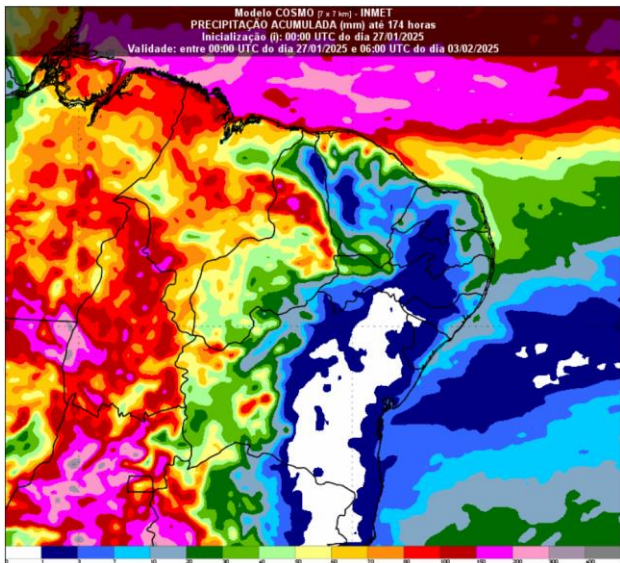




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

02/02/2025

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.

Mesoregião Norte

Previsão Diária

Céu com muitas nuvens e possibilidade de chuvas 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%.

Mesoregião Centro-norte

Muitas nuvens com pancadas de chuva e vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 32°C com mínimas de 24°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 45%.

Mesoregião Sudoeste

Muitas nuvens e possibilidade de chuvas isoladas 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%.

Mesoregião Sudeste

Muitas nuvens e possibilidade de chuva isolada com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°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 - 02/02/25 às 09:50h

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

Mapa de localização



MA

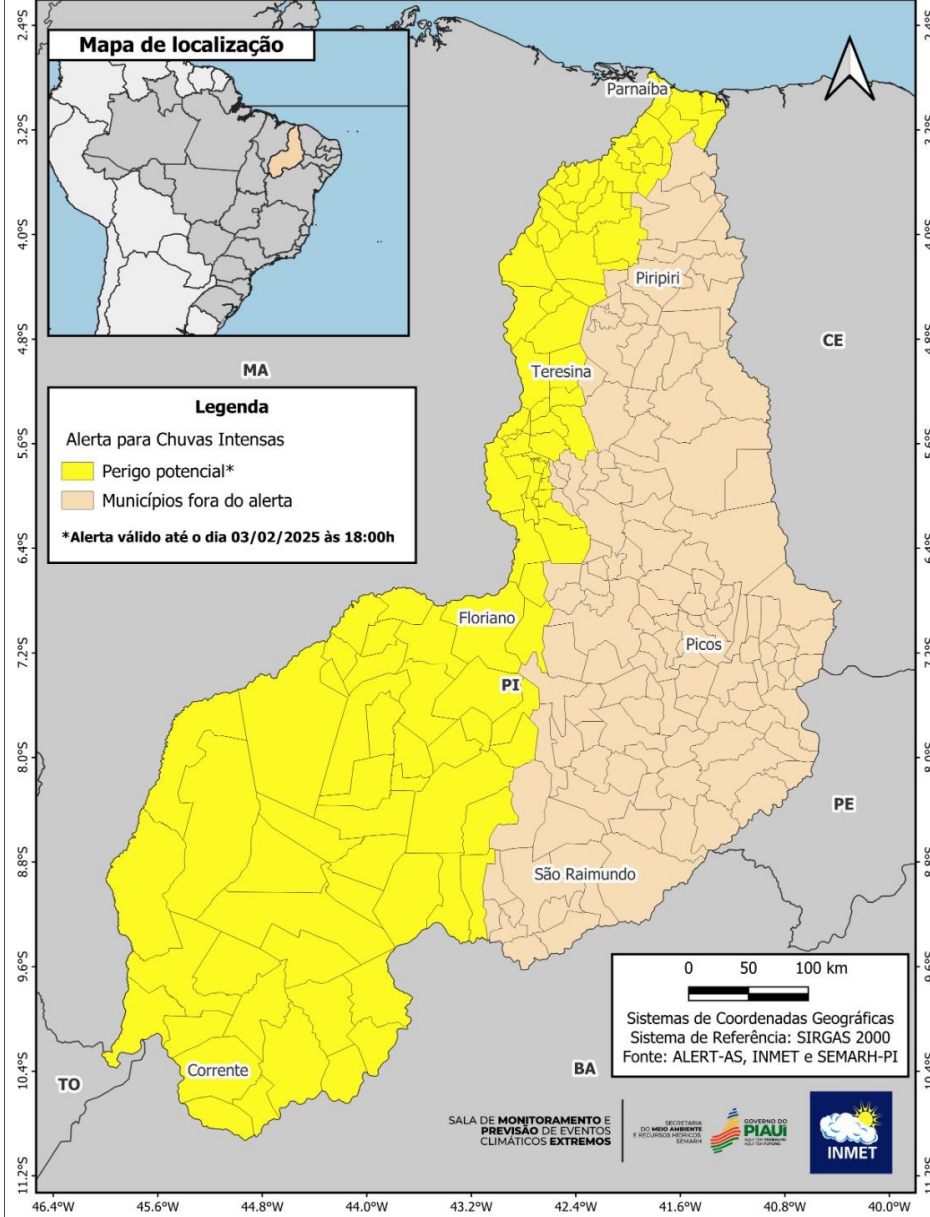
Legenda

Alerta para Chuvas Intensas

Perigo potencial*

Municípios fora do alerta

*Alerta válido até o dia 03/02/2025 às 18:00h



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

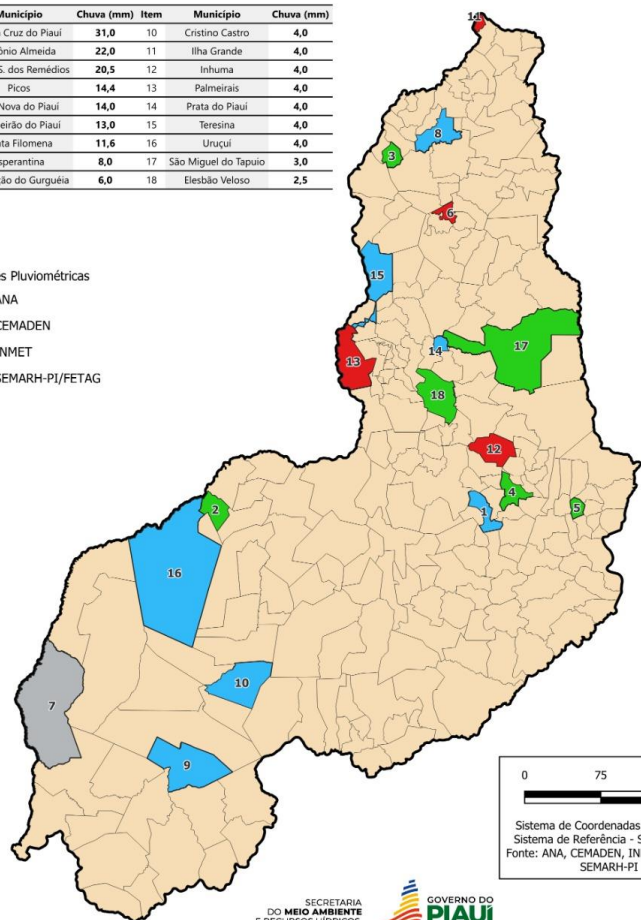
ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00) - 02/02/2025

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

Item	Município	Chuva (mm)	Item	Município	Chuva (mm)
1	Santa Cruz do Piauí	31,0	10	Cristino Castro	4,0
2	Antônio Almeida	22,0	11	Ilha Grande	4,0
3	Nossa S. dos Remédios	20,5	12	Inhumas	4,0
4	Picos	14,4	13	Palmeirais	4,0
5	Vila Nova do Piauí	14,0	14	Prata do Piauí	4,0
6	Boqueirão do Piauí	13,0	15	Teresina	4,0
7	Santa Filomena	11,6	16	Uruguí	4,0
8	Esperantina	8,0	17	São Miguel do Tapuio	3,0
9	Redenção do Gurguéia	6,0	18	Elesbão Veloso	2,5

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

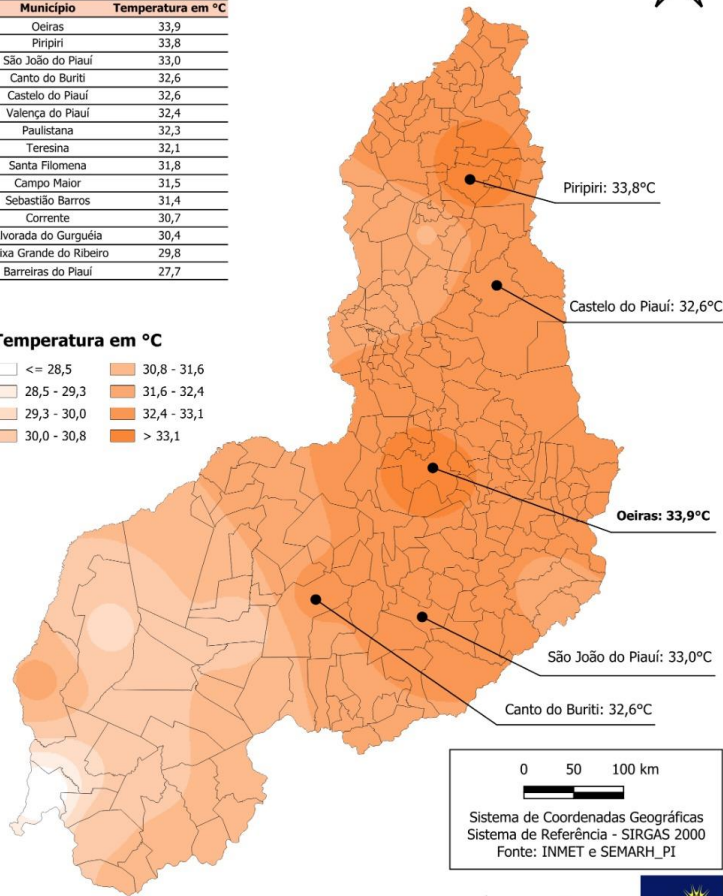
MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 01/02/2025

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

Município	Temperatura em °C
Oeiras	33,9
Piripiri	33,8
São João do Piauí	33,0
Canto do Buriti	32,6
Castelo do Piauí	32,6
Valença do Piauí	32,4
Paulistana	32,3
Teresina	32,1
Santa Filomena	31,8
Campo Maior	31,5
Sebastião Barros	31,4
Corrente	30,7
Alvorada do Gurguéia	30,4
Baixa Grande do Ribeiro	29,8
Barreiras do Piauí	27,7

Temperatura em °C

<= 28,5	30,8 - 31,6
28,5 - 29,3	31,6 - 32,4
29,3 - 30,0	32,4 - 33,1
30,0 - 30,8	> 33,1



0 50 100 km

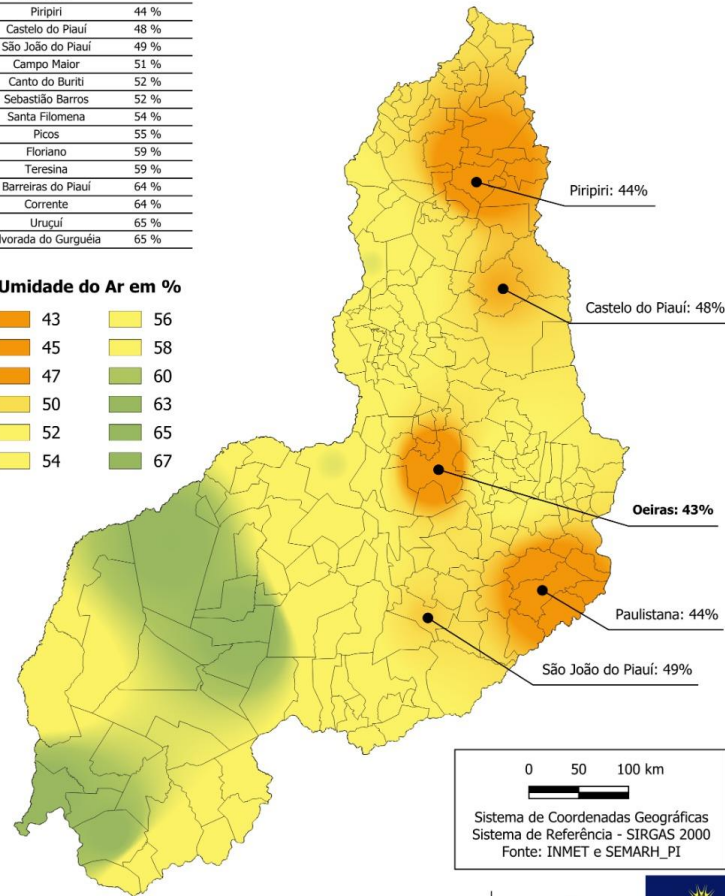
Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: INMET e SEMARH-PI

MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR
NO PIAUÍ EM 01/02/2025

Município	Umidade do Ar
Oeiras	43 %
Paulistana	44 %
Piripiri	44 %
Castelo do Piauí	48 %
São João do Piauí	49 %
Campo Maior	51 %
Canto do Buriti	52 %
Sebastião Barros	52 %
Santa Filomena	54 %
Picos	55 %
Floriano	59 %
Teresina	59 %
Barreiras do Piauí	64 %
Corrente	64 %
Uruguí	65 %
Alvorada do Gurguéia	65 %

Umidade do Ar em %

43	56
45	58
47	60
50	63
52	65
54	67



0 50 100 km

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

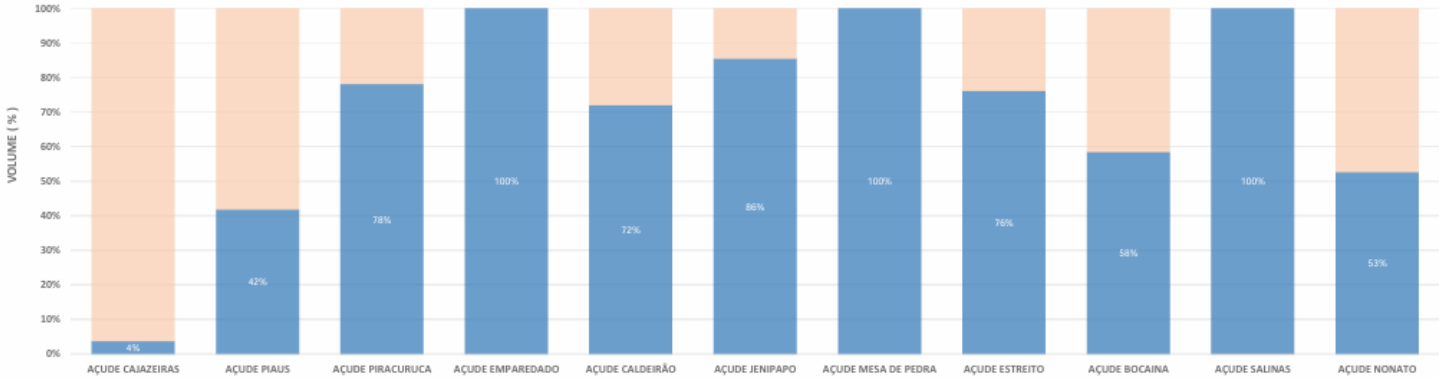
Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos - SAMPECE/SEMARH-PI



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

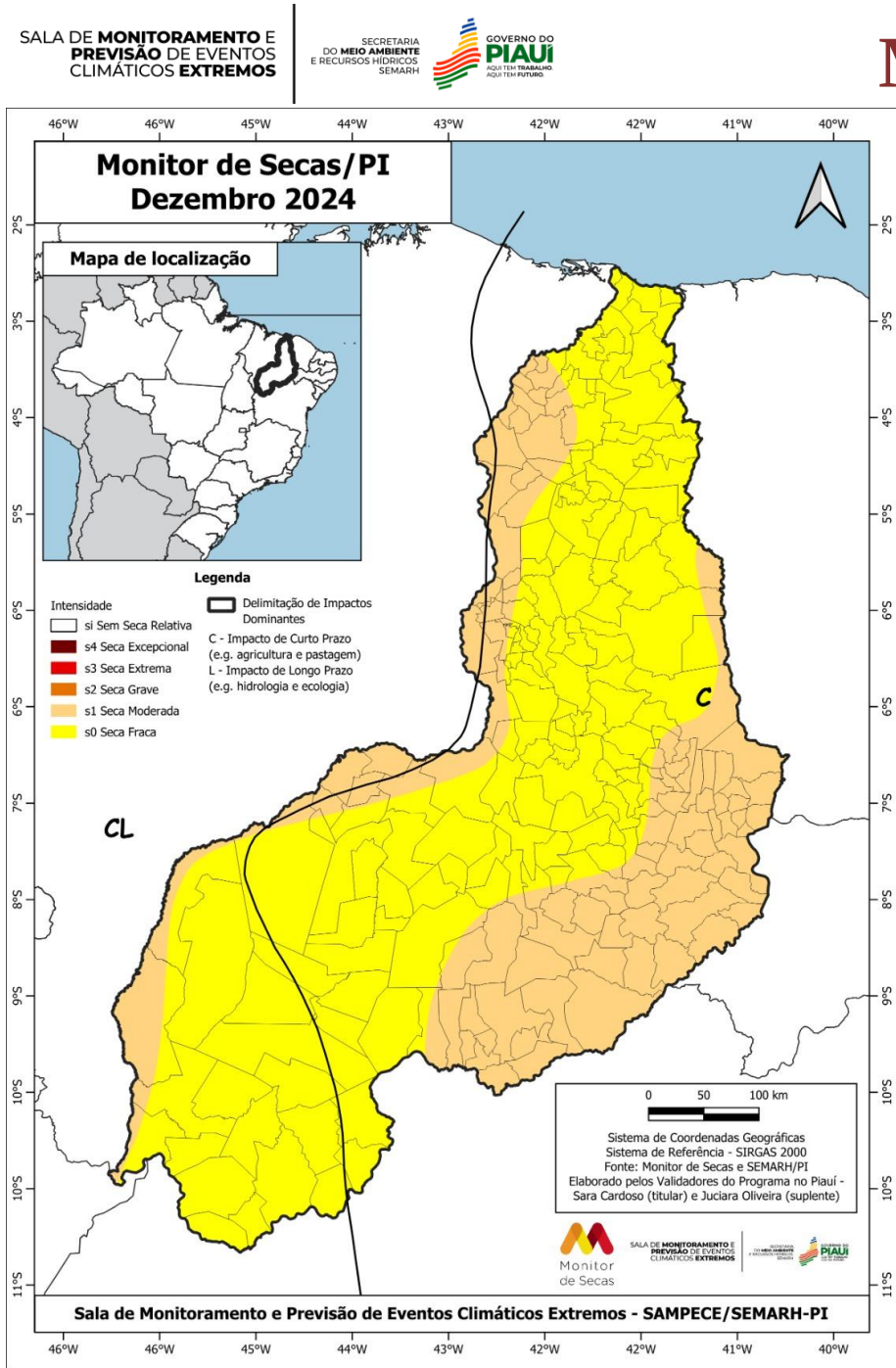
INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	380	381	1,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	334	350	0,8
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	280	299	20,2
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	442	439	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



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 RAMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	23/01/2025
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIAPAO	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



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

