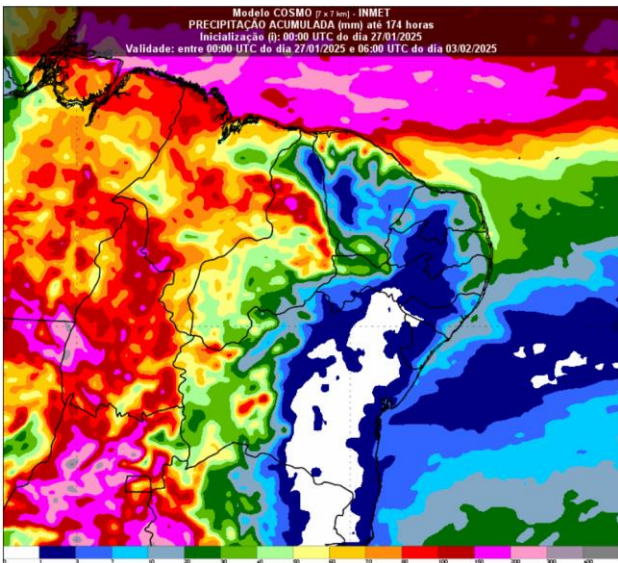




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

01/02/2025

MODELO COSMO – PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA



Previsão válida entre 27/01/25 a 02/02/25

Durante o período de validade desta previsão, o tempo ficará instável e com a ocorrência de pancadas de chuva em todo o território piauiense. Os maiores volumes de chuva deverão se concentrar no centro-norte e sudoeste e, especialmente após o dia 30/01/2025. Entre os dias 27 e 28/01/2025, as pancadas de chuva podem ser mais fortes no Sudeste, divisa com o Ceará. No entanto, as chances de volumes expressivos (acima de 100 mm) são baixas. De hoje (dia 27/01) até o dia 29/01/2025 (quarta-feira), haverá a manutenção do fluxo de umidade em baixos níveis (pulsos da Zona de Convergência Intertropical, ZCIT) em conjunto com o escoamento dos ventos de oeste em altura, favorecendo assim os ingredientes para o desenvolvimento de áreas de instabilidade, especialmente entre a tarde, noite e madrugada. A partir do dia 30/01/2025 (quinta-feira), o padrão sinótico deverá se alterar e potencializar a convergência de umidade, pois em baixos níveis da atmosfera, poderá se configurar um corredor de umidade mais fortemente atuante sobre o Centro-Oeste e Sudeste do país. Esse sistema impulsionará o aumento das pancadas de chuvas no setor sudoeste do Piauí. Além disso, nos dias 01 e 02/02/2025, há uma grande chance de termos mais um VCAN (Vórtice Ciclônico de Altos Níveis) atuando com sua borda oeste. Devido estas condições meteorológicas, é preciso observar as atualizações da previsão do tempo, bem como os avisos meteorológicos que venham a ser emitidos pelo INMET.

Mesorregião Norte

Previsão Diária

Céu com muitas nuvens e possibilidade de chuvas isoladas com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 32°C com mínimas de 22°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 45%.

Mesorregião Centro-norte

Muitas nuvens com pancadas de chuva e vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas em torno dos 32°C com mínimas de 22°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 45%.

Mesorregião Sudoeste

Muitas nuvens e possibilidade de chuvas com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°C com mínimas de 22°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 50%.

Mesorregião Sudeste

Muitas nuvens possibilidade de pancada de chuva com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 33°C com mínimas de 21°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 60%.

Estação: Verão
21/12/24 à 20/03/25

ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE CHUVAS INTENSAS - 01/02/25 às 10:00h

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

Mapa de localização



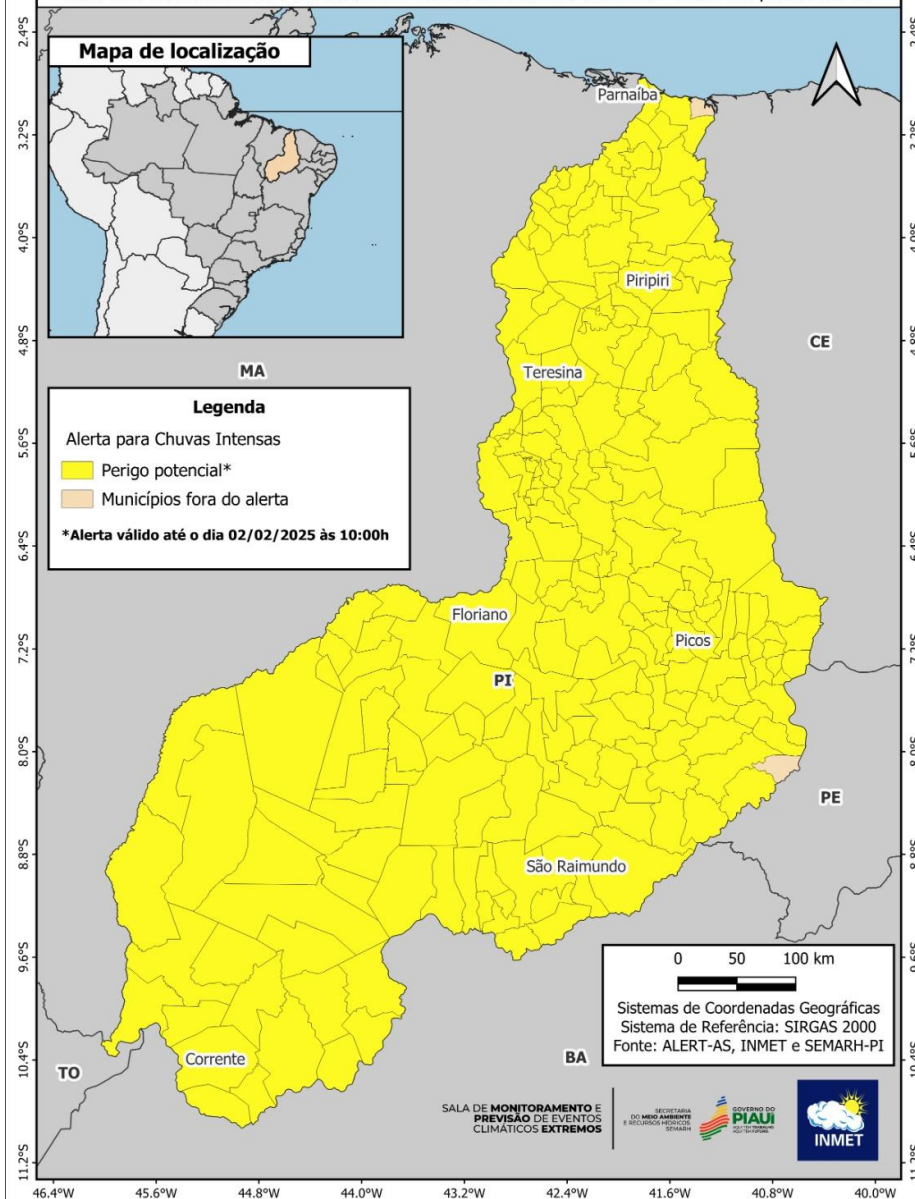
Legenda

Alerta para Chuvas Intensas

Perigo potencial*

Municípios fora do alerta

*Alerta válido até o dia 02/02/2025 às 10:00h

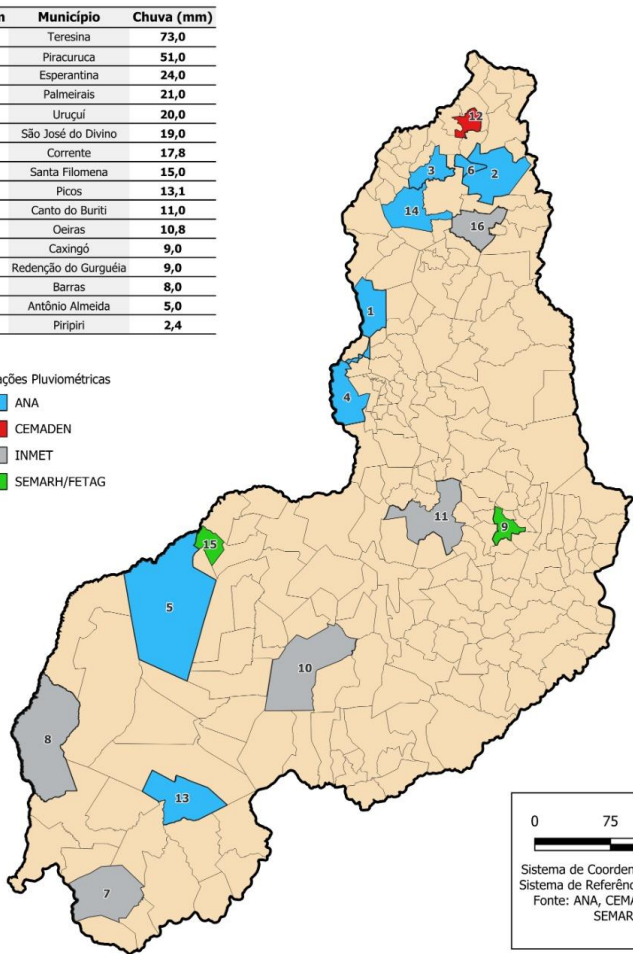


ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00) - 01/02/2025

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

Item	Município	Chuva (mm)
1	Teresina	73,0
2	Piracuruca	51,0
3	Esperantina	24,0
4	Palmeirais	21,0
5	Uruçuí	20,0
6	São José do Divino	19,0
7	Corrente	17,8
8	Santa Filomena	15,0
9	Picos	13,1
10	Canto do Buriti	11,0
11	Oeiras	10,8
12	Caxingó	9,0
13	Redenção do Gurguéia	9,0
14	Barras	8,0
15	Antônio Almeida	5,0
16	Piripiri	2,4

Estações Pluviométricas
ANA
CEMADEN
INMET
SEMARH/FETAG



0 75 150 km
Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: ANA, CEMADEN, INMET e SEMARH-PI

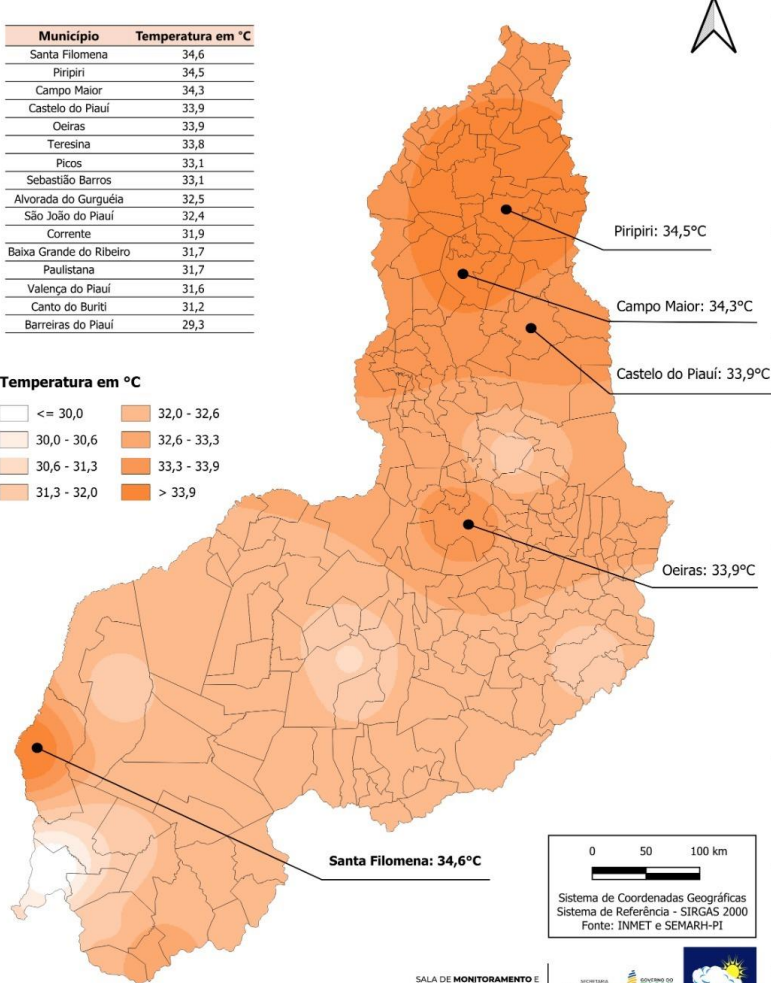
MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 31/01/2025

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

Município	Temperatura em °C
Santa Filomena	34,6
Piripiri	34,5
Campo Maior	34,3
Castelo do Piauí	33,9
Oeiras	33,9
Teresina	33,8
Picos	33,1
Sebastião Barros	33,1
Alvorada do Gurguéia	32,5
São João do Piauí	32,4
Corrente	31,9
Baixa Grande do Ribeiro	31,7
Paulistana	31,7
Valença do Piauí	31,6
Canto do Buriti	31,2
Barreiras do Piauí	29,3

Temperatura em °C

<= 30,0	32,0 - 32,6
30,0 - 30,6	32,6 - 33,3
30,6 - 31,3	33,3 - 33,9
31,3 - 32,0	> 33,9



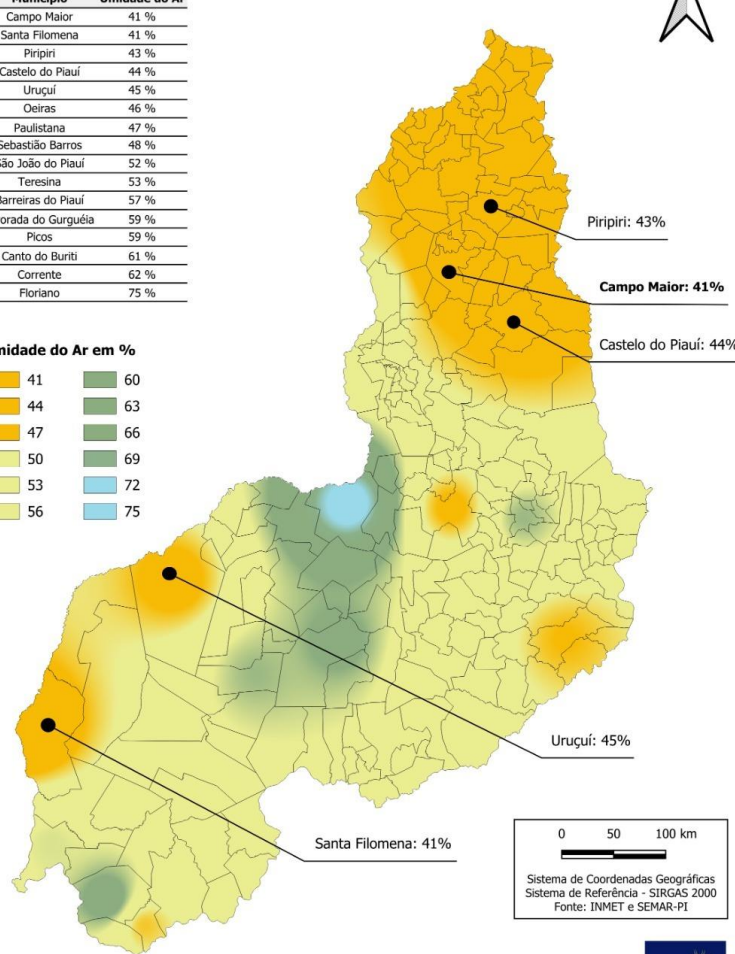
0 50 100 km
Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: INMET e SEMARH-PI

MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 31/01/2025

Município	Umidade do Ar
Campo Maior	41 %
Santa Filomena	41 %
Piripiri	43 %
Castelo do Piauí	44 %
Uruçuí	45 %
Oeiras	46 %
Paulistana	47 %
Sebastião Barros	48 %
São João do Piauí	52 %
Teresina	53 %
Barreiras do Piauí	57 %
Alvorada do Gurguéia	59 %
Picos	59 %
Canto do Buriti	61 %
Corrente	62 %
Floriano	75 %

Umidade do Ar em %

41	60
44	63
47	66
50	69
53	72
56	75



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

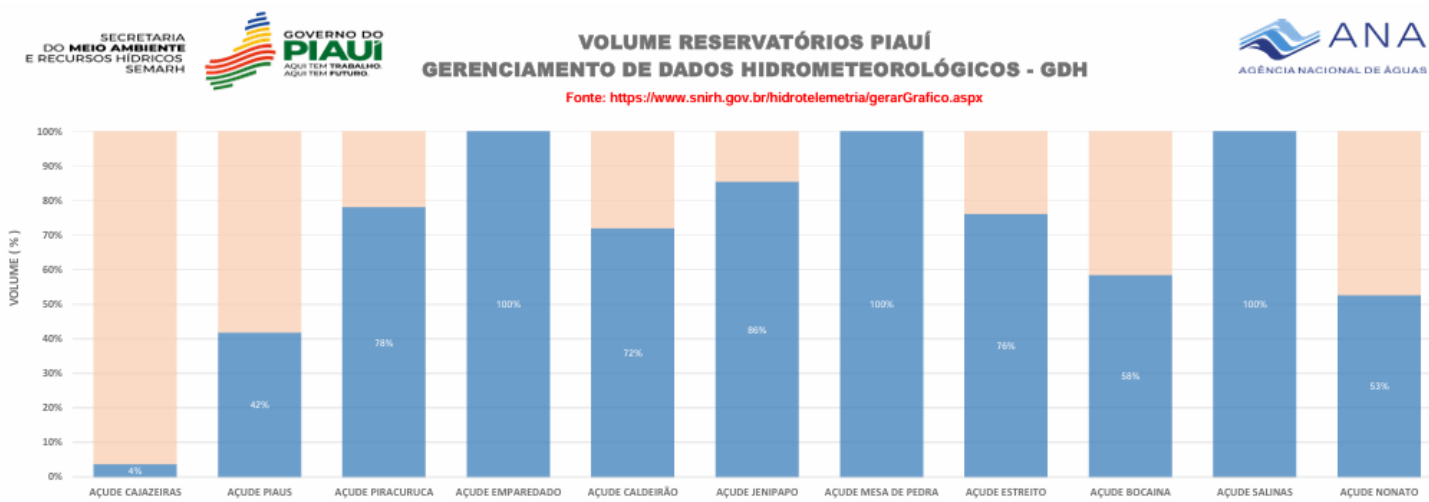
Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos - SAMPECE/SEMARH-PI



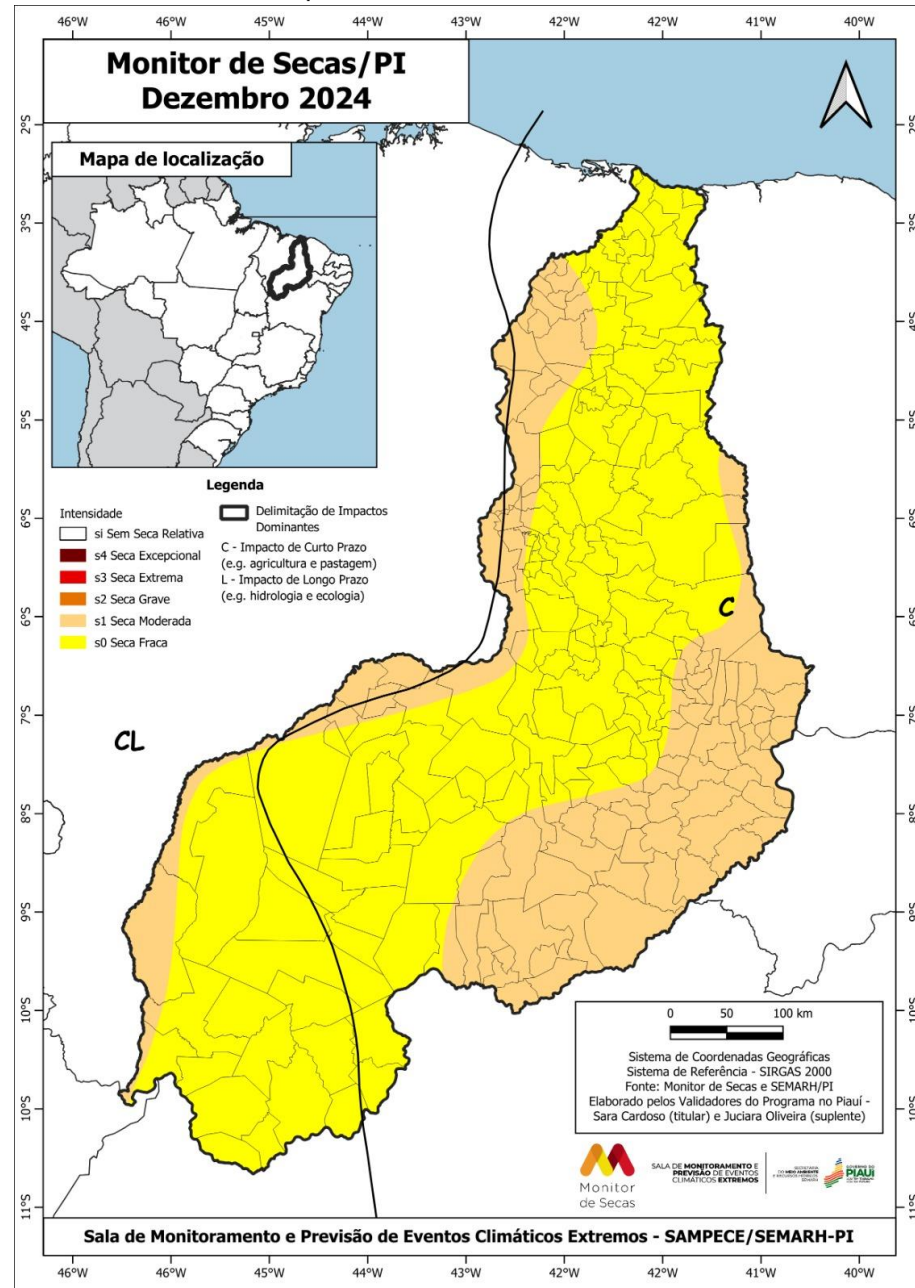
Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	380	381	1,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	334	350	0,8
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	280	299	20,2
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	442	439	1,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	8,6
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	453	452	0,2
5-34270000	BARRA DO LANCE	169	170	0,2
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	220	220	0,8
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	143	143	0,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	217	226	0,0
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	132	127	0,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	167	159	0,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	281	293	21,2
5-34690000	TERESINA	304	319	24,2
5-34742000	BEBEDOURO	215	210	0,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	218	203	2,4
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	122	114	0,4
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	203	210	73,4
5-34820000	COELHO NETO	440	385	54,0
5-34879500	LUZILÂNDIA	408	394	2,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	200	187	8,6
5-34933000	PEDRA BRANCA	218	215	1,4
5-34936000	PEDRINHAS	334	333	39,4
5-34940000	ESPERANTINA	384	373	24,2
5-34976000	PIRACURUCA	235	236	51,0
5-34979000	SANGRADOURO	SD	SD	0,0
5-34980000	TINGUIS	228	244	29,4

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



MONITOR DE SECAS



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	154 municípios	119 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

