

SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS

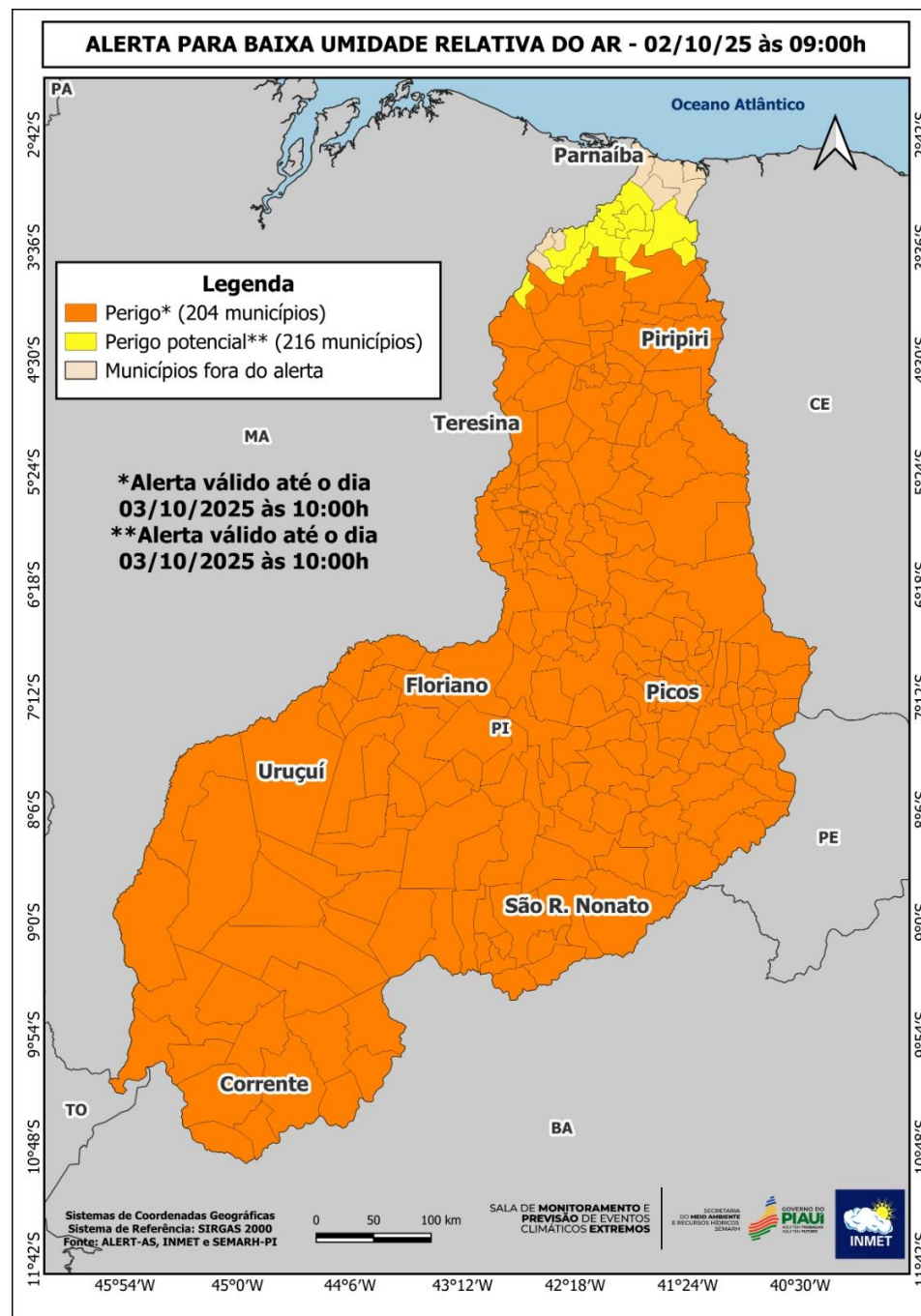
SECRETARIA
DO MEIO AMBIENTE
E RECURSOS HÍDRICOS
SEMARH



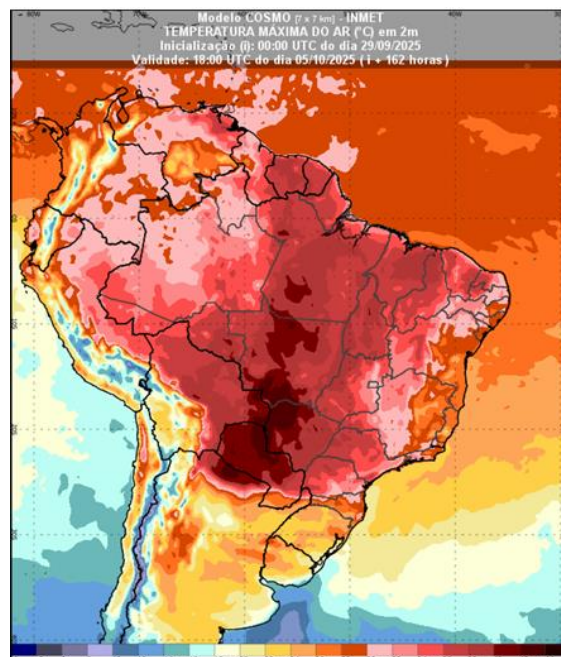
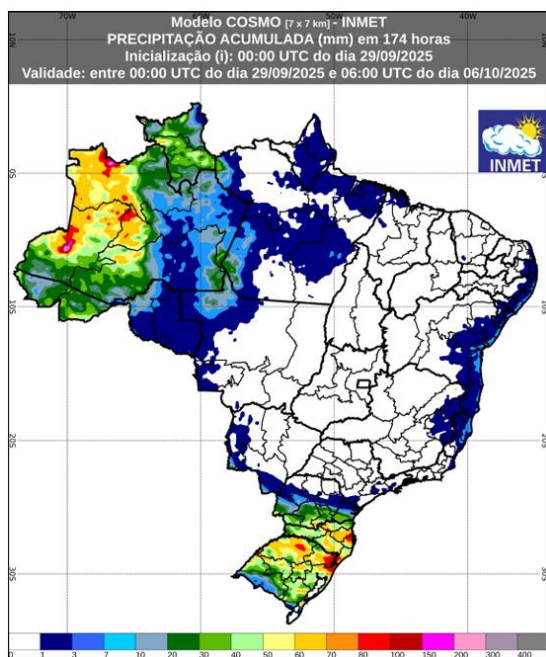
BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

02.10.2025

ALERTA (02.10.2025) Baixa Umidade Relativa do Ar

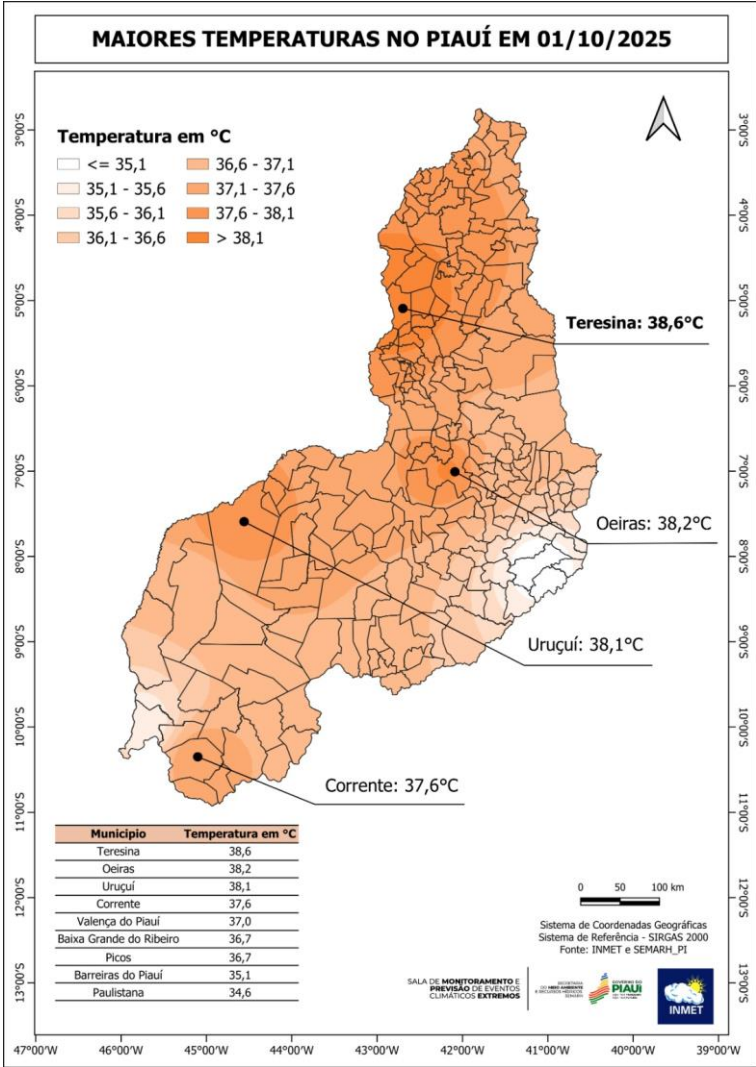


Previsão do tempo para o período de: 22 a 29 de Setembro de 2025

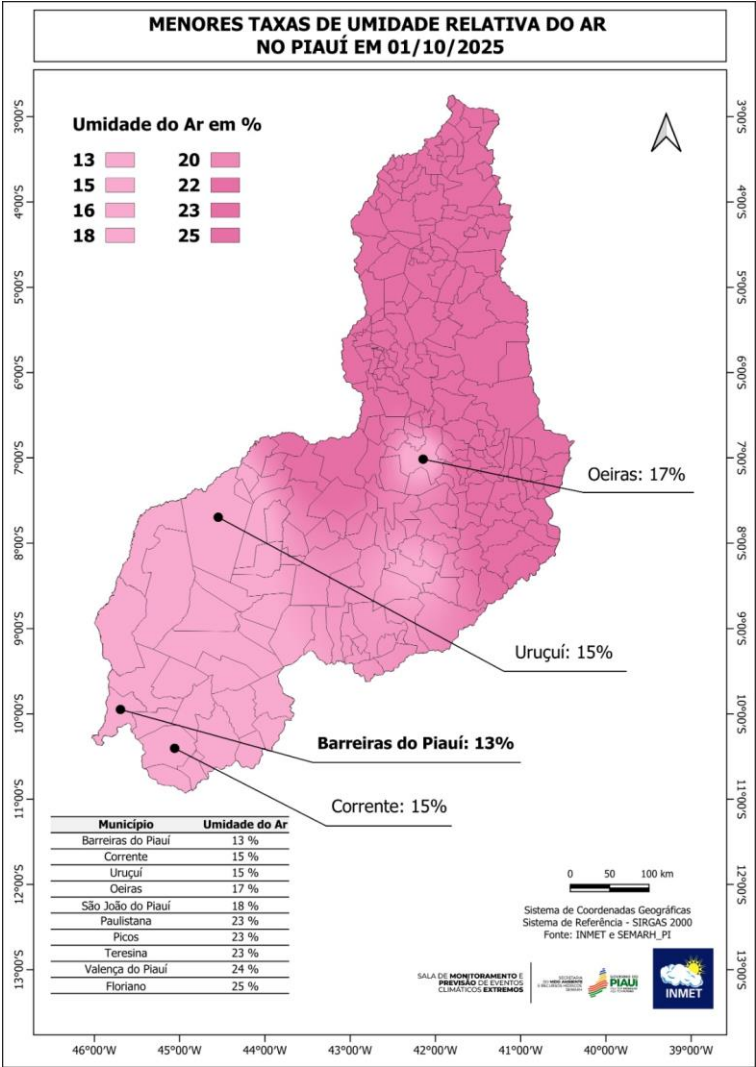


- Essa semana o estado do Piauí será marcado por condições predominantemente secas, sem previsão de chuvas em praticamente toda a região. Observa-se uma tendência clara de redução da umidade relativa do ar, especialmente na porção sul do estado, onde os índices podem atingir valores críticos abaixo dos 30%.
- Este cenário configura um ambiente favorável à ocorrência de desconforto respiratório e à maior proliferação de focos de incêndio, demandando atenção especial das autoridades e da população.
- No litoral piauiense, embora as condições sejam um pouco mais amenas, os volumes pluviométricos permanecem muito baixos, com precipitações acumuladas inferiores a 10 mm ao longo do período, insuficientes para o alívio das condições de seca.
- Em termos térmicos, as temperaturas máximas tendem a ser elevadas em praticamente todo o estado, podendo ultrapassar a marca dos 36 °C durante os dias mais quentes da semana.
- Este padrão climático é típico do período de transição entre a estação seca e o início das chuvas no Nordeste brasileiro, que no Piauí costuma iniciar mais para o final do mês de outubro.
- A persistência de baixos índices de umidade relativa do ar requer cuidados redobrados, especialmente para grupos vulneráveis como crianças, idosos e pessoas com doenças respiratórias.
- Recomenda-se o uso racional da água, prevenção contra queimadas e cuidados com a hidratação e a saúde respiratória da população.

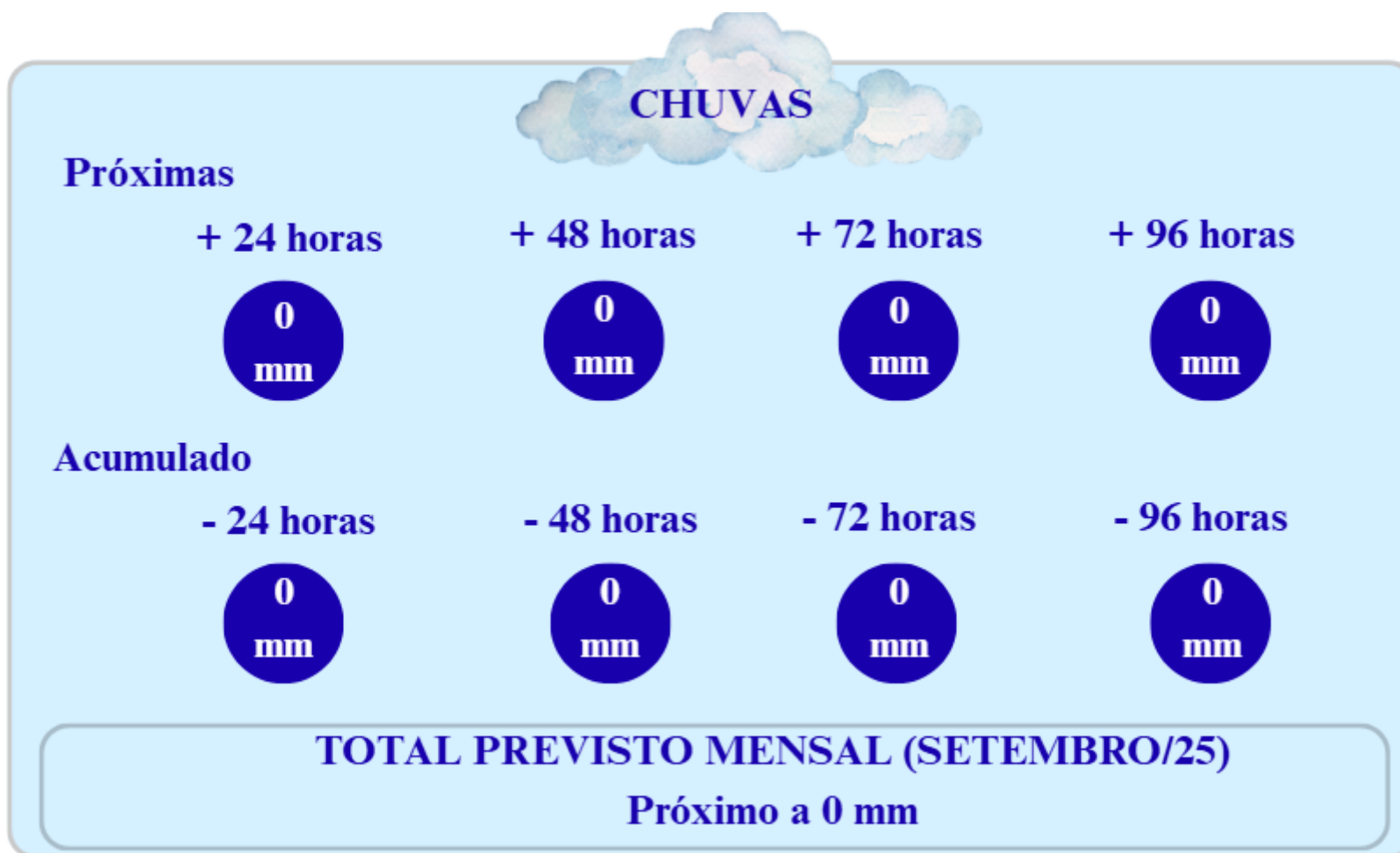
Maiores Temperaturas



Menores Taxas de Umidade Relativa do Ar

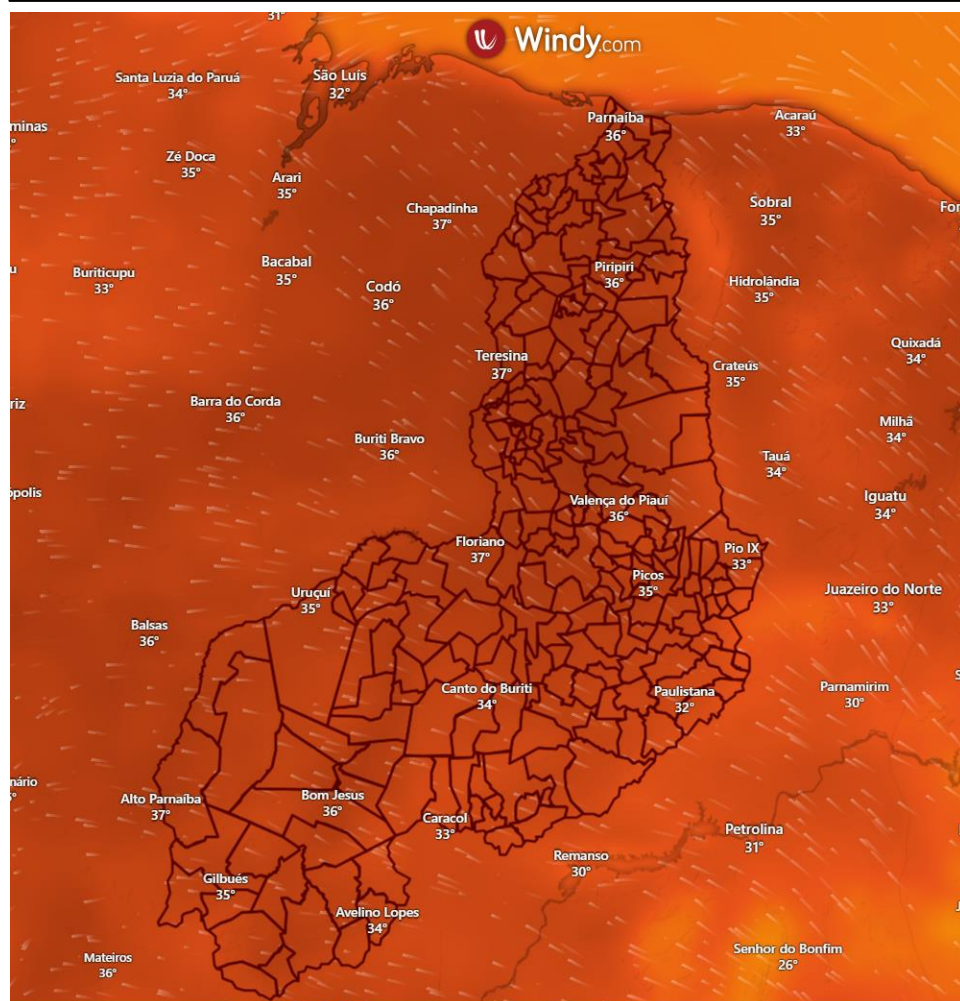
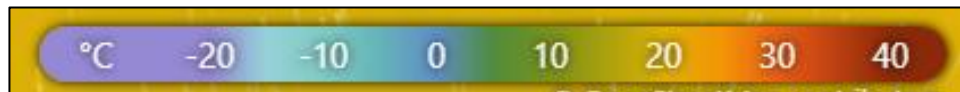


Previsão de Chuvas



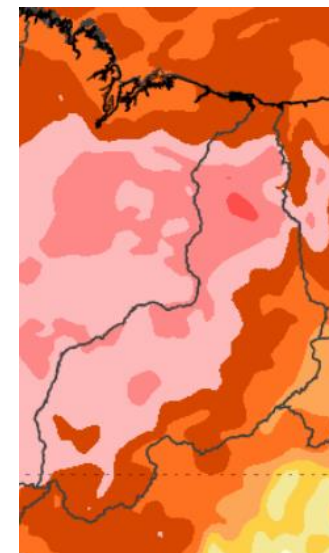
Temperatura: 02.10.2025 – 14h

graus (°)

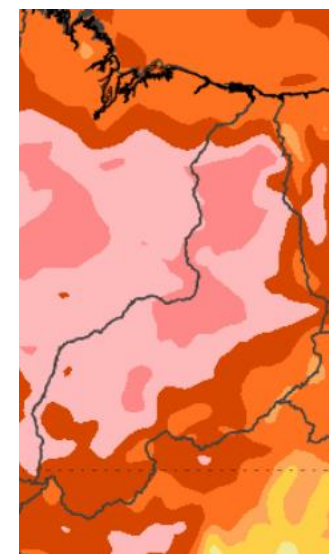


Temperatura Máxima: Próximos dias

+ 24h



+ 96h



graus (°)



Previsão para o dia:
02.10.2025

**Mesorregião
Norte**

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 39°C com mínimas de 24°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

**Mesorregião
Centro-Norte**

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas em torno dos 39°C com mínimas de 26°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

**Mesorregião
Sudoeste**

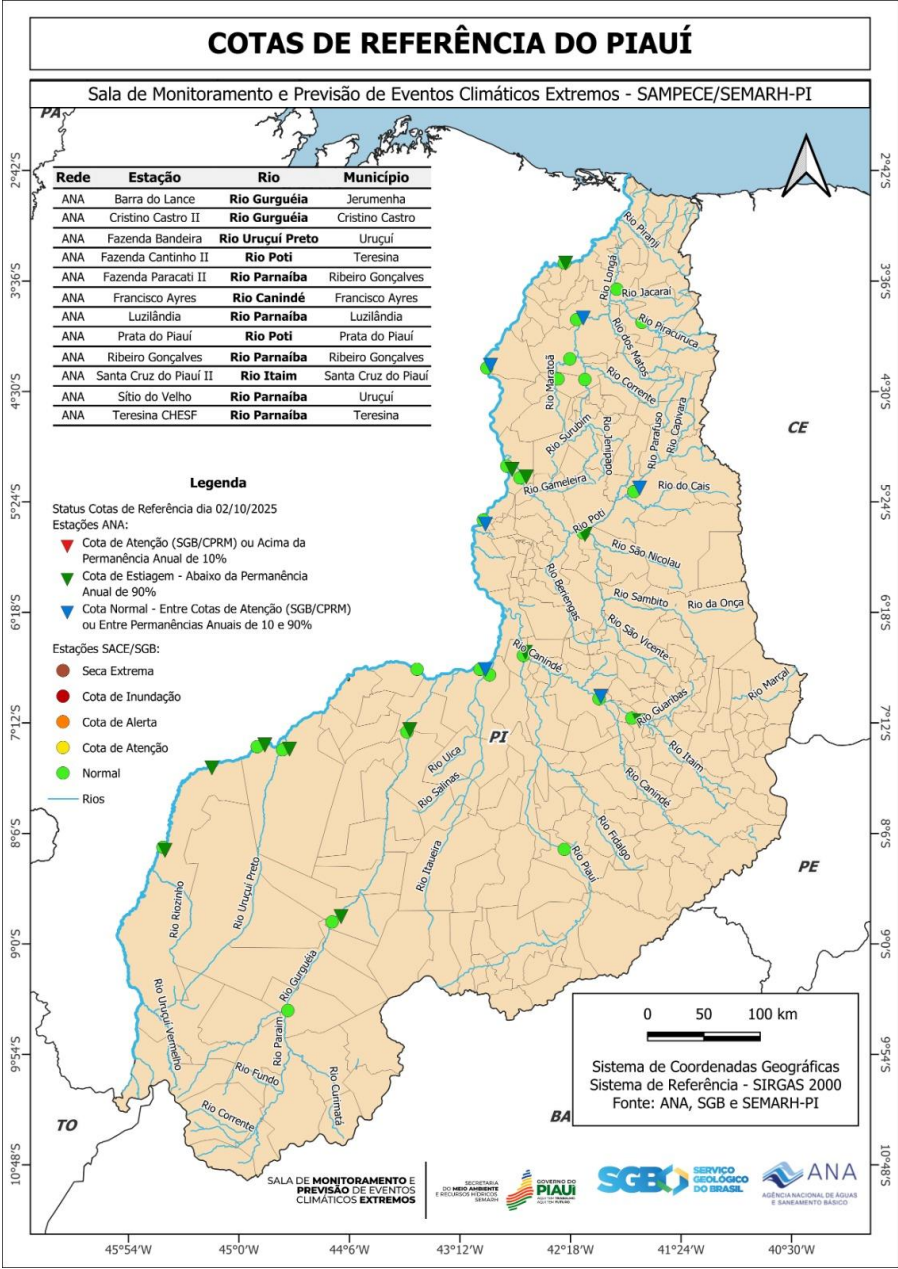
Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 38°C com mínimas de 23°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

**Mesorregião
Sudeste**

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 20°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

Dados Hidrológicos para o dia:
02.10.2025

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



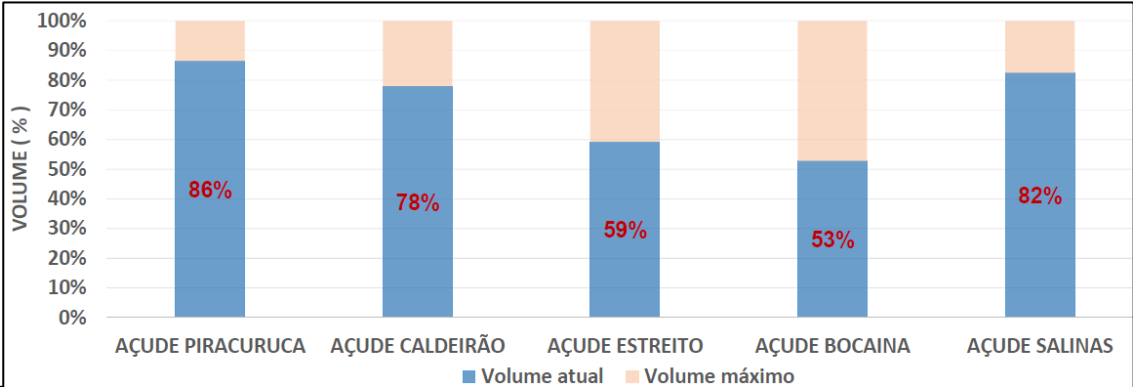
Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba (02.10.2025)

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	300	300	0,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	256	256	0,0
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	189	189	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	171	170	0,0
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	290	289	0,0
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	168	167	0,0
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	85	85	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	75	74	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	68	68	0,0
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	96	97	0,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	163	163	0,0
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	283	283	0,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	4	4	0,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	133	161	0,0
5-34690000	TERESINA	174	177	0,0
5-34742000	BEBEDOURO	136	136	0,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	88	87	0,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	6	7	0,0
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	82	82	0,0
5-34820000	COELHO NETO	240	236	0,0
5-34879500	LUZILÂNDIA	142	142	0,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	87	87	0,0
5-34933000	PEDRA BRANCA	88	87	0,0
5-34936000	PEDRINHAS	222	221	0,0
5-34940000	ESPERANTINA	249	248	0,0
5-34976000	PIRACURUCA	235	235	0,0
5-34979000	SANGRADOURO	30	30	0,0
5-34980000	TINGUIS	158	159	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



Dados Hidrológicos

Obtidos em datas com leituras diferentes (ver última coluna)

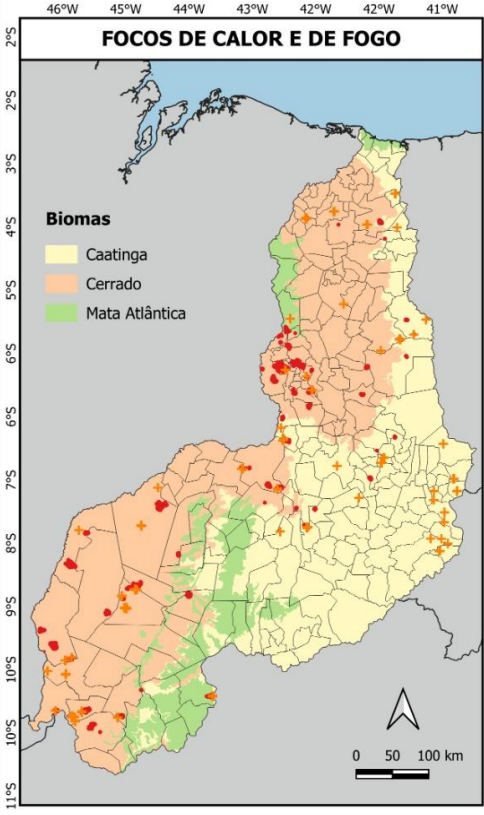
Adaptado de: snirh.gov.br/hidrotelemetria

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	37428	29/09/2025
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	28026	29/09/2025
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	RESE	29/09/2025
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27294	29/09/2025
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	#N/D	#N/D
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	253500000	7048	29/09/2025
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	42900000	#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	10075	29/09/2025
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	29/09/2025
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	RESE	29/09/2025
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	19221	29/09/2025
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	38528	29/09/2025
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27493	29/09/2025
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27159	29/09/2025
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16876	29/09/2025
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

BOLETIM DE INCÊNDIO FLORESTAL 02.10.2025

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

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 02/10/2025



QUANTITATIVO DIÁRIO

96

Foco de Calor - BD QUEIMADAS - INPE

68

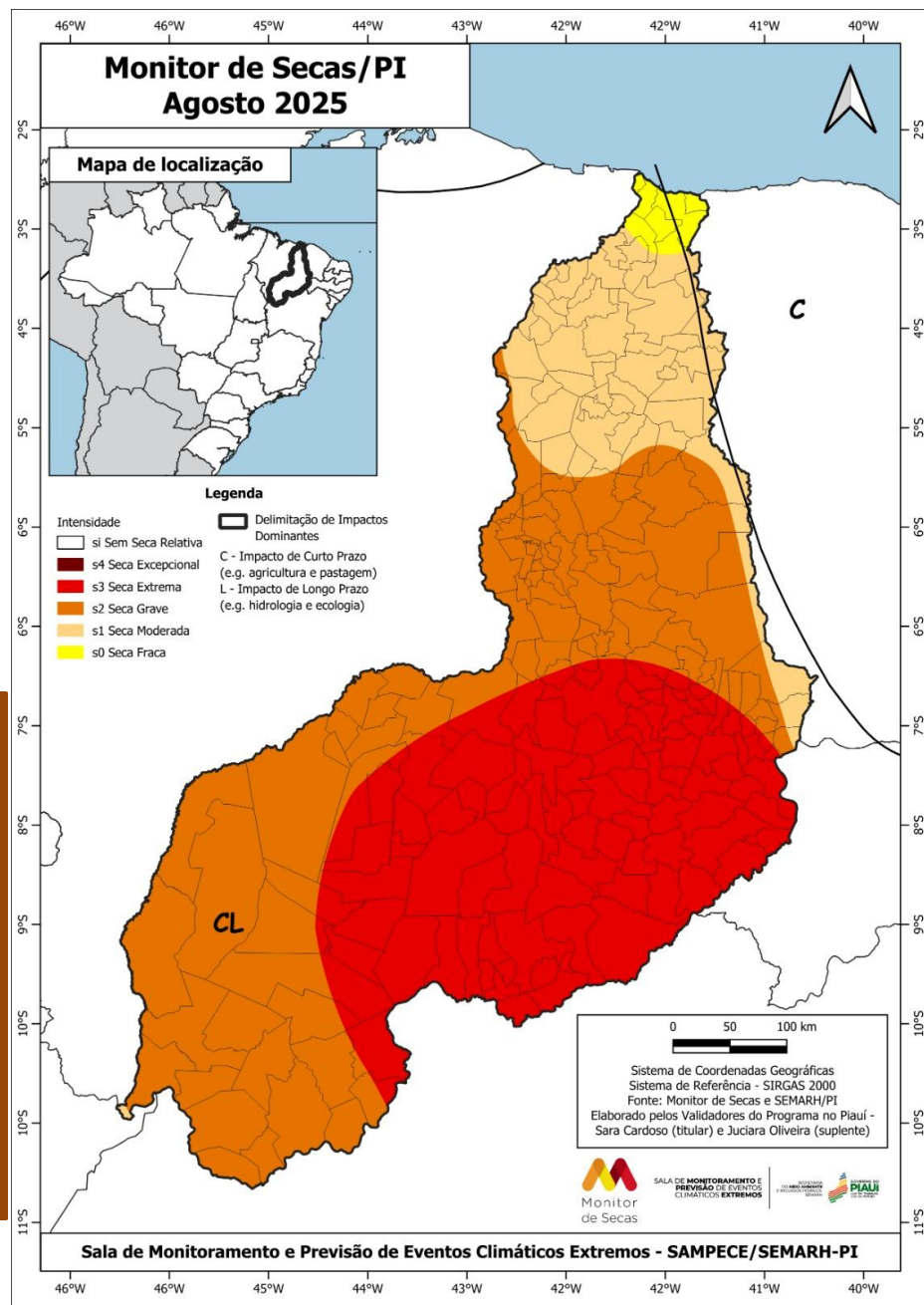
Foco de Fogo - CENSIPAM

Municípios afetados por foco de fogo

Agricolândia	Monsenhor Gil
Amarante	Morro Cabeça no Tempo
Aroazes	Nazária
Baixa Grande do Ribeiro	Novo Oriente do Piauí
Barreiras do Piauí	Olho D'água do Piauí
Barro Duro	Pajeú do Piauí
Batalha	Palmeira do Piauí
Brasileira	Palmeirais
Burit dos Montes	Passagem Franca do Piauí
Campo Largo do Piauí	Paquetá
Castelo do Piauí	Piracuruca
Corrente	Regeneração
Cristino Castro	Riacho Frio
Currais	Ribeiro Gonçalves
Demerval Lobão	Santa Cruz do Piauí
Floriano	Santa Filomena
Francisco Ayres	Santo Antônio dos Milagres
Gilbués	São Gonçalo do Gurgueia
Hugo Napoleão	São Gonçalo do Piauí
Inhuma	São João da Canabrava
Ipiranga do Piauí	São José do Peixe
Itaueira	São Miguel do Fidalgo
Jardim do Mulato	São Miguel do Tapuio
Jerumenha	São Pedro do Piauí
Lagoinha do Piauí	Sebastião Leal
Lagoa do Piauí	Socorro do Piauí
Miguel Leão	Teresina
	Uruçuí

Eventos Críticos de Fogo até o dia 02/10/2025

ID do evento	Município(s)	Data e horário do último registro	Dias de persistência	Quantidade de focos no evento	Coordenadas Geográficas
5935421	Uruçuí	02/10/2025 - 01:49 AM	20	168	7°30'36.23"S, 44°17'26.41"W
5960236	Palmeirais, São Pedro do Piauí	02/10/2025 - 02:55 AM	15	92	5°46'8.33"S, 42°51'39.64"W
5968321	Agricolândia, Lagoinha do Piauí, Miguel Leão, Monsenhor Gil, Olho D'água do Piauí	02/10/2025 - 02:55 AM	14	264	5°41'29.67"S, 42°37'30.19"W
5972670	Corrente	02/10/2025 - 01:51 AM	13	103	10°17'24.07"S, 45°11'5.17"W
5969384	Palmeirais	02/10/2025 - 01:27 AM	13	87	5°54'47.33"S, 42°56'45.07"W



ACOMPANHAMENTO DA SEVERIDADE DAS SECAS NO ESTADO DO PIAUÍ AGOSTO/2025

Na Região Nordeste, devido à piora nos indicadores, houve avanço da seca extrema (S3) na Bahia e Piauí, e da seca fraca (S0) no sul baiano. Por outro lado, em função das chuvas ligeiramente acima da média, a seca fraca (S0) recuou no noroeste maranhense e na faixa leste do Nordeste, desde o Rio Grande do Norte até Sergipe.

No Piauí, devido à persistência de chuva abaixo da normalidade, a seca grave (S2) avançou no Centro-Norte e Sudoeste Piauiense, enquanto no Sudeste registrou-se o agravamento da seca, que passou de grave (S2) para extrema (S3). Os impactos em todo o Estado são de curto e longo prazo (CL).

Observa-se que o Piauí enquadra-se em 4 categorias, compondo-se o seu território por: 39% de s3-Seca extrema; 45,2% de s2-Seca grave; 14,5% de s1-Seca moderada e 1,3% de s0-Seca fraca.

No âmbito do quantitativo de municípios enquadrados como:

- sI-Sem Seca (0 municípios)
- s0-Seca Fraca (8 municípios)
- s1-Seca Moderada (55 municípios)
- s2-Seca Grave (108 municípios)
- s3-Seca Extrema (107 municípios)
- s4-Seca Excepcional (0 municípios)

Salienta-se que em julho de 2018 tem-se o último registro de Seca Extrema (S3) no território piauiense.

Todas as intensidade permanecem classificadas em Curto Longo (CL) contemplando quase toda a totalidade do Estado; e Curto (C) prazo bordas no setor centro-norte.

Dados extraído de: <http://monitordesecas.ana.gov.br>

Equipe

Pedro Í. C. Aderaldo

PhD – Consultor em Clima

Tania Maria Serra de Jesus Nolêto

Coordenadora - SAMPECE

Juciara de Oliveira Sousa

Analista técnica em Geoprocessamento

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

