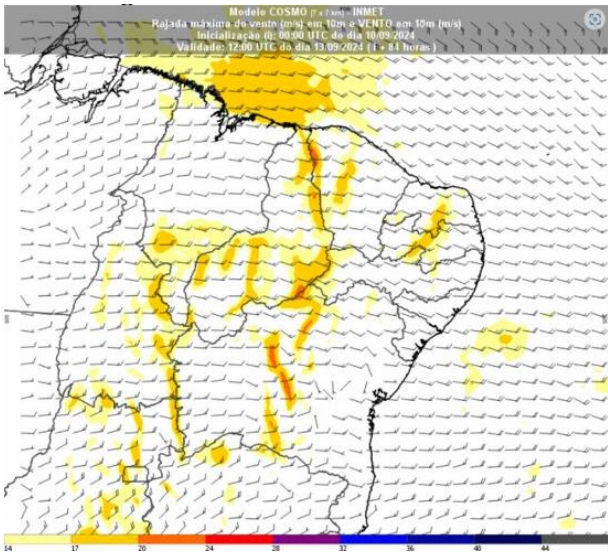




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

13/09/2024

Modelo COSMO Previsão de Velocidade do Vento a 10m



Previsão válida para o período de 06 a 16 de setembro de 2024

Mais uma semana de tempo seco e quente no Piauí. A umidade relativa do ar permanecerá em níveis críticos no período da tarde (entre 25 e 15%), especialmente no centro, sudoeste e sudeste. Não se descarta a possibilidade de registros de valores abaixo de 12% no extremo sudoeste. Ao longo de todo o período, o vento se manterá mais intenso e com rajadas (entre 40 a 60 km/h) no centro, sudeste e sudoeste do Estado. Isso porque, a circulação da ASAS (Alta Subtropical do Atlântico Sul) persistirá favorecendo à ocorrência de rajadas. Além disso, as temperaturas ficarão no mesmo patamar da semana anterior, com máximas acima de 38°C no centro-norte e sudoeste do estado (área mais quente do estado no período previsto), mas não configurando Onda de Calor; no litoral do Estado, as temperaturas poderão ficar próximas de 40°C no final do período. Já as menores temperaturas mínimas ficarão entre 16° a 23°C sudeste e sudoeste do estado. .

Devido essa condição, o INMET já está emitindo aviso de baixa umidade relativa do ar (<https://alertas2.inmet.gov.br/47741>).

Mesorregião Norte

Previsão Diária

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 23°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 30%.

Mesorregião Centro-norte

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 Sudoeste

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 39°C com mínimas de 18°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 15%.

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%.

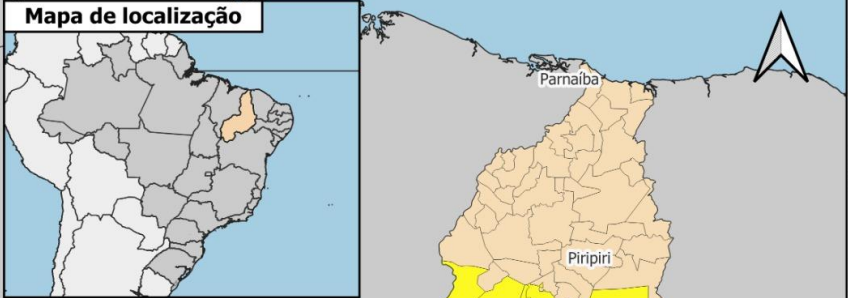
Estação: Inverno



ALERTA PARA BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR

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

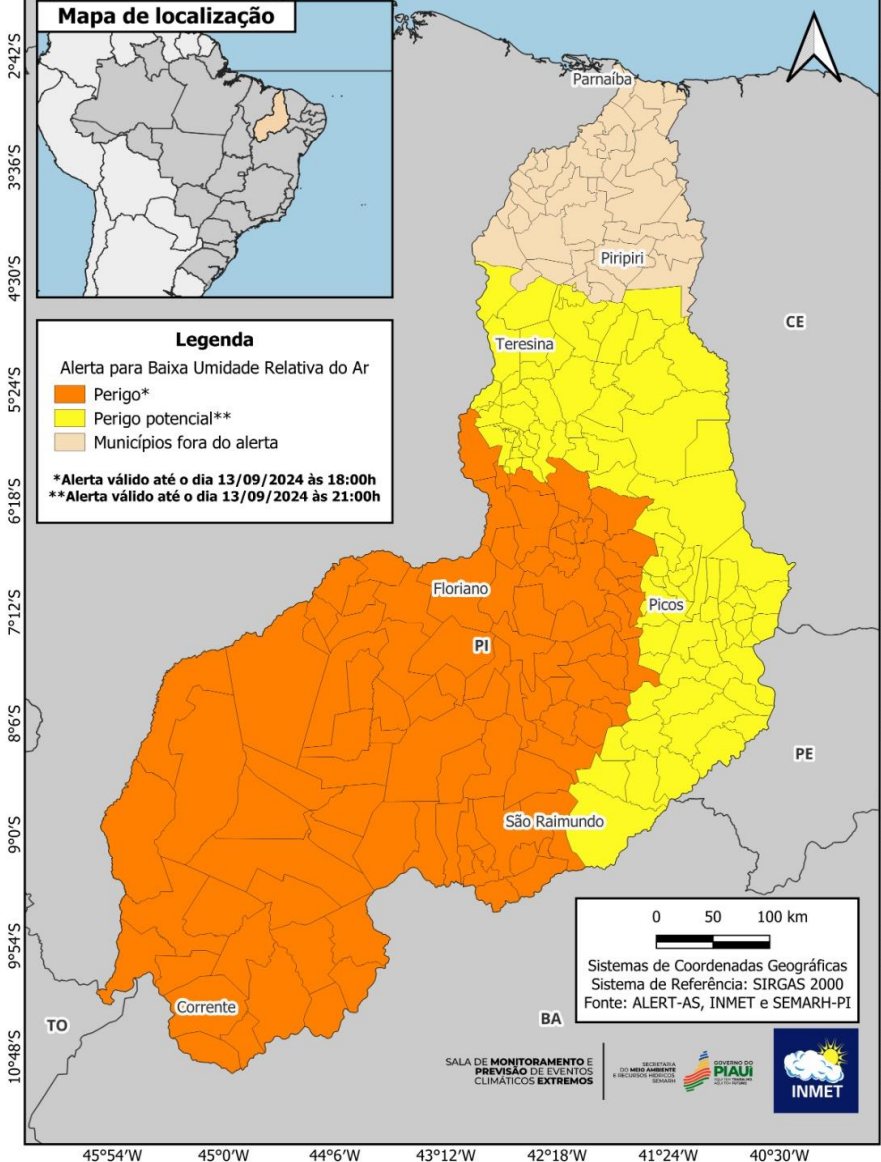
Mapa de localização

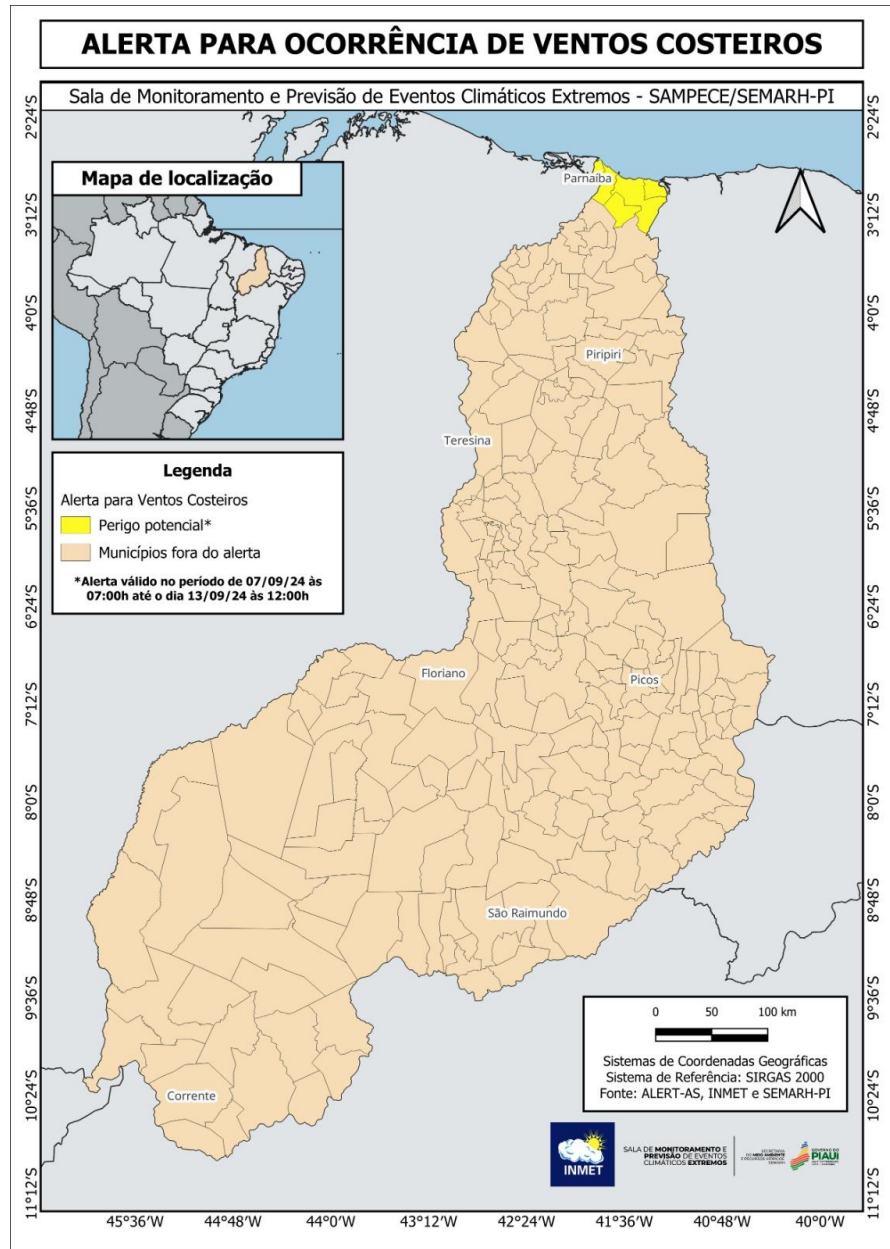
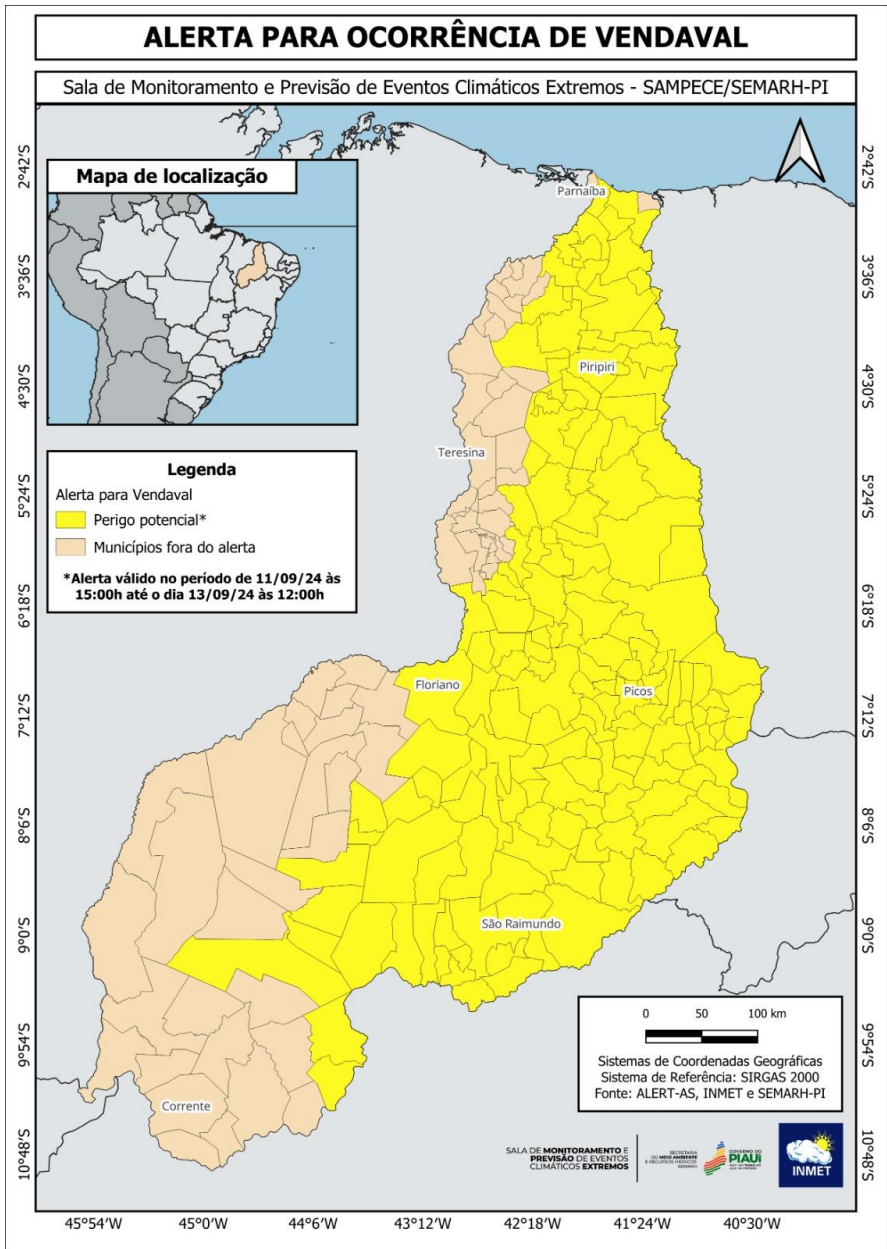


Legenda

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

*Alerta válido até o dia 13/09/2024 às 18:00h
**Alerta válido até o dia 13/09/2024 às 21:00h





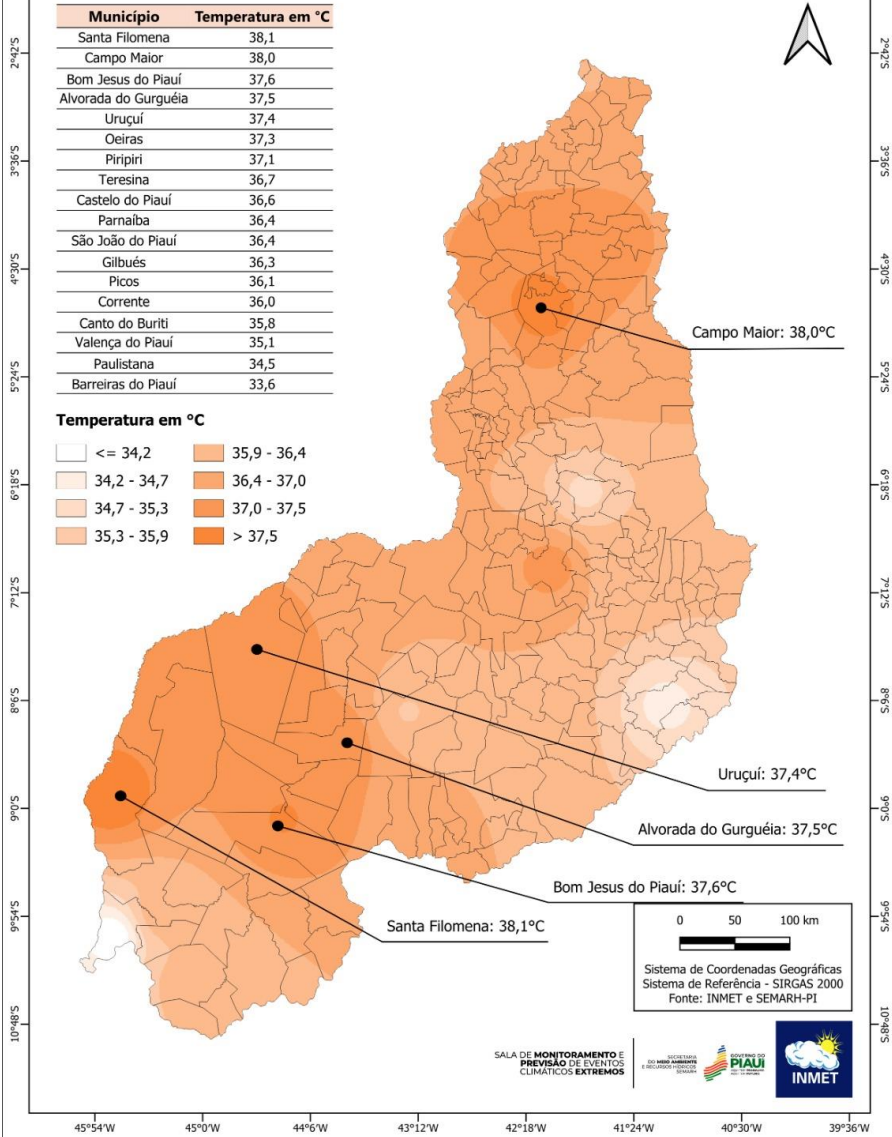
MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 12/09/2024

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

Município	Temperatura em °C
Santa Filomena	38,1
Campo Maior	38,0
Bom Jesus do Piauí	37,6
Alvorada do Gurguéia	37,5
Uruçuí	37,4
Oeiras	37,3
Piripiri	37,1
Teresina	36,7
Castelo do Piauí	36,6
Parnaíba	36,4
São João do Piauí	36,4
Gilbués	36,3
Picos	36,1
Corrente	36,0
Canto do Buriti	35,8
Valença do Piauí	35,1
Paulistana	34,5
Barreiras do Piauí	33,6

Temperatura em °C

<= 34,2	35,9 - 36,4
34,2 - 34,7	36,4 - 37,0
34,7 - 35,3	37,0 - 37,5
35,3 - 35,9	> 37,5



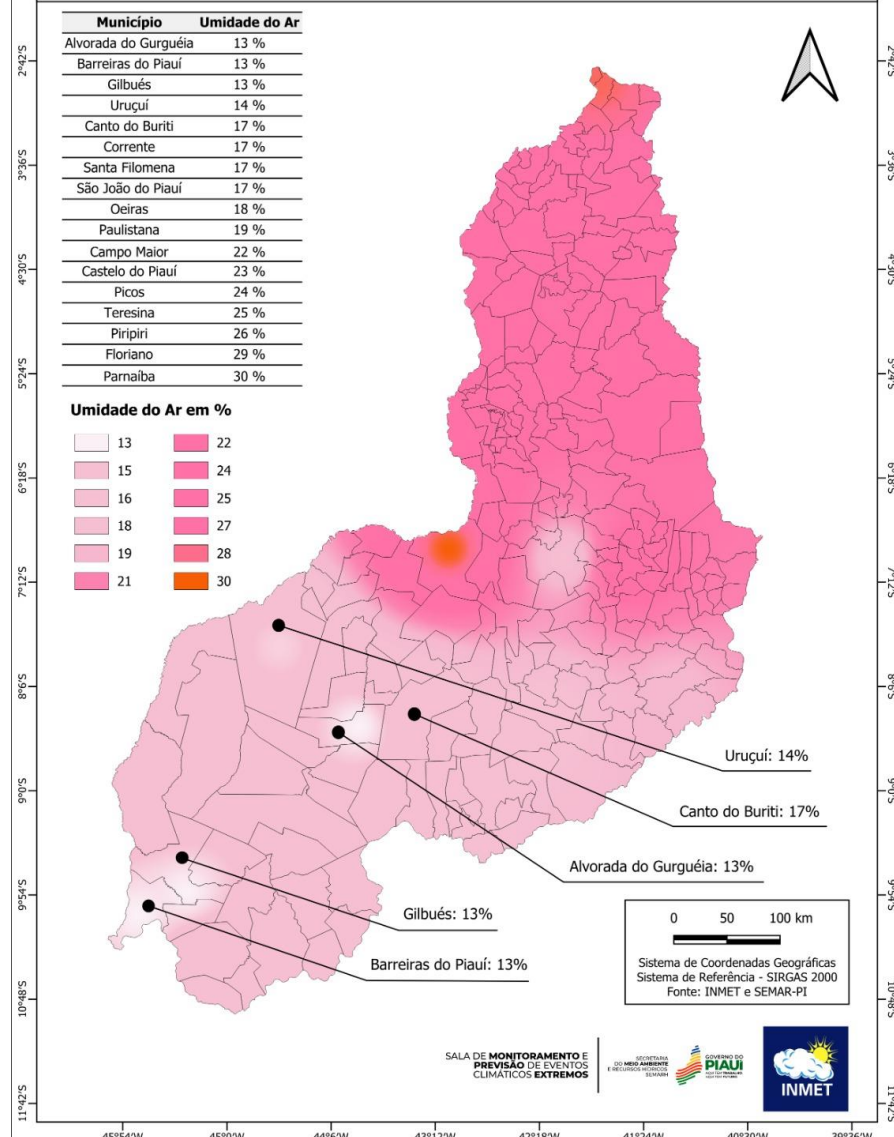
MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 12/09/2024

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

Município	Umidade do Ar
Alvorada do Gurguéia	13 %
Barreiras do Piauí	13 %
Gilbués	13 %
Uruçuí	14 %
Canto do Buriti	17 %
Corrente	17 %
Santa Filomena	17 %
São João do Piauí	17 %
Oeiras	18 %
Paulistana	19 %
Campo Maior	22 %
Castelo do Piauí	23 %
Picos	24 %
Teresina	25 %
Piripiri	26 %
Floriano	29 %
Parnaíba	30 %

Umidade do Ar em %

13	22
15	24
16	25
18	27
19	28
21	30



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	Cristino Castro II	Rio Gurguéia	Cristino Castro
ANA	Fazenda Bandeira	Rio Urucui Preto	Urucui
ANA	Fazenda Cantinho II	Rio Poti	Teresina
ANA	Fazenda Paracati II	Rio Parnaíba	Ribeiro Gonçalves
ANA	Fazenda União	Rio Parnaíba	Santa Filomena
ANA	Fazenda Veneza	Rio Parnaíba	Palmeiras
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	São João do Piauí	Rio Piauí	São João do Piauí
ANA	Sítio do Velho	Rio Parnaíba	Urucui
ANA	Teresina CHESF	Rio Parnaíba	Teresina
ANA	Tinguis	Rio Longá	São José do Divino

Legenda

Status Cotas de Referência dia 12/09/2024

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:

- Cota de Inundação
- Cota de Alerta
- Cota de Atenção
- Normal

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

Rios

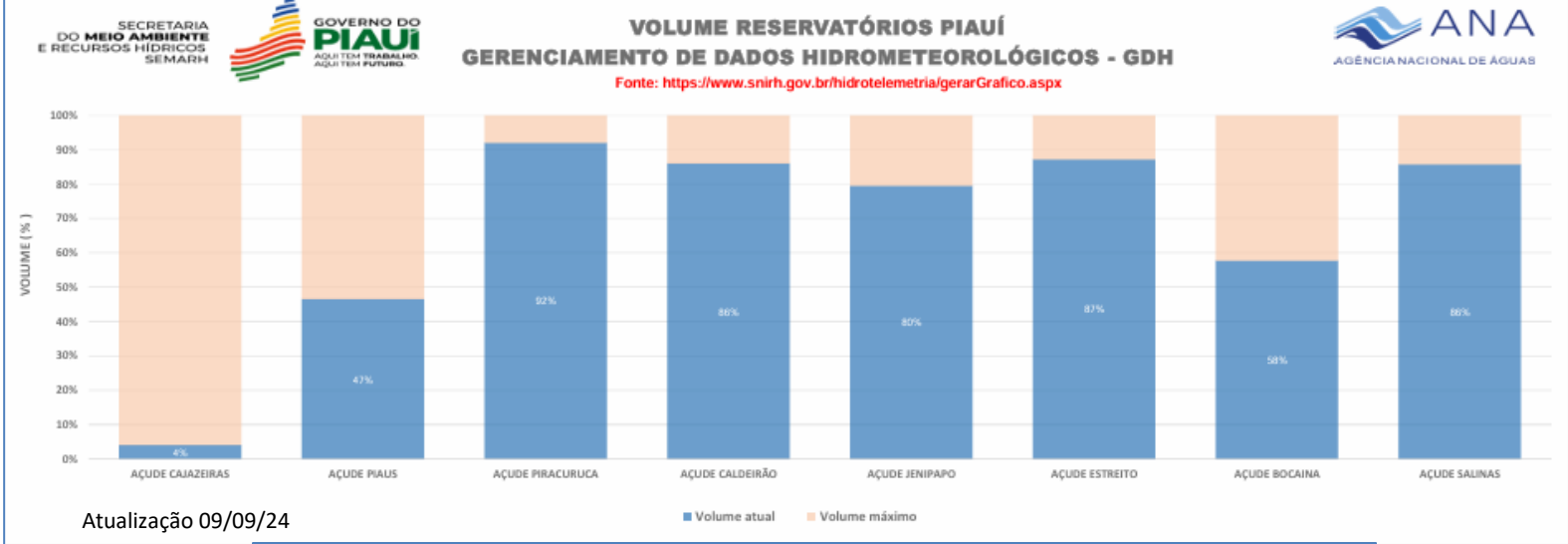
0 50 100 km

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

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	0,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	266	266	11,6
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	190	190	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	301	300	5,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	0,0
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	96	96	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	78	81	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	142	141	1,6
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	92	101	6,2
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	164	163	2,6
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	153	153	7,6
5-34600000	FRANCISCO AYRES	42	41	34,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	133	132	0,0
5-34690000	TERESINA	175	175	0,0
5-34742000	BEBEDOURO	147	147	37,6
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	109	108	0,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	12	13	18,4
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	90	88	0,0
5-34820000	COELHO NETO	237	236	3,6
5-34879500	LUZILÂNDIA	132	135	19,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	111	110	263,2
5-34933000	PEDRA BRANCA	123	123	14,2
5-34936000	PEDRINHAS	244	242	6,6
5-34940000	ESPERANTINA	278	278	377,8
5-34976000	PIRACURUCA	234	235	178,2
5-34979000	SANGRADOURO	29	36	2097,0
5-34980000	TINGUIS	165	165	273,4

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

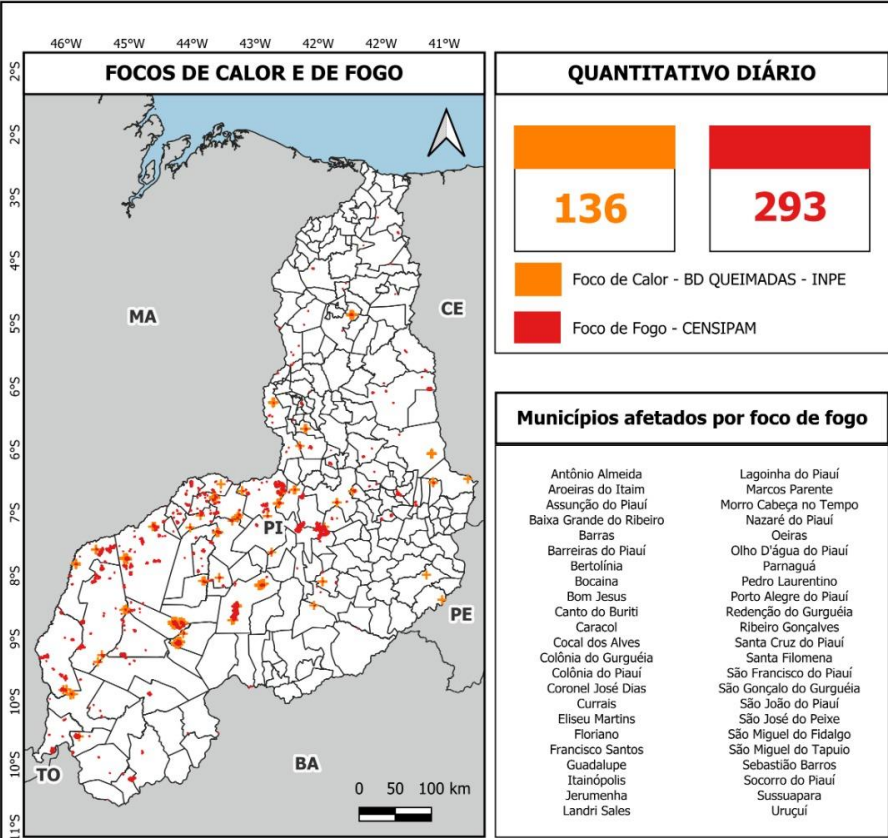


Atualização 09/09/24

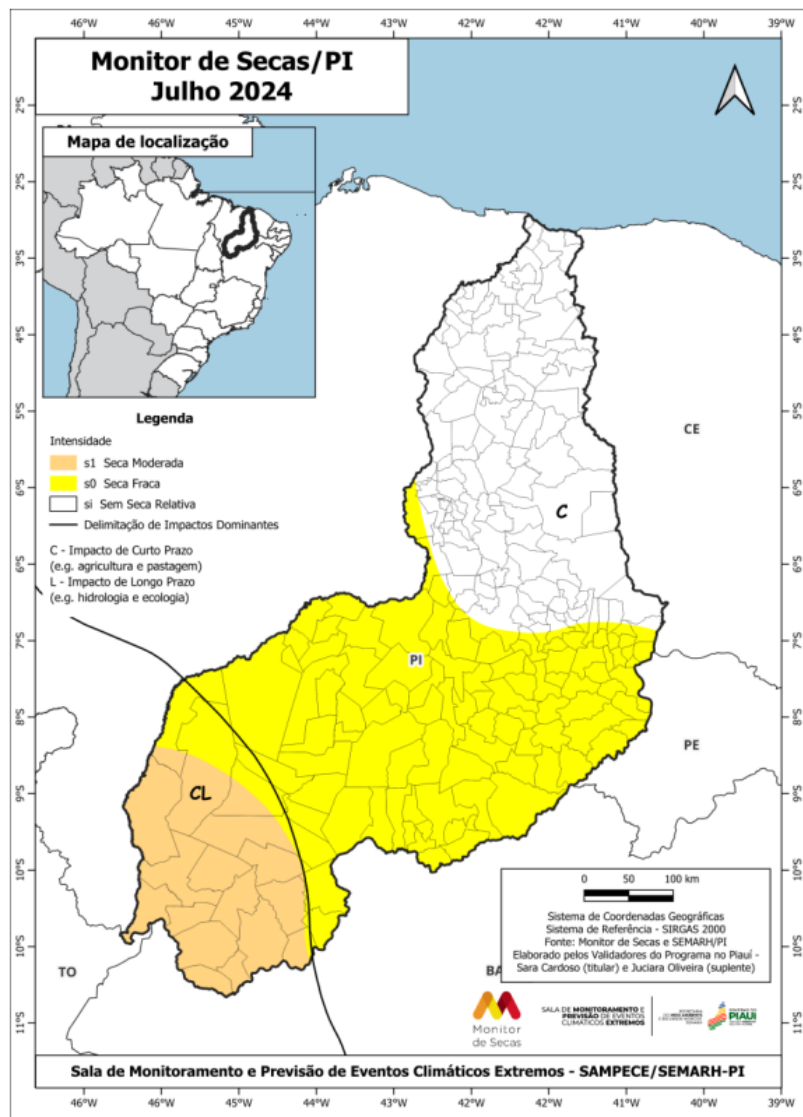
Região	Código	Nome	Município	Entidade	Cota de Sangria (cm)	Capacidade (m³)	Cota Atual (cm)	Data da Leitura
Sudoeste	34242500	AÇUDE ALGODÕES II	CURIMATA / PI	SEMARH-PI	38500	247000000	37589	08/09/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28059	09/09/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33648	09/09/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28292	09/09/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34336	09/09/2024
Sudoeste	34490000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27644	09/09/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9736	09/09/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7075	08/09/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18386	09/09/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	9924	09/09/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29824	08/09/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERRAS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	10051	09/09/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10345	09/09/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54370	09/09/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10122	09/09/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	09/09/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24301	09/09/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	4178	09/09/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9744	05/09/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19250	09/09/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9915	09/09/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38751	09/09/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27603	08/09/2024
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27264	09/09/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16906	09/09/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	RESE	09/09/2024
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10846	09/09/2024

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 13/09/2024



MONITOR DE SECAS



No Piauí, devido às anomalias negativas de precipitação e à piora nos indicadores, houve avanço da seca fraca (S0) no centro e da seca moderada (S1) no sul do estado. Os impactos permanecem de curto e longo prazo (CL) no sul e curto prazo (C) nas demais regiões. Extraído de: <http://monitordesecas.ana.gov.br>.

Em julho, o Piauí teve 66% do seu território coberto por seca, um aumento de 15% em relação a junho (51%).

*Observou-se um aumento na área coberta por seca moderada.

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)
119 municípios	113 municípios	19 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

