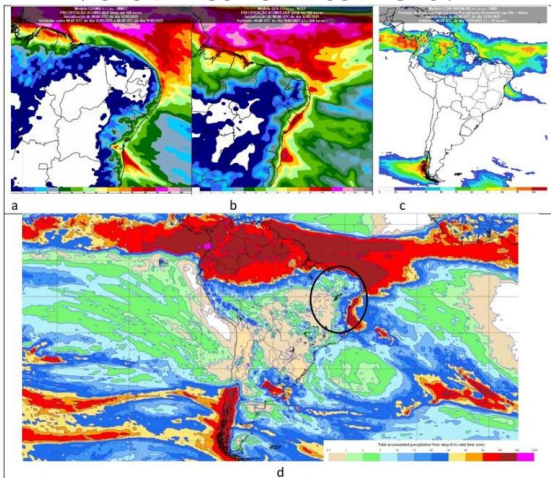




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

21/05/2025

PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA



Previsão válida no período de 13 a 19/05/2025

Novamente, a semana terá predomínio de tempo estável e sem chuva em grande parte do estado do Piauí. Chuva isolada ainda poderá ocorrer no litoral norte no decorrer do período. A partir do dia 16/05 (sexta-feira), poderá haver um aumento de umidade na baixa e média atmosfera e com isso, não se descarta, aumento na cobertura de nuvens e até chuva de intensidade fraca no centro-norte e porções do sudeste (divisa com Pernambuco). A partir 15/05/2025 (quinta-feira), está previsto a mudança no fluxo do vento em médios níveis da atmosfera e também do centro da pressão, devido a isso, poderá ocorrer chuvas no litoral norte, centro-norte e não se destaca chuva isoladas, de intensidade fraca, em partes do sudeste. Adicionalmente, são previstas rajadas de vento no sudoeste e sudeste (áreas de divisa com Pernambuco, especialmente), onde a intensidade do vento poderá variar de moderada a forte (com rajadas que podem superar os 60 km/h). Em relação às temperaturas, a semana poderá ter grandes amplitudes térmicas (diferença entre a maior e menor temperatura), especialmente no sul do Piauí; as máximas ficaram concentradas no litoral, centro-norte e sudeste, podem variar entre 36 e 38°C, sendo que entre os dias 17 e 18/05 (sábado e domingo), poderá esquentar ainda mais no litoral; por outro lado, as manhãs serão mais frias no sudoeste e sudeste, podem ser registradas mínimas entre 16 e 18°C, principalmente a partir do dia 14/05/2025 (quarta-feira). Quanto à umidade relativa do ar, poderá ficar abaixo de 30% no período mais quente do dia até o dia 14 em área do centro-norte e sudeste.

BOLETIM METEOROLÓGICO

Previsão Diária

**Mesorregião
o
Norte**

Encoberto com chuvas isoladas e vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 34°C e mínimas por volta dos 23°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 45%.

**Mesorregião
o
Centro-norte**

Muitas nuvens com chuvas isoladas e vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 34°C e mínimas por volta dos 21°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 35%.

**Mesorregião
o
Sudoeste**

Muitas nuvens com chuviscos isolados com vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 34°C e mínimas por volta dos 17°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 25%

**Mesorregião
o
Sudeste**

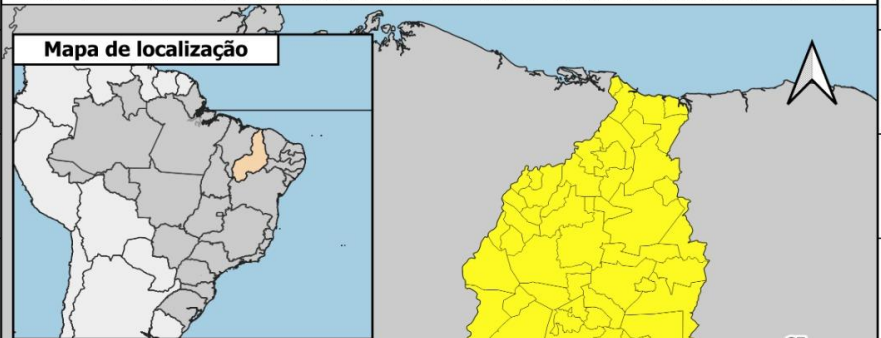
Muitas nuvens e chuviscos isolados com vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 34°C e mínimas por volta dos 22°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 30%.

Estação: Outono
20/03/2025 a 20/06/2025

ALERTA PARA ACUMULADO DE CHUVAS - 21/05/25 às 09:40h

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

Mapa de localização



MA

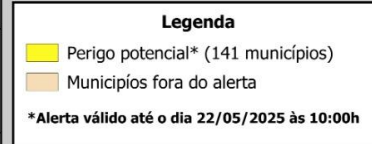
CE

PI

PE

BA

46.4°W 45.6°W 44.8°W 44.0°W 43.2°W 42.4°W 41.6°W 40.8°W 40.0°W



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

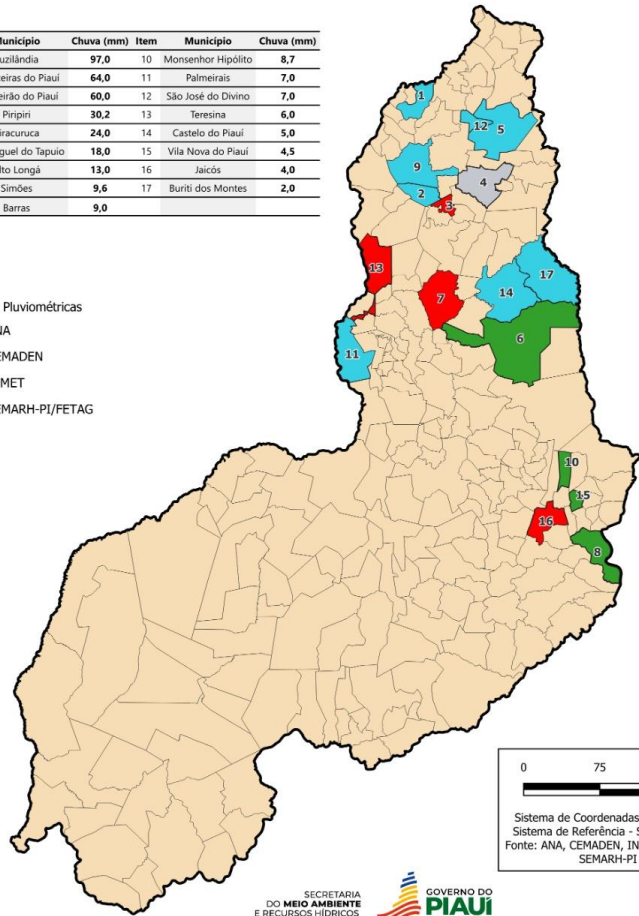
ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00) - 21/05/2025

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

Item	Município	Chuva (mm)	Item	Município	Chuva (mm)
1	Luzilândia	97,0	10	Monsenhor Hipólito	8,7
2	Cabeceiras do Piauí	64,0	11	Palmeiras	7,0
3	Boqueirão do Piauí	60,0	12	São José do Divino	7,0
4	Piripiri	30,2	13	Teresina	6,0
5	Piracuruca	24,0	14	Castelo do Piauí	5,0
6	São Miguel do Tapuio	18,0	15	Vila Nova do Piauí	4,5
7	Alto Longá	13,0	16	Jaicós	4,0
8	Simões	9,6	17	Buriti dos Montes	2,0
9	Barras	9,0			

Estações Pluviométricas

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



0 75 150 km

Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: ANA, CEMADEN, INMET, FETAG e SEMARH-PI

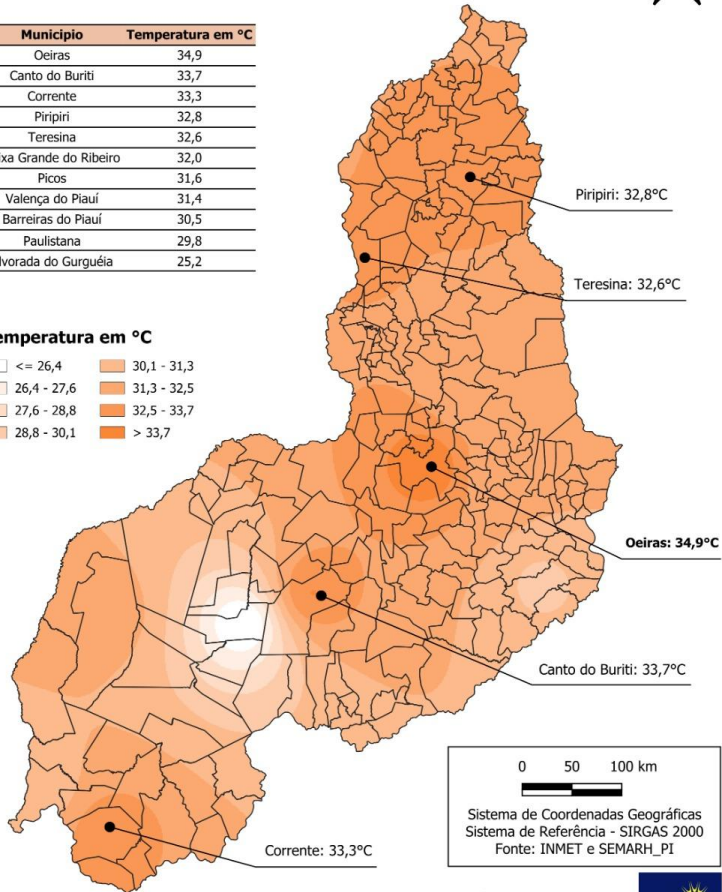
MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 20/05/2025

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

Município	Temperatura em °C
Oeiras	34,9
Canto do Buriti	33,7
Corrente	33,3
Piripiri	32,8
Teresina	32,6
Baixa Grande do Ribeiro	32,0
Picos	31,6
Valença do Piauí	31,4
Barreiras do Piauí	30,5
Paulistana	29,8
Alvorada do Gurguéia	25,2

Temperatura em °C

<= 26,4	30,1 - 31,3
26,4 - 27,6	31,3 - 32,5
27,6 - 28,8	32,5 - 33,7
28,8 - 30,1	> 33,7



0 50 100 km

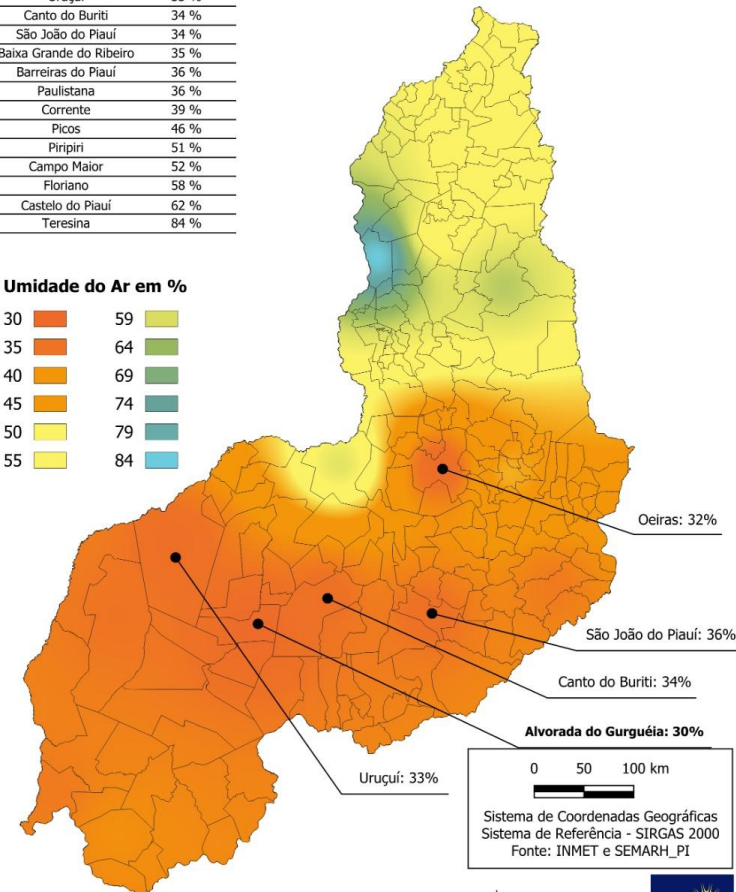
Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: INMET e SEMARH-PI

MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR
NO PIAUÍ EM 20/05/2025

Município	Umidade do Ar
Alvorada do Gurguéia	30 %
Oeiras	32 %
Uruçuí	33 %
Canto do Buriti	34 %
São João do Piauí	34 %
Baixa Grande do Ribeiro	35 %
Barreiras do Piauí	36 %
Paulistana	36 %
Corrente	39 %
Picos	46 %
Piripiri	51 %
Campo Maior	52 %
Florianópolis	58 %
Castelo do Piauí	62 %
Teresina	84 %

Umidade do Ar em %

30	59
35	64
40	69
45	74
50	79
55	84



0 50 100 km

Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: INMET e SEMARH-PI

COTAS DE REFERÊNCIA DO PIAUÍ

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

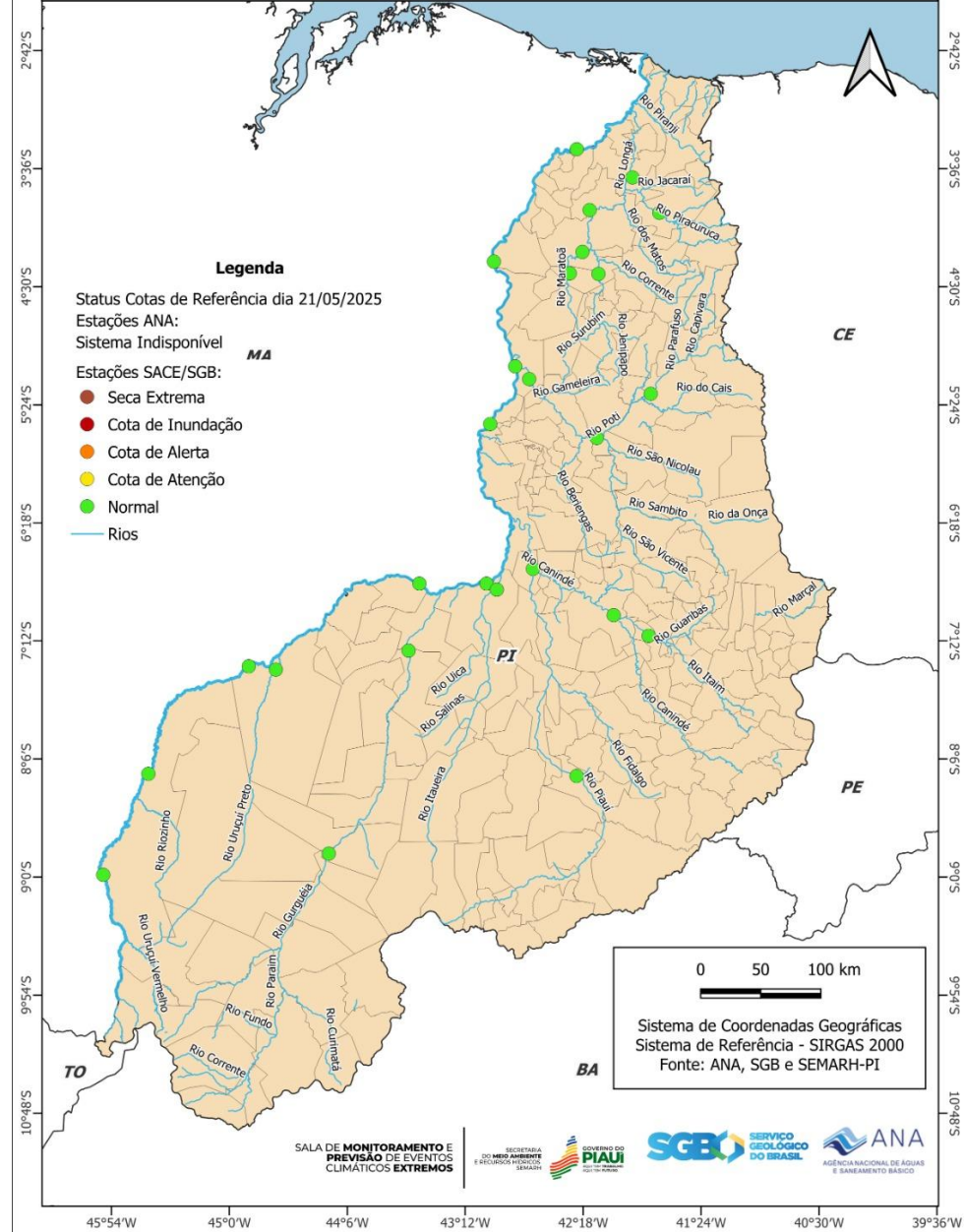
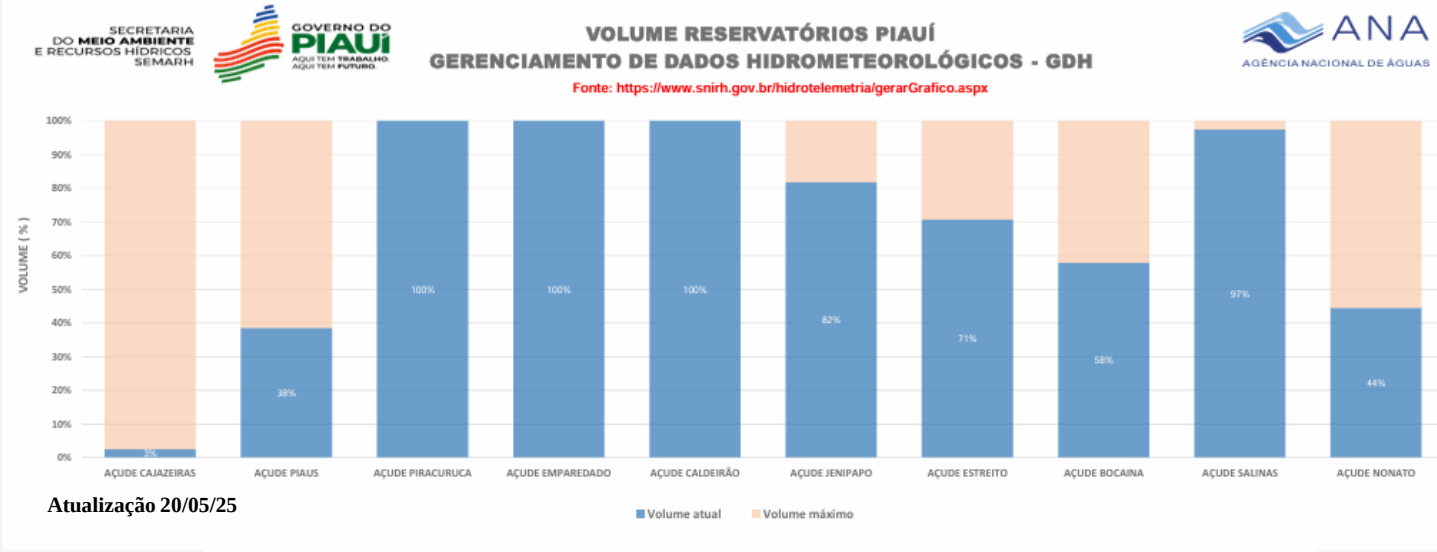


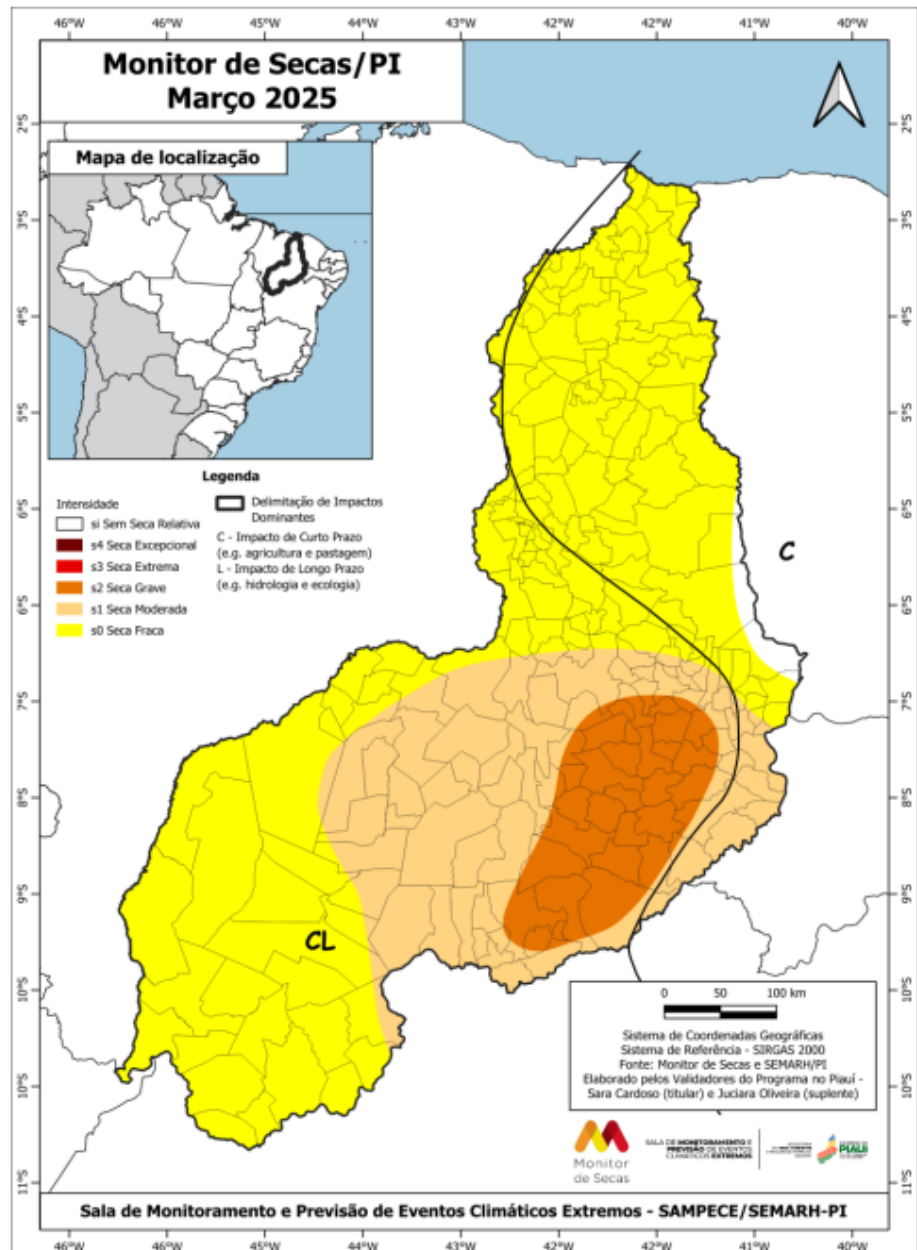
Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	323	322	0,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	285	285	0,0
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	218	218	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	335	333	0,0
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	SD
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	287	276	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	183	183	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	191	190	0,0
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	96	96	0,1
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	169	168	0,0
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	120	120	0,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	42	43	0,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	135	135	7,0
5-34690000	TERESINA	171	170	0,4
5-34742000	BEBEDOURO	176	175	1,8
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	166	165	4,3
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	32	32	0,0
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	112	111	0,0
5-34820000	COELHO NETO	SD	231	3,4
5-34879500	LUZILÂNDIA	136	138	97,2
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	134	150	64,2
5-34933000	PEDRA BRANCA	172	178	0,2
5-34936000	PEDRINHAS	328	331	8,8
5-34940000	ESPERANTINA	351	351	0,6
5-34976000	PIRACURUCA	239	240	23,8
5-34979000	SANGRADOURO	51	52	1,0
5-34980000	TINGUIS	215	238	7,0

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



ACOMPANHAMENTO DA SEVERIDADE DAS SECAS NO ESTADO DO PIAUÍ MARÇO/2025



No Piauí, devido às chuvas abaixo da média nos últimos meses, houve o agravamento da seca, que passou de moderada (S1) para grave (S2) no Sudeste Piauiense. Por outro lado, devido à melhora nos indicadores no norte do estado, a seca abrandou, passando de moderada (S1) para fraca (S0). Os impactos são de curto prazo (C) no norte e de curto e longo prazo (CL) nas demais áreas.

O Piauí possui uma pequena área sem Seca relativa correspondendo a 1,1%, já a área com Seca fraca (S0) corresponde a 61,3% do território. Com relação a Seca moderada (S1) 26,6% do território e com Seca grave (S2) 11%.

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)
06 municípios	150 municípios	89 municípios	41 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

Felipe Gomes
Diretor de Recursos Hídricos

**SALA DE MONITORAMENTO E
PREVISÃO DE EVENTOS
CLIMÁTICOS EXTREMOS**

SECRETARIA
DO **MEIO AMBIENTE**
E RECURSOS HÍDRICOS
SEMARH

