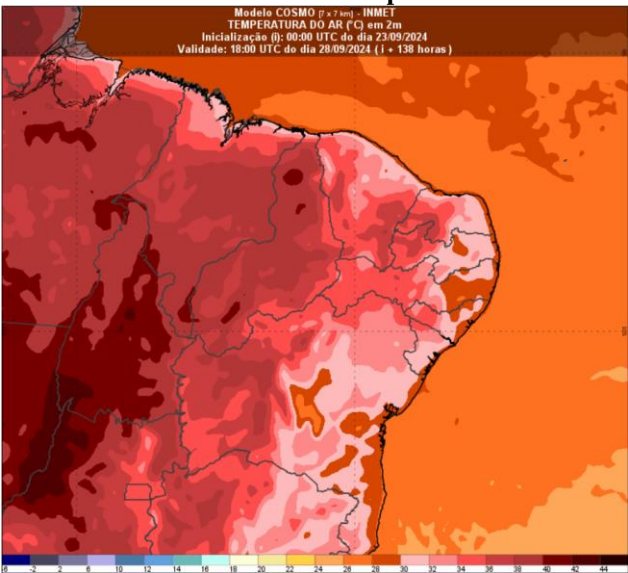




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

23/09/2024

Modelo COSMO Previsão de Temperaturas Máximas



Previsão do 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. Temperaturas máximas em torno dos 39°C e mínimas por volta dos 23°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 30%.

Mesorregião Centro-norte

Muitas nuvens com vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 40°C e mínimas por volta dos 22°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 20%.

Mesorregião Sudoeste

Muitas nuvens com vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 40°C e mínimas por volta dos 20°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 15%.

Mesorregião Sudeste

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 38°C e mínimas por volta dos 21°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 20%.

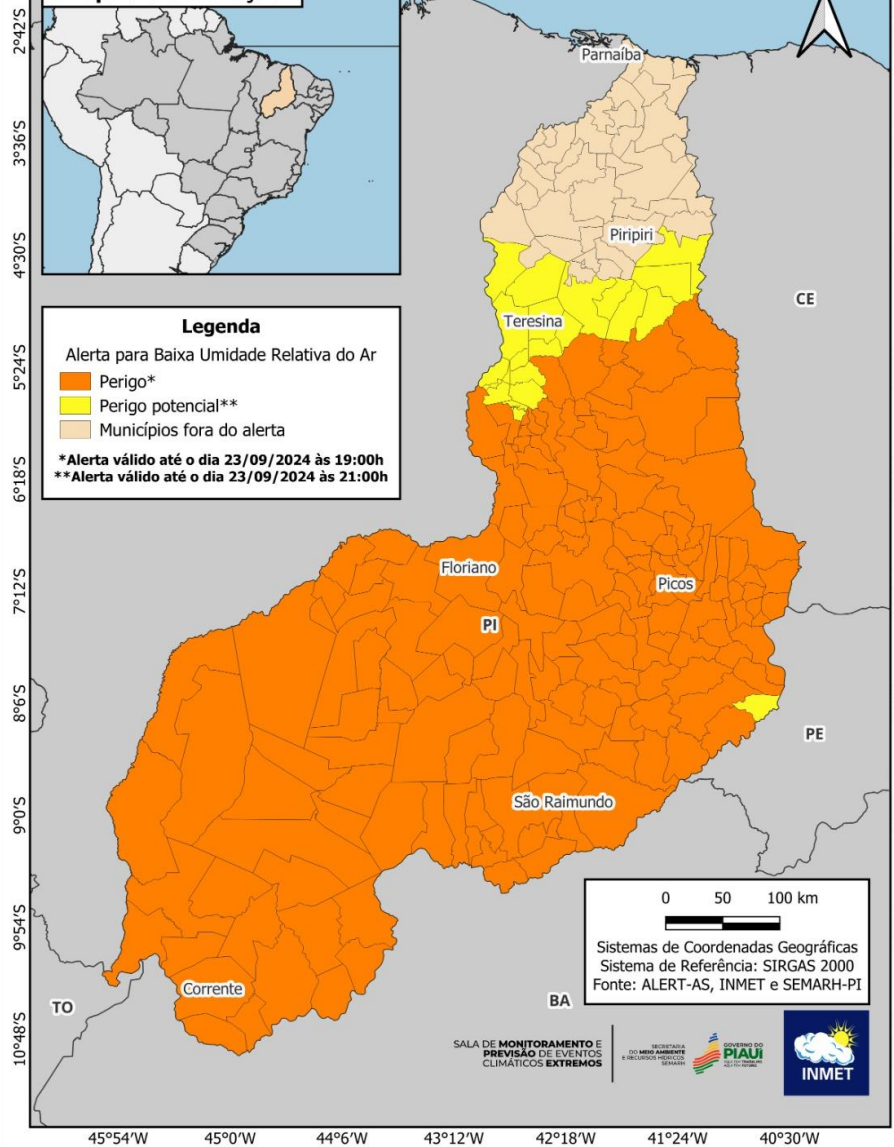
Estação: Inverno



ALERTA PARA BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR

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

Mapa de localização



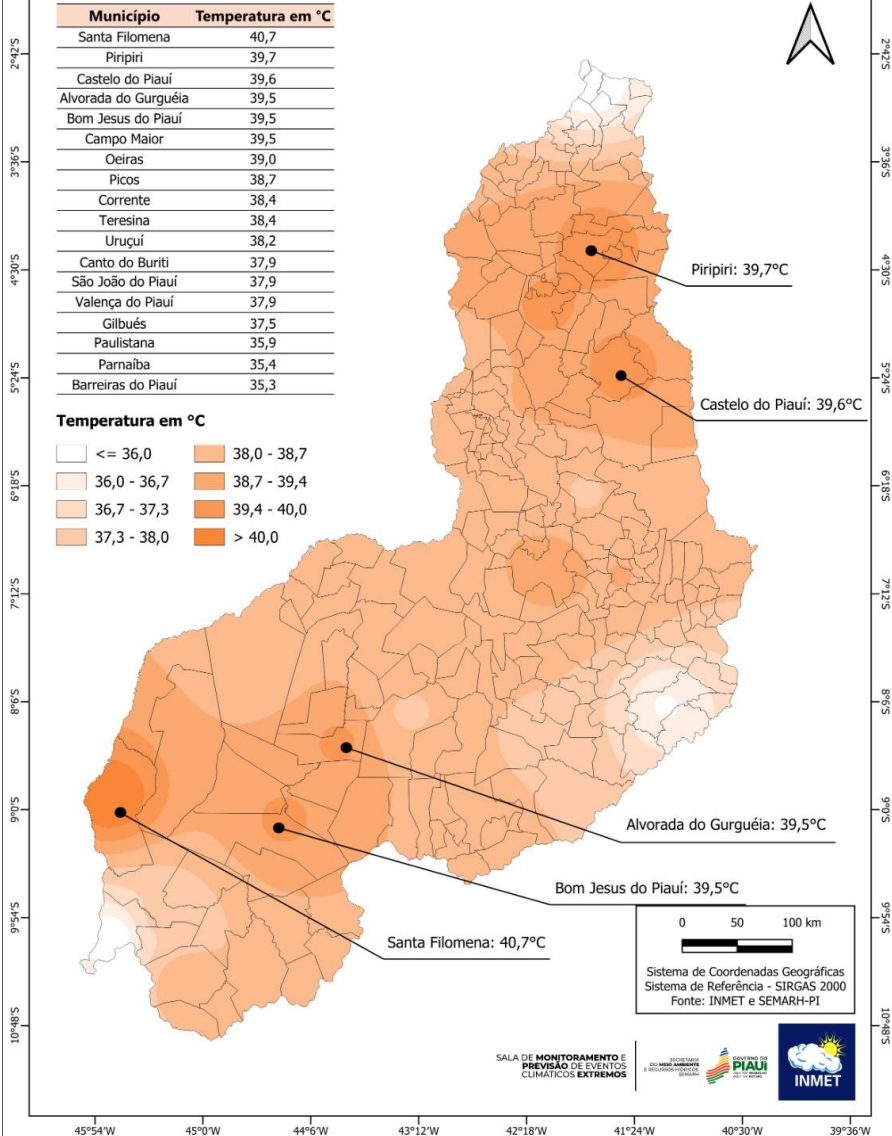
MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 22/09/2024

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

Município	Temperatura em °C
Santa Filomena	40,7
Piripiri	39,7
Castelo do Piauí	39,6
Alvorada do Gurguéia	39,5
Bom Jesus do Piauí	39,5
Campo Maior	39,5
Oeiras	39,0
Picos	38,7
Corrente	38,4
Teresina	38,4
Uruçuí	38,2
Canto do Buriti	37,9
São João do Piauí	37,9
Valença do Piauí	37,9
Gilbuês	37,5
Paulistana	35,9
Parnaíba	35,4
Barreiras do Piauí	35,3

Temperatura em °C

<= 36,0	38,0 - 38,7
36,0 - 36,7	38,7 - 39,4
36,7 - 37,3	39,4 - 40,0
37,3 - 38,0	> 40,0



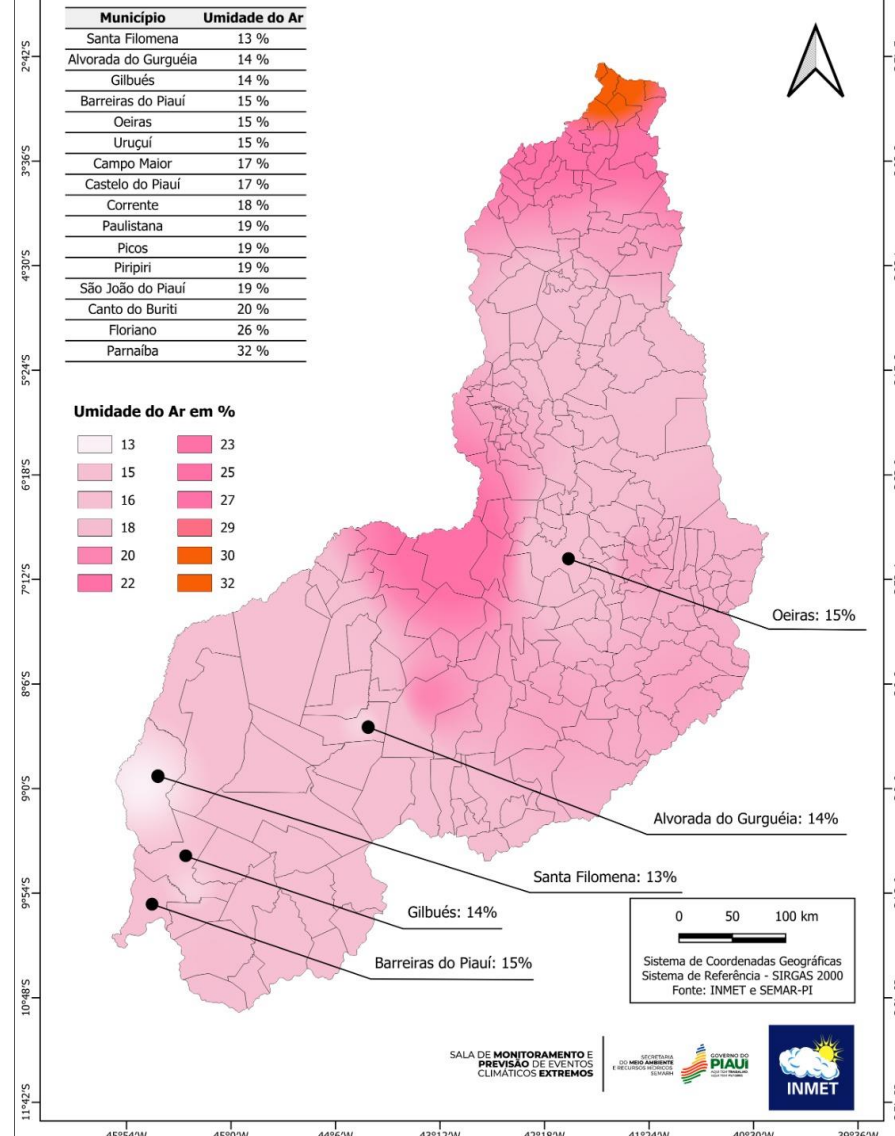
MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 22/09/2024

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

Município	Umidade do Ar
Santa Filomena	13 %
Alvorada do Gurguéia	14 %
Gilbuês	14 %
Barreiras do Piauí	15 %
Oeiras	15 %
Uruçuí	15 %
Campo Maior	17 %
Castelo do Piauí	17 %
Corrente	18 %
Paulistana	19 %
Picos	19 %
Piripiri	19 %
São João do Piauí	19 %
Canto do Buriti	20 %
Floriano	26 %
Parnaíba	32 %

Umidade do Ar em %

13	23
15	25
16	27
18	29
20	30
22	32



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	Coeilho Neto	Rio Parnaíba	Miguel Alves
ANA	Cristino Castro II	Rio Guruguá	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 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	São João do Piauí	Rio Piauí	São João do Piauí
ANA	Sítio do Velho	Rio Parnaíba	Urucui
ANA	Teresina CHESF	Rio Parnaíba	Teresina
ANA	Tinguins	Rio Longá	São José do Divino

Status Cotas de Referência dia 23/09/2024

▼ 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%

● Cota de Inundação

- Cota de Alerta
- Cota de Atenção
- Normal

— Rios

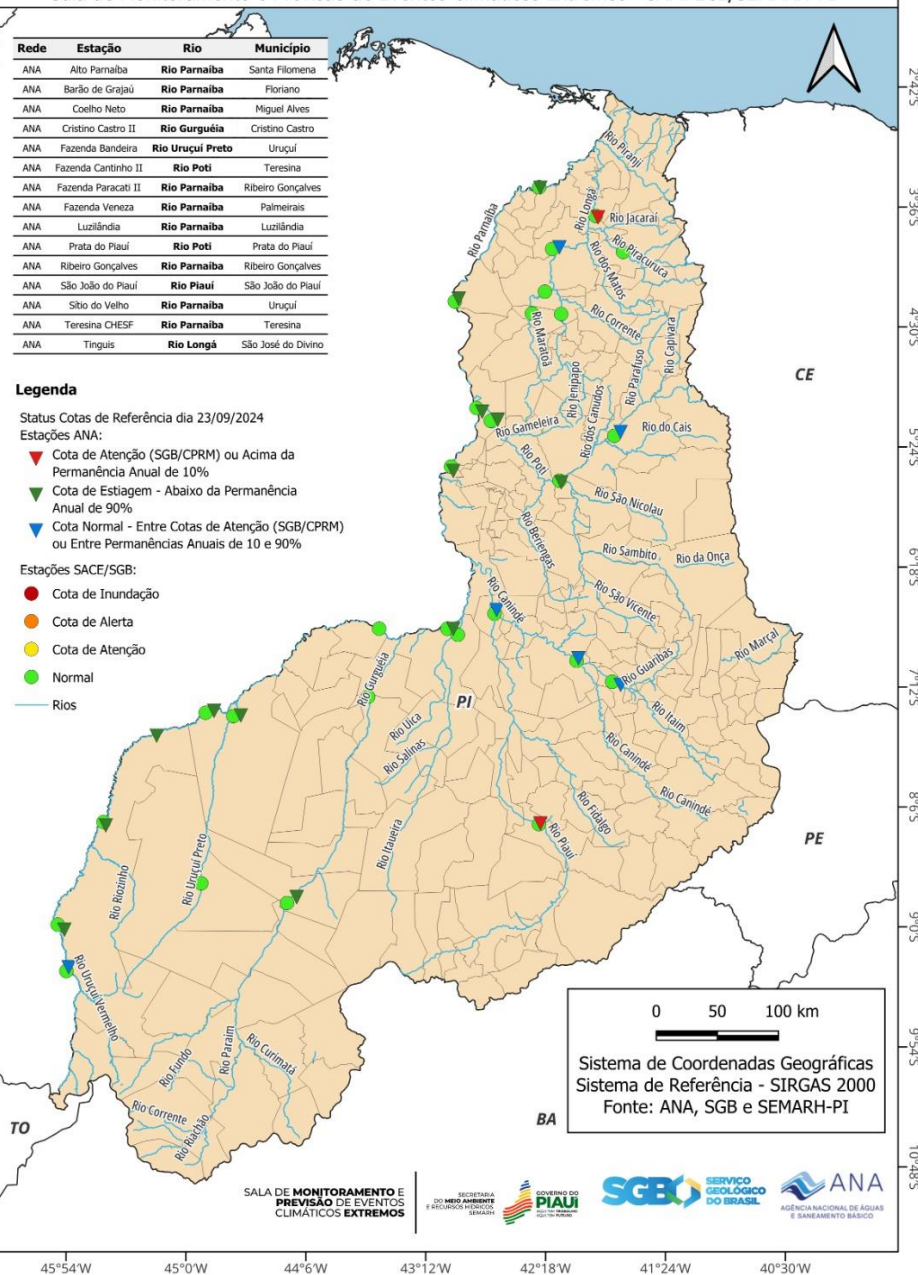
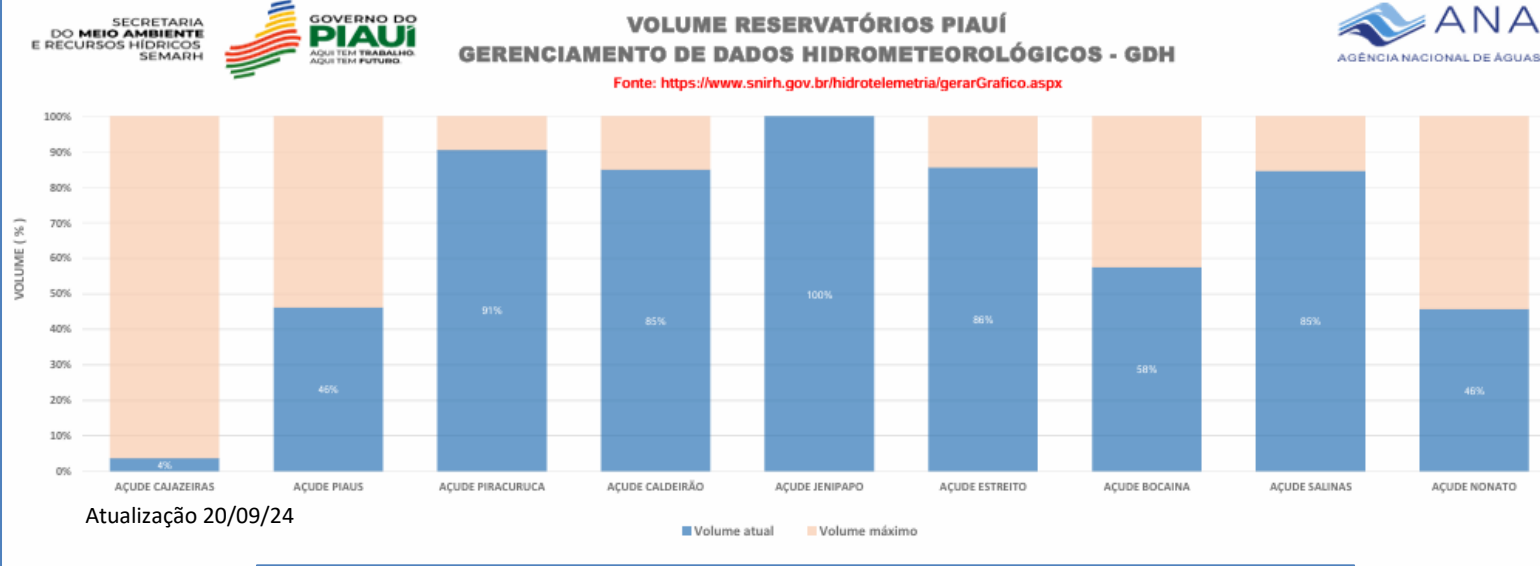


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULADA (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	299	299	0,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	257	258	0,0
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	189	188	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	299	299	5,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	0,0
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	93	92	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	SD	SD	SD
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	133	132	0,0
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	99	107	6,2
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	165	164	0,0
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	152	152	0,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	39	39	0,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	125	123	0,0
5-34690000	TERESINA	170	171	1,2
5-34742000	BEBEDOURO	146	146	37,6
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	102	101	0,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	14	13	18,4
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	88	88	3,2
5-34820000	COELHO NETO	231	230	0,0
5-34879500	LUZILÂNDIA	123	122	0,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	104	104	263,2
5-34933000	PEDRA BRANCA	123	123	14,2
5-34936000	PEDRINHAS	229	227	6,6
5-34940000	ESPERANTINA	270	269	394,0
5-34976000	PIRACURUCA	234	235	178,2
5-34979000	SANGRADOURO	SD	30	2097,0
5-34980000	TINGUIS	163	163	273,4

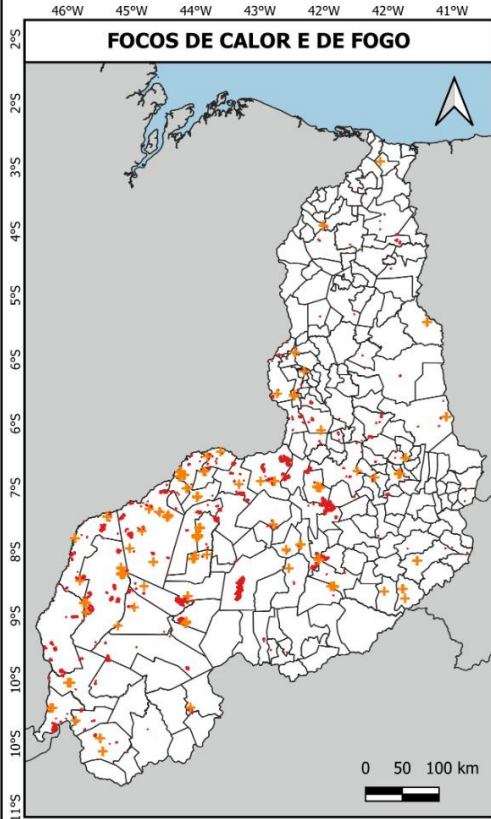
Legenda
SL – Sem Leitura
SD – Sem Dados
Nível Anterior – Data anterior
Nível Atual – Data atual
* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.
* Horário de referência: 8 horas



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 PIAUS	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33639	18/09/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28281	20/09/2024
Sudeste	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*	PIRIPIRI / 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	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10115	20/09/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	20/09/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	RESE	20/09/2024
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 TAPUIO / 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) - 23/09/2024



QUANTITATIVO DIÁRIO



Municípios afetados por foco de fogo

- Alvorada do Gurguéia
Antônio Almeida
Baixa Grande do Ribeiro
Barras
Bertolínia
Bom Jesus
Campo Largo do Piauí
Canavieira
Canto do Buriti
Corrente
Cristino Castro
Currais
Elesbão Veloso
Esperantina
Gilbués
Itaueira
Jerumenha
- Landri Sales
Manoel Emídio
Nazária
Palmeira do Piauí
Pedro II
Piripiri
Porto Alegre do Piauí
Ribeiro Gonçalves
Santa Filomena
São Francisco do Piauí
São Miguel do Tapuio
Sebastião Barros
Sebastião Leal
Socorro do Piauí
Teresina
Uruçuí
Valença do Piauí

Eventos Críticos de Fogo até o dia 23/09/2024

ID do evento	Município(s)	Data e horário do último registro	Dias de persistência	Quantidade de focos no evento	Coordenadas Geográficas
4766217	Canto do Buriti	23/09/2024 - 01:38 AM	26	652	8°25'54.12"S, 43°26'43.11"W
4834976	Alvorada do Gurguéia, Palmeira do Piauí	23/09/2024 - 09:46 AM	13	96	8°36'35.04"S, 44°10'1.75"W
4845479	Cristino Castro	23/09/2024 - 09:46 AM	12	254	8°51'31.01"S, 44°11'4.43"W
4845655	Baixa Grande do Ribeiro, Ribeiro Gonçalves	23/09/2024 - 09:46 AM	12	75	8°35'33.60"S, 45°21'59.86"S
4848283	Baixa Grande do Ribeiro	23/09/2024 - 09:46 AM	11	31	8°44'37.25"S, 45°19'4.03"W

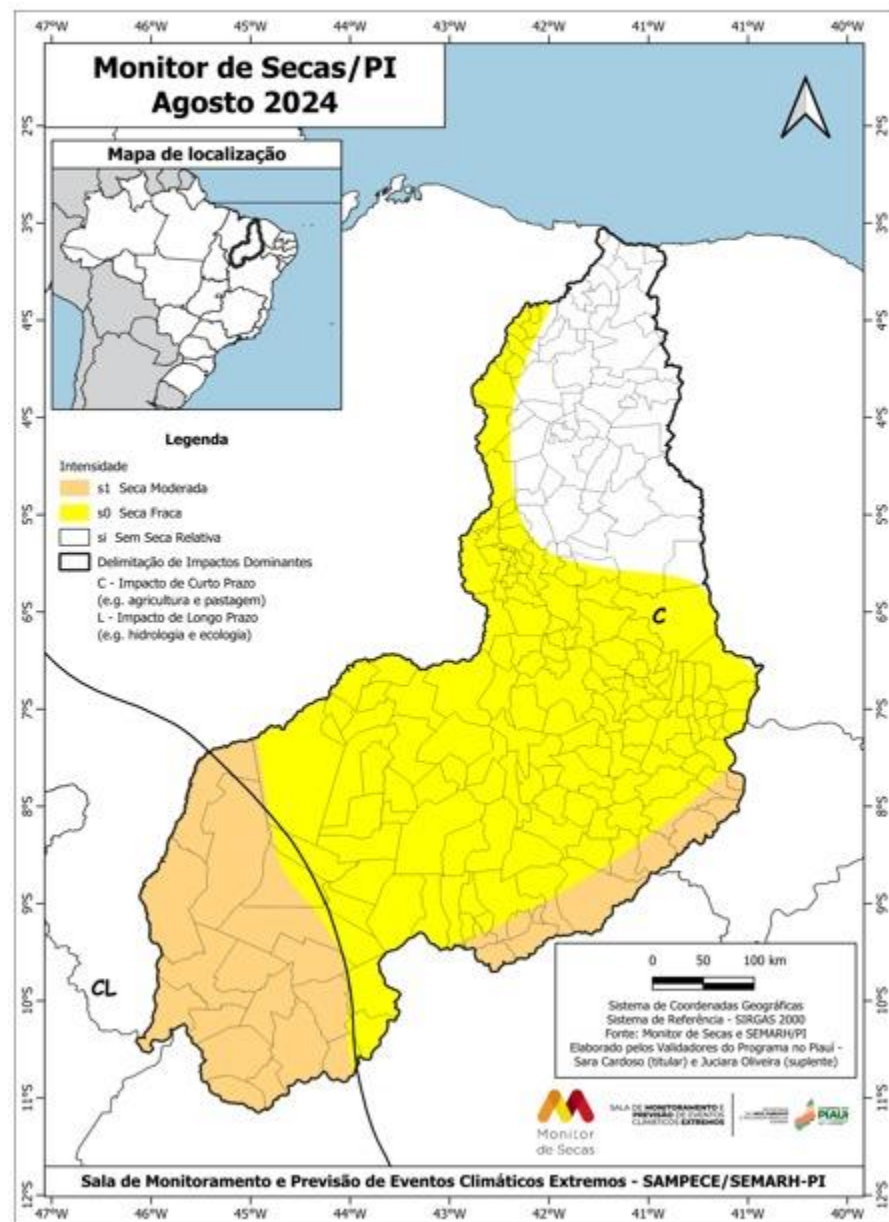
Fontes:



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS



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

