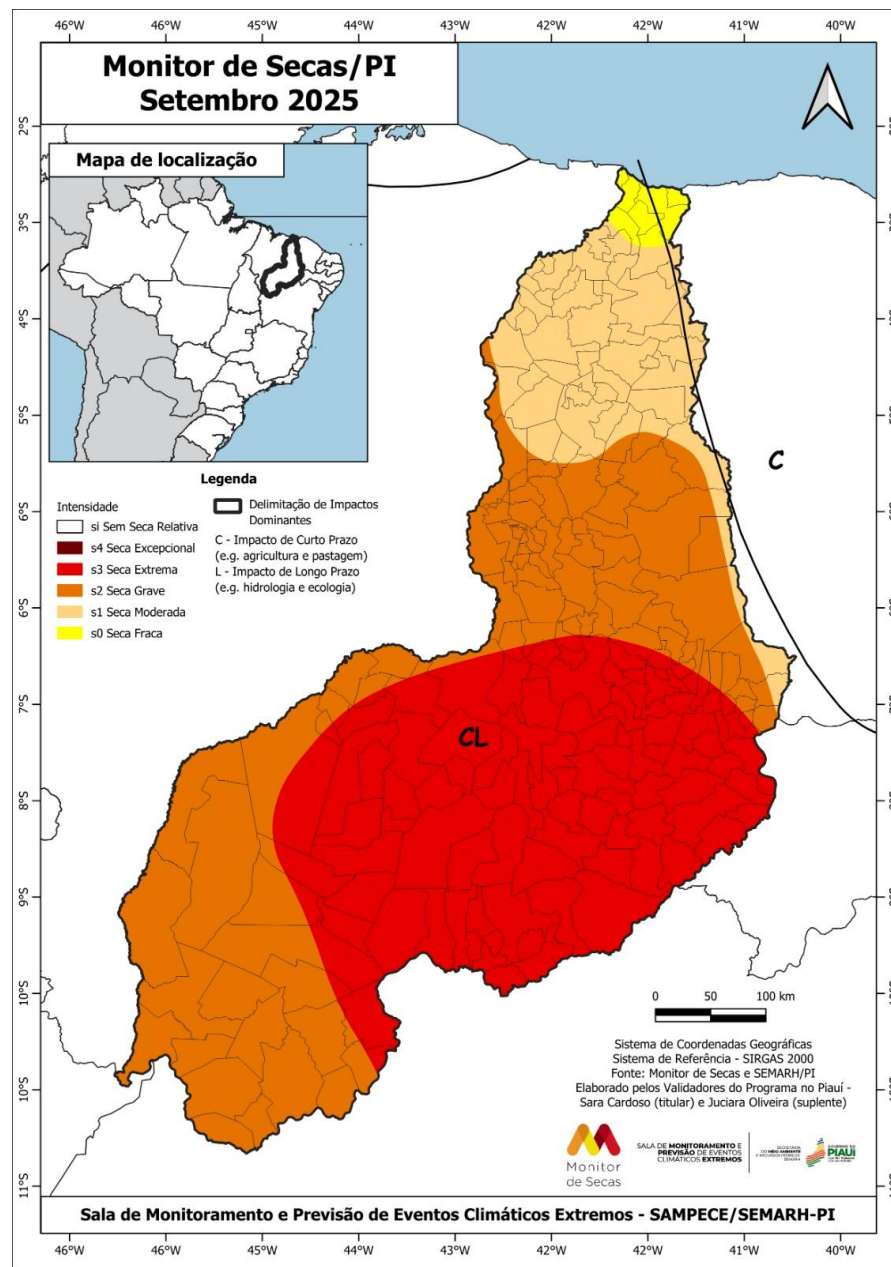
ID do evento	Município(s)	Data e horário do último registro	Dias de persistência	Quantidade de focos no evento	Coordenadas Geográficas
5935421	Uruçuí	17/10/2025 - 01:49 AM	35	251	7°32'30.49"S, 44°16'44.19"W
5960236	Curalinhos, Palmeirais, São Pedro do Piauí	17/10/2025 - 00:28 AM	30	441	5°52'48.81"S, 42°52'35.08"W
5968321	Agricolândia, Barro Duro, Curalinhos, Lagoinha do Piauí, Miguel Leão, Monsenhor Gil, Olho D'água do Piauí, Passagem Franca do Piauí	17/10/2025 - 02:44 AM	29	532	5°40'51.45"S, 42°47'2.55"W
5969384	Palmeirais	17/10/2025 - 01:19 AM	28	185	5°53'18.00"S, 42°54'44.75"W
5994026	Floriano	17/10/2025 - 01:49 AM	24	150	7°16'55.41"S, 42°57'6.98"W

Fontes:



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS





Equipe

Pedro Í. C. Aderaldo

PhD – Consultor em Clima

Sônia Maria Feitosa

Meteorologista

Juciara de Oliveira Sousa

Analista Técnica em Geoprocessamento

Tania Maria Serra de Jesus Nolêto

Coordenadora – SAMPECE

Analista Governamental – Auditora Ambiental

De acordo

Felipe Gomes da Silva

Diretor de Recursos Hídricos

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

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

