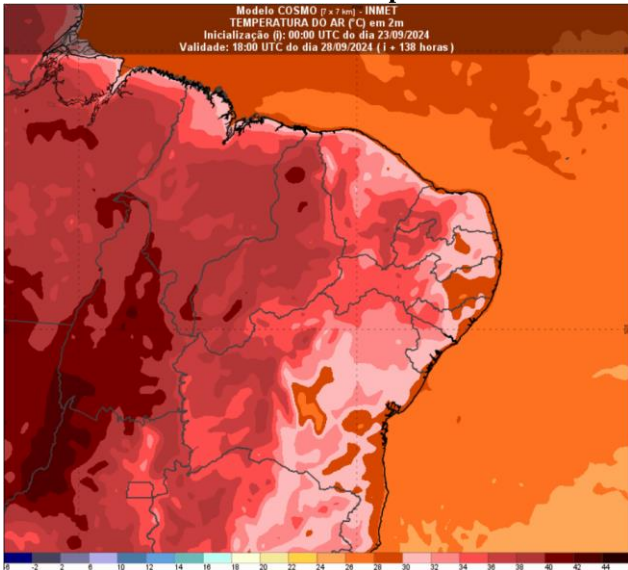




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

28/09/2024

Modelo COSMO Previsão de Temperaturas Máximas



Previsão válida do dia 23/09/24 a 29/09/24

O tempo quente e seco deve predominar durante o período de validade dessa previsão, porém, a partir de quarta-feira (dia 25/09) a circulação dos ventos em altos e médios níveis da atmosfera poderá contribuir para uma entrada de umidade no litoral e porção central do estado, favorecendo assim o aumento de nebulosidade e, inclusive há chances de chuva de maneira fraca e isolada entre os dias 25 e 27/09. Além disso, no próximo final de semana (dias 28 e 29/09), haverá um deslocamento de sistema frontal, que conseguirá avançar até as Regiões Sudeste e Sudoeste, podendo contribuir para o aumento de umidade no sudoeste do Estado, porém as chances de chuva são ainda muito pequenas. Devido esse sistema, haverá inicialmente uma elevação das temperaturas (40 e 41°C). Em relação à umidade relativa do ar, persistirá 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 entre os dias 27 e 28/09.

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 38°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 40°C com mínimas de 22°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 40°C com mínimas de 20°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 40°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

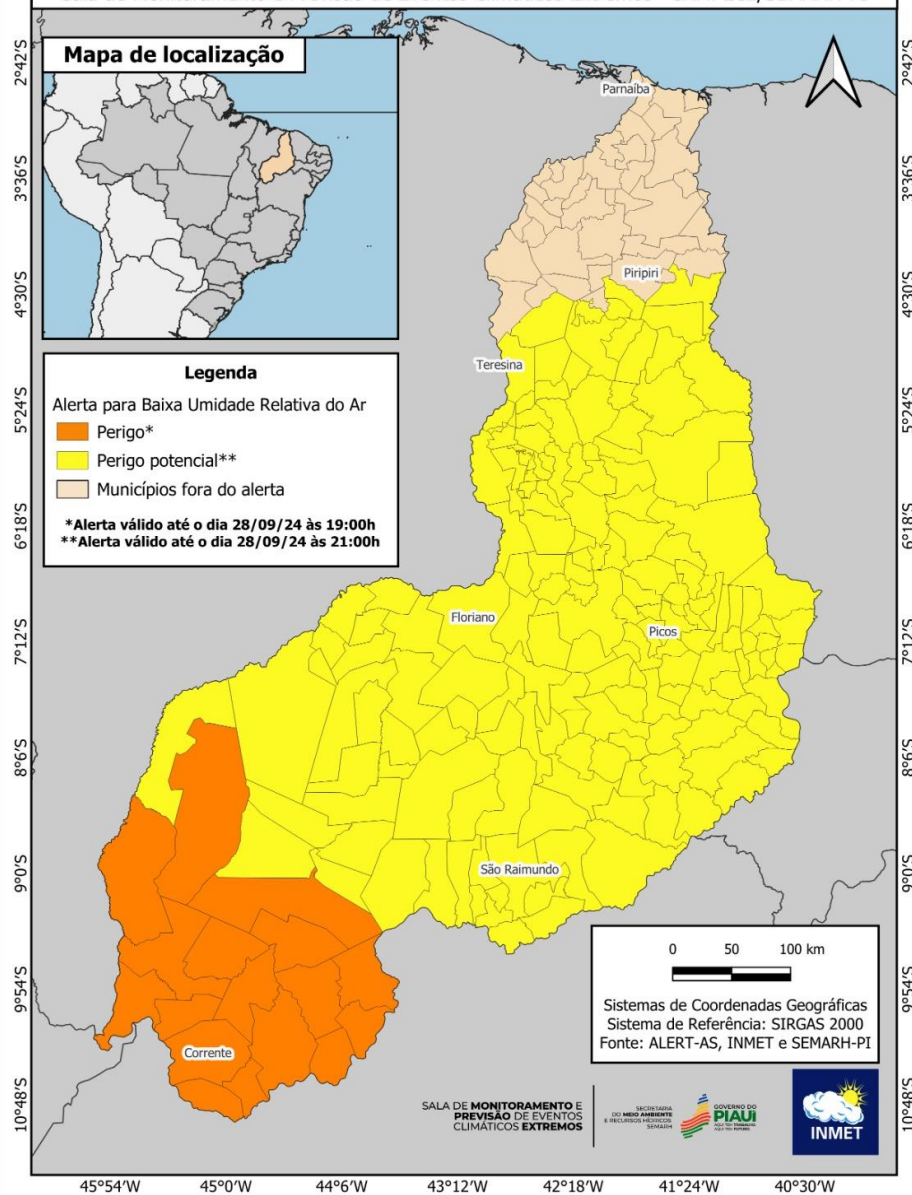
Perigo*

Perigo potencial**

Municípios fora do alerta

*Alerta válido até o dia 28/09/24 às 19:00h

**Alerta válido até o dia 28/09/24 às 21:00h



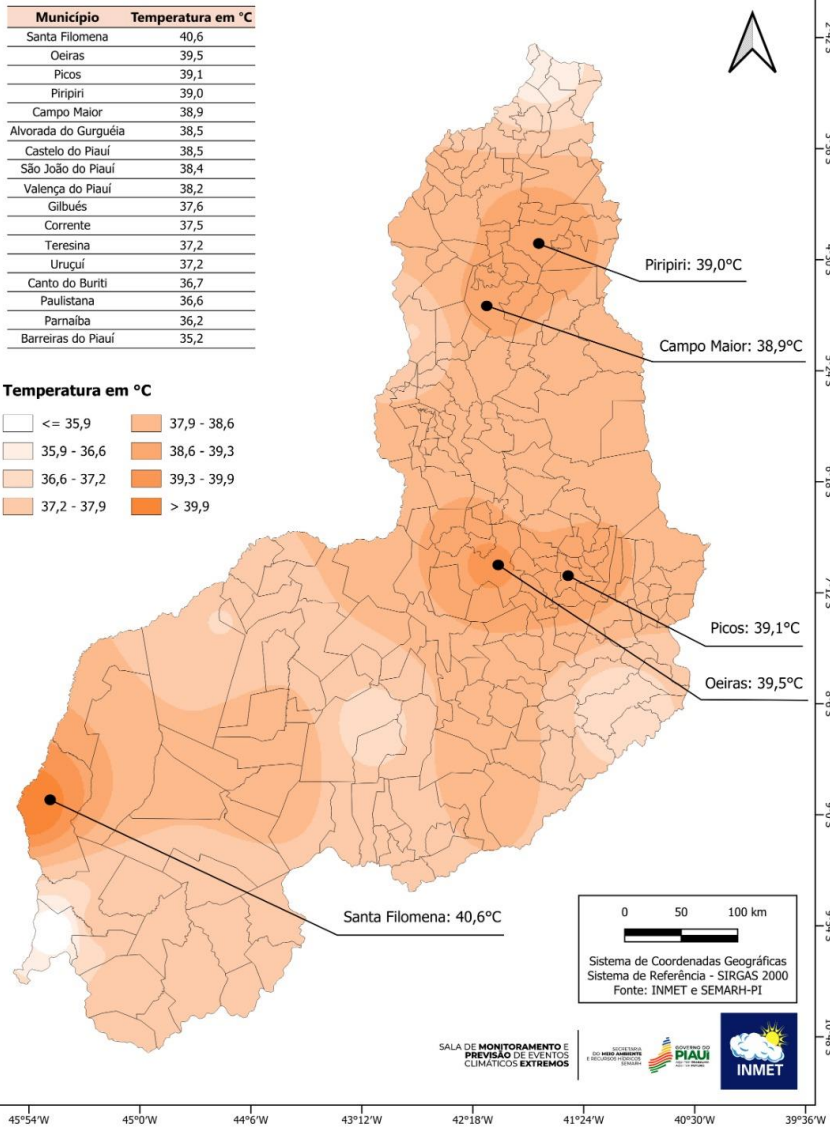
MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 27/09/2024

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

Município	Temperatura em °C
Santa Filomena	40,6
Oeiras	39,5
Picos	39,1
Piripiri	39,0
Campo Maior	38,9
Alvorada do Gurguéia	38,5
Castelo do Piauí	38,5
São João do Piauí	38,4
Valença do Piauí	38,2
Gilbués	37,6
Corrente	37,5
Teresina	37,2
Uruçuí	37,2
Canto do Buriti	36,7
Paulistana	36,6
Parnaíba	36,2
Barreiras do Piauí	35,2

Temperatura em °C

<= 35,9	37,9 - 38,6
35,9 - 36,6	38,6 - 39,3
36,6 - 37,2	39,3 - 39,9
37,2 - 37,9	> 39,9

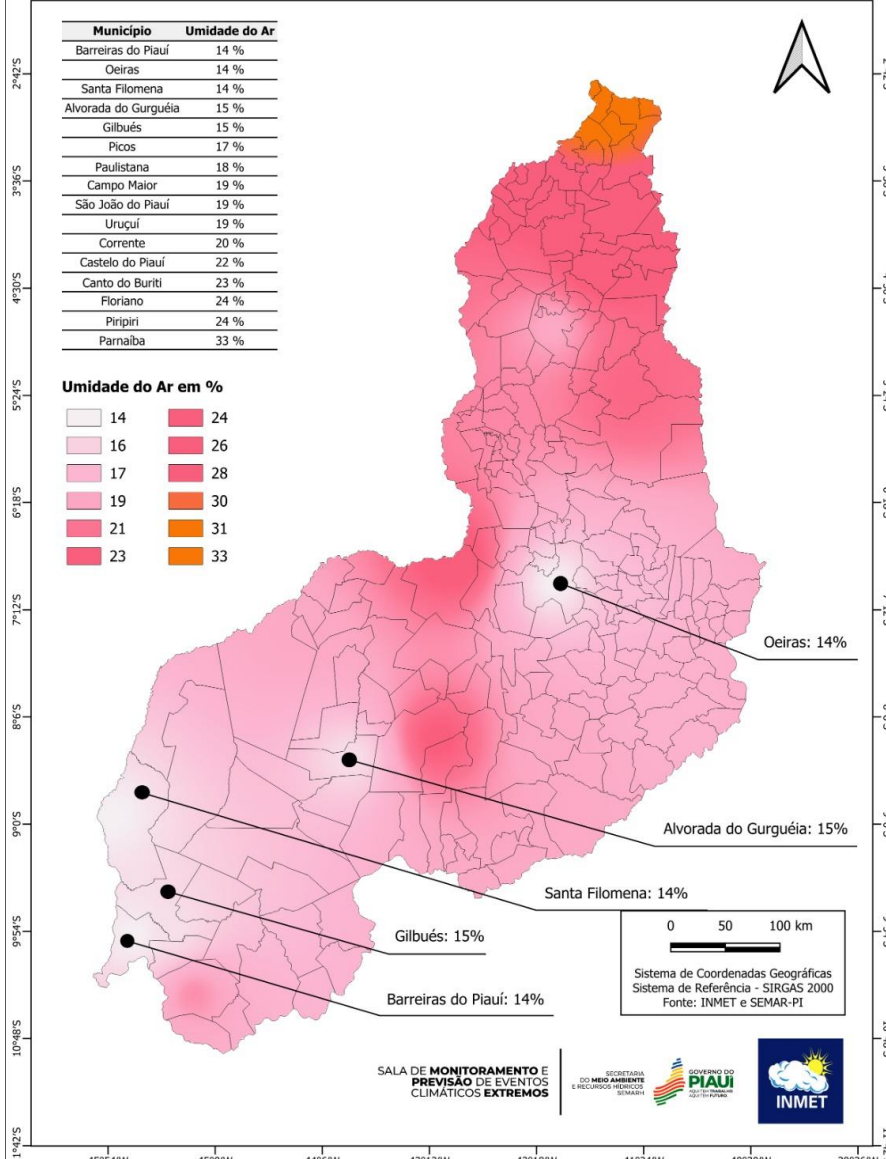


MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 27/09/2024

Município	Umidade do Ar
Barreiras do Piauí	14 %
Oeiras	14 %
Santa Filomena	14 %
Alvorada do Gurguéia	15 %
Gilbués	15 %
Picos	17 %
Paulistana	18 %
Campo Maior	19 %
São João do Piauí	19 %
Uruçuí	19 %
Corrente	20 %
Castelo do Piauí	22 %
Canto do Buriti	23 %
Floriano	24 %
Piripiri	24 %
Parnaíba	33 %

Umidade do Ar em %

14	24
16	26
17	28
19	30
21	31
23	33



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

Rede	Estação	Rio	Município
ANA	Alto Parnaíba	Rio Parnaíba	Santa Filomena
ANA	Barão de Grajaú	Rio Parnaíba	Florianópolis
ANA	Barra do Lance	Rio Gurgueia	Jerumenha
ANA	Coeelho Neto	Rio Parnaíba	Miguel Alves
ANA	Cristino Castro II	Rio Gurgueia	Cristino Castro
ANA	Fazenda Bandeira	Rio Urucui-preto	Urucui
ANA	Fazenda Centinário II	Rio Poti	Teresina
ANA	Fazenda Paracati II	Rio Parnaíba	Ribeirão Gonçalves
ANA	Fazenda União	Rio Parnaíba	Santa Filomena
ANA	Fazenda Venezuela	Rio Parnaíba	Palmeiras
ANA	Luzilândia	Rio Parnaíba	Luzilândia
ANA	Prata do Piauí	Rio Poti	Prata do Piauí
ANA	Ribeirão Gonçalves	Rio Parnaíba	Ribeirão Gonçalves
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	Tingüis	Rio Longá	São José do Divino

Legenda

Status Cotas de Referência dia 28/09/2024

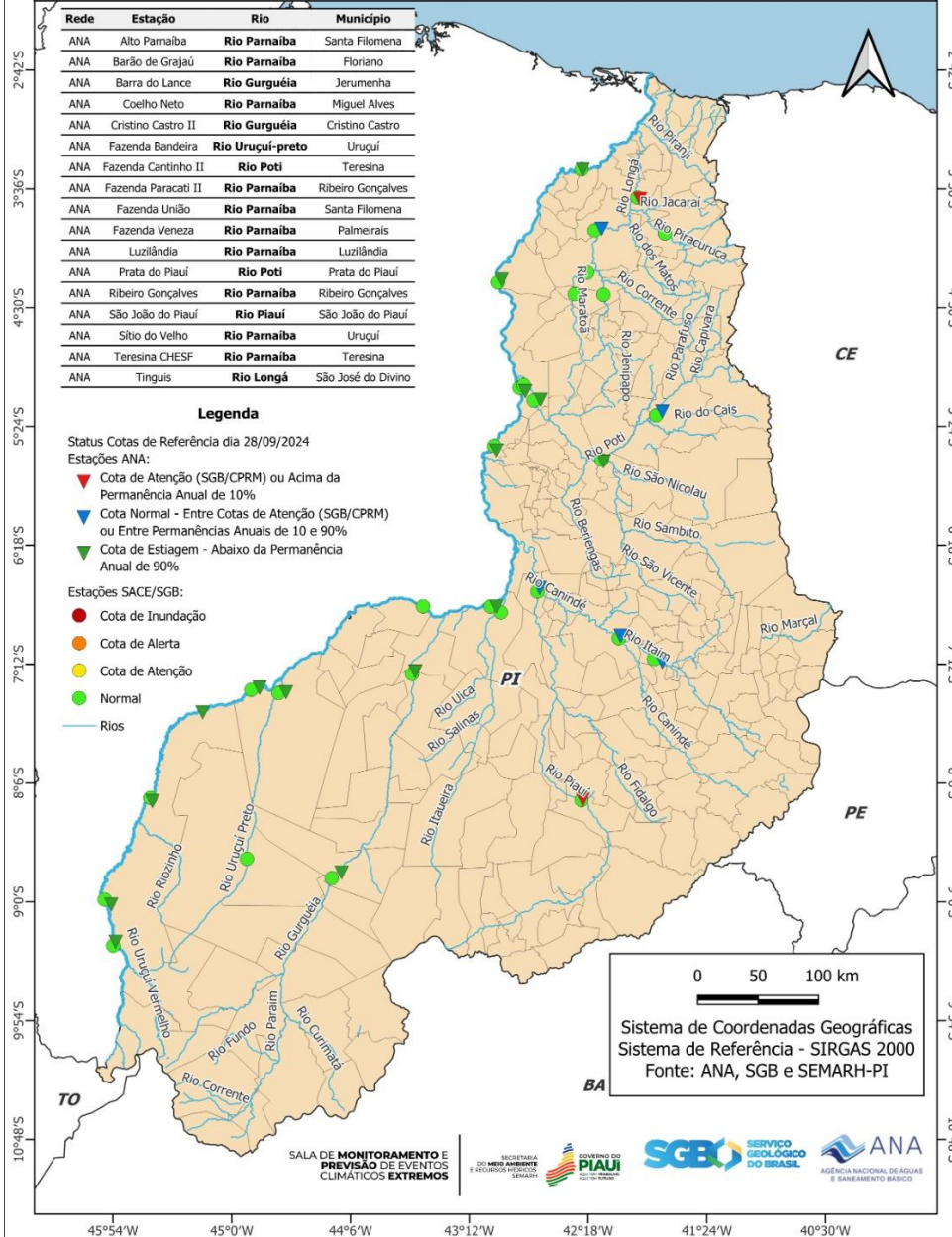
Estações ANA:

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

Estações SACE/SGB:

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

— Rios



SECRETARIA
DO MEIO AMBIENTE
E RECURSOS HÍDRICOS
SEMARH



**GOVERNO DO
PIAUI**
AQUI TEM TRABALHO
AQUI TEM FUTURO

VOLUME RESERVATÓRIOS PIAUÍ

GERENCIAMENTO DE DADOS HIDROMETEOROLÓGICOS - GDH

Fonte: <https://www.snirh.gov.br/hidrotelemetria/gerarGrafico.aspx>



ANA
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS



Reservatório	Volume atual (%)	Volume máximo (%)
AÇUDE CAJAZEIRAS	4%	96%
AÇUDE PIAUÍ	46%	54%
AÇUDE PIRACURUCA	91%	9%
AÇUDE CALDEIRÃO	85%	15%
AÇUDE JENIAPPO	100%	0%
AÇUDE ESTREITO	86%	14%
AÇUDE BOCAÍNA	58%	42%
AÇUDE SALINAS	85%	15%
AÇUDE NONATO	46%	54%

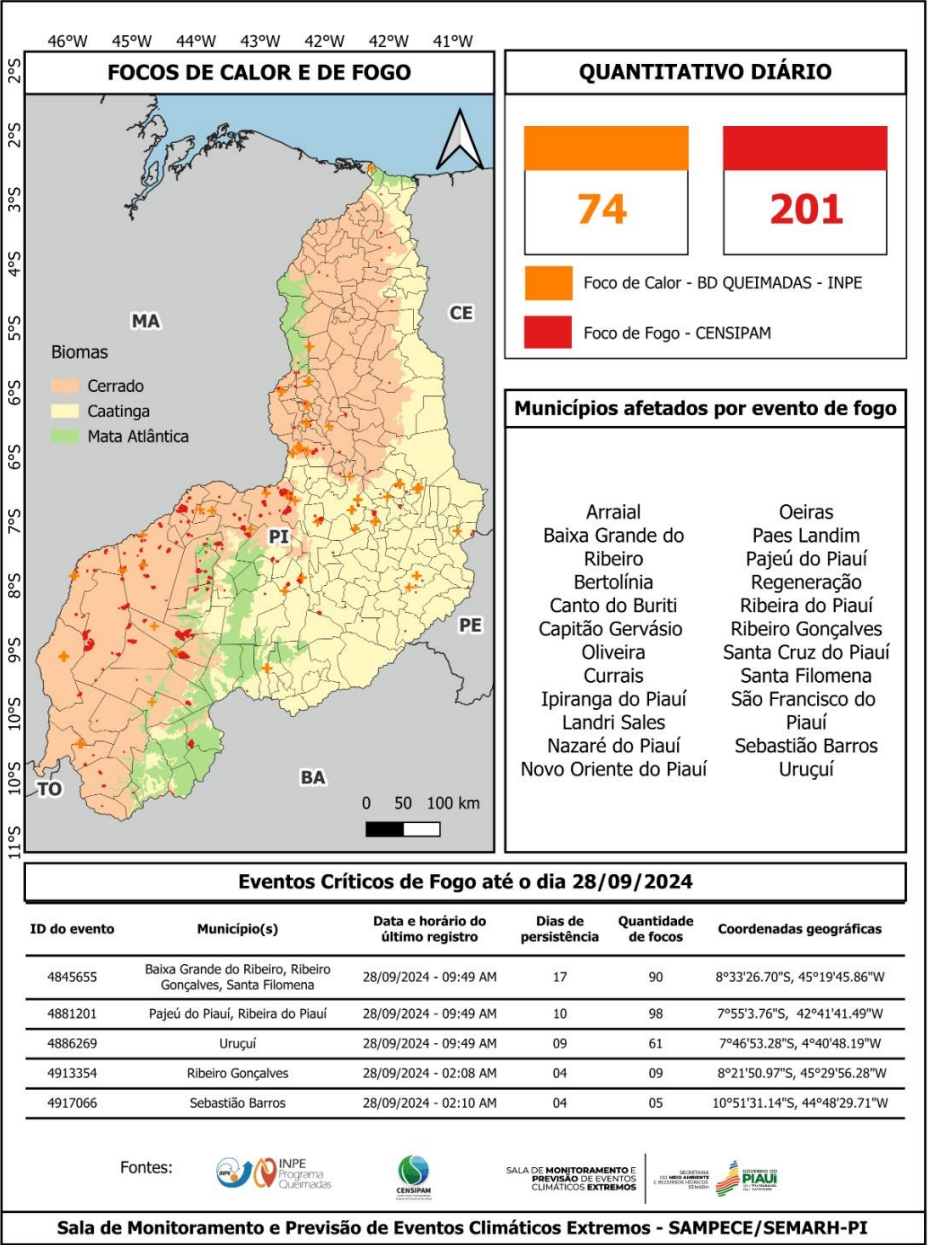
Atualização 20/09/24

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

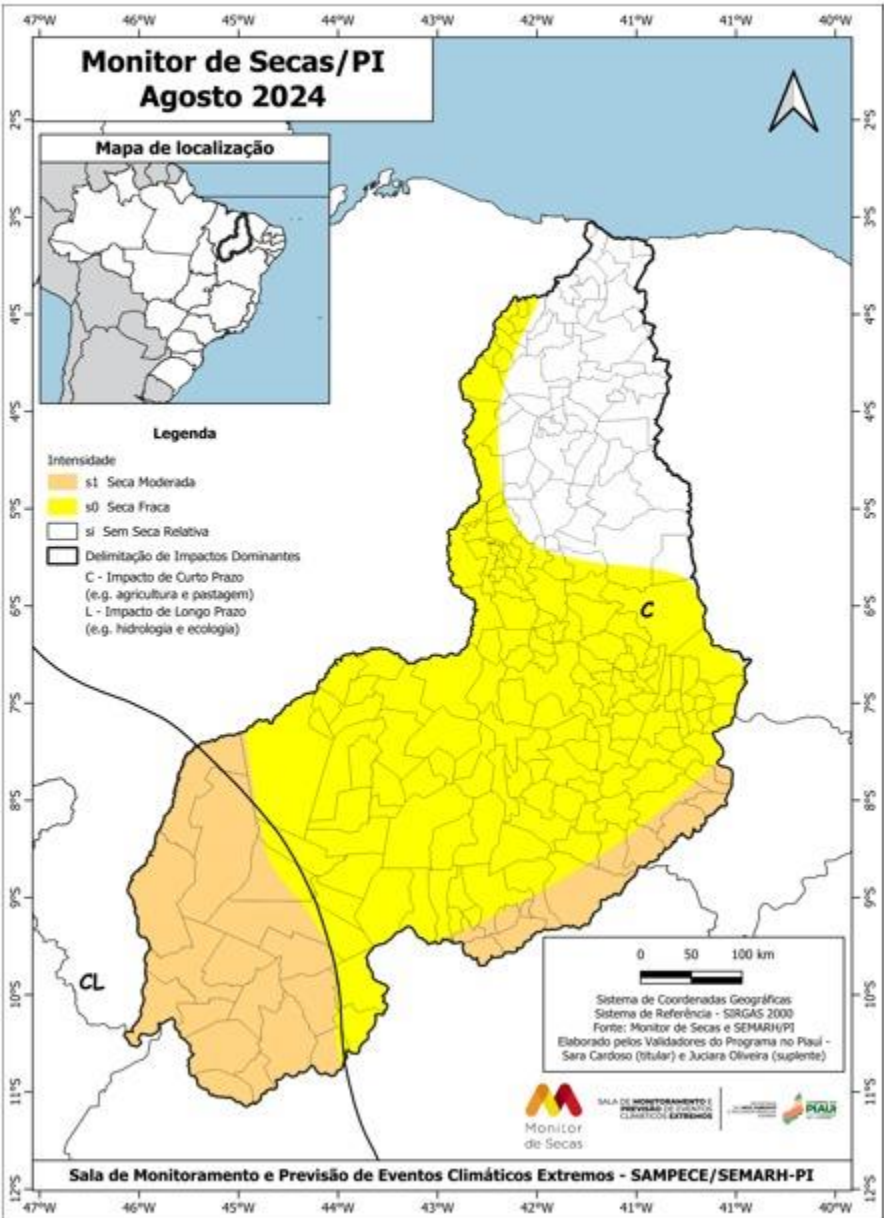
Região	Código	Nome	Município	Entidade	Cota de Sangria (cm)	Capacidade (m³)	Cota Atual (cm)	Data da Leitura
Sudoeste	34242500	AÇUDE ALGODÕES II	CURIMATA / PI	SEMARH-PI	38600	247000000	37577	18/09/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28046	20/09/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PAIUS	SÃO JULÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33639	18/09/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28281	20/09/2024
Sudoeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34327	19/09/2024
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27629	19/09/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9728	19/09/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7066	19/09/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18380	19/09/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	9924	19/09/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29813	20/09/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	10040	20/09/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10340	19/09/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54348	20/09/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10115	20/09/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAMULINO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	20/09/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	RESE	24/09/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	4167	20/09/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9733	20/09/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19240	20/09/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUÍO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9906	20/09/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38740	20/09/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27563	18/09/2024
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27259	20/09/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16897	20/09/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29694	19/09/2024
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10839	20/09/2024

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 28/09/2024



ACOMPANHAMENTO DA SEVERIDADE DAS SECAS NO ESTADO AGOSTO/2024



No Piauí, devido a piora nos indicadores, houve avanço da seca fraca (S0) no centro do estado, da seca moderada (S1) no sudoeste, além do agravamento da seca no leste do estado, que passou de fraca (S0) para moderada (S1). Os impactos são de curto e longo prazo (CL) no sul e de curto prazo (C) no restante do estado.

Em agosto, o Piauí teve 81% do seu território coberto por seca, um aumento de 15% em relação a julho (66%).

Dos 81% da cobertura total por seca, 24% do território está com intensidade de seca moderada e 57% com seca fraca.

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)
62 municípios	166 municípios	39 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

