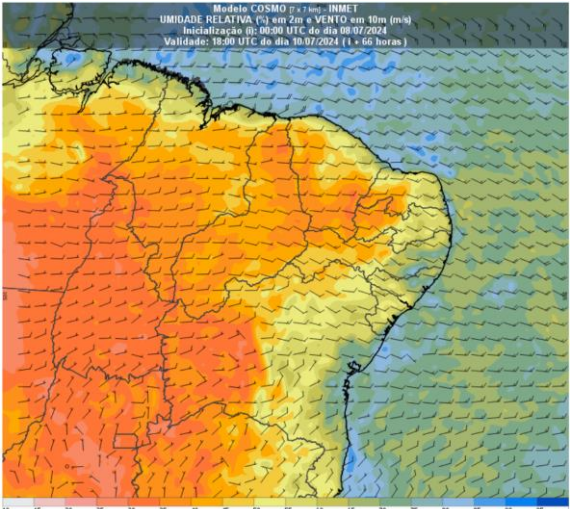




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

08/07/2024

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



Para o período de 08 a 13/07 há previsão de baixa umidade relativa do ar (entre 30 e 20%) no período da tarde no sudoeste e sudeste. Entre os dias 10 e 11/07 (quarta e quinta-feira), as condições de tempo deverão mudar, com um aumento considerável de umidade e chance de chuva isolada no centro e norte. Para o final da semana, o tempo deverá voltar a ficar mais estável e seco, especialmente no centro, sudeste e sudoeste. Tais alterações nas condições de tempo se devem ao provável deslocamento de um DOL (Distúrbio Ondulatório de Leste) que atingirá o leste da região Nordeste e poderá se propagar para o interior entre os dias 10 e 11/07. Em relação às menores temperaturas mínimas, as madrugadas/manhãs ficarão entre 16 e 18°C no sudoeste; com expectativa de que no final da semana, possam ficar entre 14 e 16°C. Já as maiores temperaturas máximas deverão variar entre 34 e 36°C no centro-norte do estado. Outra variável meteorológica que merecerá destaque será o vento, pois a partir do dia 11/07 (quinta-feira), estará mais intenso e com previsão de rajadas entre 40 e 60 km/h, especialmente no centro, sudeste e sudoeste. Devido essa condição, o INMET já está emitindo aviso de baixa umidade relativa do ar

Mesoregião norte

Muitas nuvens com vento fraco/moderado e possibilidade de chuvas isoladas. Temperaturas máximas em torno dos 34°C e mínimas por volta dos 24°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 45%.

Mesoregião centro-norte

Muitas nuvens com vento fraco a moderado no período tarde/noite com possibilidade de chuvas isoladas, temperaturas máximas por volta dos 33°C e mínimas em torno dos 21°C. A umidade relativa do ar poderá ficar por volta dos 40%.

Mesoregião sudoeste

Muitas nuvens com vento fraco a moderado no período tarde/noite, temperaturas máximas por volta dos 35°C e mínimas em torno dos 17°C. A umidade relativa do ar poderá ficar por volta dos 35%.

Mesoregião sudeste

Muitas nuvens com vento fraco a moderado no período tarde/noite, temperaturas máximas por volta dos 33°C e mínimas em torno dos 19°C. A umidade relativa do ar poderá ficar por volta dos 35%.

Estação: Inverno



MUNICÍPIOS COM BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR

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

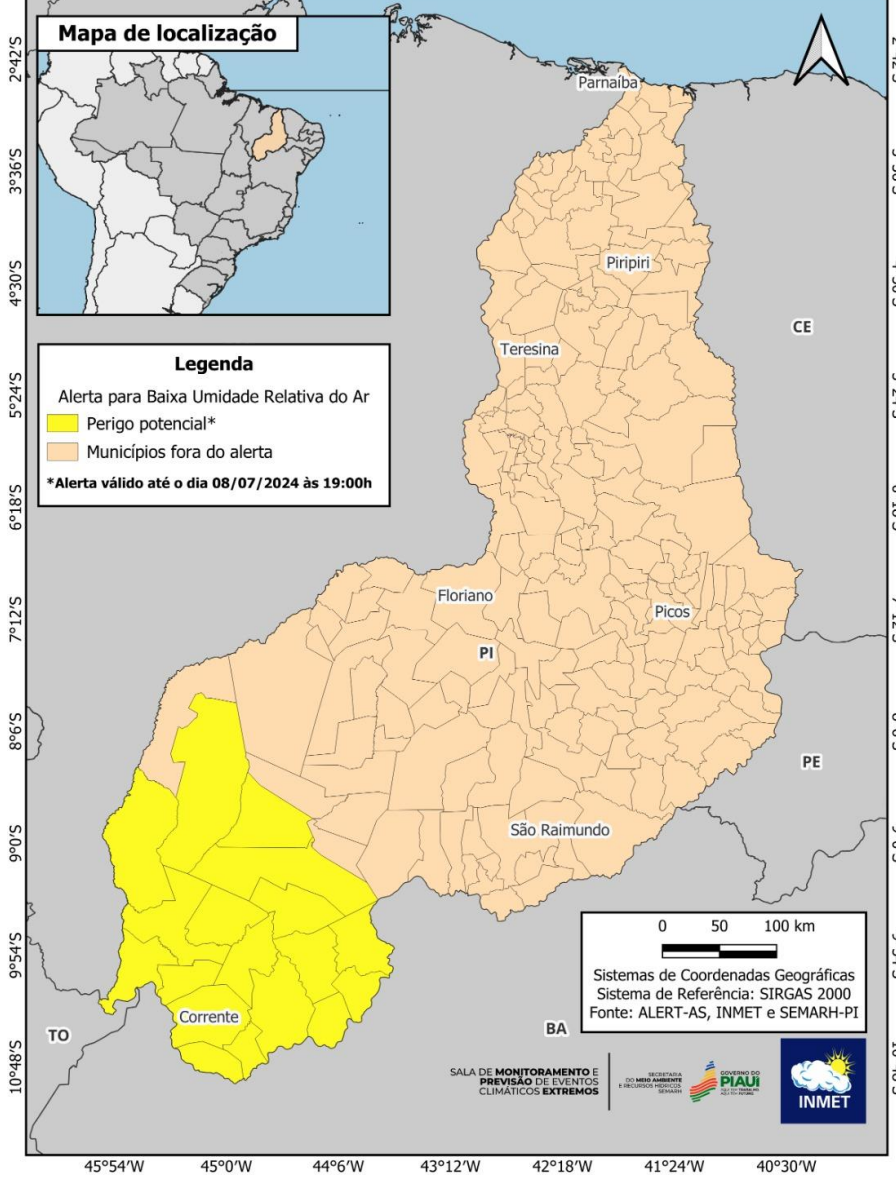
Mapa de localização



Legenda

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

*Alerta válido até o dia 08/07/2024 às 19:00h



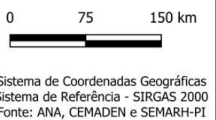
0 50 100 km
Sistemas de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Fonte: ALERT-AS, INMET e SEMARH-PI

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

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

Item	Município	Chuva (mm)
1	Caraúbas do Piauí	40,9
2	Piripiri	29,3
3	São João da Fronteira	25,0
4	Caxingó	24,0
5	Nossa S. dos Remédios	19,4
6	Miguel Alves	19,0
7	Cabeceiras do Piauí	17,0
8	Cocal	12,9
9	São José do Divino	12,0
10	Parnaíba	10,4
11	Boqueirão do Piauí	10,0
12	Luzilândia	10,0
13	Piracuruca	7,0
14	União	6,0
15	Picos	6,3
16	Teresina	4,0

Estações Pluviométricas
ANA
CEMADEN
INMET
SEMARH/FETAG

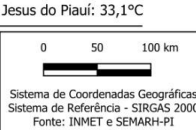


MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 07/07/2024

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

Município	Temperatura em °C
Santa Filomena	35,5
Gilbués	34,5
Piripiri	33,7
Corrente	33,2
Bom Jesus do Piauí	33,1
São João do Piauí	32,8
Parnaíba	32,6
Uruguí	32,4
Picos	31,8
Alvorada do Gurgueia	31,7
Oeiras	31,7
Paulistana	31,1
Teresina	30,7
Castelo do Piauí	30,2
Valença do Piauí	29,1

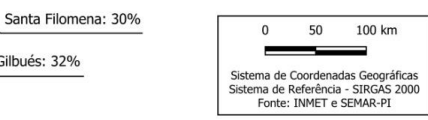
Temperatura em °C	
<= 29,9	32,3 - 33,1
29,9 - 30,7	33,1 - 33,9
30,7 - 31,5	33,9 - 34,7
31,5 - 32,3	> 34,7



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

Município	Umidade do Ar
Santa Filomena	30 %
Gilbués	32 %
Paulistana	35 %
São João do Piauí	37 %
Oeiras	40 %
Corrente	42 %
Uruguí	42 %
Alvorada do Gurgueia	45 %
Piripiri	47 %
Picos	48 %
Canto do Buriti	49 %
Campo Maior	50 %
Parnaíba	51 %
Castelo do Piauí	52 %
Teresina	58 %
Floriano	70 %

Umidade do Ar em %	
30	52
34	55
37	59
41	63
45	66
48	70



COTAS DE REFERÊNCIA DO PIAUÍ

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

Legenda

Status Cotas de Referência dia 08/07/2024

Estações ANA:

Sistema Indisponível

Estações SACE/SGB:

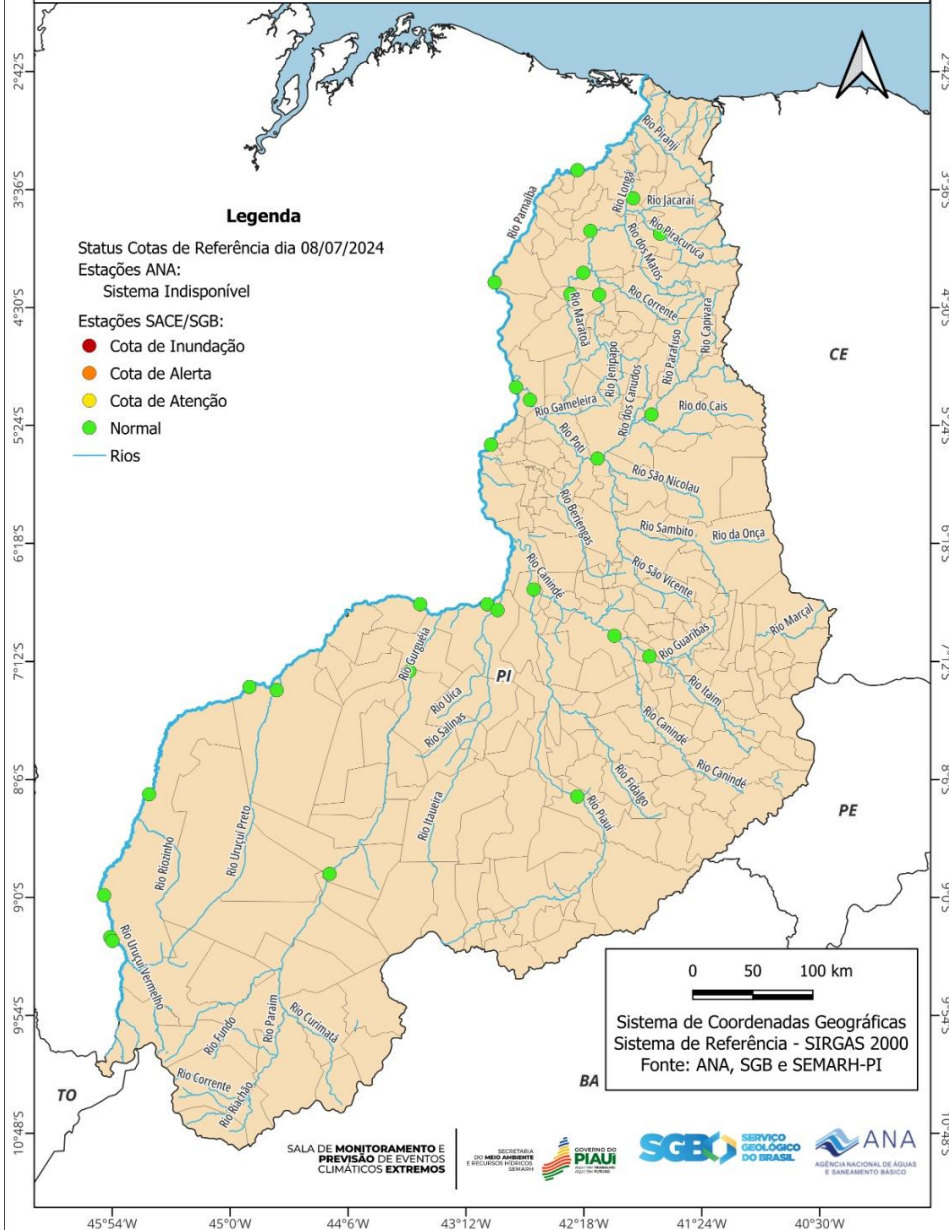
● Cota de Inundação

● Cota de Alerta

● Cota de Atenção

● Normal

— Rios

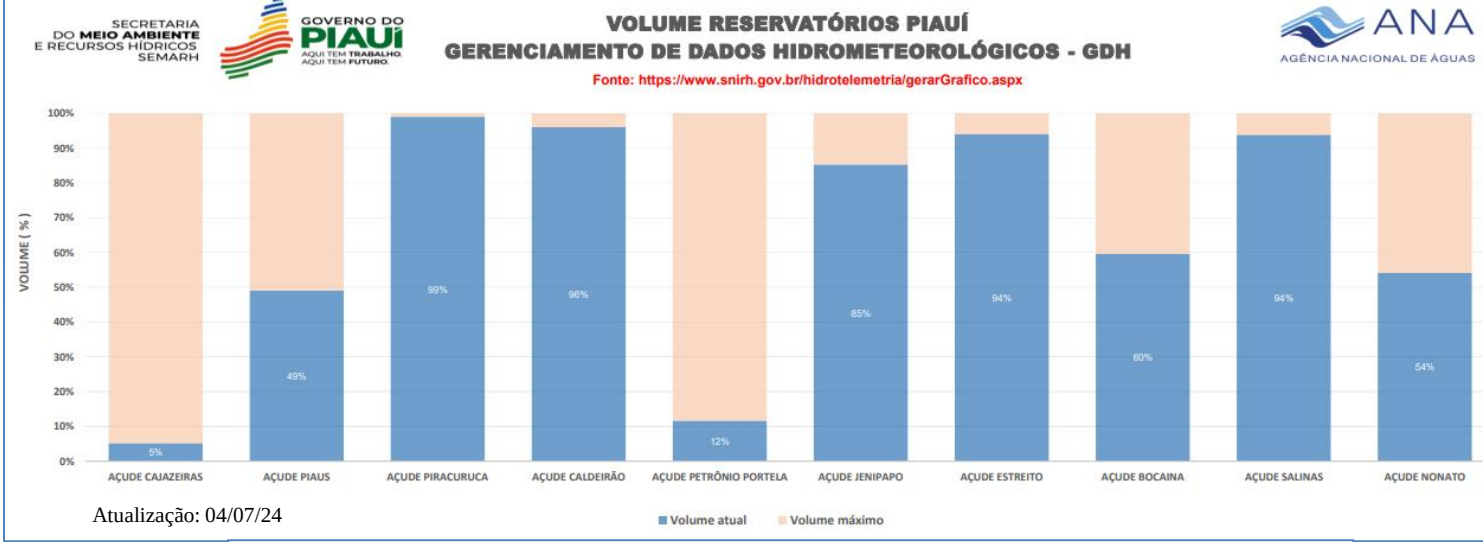


Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: ANA, SGB e SEMARH-PI

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	1,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	274	274	0,6
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	199	199	16,4
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	314	314	5,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÊIA	102	111	80,8
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	141	140	0,8
5-34270000	BARRA DO LANCE	112	110	0,4
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	193	192	0,2
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	107	105	5,8
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	173	173	2,2
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	146	146	2,4
5-34600000	FRANCISCO AYRES	62	62	0,6
5-34660000	FAZENDA VENEZA	165	167	37,4
5-34690000	TERESINA	206	207	11,2
5-34742000	BEBEDOURO	158	157	37,6
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	162	161	7,6
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	32	35	15,8
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	115	114	10,2
5-34820000	COELHO NETO	274	274	2,8
5-34879500	LUZILÂNDIA	180	181	16,8
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	129	130	241,4
5-34933000	PEDRA BRANCA	160	160	4,0
5-34936000	PEDRINHAS	319	319	6,2
5-34940000	ESPERANTINA	323	324	350,2
5-34976000	PIRACURUCA	235	236	178,2
5-34979000	SANGRADOURO	53	55	2097,0
5-34980000	TINGUIS	191	192	263,0

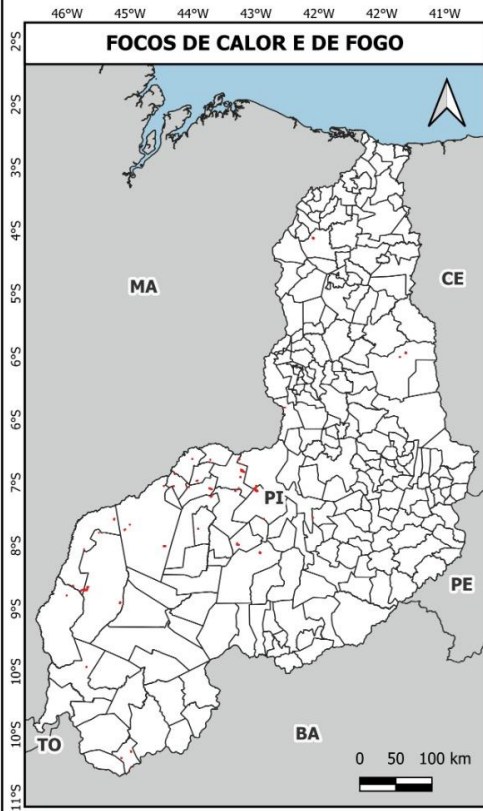
Legenda
SL – Sem Leitura
SD – Sem Dados
Nível Anterior – Data anterior
Nível Atual – Data atual
* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.
* Horário de referência: 8 horas



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	24700000	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	52800000	28342	04/07/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	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	63300000	18426	04/07/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	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	10000000	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	54600000	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	43000000	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	23000000	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) - 08/07/2024



QUANTITATIVO DIÁRIO



Municípios afetados por foco de fogo

Amarante
Antônio Almeida
Arraial
Baixa Grande do
Ribeiro
Barras
Bertolínia
Canavieira
Canto do Buriti
Floriano
Guadalupe
Gilbués
Itaueira

Jerumenha
Landri Sales
Marcos Parente
Pavussu
Porto Alegre do Piauí
Ribeiro Gonçalves
Rio Grande do Piauí
Santa Filomena
São Miguel do Fidalgo
São Miguel do Tapuio
Sebastião Barros
Sebastião Leal
Uruçuí

Eventos Críticos de Fogo até o dia 08/07/2024

ID do evento	Município(s)	Dias de persistência	Quantidade de focos no evento	Coordenadas Geográficas
4569338	Jerumenha	09	22	7°2'57.87" S, 43°22'25.60" W
4567720	Jerumenha	09	11	7°7'42.26" S, 43°23'43.60" W
4573822	Barras	08	14	4° 5'38.67" S, 42°28'15.51" W
4574144	Sebastião Barros	06	10	10°36'43.54" S, 44°47'9.67" W
4573838	Canto do Buriti	05	23	8°5'19.80" S, 43°8'43.57" W

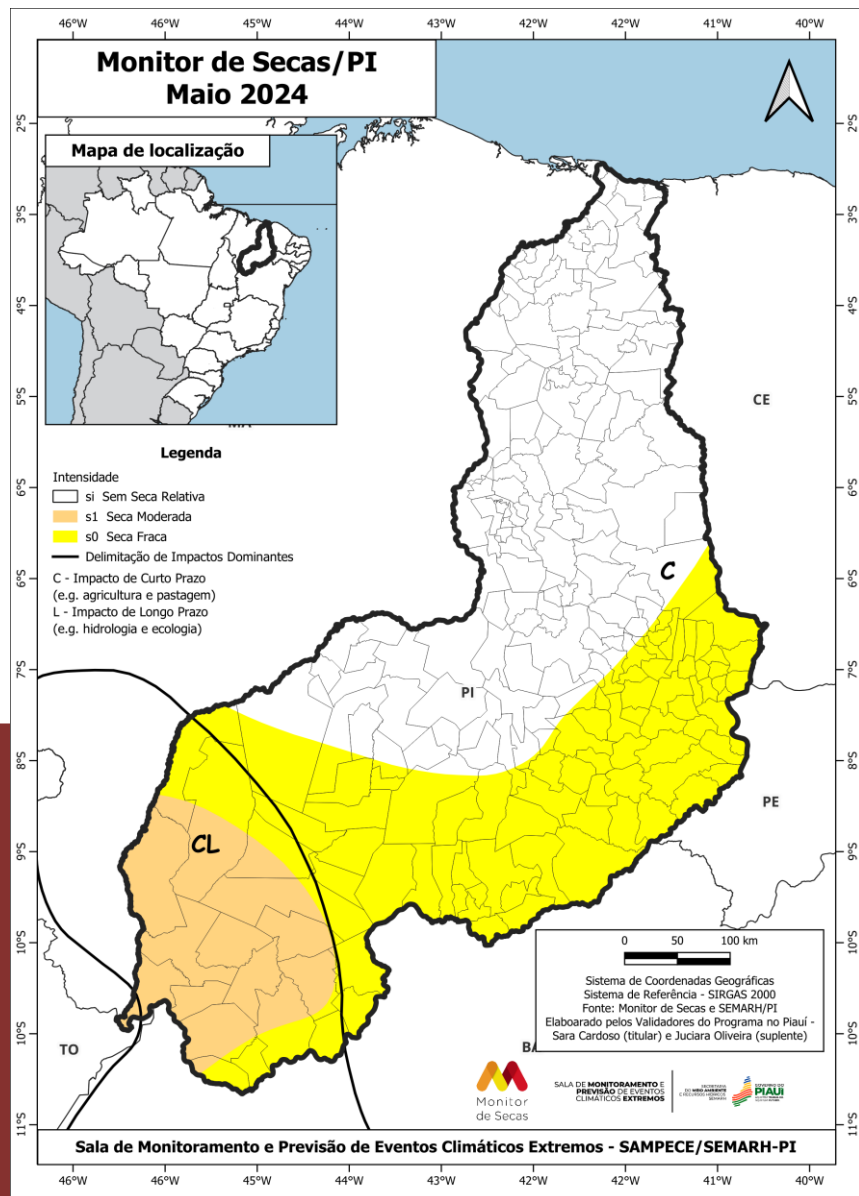
Fontes:



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS



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

