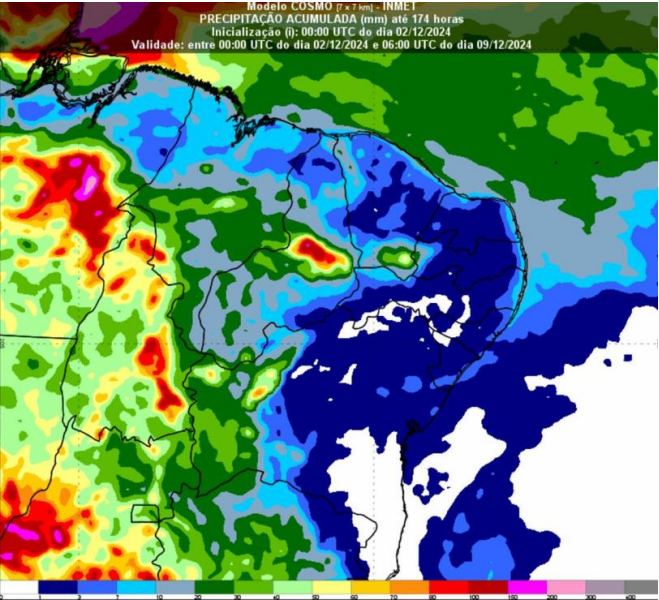




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

06/12/2024

MODELO COSMO – PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA



Previsão válida entre 02/12/24 a 09/12/24

Ao longo dessa semana, o tempo na região Nordeste do Brasil será influenciado por um Vórtice Ciclônico de Altos Níveis (VCAN). Esse sistema se formou no Oceano Atlântico (10°S/90°W) e durante a semana irá deslocar-se de leste para oeste, em direção ao interior da região Nordeste. Devido à atuação do VCAN, o tempo ficará instável e com pancadas de chuva em todo o estado do Piauí até o dia 05/12 (quinta-feira). As precipitações mais intensas e volumosas deverão ocorrer no centro e sudoeste do estado. Por conta do tempo predominantemente úmidos e com chuva, a umidade relativa do ar ficará elevada e não reduzirá para valores inferiores à 30 % no período da tarde; as temperaturas também não ficaram elevadas e as maiores máximas (entre 35 e até 38°C) deveram ser registradas no norte do estado. (<https://alertas2.inmet.gov.br/47741>).

Meteorologista Josefa Morgana Vitorino Almeida - INMET (DISME RECIFE/PE)
Sara Raquel Cardoso Teixeira de Sousa – Coordenadora da Sala de Monitoramento da SEMARH/PI

Mesorregião
Norte

Previsão Diária

Muitas nuvens com possibilidade de chuvas isoladas vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 36°C com mínimas de 23°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 35%.

Mesorregião
Centro-norte

Muitas nuvens com possibilidade de chuvas isoladas 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
Sudoeste

Muitas nuvens com possibilidade de chuvas isoladas e vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 35°C com mínimas de 23°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 35%.

Mesorregião
Sudeste

Muitas nuvens e vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°C com mínimas de 23°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 35%.

Estação: Primavera



ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE CHUVAS INTENSAS - 06/12/24 às 10:00h

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

Mapa de localização



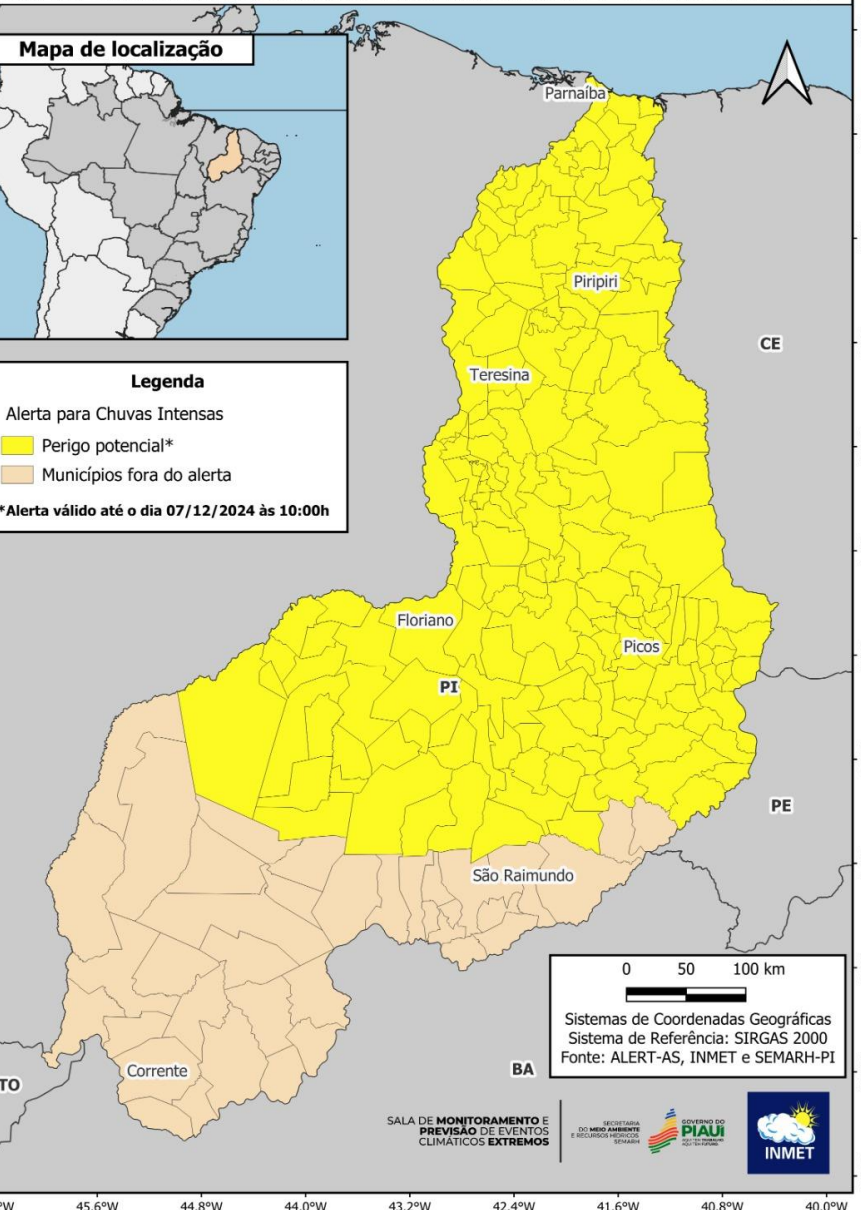
Legenda

Alerta para Chuvas Intensas

Perigo potencial*

Municípios fora do alerta

*Alerta válido até o dia 07/12/2024 às 10:00h



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

ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00) - 06/12/2024

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

Item	Município	Chuva (mm)	Item	Município	Chuva (mm)
1	Uruçuí	39,0	16	Piripiri	7,8
2	Baixa G. do Ribeiro	35,0	17	Nazare do Piauí	7,0
3	Floriano	32,0	18	Cocal	6,8
4	Oeiras	23,8	19	Castelo do Piauí	6,0
5	Redenção do Gurgueia	22,0	20	Palmeiras	6,0
6	Piracuruca	20,0	21	Bom Jesus do Piauí	5,0
7	Teresina	19,0	22	Santa Filomena	5,0
8	Esperantina	18,0	23	São F. de Assis do Piauí	5,0
9	Ribeiro Gonçalves	18,0	24	Parnaíba	4,2
10	São João do Piauí	16,0	25	Francisco Ayres	4,0
11	São José do Divino	12,0	26	Caraibas do Piauí	3,9
12	Boqueirão do Piauí	10,0	27	Alvorada do Gurgueia	3,0
13	São João da Fronteira	10,0	28	Ilha Grande	3,0
14	Canto do Buriti	8,0	29	Paulistana	3,0
15	Luzilândia	8,0			

Estações Pluviométricas

- ANA
- CEMADEN
- INMET
- SEMARH-PI/FETAG

MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 05/12/2024

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

Município	Temperatura em °C
Castelo do Piauí	36,0
Campo Maior	35,2
Oeiras	35,1
Piripiri	34,3
Sebastião Barros	34,3
Parnaíba	33,9
Corrente	33,7
Teresina	33,7
Alvorada do Gurgueia	33,6
Picos	33,6
Canto do Buriti	33,5
São João do Piauí	33,5
Bom Jesus do Piauí	33,3
Gilbués	33,1
Santa Filomena	32,7
Paulistana	32,1
Valença do Piauí	32,0
Barreiras do Piauí	30,7
Uruçuí	30,5
Baixa Grande do Ribeiro	28,5

Temperatura em °C

<= 29,4	32,3 - 33,2
29,4 - 30,4	33,2 - 34,1
30,4 - 31,3	34,1 - 35,1
31,3 - 32,3	> 35,1

MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 05/12/2024

Município	Umidade do Ar
Castelo do Piauí	28 %
Oeiras	32 %
Barreiras do Piauí	34 %
Campo Maior	34 %
Sebastião Barros	36 %
Picos	38 %
Canto do Buriti	39 %
Corrente	40 %
Gilbués	40 %
Parnaíba	40 %
Piripiri	40 %
Paulistana	42 %
São João do Piauí	42 %
Alvorada do Gurgueia	43 %
Santa Filomena	48 %
Uruçuí	50 %
Teresina	51 %
Floriano	53 %

Umidade do Ar em %

28	42
30	44
33	46
35	48
37	51
39	53

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

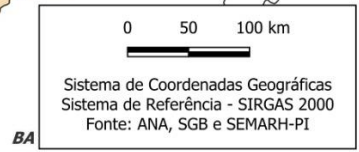
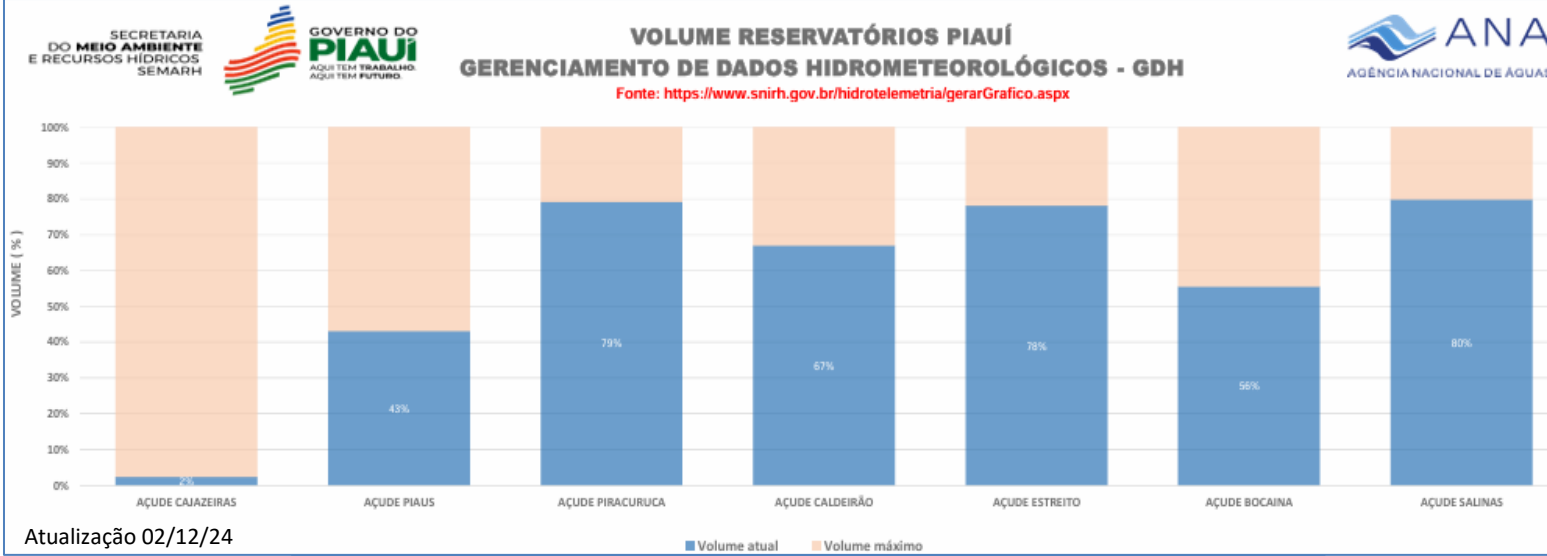


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULADA (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	405	361	2,6
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	290	293	42,4
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	209	214	37,2
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	325	329	69,6
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	113,0
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	165	155	73,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	160	193	50,6
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	143	219	126,8
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	98	70	44,2
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	169	171	43,2
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	125	127	197,2
5-34600000	FRANCISCO AYRES	92	58	41,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	188	178	20,8
5-34690000	TERESINA	207	222	30,6
5-34742000	BEBEDOURO	145	145	0,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	56	56	20,6
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	15	31	49,6
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	89	89	6,4
5-34820000	COELHO NETO	253	261	15,0
5-34879500	LUZILÂNDIA	152	143	35,8
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	72	72	51,2
5-34933000	PEDRA BRANCA	123	123	56,6
5-34936000	PEDRINHAS	165	164	0,4
5-34940000	ESPERANTINA	212	213	26,4
5-34976000	PIRACURUCA	235	235	25,0
5-34979000	SANGRADOURO	48	45	2119,8
5-34980000	TINGUIS	164	164	75,8

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

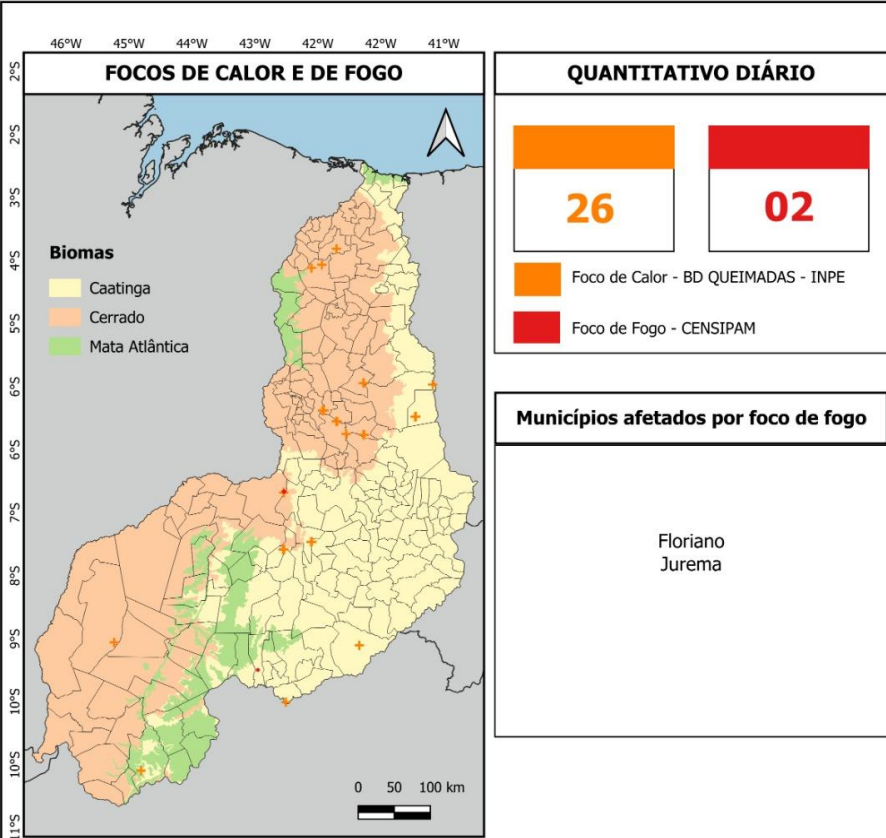


Atualização 02/12/24

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS SEMARH		GOVERNO DO PIAUÍ		VOLUME RESERVATÓRIOS PIAUÍ		GERENCIAMENTO DE DADOS HIDROMETEOROLÓGICOS - GDH		ANA	
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	37439	01/12/2024	
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	247000000	27983	02/12/2024	
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS*	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33572	02/12/2024	
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	528000000	28214	02/12/2024	
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	257200000	34261	02/12/2024	
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27531	02/12/2024	
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9676	01/12/2024	
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	6995	01/12/2024	
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	633000000	18294	02/12/2024	
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	100000000	9914	02/12/2024	
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	42900000	29768	01/12/2024	
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERRAS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	100000000	9970	02/12/2024	
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10313	01/12/2024	
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54188	02/12/2024	
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	546000000	9998	02/12/2024	
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	02/12/2024	
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	RESE	02/12/2024	
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	430000000	4117	02/12/2024	
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9690	27/11/2024	
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19191	02/12/2024	
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	230000000	9858	02/12/2024	
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38684	02/12/2024	
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUA	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27344	02/12/2024	
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27218	02/12/2024	
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16851	02/12/2024	
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	RESE	02/12/2024	
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10760	01/12/2024	

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS NO PIAUÍ - SEMARH (PI) - 06/12/2024



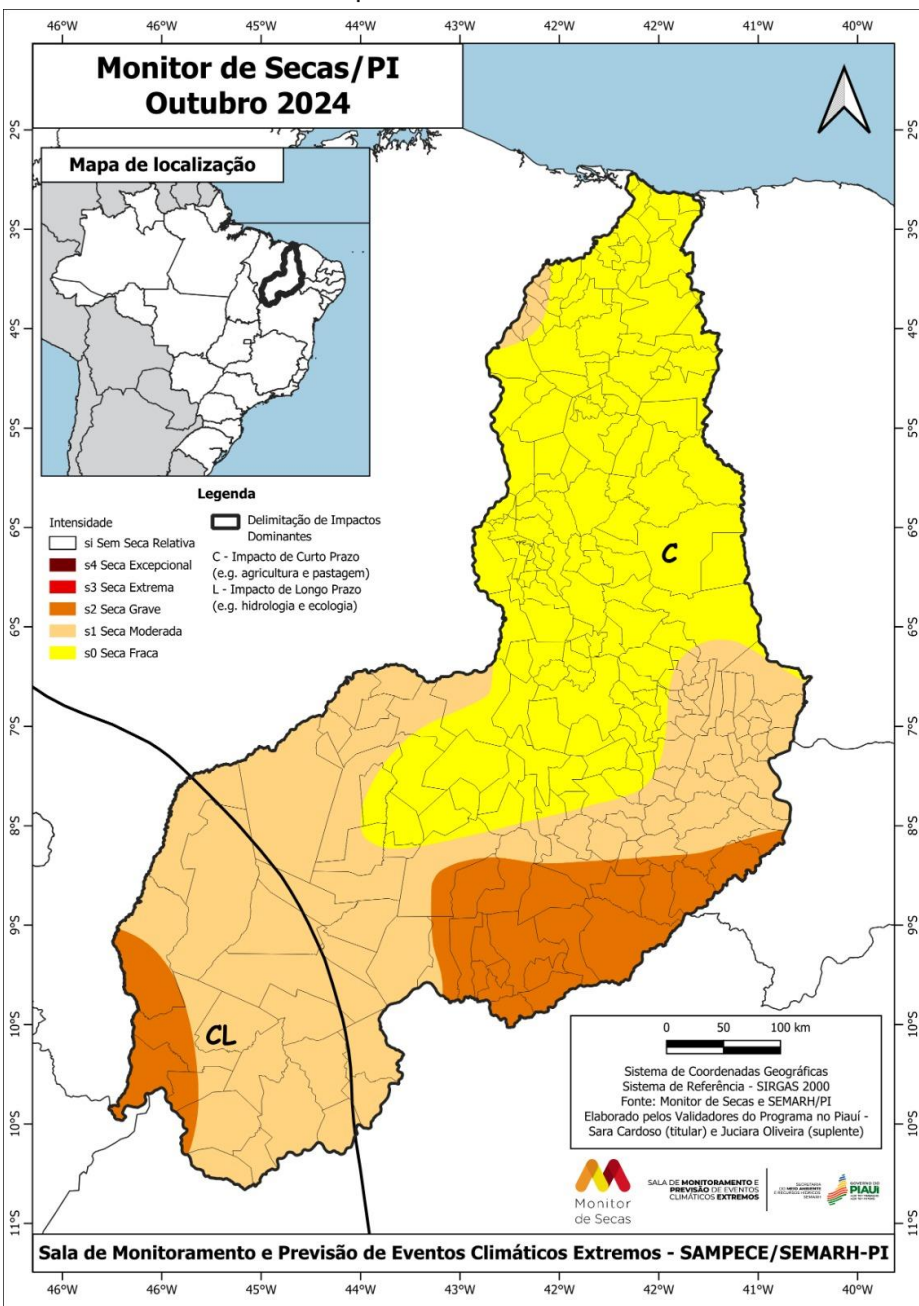
Eventos Críticos de Fogo até o dia 06/12/2024					
ID do evento	Município(s)	Data e horário do último registro	Dias de persistência	Quantidade de focos no evento	Coordenadas Geográficas
5280955	Jurema	06/12/2024 - 01:27 AM	02	03	9°11'46.24"S, 43° 9'39.79"W

Fontes:



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS





MONITOR DE SECAS

No Piauí, a seca moderada (S1) recuou no centro do estado devido à melhora nos indicadores. Por outro lado, houve expansão da área com seca grave (S2) no sudeste, devido à persistência de chuvas abaixo da normalidade. Os impactos permanecem de curto e longo prazo (CL) no sul e de curto prazo (C) no restante do estado.

Em setembro, o estado do Piauí teve 100% do seu território coberto por seca, um aumento de 19% em relação a agosto (81%).

Dos 100% da cobertura por seca, 45% do território está com seca fraca (S0), 48% de seca moderada (S1) e 7% do território com seca grave (S2).

Comparando ao ano de 2023, o mês de Outubro/24 apresentou três categorias de intensidade de seca, onde, a seca grave em Outubro/24 está presente em duas áreas do território piauiense (sudeste e sudoeste) enquanto Outubro/23 apresentava apenas duas categorias de intensidade de seca.

Para mais informações acesse: <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)
Sem registros	138 municípios	101 municípios	32 municípios	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

