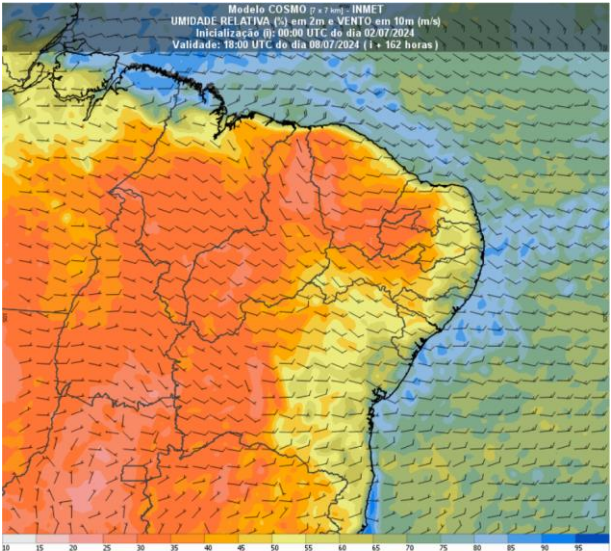




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

04/07/2024

Modelo COSMO Previsão de Baixa Umidade Relativa do Ar (%)



Durante toda essa semana, o tempo se manterá estável e sem chuva. Essa condição é típica do inverno, estação que estabelece o início do período seco no estado. Em termos de sistemas meteorológicos, teremos a Alta Subtropical do Atlântico Sul (ASAS) atuando em baixos níveis e sendo refletida em médios níveis em forma de bloqueio atmosférico. Em relação às temperaturas, as madrugadas/manhãs deverão ser mais amenas com mínimas entre 14/17°C no sudoeste e sudeste; enquanto que às máximas poderão variar de 35 e 38°C no centro-norte; no sudoeste e sudeste os valores ficarão entre 34 e 36°C. Quanto à umidade relativa do ar, essas ficarão abaixo de 30% no período da tarde no centro, sudoeste e sudeste do estado, podendo pontualmente ficar entre 20 e 25% no sudoeste e sudeste. Devido essa condição, o INMET já está emitindo aviso de baixa umidade relativa do ar (<https://alertas2.inmet.gov.br/47741>). Vale destacar também que, o vento deverá ficar mais intenso e com rajadas entre 40 e 60 km/h, especialmente entre os dias 03 e 04/07.

Mesoregião norte

Muitas nuvens e possibilidade de chuva isolada com vento fraco/moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°C com mínimas de 22°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 40%.

Mesoregião centro-norte

Muitas nuvens e vento fraco/moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°C com mínimas de 19°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 40%.

Mesoregião sudoeste

Poucas nuvens com vento fraco/moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 15°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 20%.

Mesoregião sudeste

Muitas nuvens e possibilidade de chuva isolada com vento fraco/moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 35°C com mínimas de 17°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 30%.

Estação: Inverno



Previsão Diária

MUNICÍPIOS COM BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR

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

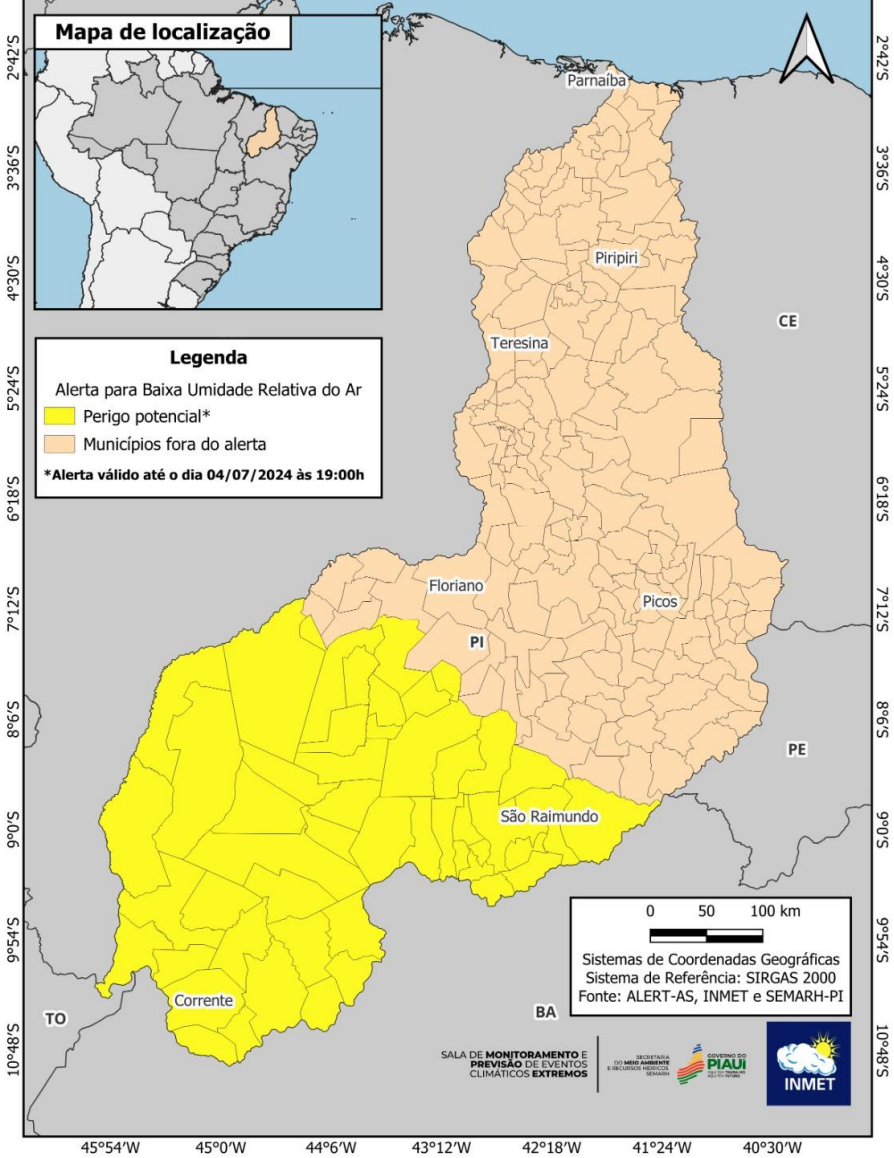
Mapa de localização



Legenda

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

*Alerta válido até o dia 04/07/2024 às 19:00h



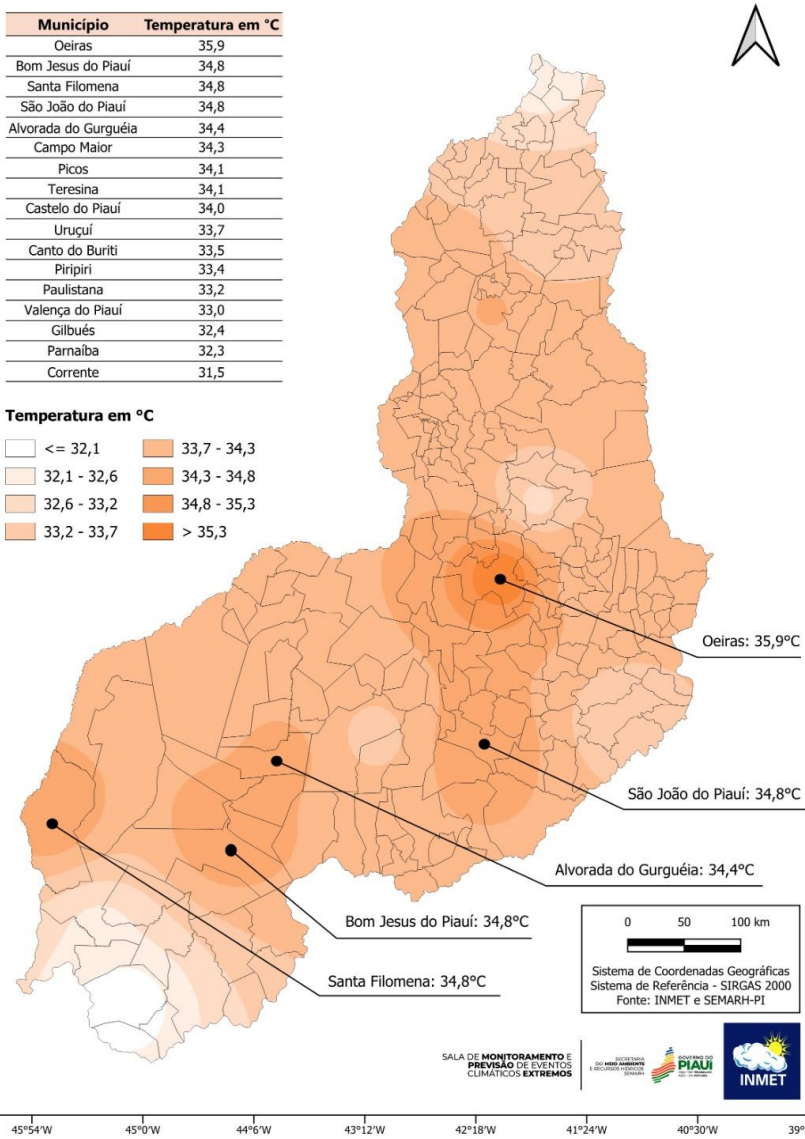
Sistemas de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Fonte: ALERT-AS, INMET e SEMARH-PI

MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 03/07/2024

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

Município	Temperatura em °C
Oeiras	35,9
Bom Jesus do Piauí	34,8
Santa Filomena	34,8
São João do Piauí	34,8
Alvorada do Gurguéia	34,4
Campo Maior	34,3
Picos	34,1
Teresina	34,1
Castelo do Piauí	34,0
Uruçuí	33,7
Canto do Buriti	33,5
Piripiri	33,4
Paulistana	33,2
Valença do Piauí	33,0
Gilbués	32,4
Parnaíba	32,3
Corrente	31,5

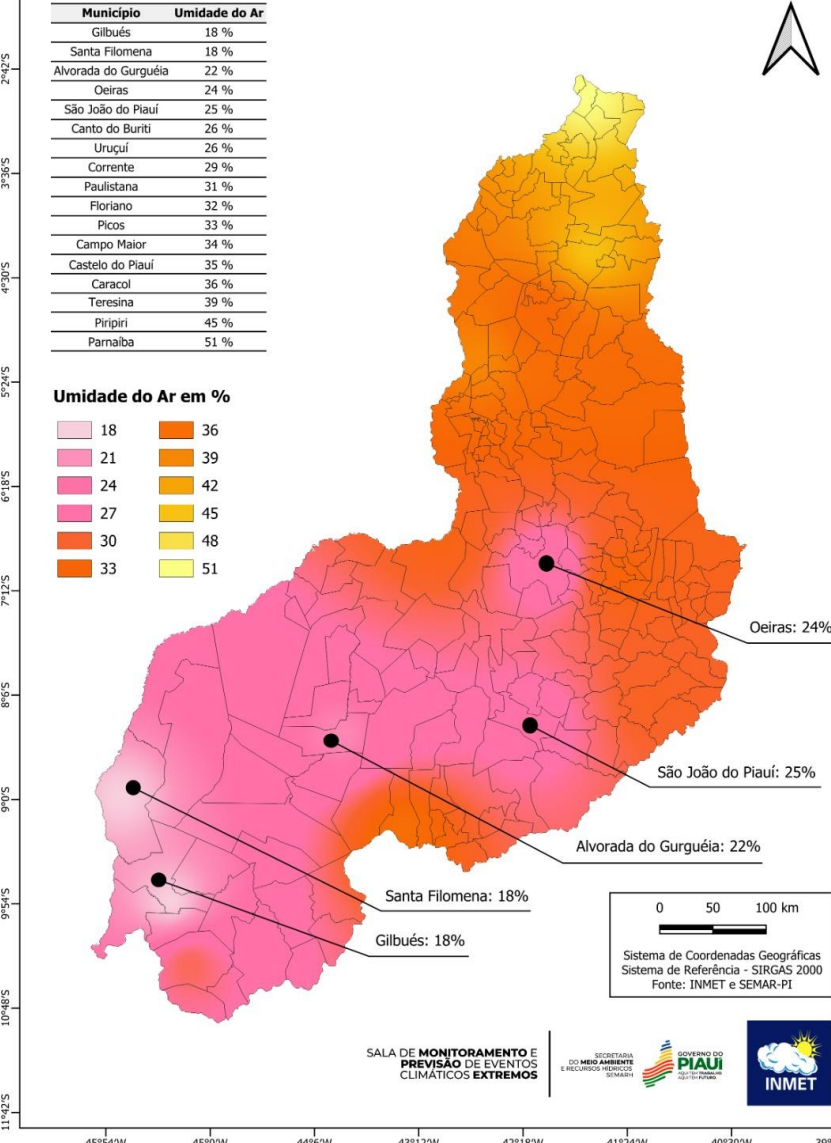
Temperatura em °C	
<= 32,1	33,7 - 34,3
32,1 - 32,6	34,3 - 34,8
32,6 - 33,2	34,8 - 35,3
33,2 - 33,7	> 35,3



MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 03/07/2024

Município	Umidade do Ar
Gilbués	18 %
Santa Filomena	18 %
Alvorada do Gurguéia	22 %
Oeiras	24 %
São João do Piauí	25 %
Canto do Buriti	26 %
Uruçuí	26 %
Corrente	29 %
Paulistana	31 %
Floriano	32 %
Picos	33 %
Campo Maior	34 %
Castelo do Piauí	35 %
Caracol	36 %
Teresina	39 %
Piripiri	45 %
Parnaíba	51 %

Umidade do Ar em %	
18	36
21	39
24	42
27	45
30	48
33	51



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

Rede	Estação	Rio	Município
ANA	Alto Paranaíba	Rio Paranaíba	Santa Filomena
ANA	Fazenda Bandeira	Rio Uruguai Preto	Uruguai
ANA	Fazenda Boa Esperança	Rio Poti	Castelo do Piauí
ANA	Fazenda Paracati II	Rio Paranaíba	Ribeiro Gonçalves
ANA	São João do Piauí	Rio Piauí	São João do Piauí
ANA	Santa Cruz do Piauí II	Rio Itaim	Santa Cruz do Piauí
ANA	Sítio do Velho	Rio Paranaíba	Uruguai
ANA	Tingüis	Rio Longá	São José do Divino

Status Cotas de Referência dia 04/07/2024

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

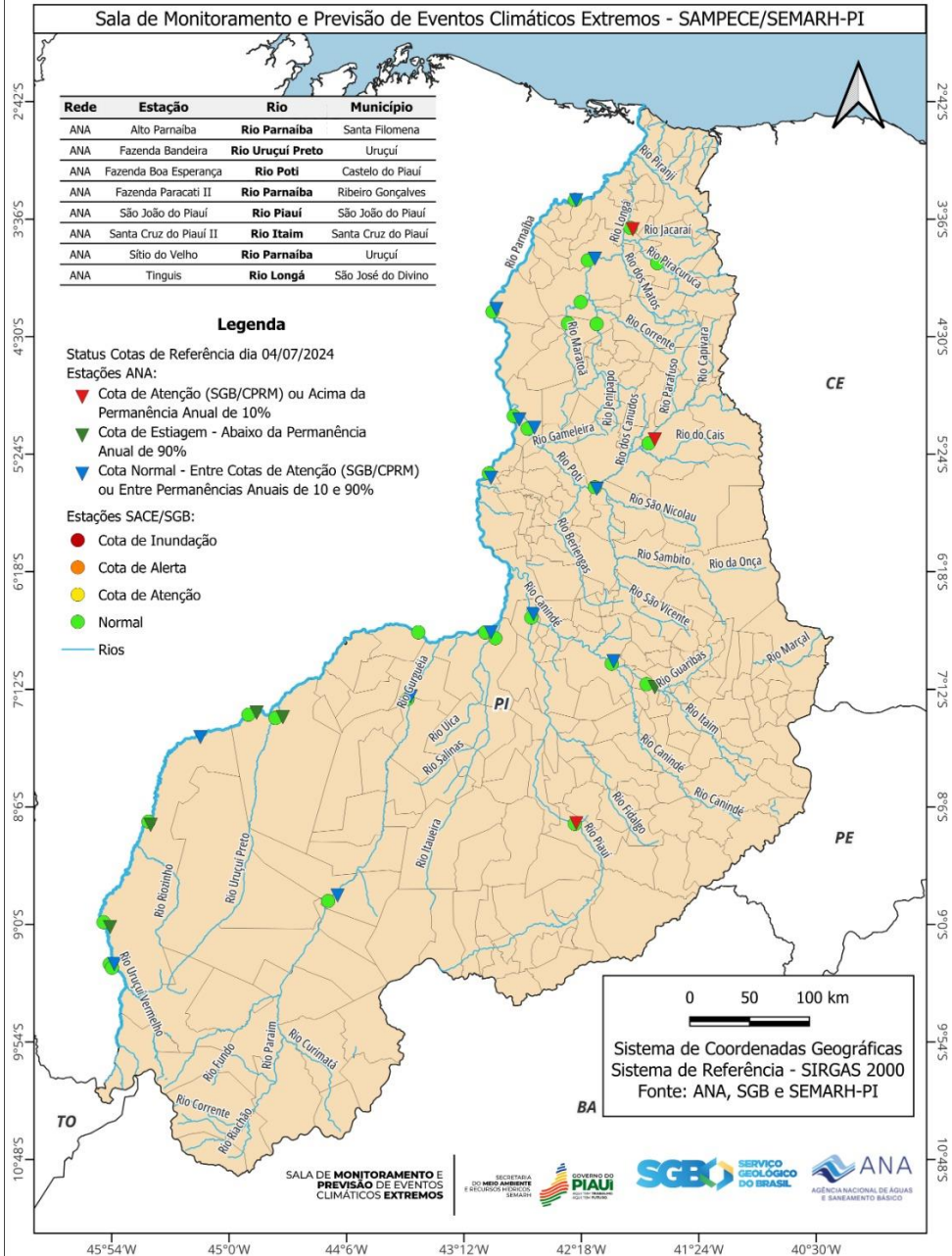
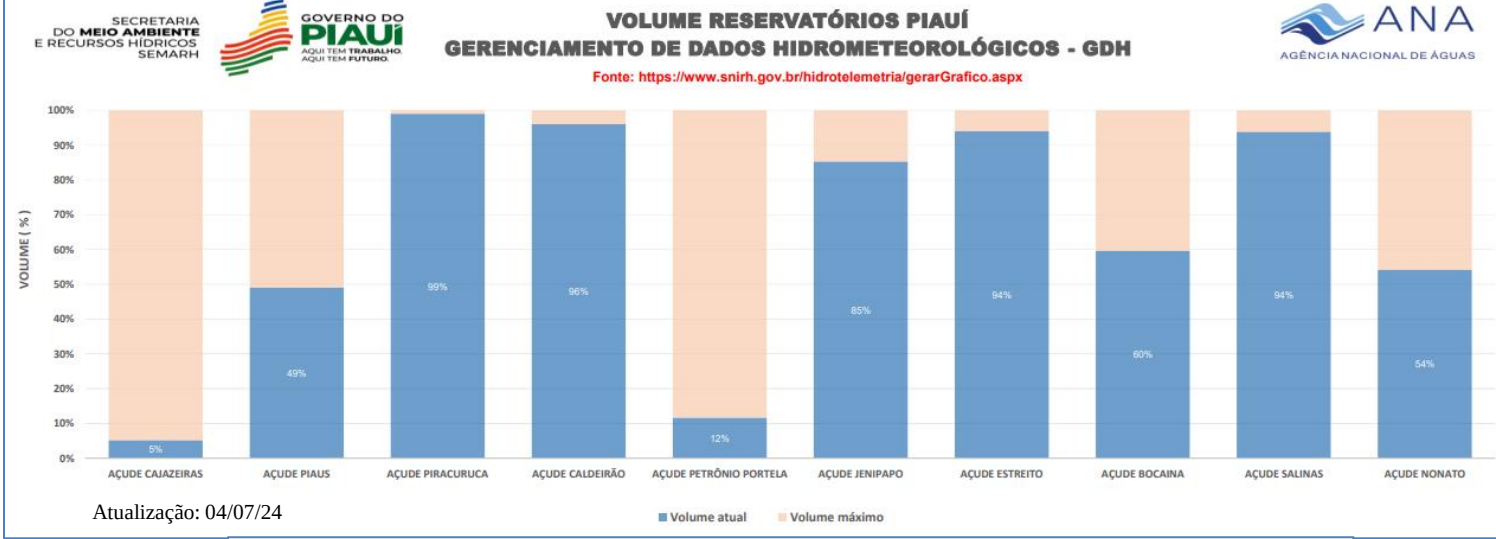


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	303	303	0,6
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	275	275	0,6
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	200	200	16,4
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	315	314	5,4
5-34233000	REDEÇÃO DO GURGUÉIA	147	182	80,8
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	144	143	0,8
5-34270000	BARRA DO LANCE	111	110	0,4
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	196	195	0,0
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	107	105	0,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	175	174	0,8
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	145	145	1,8
5-34600000	FRANCISCO AYRES	63	63	0,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	163	165	37,4
5-34690000	TERESINA	208	206	10,2
5-34742000	BEBEDOURO	161	160	37,2
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	163	162	6,6
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	33	34	12,2
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	119	118	9,8
5-34820000	COELHO NETO	275	275	0,4
5-34879500	LUZILÂNDIA	178	181	6,4
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	130	130	223,0
5-34933000	PEDRA BRANCA	161	161	2,0
5-34936000	PEDRINHAS	320	320	3,6
5-34940000	ESPERANTINA	326	326	350,2
5-34976000	PIRACURUCA	236	236	171,0
5-34979000	SANGRADOURO	45	44	2071,8
5-34980000	TINGUIS	194	194	251,4

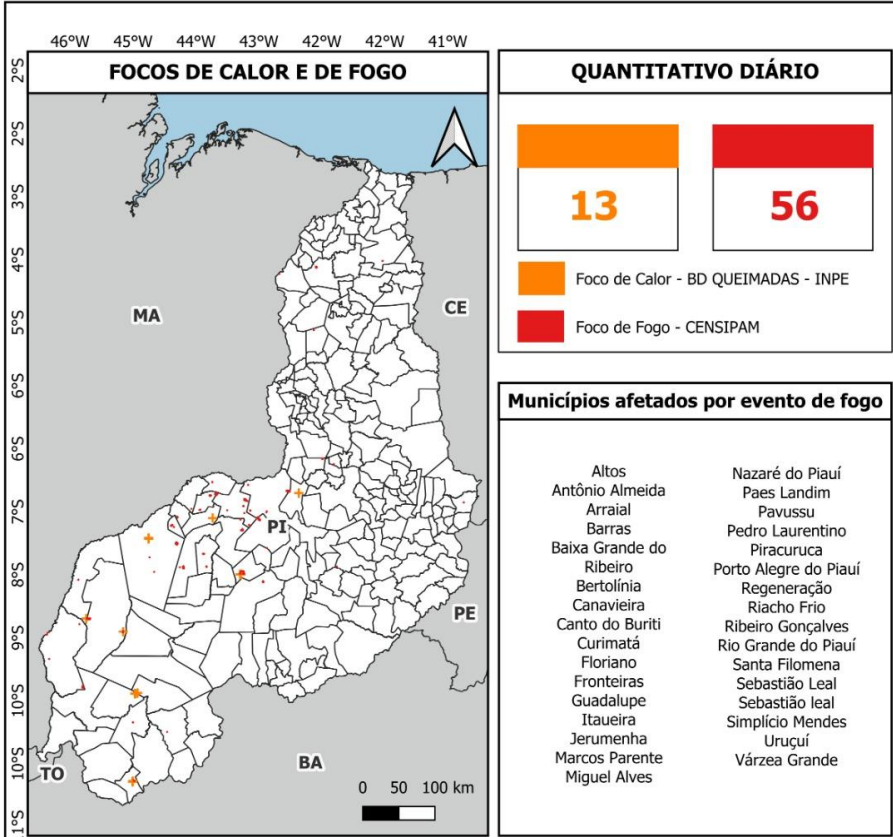
Legenda
SL – Sem Leitura
SD – Sem Dados
Nível Anterior – Data anterior
Nível Atual – Data atual
* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.
* Horário de referência: 8 horas



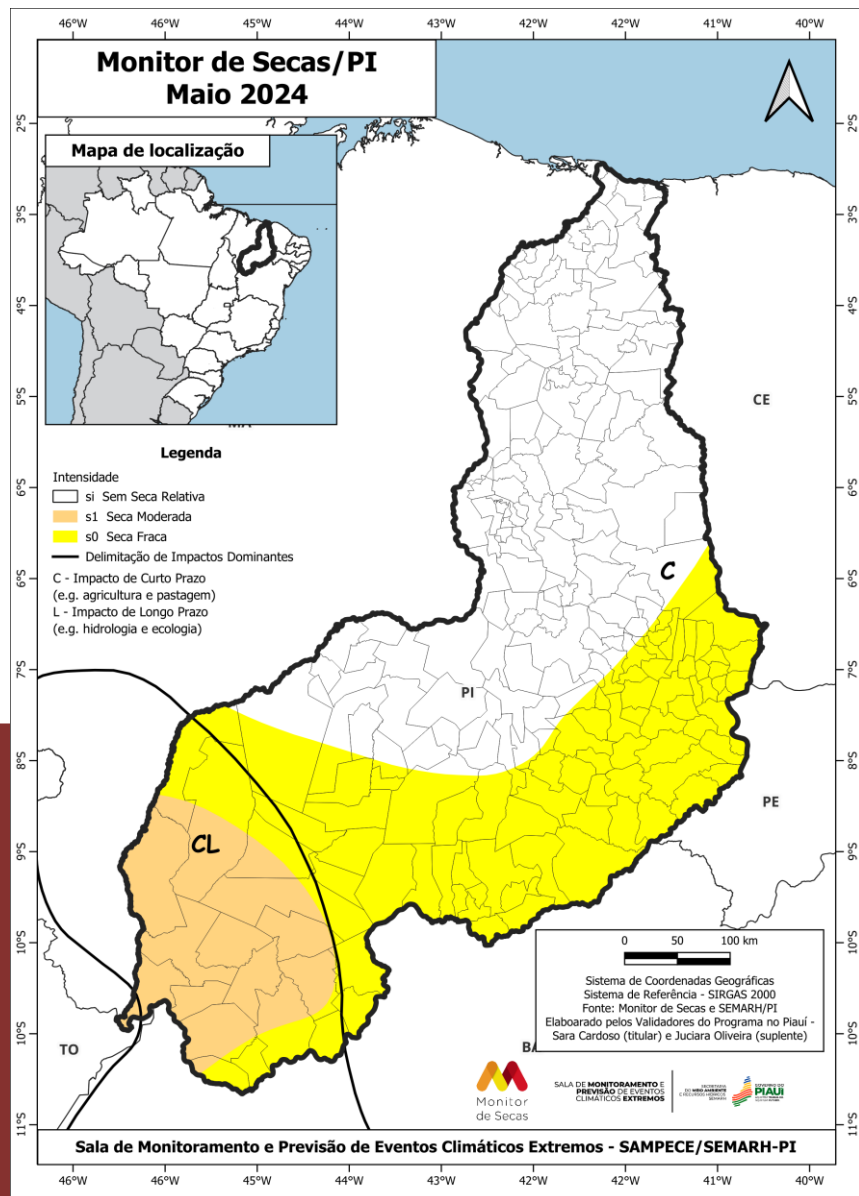
Região	Código	Nome	Município	Entidade	Cota de Sangria (cm)	Capacidade (m³)	Cota Atual (cm)	Data da Leitura
Sudoeste	34242500	AÇUDE ALGODÕES II	CURIMATA / PI	SEMARH-PI	38600	247000000	37639	02/07/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	247000000	28101	04/07/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUÍS	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33702	04/07/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	528000000	28342	04/07/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	257200000	34390	03/07/2024
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27735	04/07/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9763	04/07/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7126	03/07/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	633000000	18426	04/07/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	100000000	9984	04/07/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29877	03/07/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERRAS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	100000000	10076	04/07/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10388	03/07/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54480	04/07/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	546000000	10182	04/07/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	28940	04/07/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24369	04/07/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	430000000	4234	04/07/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9784	04/07/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19284	04/07/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	230000000	9963	04/07/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38800	04/07/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27721	03/07/2024
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27298	04/07/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16959	04/07/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29752	04/07/2024
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10890	04/07/2024

BOLETIM INCÊNDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 04/07/2024



MONITOR DE SECAS



No Piauí, devido às chuvas abaixo da média nos últimos meses houve o avanço da seca fraca (S0) no centro-sul do estado. Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no sul e de curto prazo (C) no centro-sul.

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)
142 municípios	100 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

