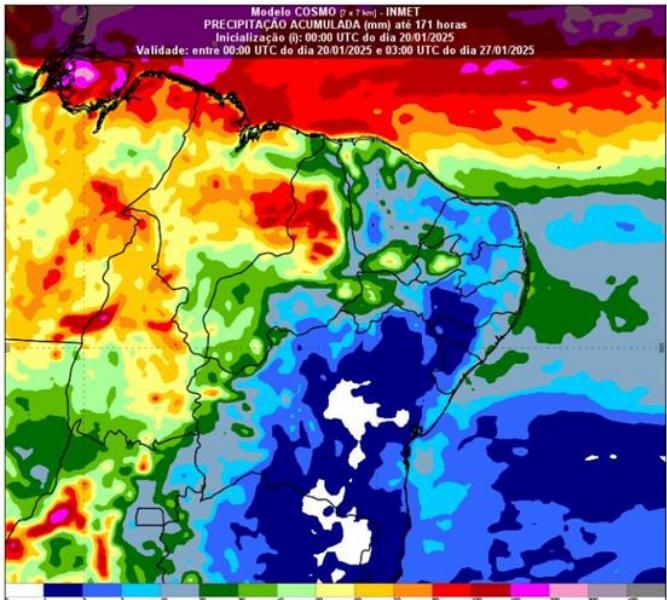




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

23/01/2025

MODELO COSMO – PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA



Previsão válida no período de 20 a 26/01/2025

Ao longo dessa semana, as condições atmosféricas se manterão favoráveis à ocorrência de pancadas de chuvas em todo o estado do Piauí. Sendo que os maiores volumes de chuva deverão se concentrar no centro-norte e sudeste. Pela segunda semana consecutiva, a atuação da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) irá manter a troposfera úmida e contribuirá para a formação de áreas de instabilidade desde o litoral norte, passando pelo centro-norte e sudeste do estado. Entre os dias 22 e 23/01/2025, os temporais poderão ficar mais intensos no centro-norte e sudeste (áreas de divisa com o Ceará e Pernambuco, podendo atingir a região de Picos), pois há um provável deslocamento de um pulso da ZCIT e também a interação com o fluxo em altos níveis da atmosfera. Devido isso, é preciso observar as atualizações da previsão do tempo, bem como os avisos meteorológicos que venham a ser emitidos.

Mesorregião Norte

Previsão Diária

Céu com muitas nuvens e chuva isolada com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 33°C com mínimas de 23°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 45%.

Mesorregião Centro-norte

Muitas nuvens com chuvas isoladas e 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 55%.

Mesorregião Sudoeste

Muitas nuvens e possibilidade de pancadas de chuva com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 32°C com mínimas de 23°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 55%.

Mesorregião Sudeste

Muitas nuvens e possibilidade de chuva isolada com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 30°C com mínimas de 17°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 55%.

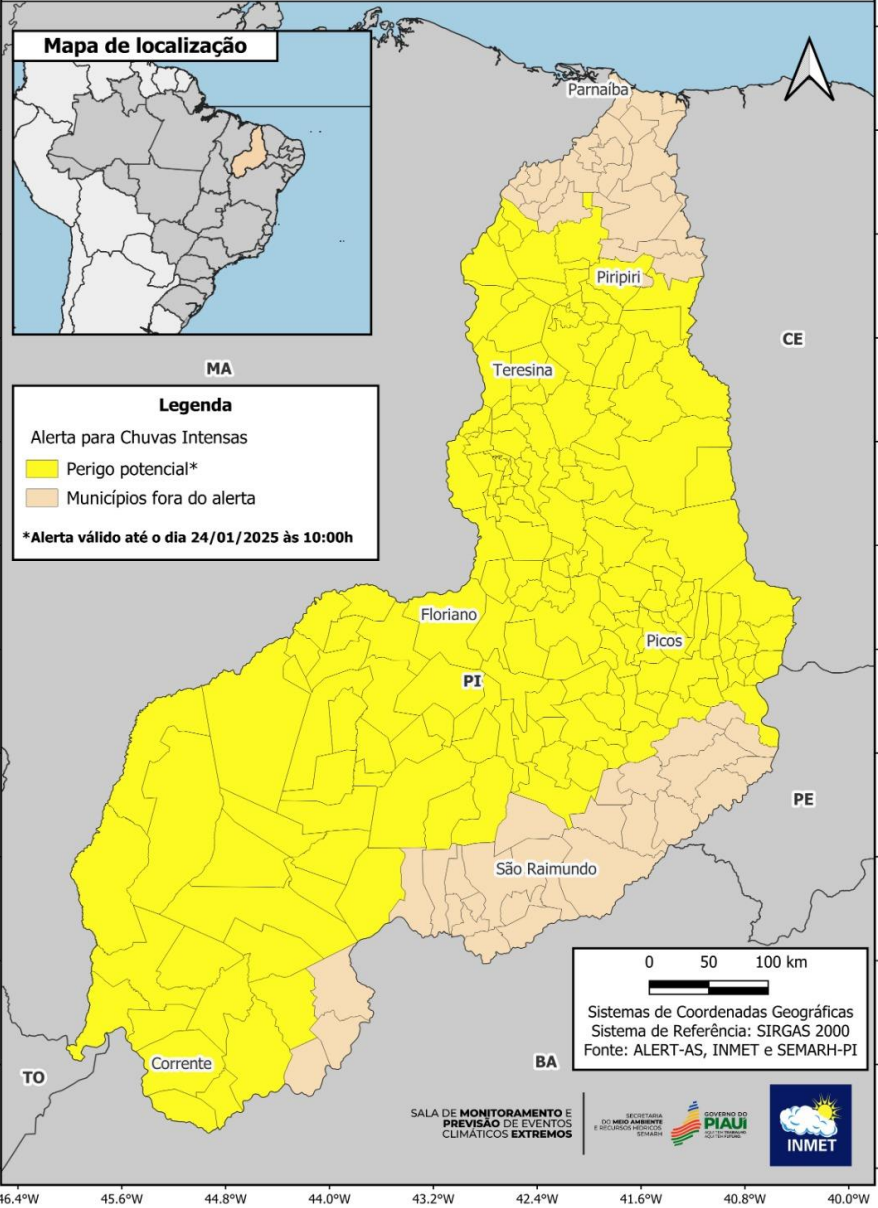
Estação: Verão

21/12/24 à 20/03/25

ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE CHUVAS INTENSAS - 23/01/25 às 10:00h

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

Mapa de localização



ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00) - 23/01/2025

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

Item	Município	Chuva (mm)	Item	Município	Chuva (mm)
1	Simplicio Mendes	21,4	14	Oeiras	6,4
2	Santa Filomena	19,0	15	Luzilândia	6,0
3	Baixa Grande do Ribeiro	18,0	16	Piripiri	5,0
4	Teresina	16,2	17	São João do Piauí	5,0
5	Bom Jesus do Piauí	14,0	18	São Miguel do Tapuá	5,0
6	União	14,0	19	Vila Nova do Piauí	4,7
7	Elesbão Veloso	13,0	20	Valença do Piauí	4,4
8	São José do Divino	12,0	21	Cabeceiras do Piauí	4,0
9	Uruçuí	12,0	22	Canto do Buriti	4,0
10	Angical do Piauí	10,8	23	Esperantina	4,0
11	Paulistana	10,8	24	Caraiúbas do Piauí	3,9
12	Nossa S. dos Remédios	10,3	25	Miguel Alves	3,0
13	Ribeiro Gonçalves	8,0			

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 22/01/2025

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

Município	Temperatura em °C
Santa Filomena	35,5
Castelo do Piauí	34,0
Paulistana	33,5
Teresina	33,3
Gilbués	33,2
Sebastião Barros	33,1
Piripiri	33,0
Corrente	32,6
Valença do Piauí	32,4
Bom Jesus do Piauí	31,1
São João do Piauí	31,0
Baixa Grande do Ribeiro	30,9
Oeiras	30,4
Uruçuí	30,0
Barreiras do Piauí	29,9
Canto do Buriti	29,0
Alvorada do Gurguéia	27,7

Temperatura em °C

<= 28,7	31,6 - 32,6
28,7 - 29,7	32,6 - 33,5
29,7 - 30,6	33,5 - 34,5
30,6 - 31,6	> 34,5

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 22/01/2025

Município	Umidade do Ar
Campo Maior	42 %
Santa Filomena	42 %
Castelo do Piauí	43 %
Gilbués	43 %
Paulistana	43 %
Piripiri	52 %
Picos	53 %
Teresina	56 %
Uruçuí	56 %
Barreiras do Piauí	57 %
Sebastião Barros	57 %
Corrente	60 %
Oeiras	60 %
São João do Piauí	64 %
Floriano	69 %
Canto do Buriti	70 %
São Raimundo Nonato	76 %
Alvorada do Gurguéia	77 %

Umidade do Ar em %

42	61
45	64
48	67
52	71
55	74
58	77

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

Rede	Estação	Rio	Município
ANA	Coielho Neto	Rio Parnaíba	Miguel Alves
ANA	Fazenda Boa Esperança	Rio Poti	Castelo do Piauí
ANA	Fazenda Paracati II	Rio Parnaíba	Ribeiro Gonçalves
ANA	Fazenda Talhada II	Rio Canindé	Oeiras
ANA	Fazenda Veneza	Rio Parnaíba	Palmeirais
ANA	Francisco Ayres	Rio Canindé	Francisco Ayres
ANA	Luzilândia	Rio Parnaíba	Luzilândia
ANA	Prata do Piauí	Rio Poti	Prata do Piauí
ANA	São João do Piauí	Rio Piauí	São João do Piauí
ANA	Sítio do Velho	Rio Parnaíba	Urugui
ANA	Tingui	Rio Longá	São José do Divino
SACE	Luzilândia	Rio Parnaíba	Luzilândia

Legenda

Status Cotas de Referência dia 23/01/2025

Estações ANA:

- ▲ Cota de Atenção (SGB/CPRM) ou Acima da Permanência Anual de 10%
- ▼ Cota de Estiagem - Abaixo da Permanência Anual de 90%
- ▲ Cota Normal - Entre Cotas de Atenção (SGB/CPRM) ou Entre Permanências Anuais de 10 e 90%

Estações SACE/SGB:

- Seca Extrema
- Cota de Inundação
- Cota de Alerta
- Cota de Atenção
- Normal

Rios

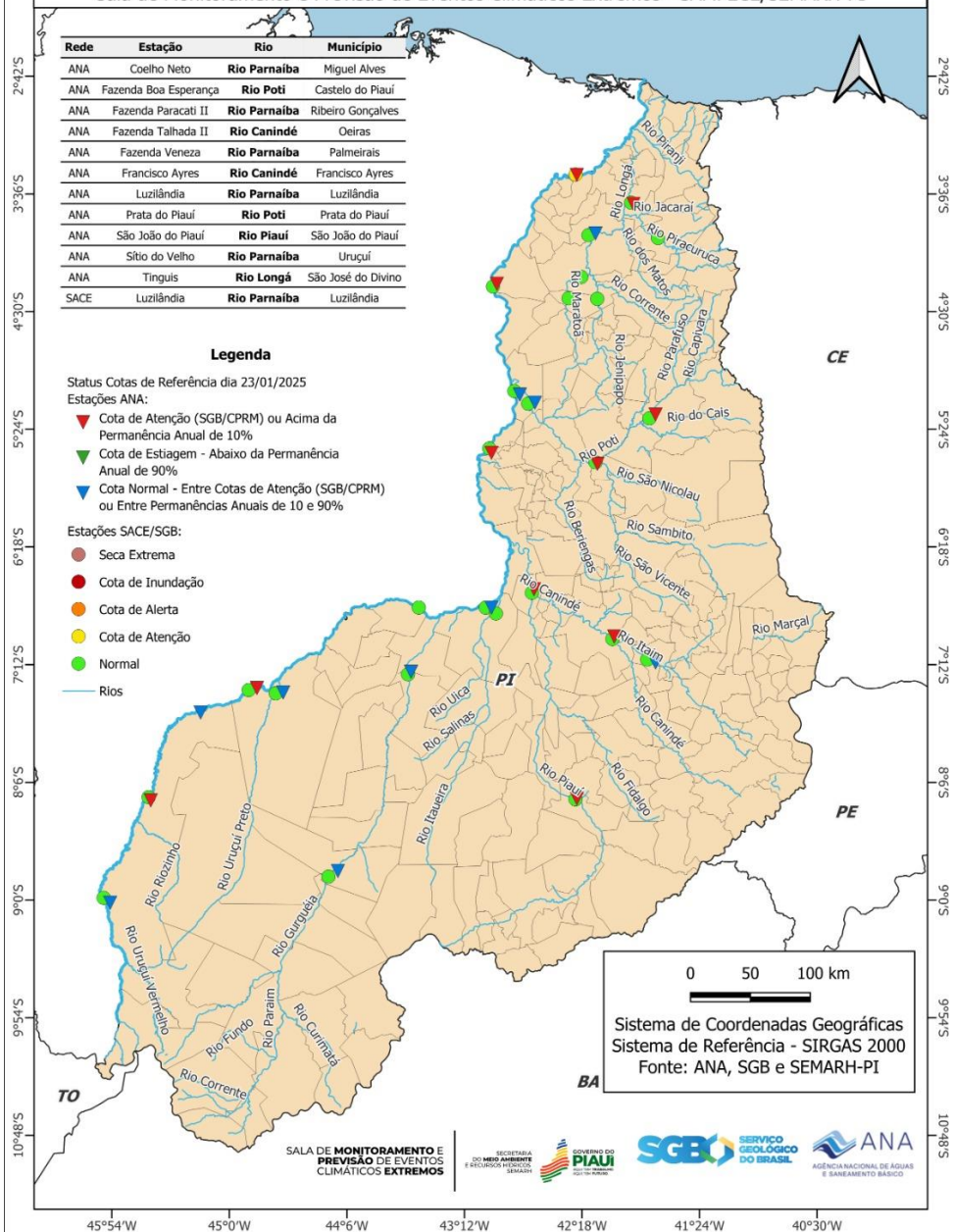
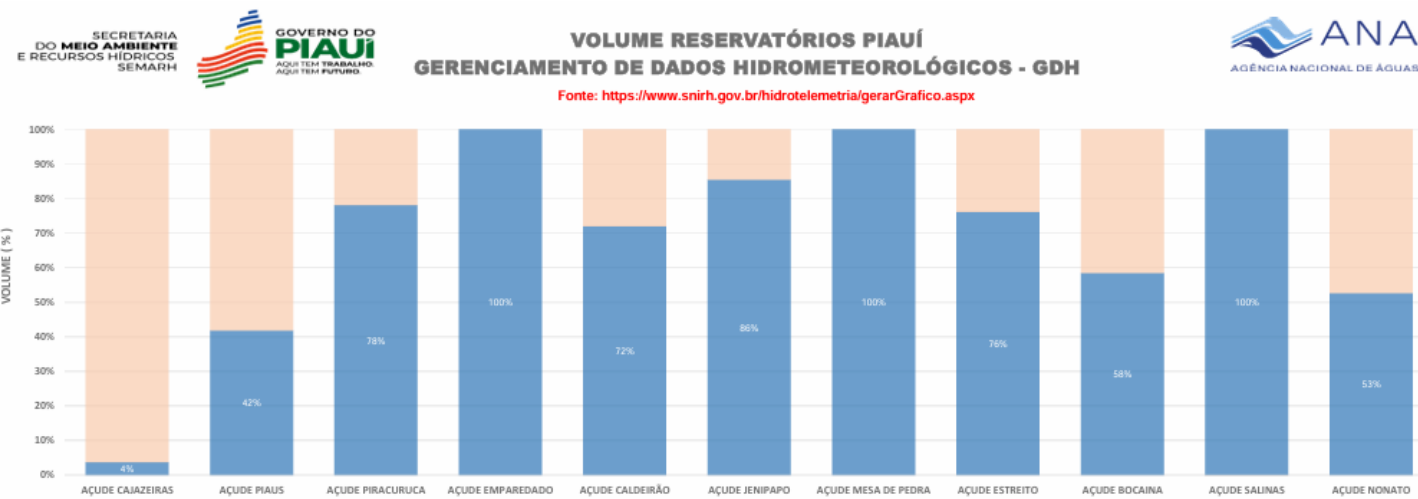


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

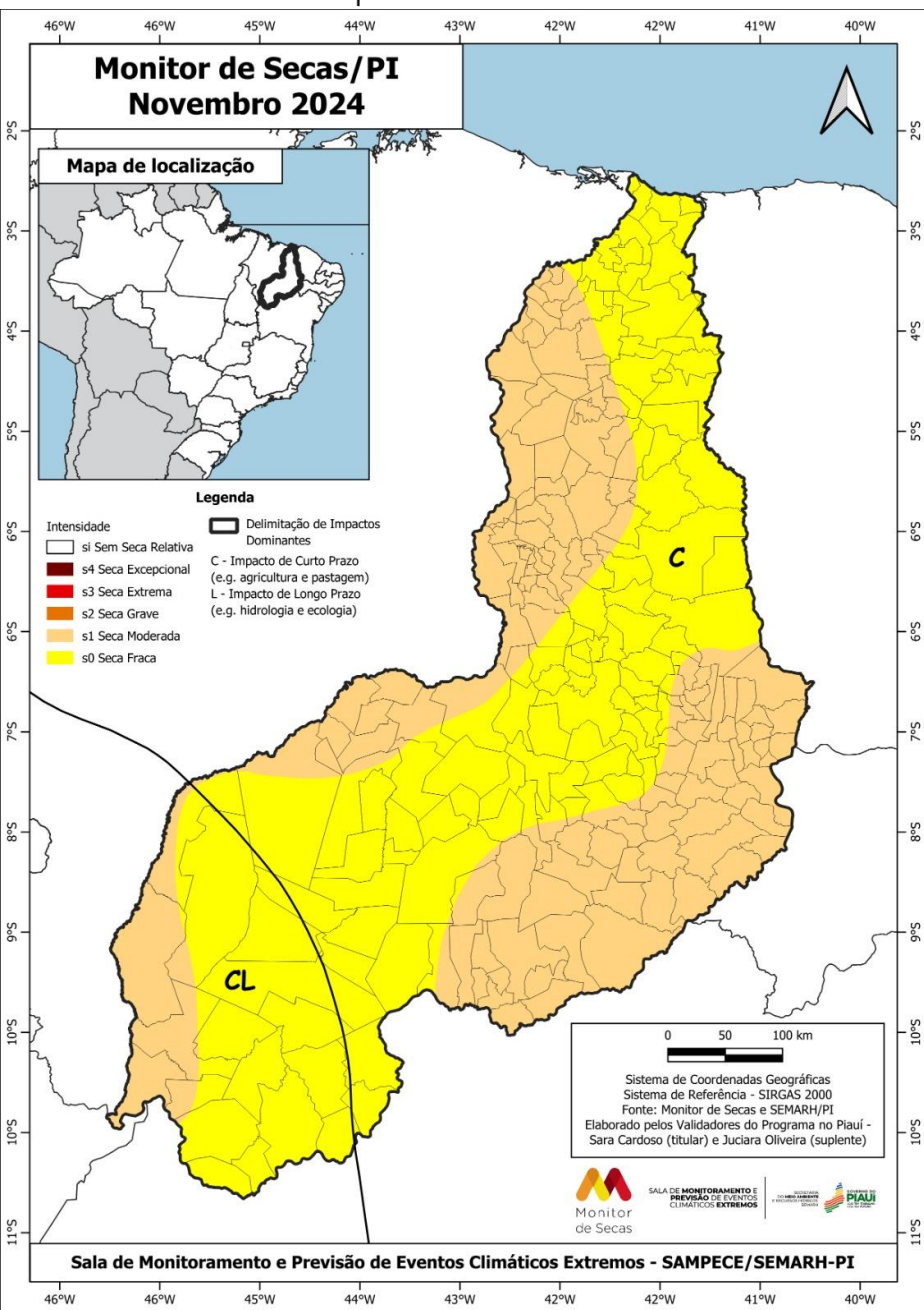
INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULADA (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	406	404	0,8
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	384	373	7,8
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	332	324	12,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	408	406	11,2
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	1,2
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	402	403	0,4
5-34270000	BARRA DO LANCE	182	182	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	228	227	1,4
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	166	157	0,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	499	455	2,0
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	130	129	6,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	306	306	2,2
5-34660000	FAZENDA VENEZA	388	389	0,0
5-34690000	TERESINA	404	396	7,0
5-34742000	BEBEDOURO	472	360	0,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	334	352	0,8
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	298	284	1,0
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	365	304	3,8
5-34820000	COELHO NETO	524	519	11,6
5-34879500	LUZILÂNDIA	389	418	5,8
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	218	235	1,0
5-34933000	PEDRA BRANCA	123	123	4,2
5-34936000	PEDRINHAS	233	256	0,0
5-34940000	ESPERANTINA	319	353	4,0
5-34976000	PIRACURUCA	235	235	0,0
5-34979000	SANGRADOURO	SD	SD	0,2
5-34980000	TINGUIS	175	172	12,2

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 23/01/25

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	37563	21/01/2025
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28047	23/01/2025
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS*	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33543	22/01/2025
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28188	23/01/2025
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34266	21/01/2025
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27608	22/01/2025
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9707	22/01/2025
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	6988	23/01/2025
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18298	23/01/2025
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	10008	23/01/2025
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29750	22/01/2025
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERRAS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	9959	23/01/2025
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	RESE	23/01/2025
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54099	23/01/2025
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10034	22/01/2025
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	23/01/2025
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24372	22/01/2025
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	RESE	23/01/2025
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9778	22/01/2025
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19355	23/01/2025
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9850	21/01/2025
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38669	23/01/2025
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27515	21/01/2025
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27276	22/01/2025
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	17012	23/01/2025
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29742	22/01/2025
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10756	23/01/2025



MONITOR DE SECAS

No Piauí, devido às anomalias negativas de precipitação no norte do estado, houve o aumento da área com seca moderada (S1). Por outro lado, devido à melhora nos indicadores, houve o recuo da seca moderada (S1) no centro-sul, e atenuação da seca, que passou de grave (S2) para moderada (S1) no sudoeste e no sudeste. Os impactos permanecem de curto e longo prazo (CL) no sul, e de curto prazo (C) nas demais áreas.

Em novembro/24 43,3% do território encontra-se com seca moderada (S1) enquanto 56,7% encontra-se com seca fraca (S0).

Comparando ao ano de 2023, observou-se que a cobertura de 100% do território ocorreu apenas em outubro/23 com seca fraca (S0) e seca moderada (S1). A seca grave apareceu apenas no mês de dezembro/23.

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)
Sem registros	121 municípios	153 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

