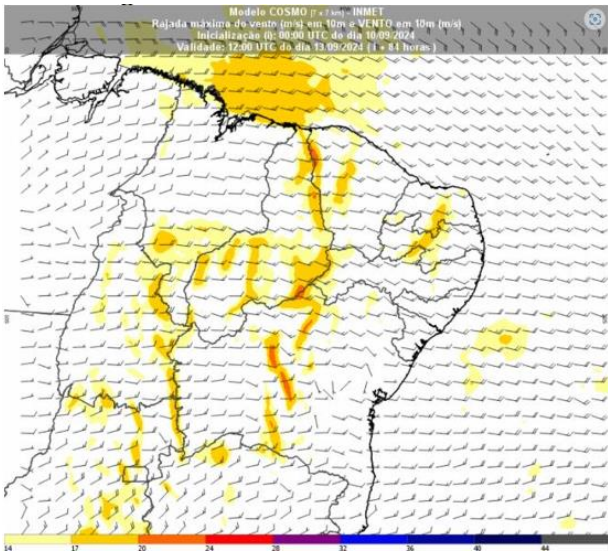




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

11/09/2024

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>).

BOLETIM METEOROLÓGICO

Previsão Diária

Mesorregião Norte

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 35%.

Mesorregião Centro-norte

Poucas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 38°C com mínimas de 21°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 18°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 25%.

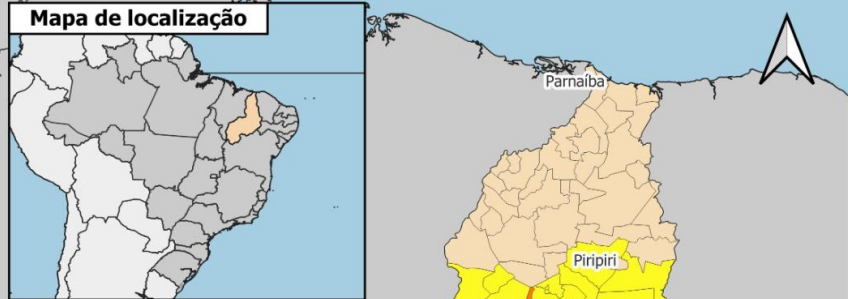
Estação: Inverno



ALERTA PARA BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR

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

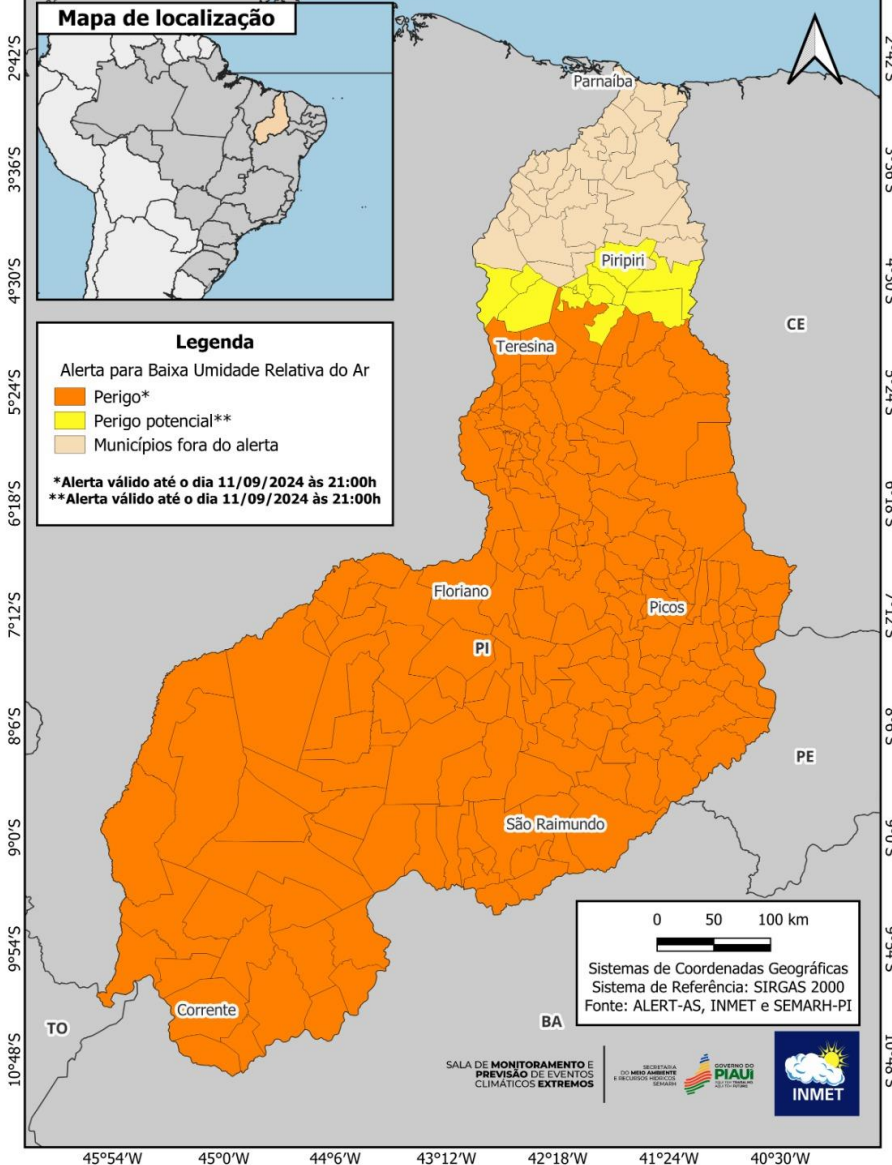
Mapa de localização



Legenda

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

*Alerta válido até o dia 11/09/2024 às 21:00h
**Alerta válido até o dia 11/09/2024 às 21:00h



0 50 100 km

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

ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE VENDAVAL

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

Mapa de localização



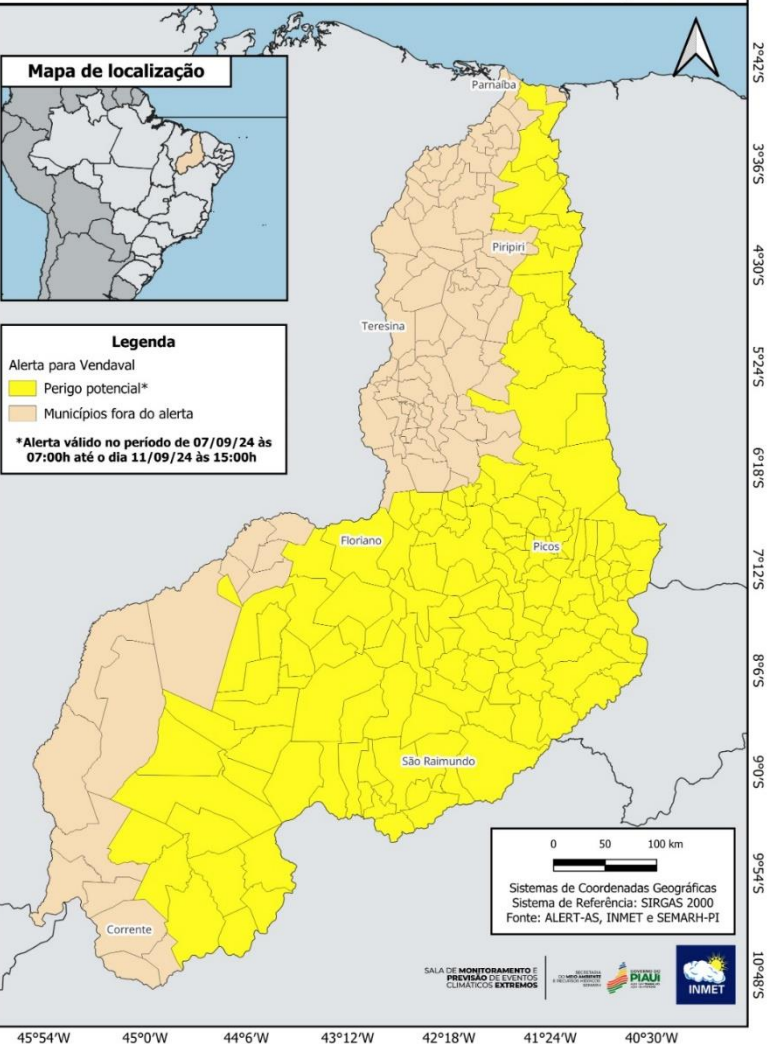
Legenda

Alerta para Vendaval

Perigo potencial*

Municípios fora do alerta

*Alerta válido no período de 07/09/24 às 07:00h até o dia 11/09/24 às 15:00h



ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE VENDAVAL

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

Mapa de localização



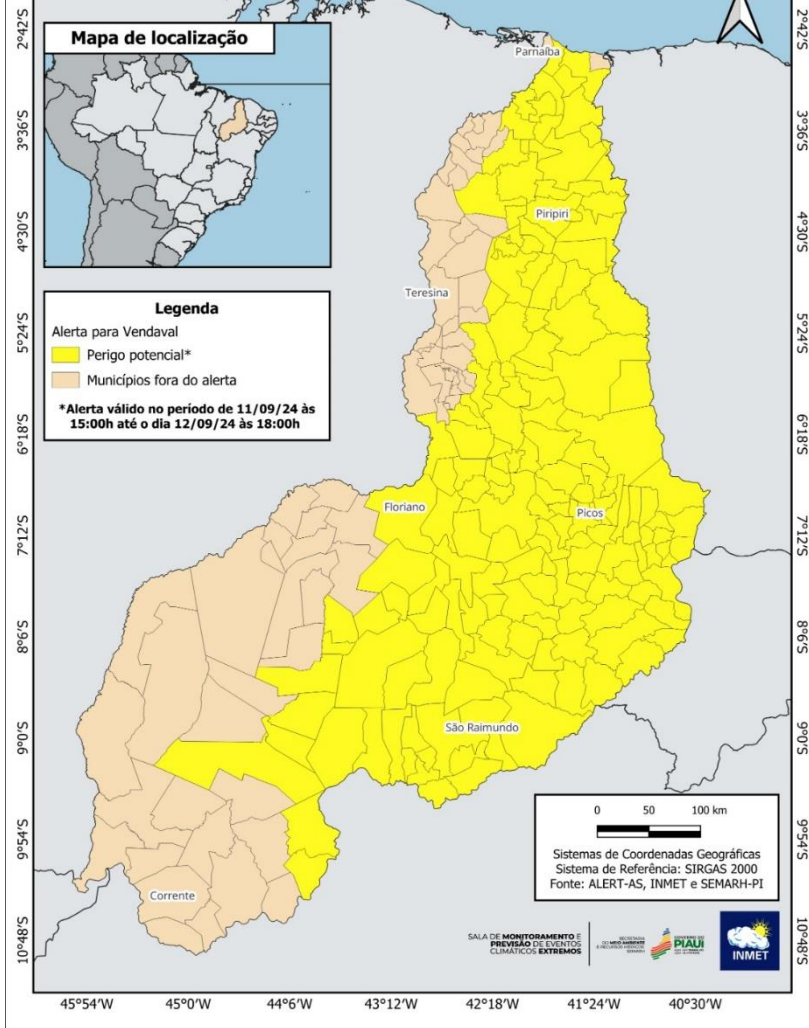
Legenda

Alerta para Vendaval

Perigo potencial*

Municípios fora do alerta

*Alerta válido no período de 11/09/24 às 15:00h até o dia 12/09/24 às 18:00h



ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE VENTOS COSTEIROS

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

Mapa de localização



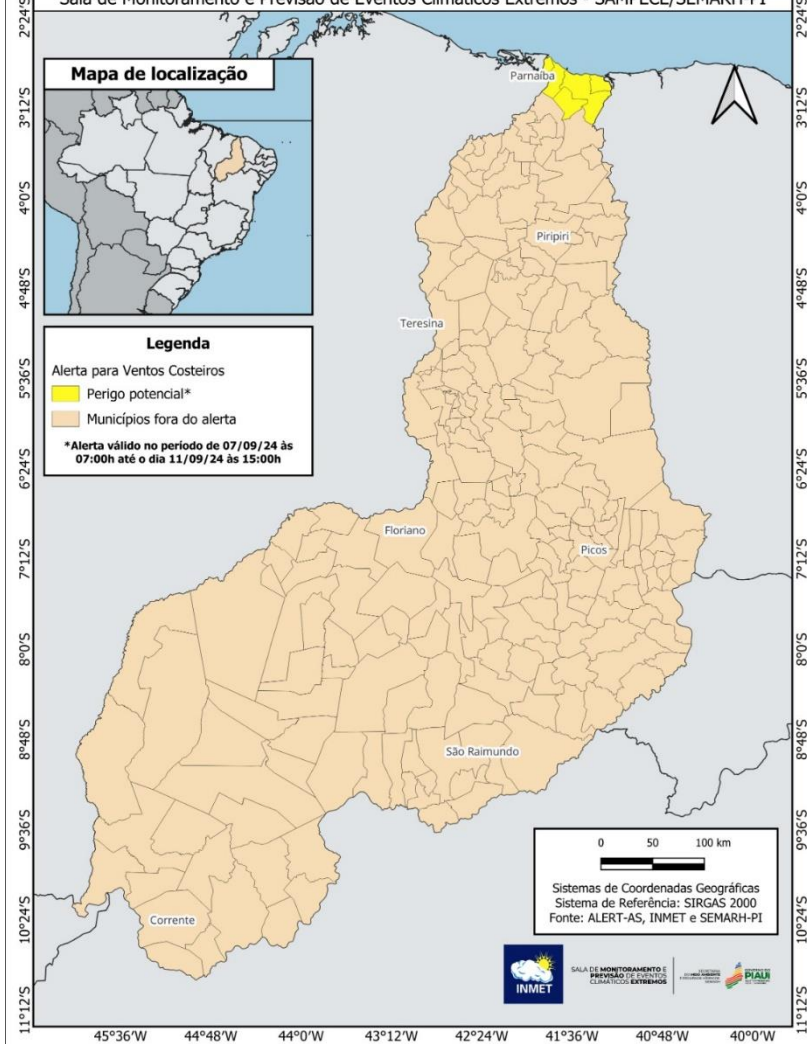
Legenda

Alerta para Ventos Costeiros

Perigo potencial*

Municípios fora do alerta

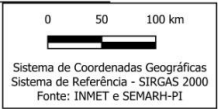
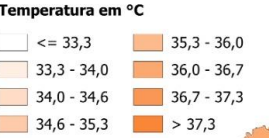
*Alerta válido no período de 07/09/24 às 07:00h até o dia 11/09/24 às 15:00h



MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 10/09/2024

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

Município	Temperatura em °C
Piripiri	38,0
Castelo do Piauí	37,9
Santa Filomena	37,9
Bom Jesus do Piauí	37,7
Oeiras	37,7
Campo Maior	37,1
Alvorada do Gurguéia	37,0
Teresina	36,5
Picos	36,2
Uruçuí	36,2
Parnaíba	36,1
São João do Piauí	35,7
Gilbués	35,6
Canto do Buriti	35,2
Corrente	35,2
Valença do Piauí	35,2
Paulistana	34,0
Barreiras do Piauí	32,6



MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 10/09/2024

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

Município	Umidade do Ar
Santa Filomena	15 %
Alvorada do Gurguéia	17 %
Barreiras do Piauí	17 %
Gilbués	17 %
Oeiras	17 %
Uruçuí	19 %
São João do Piauí	20 %
Castelo do Piauí	21 %
Corrente	21 %
Campo Maior	22 %
Canto do Buriti	22 %
Paulistana	23 %
Piripiri	23 %
Teresina	23 %
Picos	24 %
Florianiano	30 %
Parnaíba	32 %

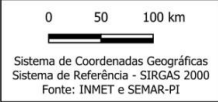
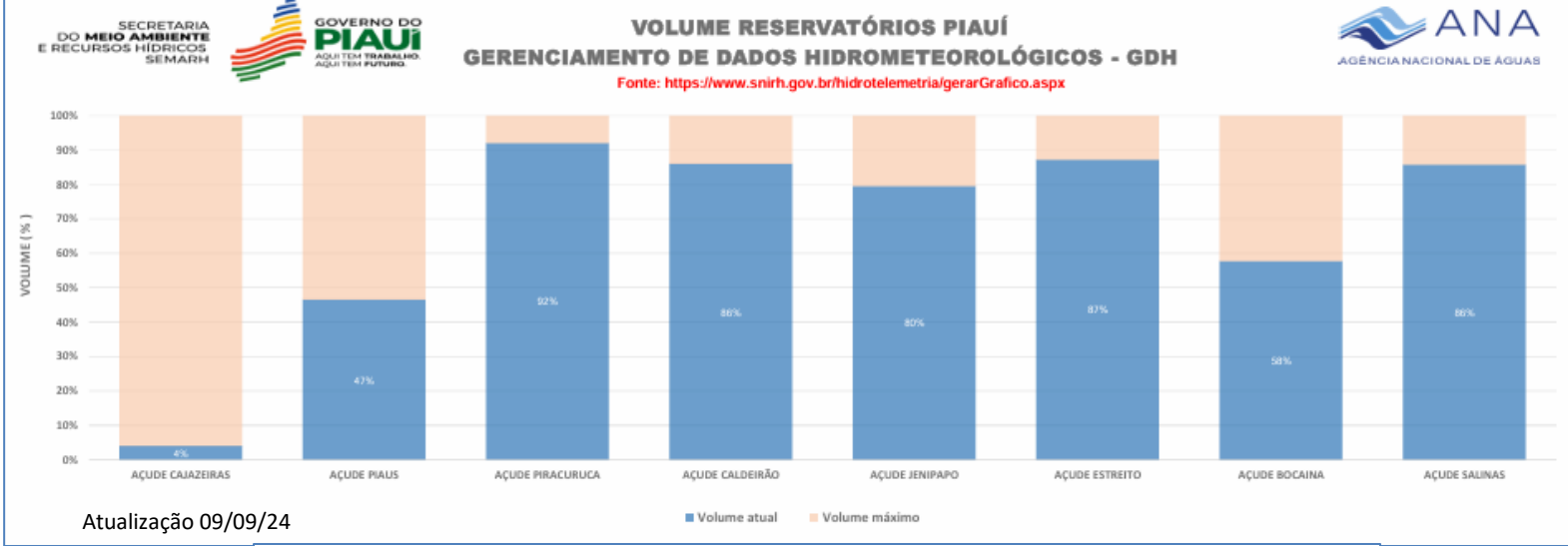


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	300	300	51,8
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	266	266	11,6
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	191	190	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	301	301	5,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	0,0
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	97	97	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	84	82	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	143	143	1,6
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	94	96	6,2
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	166	166	2,6
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	153	153	7,6
5-34600000	FRANCISCO AYRES	42	42	32,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	132	132	0,0
5-34690000	TERESINA	179	175	0,0
5-34742000	BEBEDOURO	147	147	37,6
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	110	110	0,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	11	11	18,4
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	90	90	11,8
5-34820000	COELHO NETO	237	242	3,6
5-34879500	LUZILÂNDIA	129	128	19,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	112	111	263,2
5-34933000	PEDRA BRANCA	123	123	14,2
5-34936000	PEDRINHAS	247	246	6,6
5-34940000	ESPERANTINA	279	279	377,8
5-34976000	PIRACURUCA	234	234	178,2
5-34979000	SANGRADOURO	37	44	2097,0
5-34980000	TINGUIS	165	165	273,4

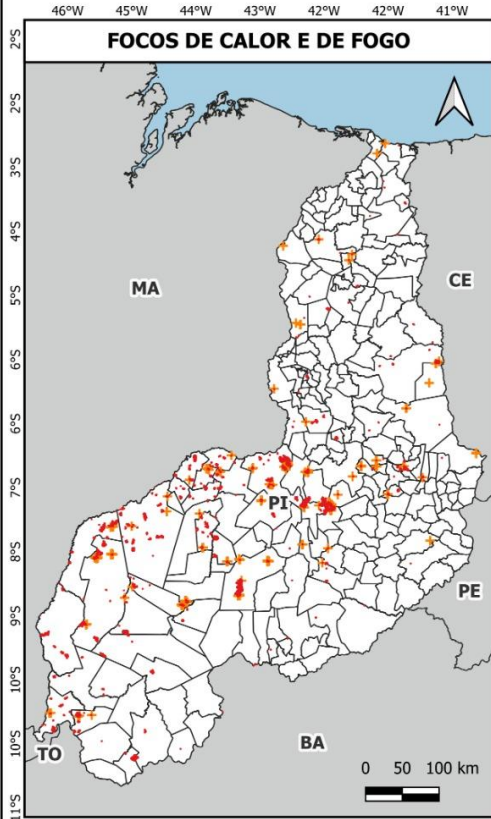
Legenda
SL – Sem Leitura
SD – Sem Dados
Nível Anterior – Data anterior
Nível Atual – Data atual
* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.
* Horário de referência: 8 horas



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	34409000	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 BEZERROS	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 INOCÊNCIO / 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) - 11/09/2024



QUANTITATIVO DIÁRIO



Municípios afetados por foco de fogo

- Antônio Almeida
Aroelras do Itaim
Baixa Grande do Ribeiro
Barras
Barreiras do Piauí
Bertolínia
Bocaina
Bom Jesus
Canto do Buriti
Caracol
Cocal dos Alves
Colônia do Gurguéia
Colônia do Piauí
Coronel José Dias
Currais
Eliseu Martins
Floriano
Francisco Santos
Guadalupe
Inhuma
- Itaueira
Itainópolis
Morro Cabeça no Tempo
Nazaré do Piauí
Olho D'água do Piauí
Parnaguá
Pedro Laurentino
Porto Alegre do Piauí
Regeneração
Ribeiro Gonçalves
Santa Cruz do Piauí
Santa Filomena
São Francisco do Piauí
São Gonçalo do Gurguéia
São João do Piauí
São José do Peixe
São Miguel do Fidalgo
Sebastião Barros
Sussuapara
Uruçuí

Eventos Críticos de Fogo até o dia 11/09/2024

ID do evento	Município(s)	Data e horário do último registro	Dias de persistência	Quantidade de focos no evento	Coordenadas Geográficas
4677928	Nazaré do Piauí, São Francisco do Piauí, São José do Peixe	11/09/2024 - 00:49 AM	32	290	7°23'54.24"S, 42°39'49.06"W
4684739	Colônia do Piauí, São Francisco do Piauí, São José do Peixe, São Miguel do Fidalgo	11/09/2024 - 09:55 AM	30	517	7°28'20.02"S, 42°19'51.60"W
4766217	Canto do Buriti	11/09/2024 - 09:57 AM	14	443	8°25'54.12"S, 43°26'43.11"W
4771880	Floriano, Nazaré do Piauí	11/09/2024 - 00:47 AM	12	192	6°51'25.24"S, 42°55'19.20"W
4801435	Parnaguá, Sebastião Barros	11/09/2024 - 00:47 AM	07	89	10°35'3.48"S, 44°46'0.81"W

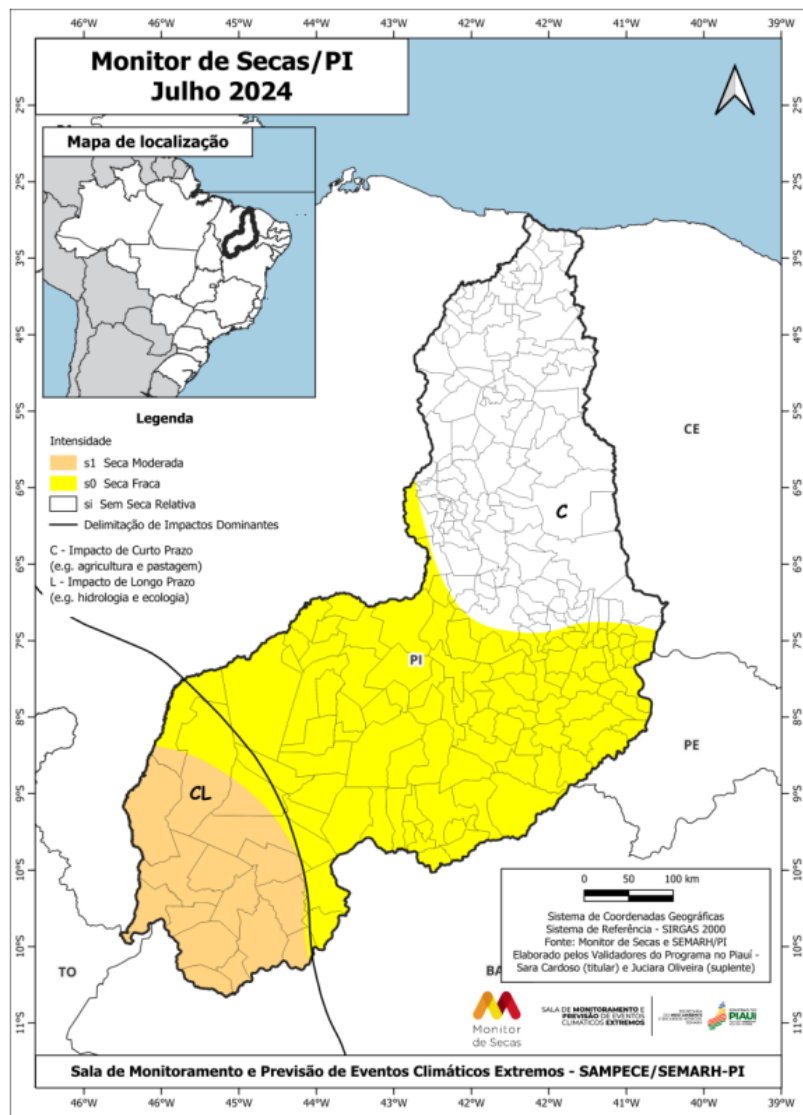
Fontes:



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS



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

