



BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

25/02/2025

MODELO COSMO – PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA

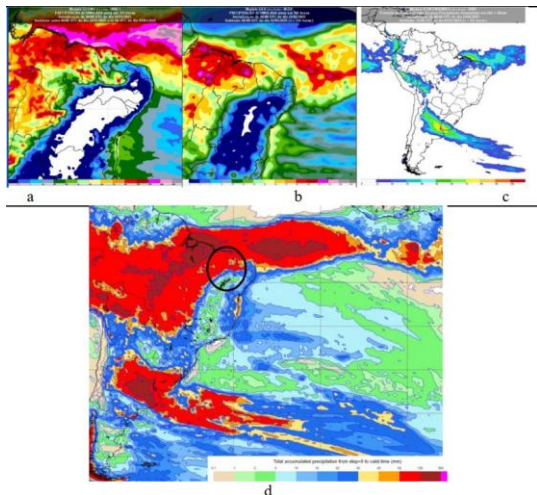


Figura 1- Acumulado de chuva entre os dias 24/02 e 02/03/2025 de acordo com os modelos numéricos de previsão do tempo Cosmo (a), GFS (b) e ECMWF (d) e probabilidade de chuva acima de 20 mm para as próximas 132 horas (até 01/03) pelo modelo ICON (c). Vale destacar que, as imagens são meramente ilustrativas e refletem apenas uma das muitas variáveis meteorológicas utilizadas na elaboração das previsões de tempo.

Previsão válida no período de 24/02 a 03/03/2025

Pela terceira semana consecutiva, a ZCIT (Zona de Convergência Intertropical) se manterá posicionada mais a sul da sua posição climatológica e consequentemente, manterá o tempo instável e com pancadas de chuva na faixa norte do país. Para o Piauí, a previsão do tempo é de pancadas de chuva em praticamente todo estado. Os maiores volumes de chuva deverão se concentrar no centro-norte, norte e litoral (principalmente), podendo variar de 100 a 150 mm. Na porção oriental do estado (incluindo as áreas de divisa com Pernambuco e com a Bahia), o predomínio será de sol, mas não se descarta a possibilidade de ocorrer de pancadas isoladas de chuvas, especialmente no final de validade dessa previsão; ainda nessa área do estado ocorreram as maiores temperaturas entre 36 e 38°C. Entre os dias 01 e 02/03/2025 (domingo), Zona de Convergência Intertropical deverá estar muito ativa e espera-se chuvas mais intensas e volumosas no litoral, norte e centro-norte.

Mesorregião Norte

Previsão Diária

Nublado e pancada de chuva isolada com vento fraco. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°C com mínimas de 24°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 50%.

Mesorregião Centro-norte

Nublado e pancadas de chuvas e trovoadas isoladas 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 50%.

Mesorregião Sudoeste

Poucas nuvens e possibilidade de chuvas isolada e vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 18°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 30%.

Mesorregião Sudeste

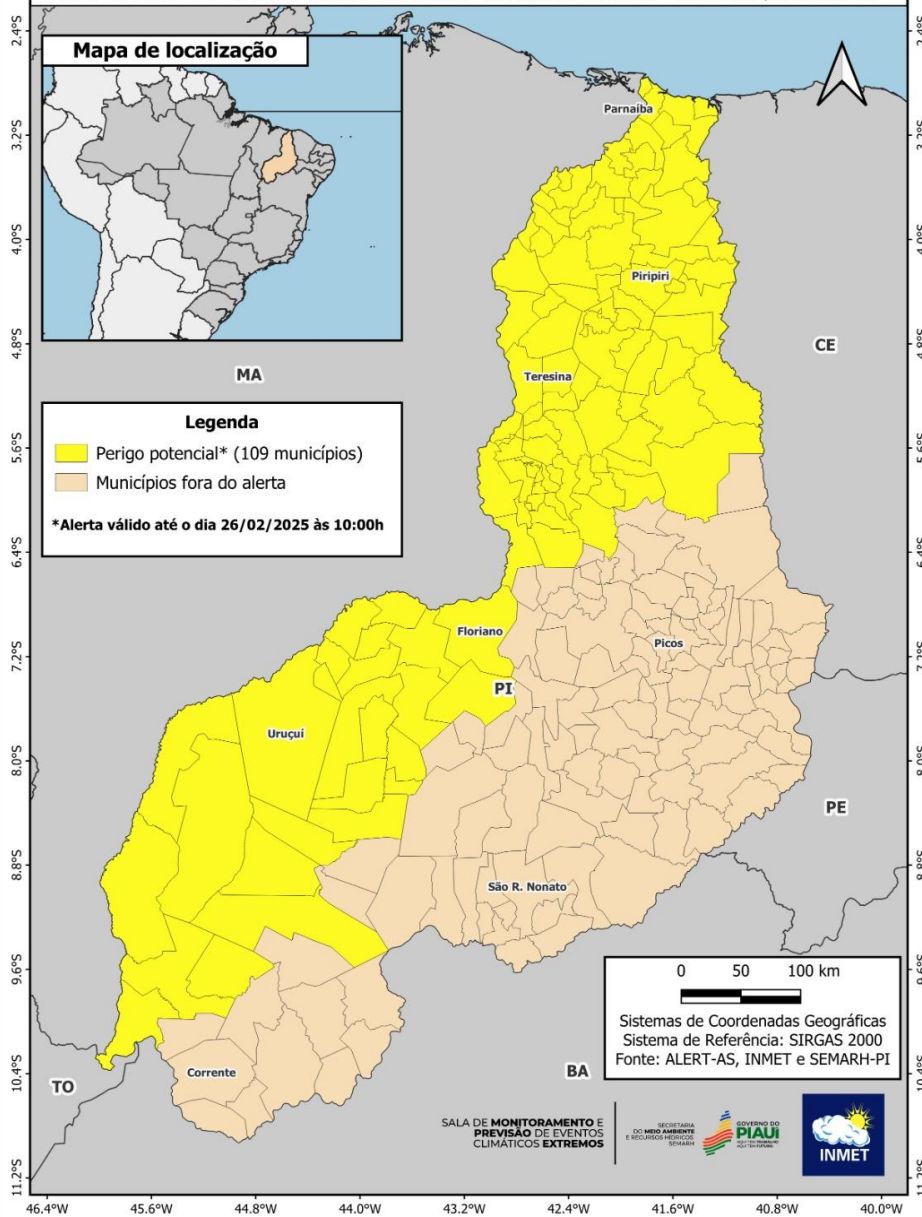
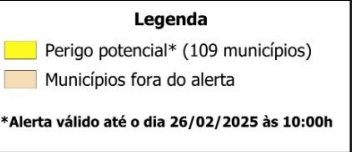
Muitas nuvens e chuva isolada com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 37°C com mínimas de 22°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 30%.

Estação: Verão

21/12/24 à 20/03/25

ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE CHUVAS INTENSAS - 25/02/25 às 09:25h

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



ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00) - 25/05/2025

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

Item	Município	Chuva (mm)	Item	Município	Chuva (mm)
1	Boqueirão do Piauí	74,0	12	Uruçuí	16,0
2	Piripirí	64,8	13	Barras	15,0
3	Palmeirais	41,0	14	Jerumenha	15,0
4	Luzilândia	27,0	15	Floriano	11,0
5	Itaueira	24,8	16	São João da Fronteira	11,0
6	Piracuruca	24,0	17	São José do Divino	8,0
7	Cabeceiras do Piauí	23,0	18	Nossa S. dos Remédios	6,5
8	Castelo do Piauí	23,0	19	Avelino Lopes	6,0
9	Caxingó	23,0	20	Miguel Alves	4,0
10	Iha Grande	21,0	21	Guadalupe	3,0
11	Caraúbas do Piauí	19,1	22	União	3,0

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

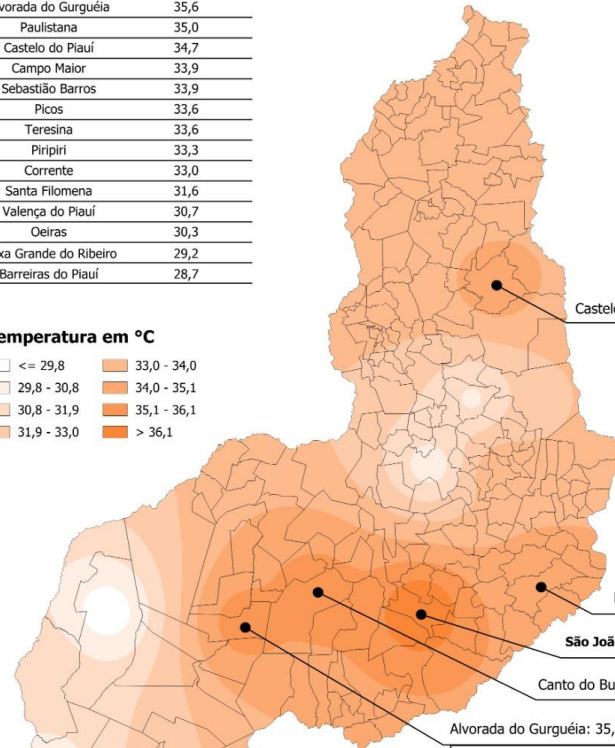
MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 24/02/2025

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

Município	Temperatura em °C
São João do Piauí	37,2
Canto do Buriti	35,7
Alvorada do Gurguéia	35,6
Paulistana	35,0
Castelo do Piauí	34,7
Campo Maior	33,9
Sebastião Barros	33,9
Picos	33,6
Teresina	33,6
Piripirí	33,3
Corrente	33,0
Santa Filomena	31,6
Valença do Piauí	30,7
Oeiras	30,3
Baixa Grande do Ribeiro	29,2
Barreiras do Piauí	28,7

Temperatura em °C

<= 29,8	33,0 - 34,0
29,8 - 30,8	34,0 - 35,1
30,8 - 31,9	35,1 - 36,1
31,9 - 33,0	> 36,1



0 50 100 km

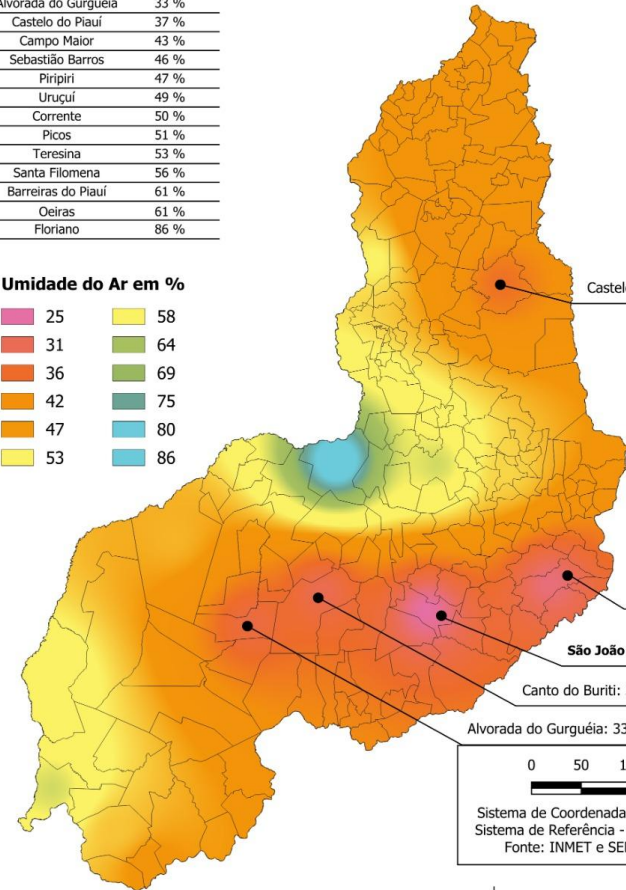
Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: INMET e SEMARH-PI

MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 24/02/2025

Município	Umidade do Ar
São João do Piauí	25 %
Paulistana	28 %
Canto do Buriti	31 %
Alvorada do Gurguéia	33 %
Castelo do Piauí	37 %
Campo Maior	43 %
Sebastião Barros	46 %
Piripirí	47 %
Uruçuí	49 %
Corrente	50 %
Picos	51 %
Teresina	53 %
Santa Filomena	56 %
Barreiras do Piauí	61 %
Oeiras	61 %
Floriano	86 %

Umidade do Ar em %

25	58
31	64
36	69
42	75
47	80
53	86



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	Fazenda Boa Esperança	Rio Poti	Castelo do Piauí
ANA	Fazenda Talhada II	Rio Canindé	Oeiras
ANA	Francisco Ayres	Rio Canindé	Francisco Ayres
ANA	São João do Piauí	Rio Piauí	São João do Piauí
ANA	Tinguis	Rio Longá	São José do Divino

Legenda

Status Cotas de Referência dia 25/02/2025

Estações ANA:

- ▲ Cota de Atenção (SGB/CPRM) ou Acima da Permanência Anual de 10%
- ▼ Cota de Estagem - 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

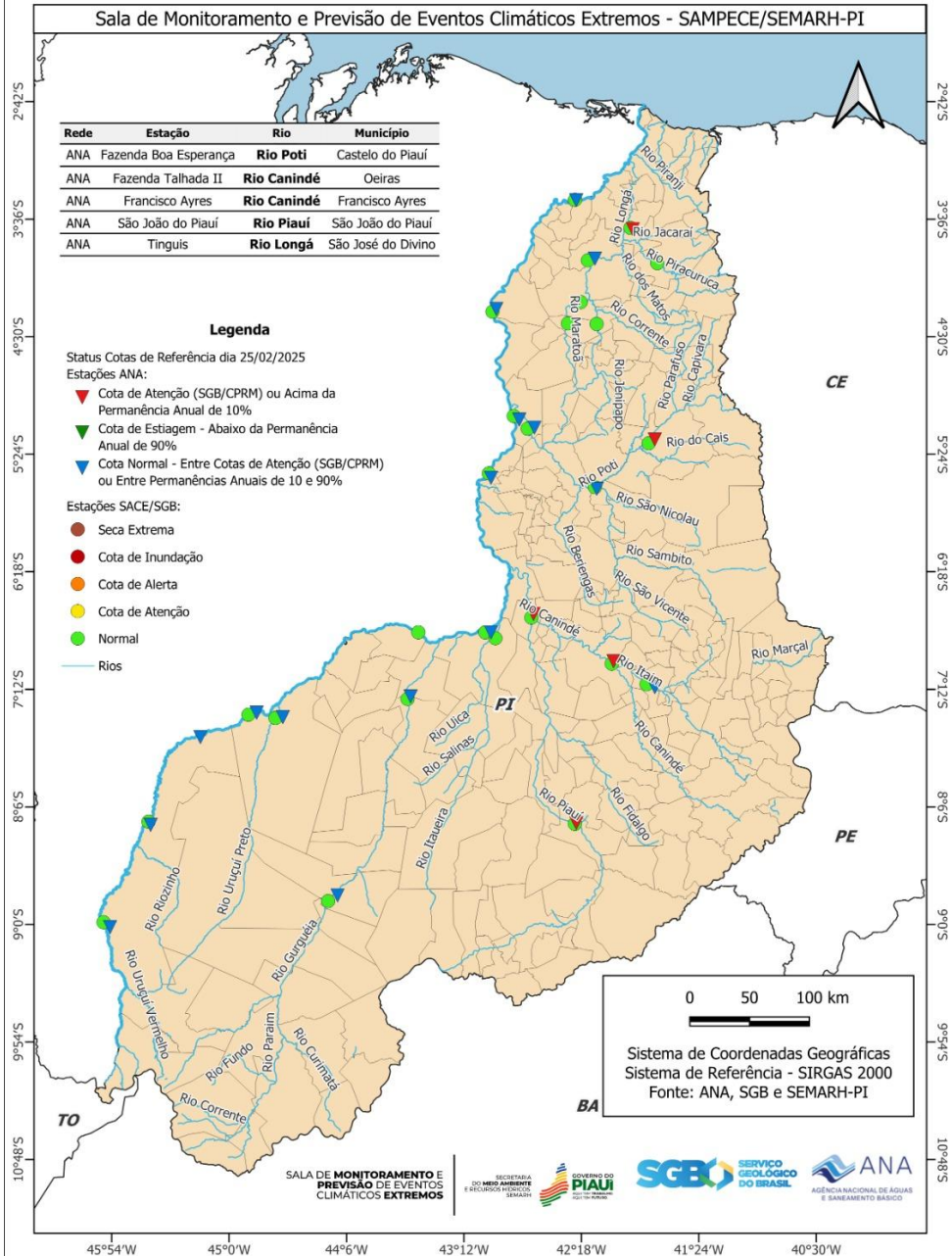
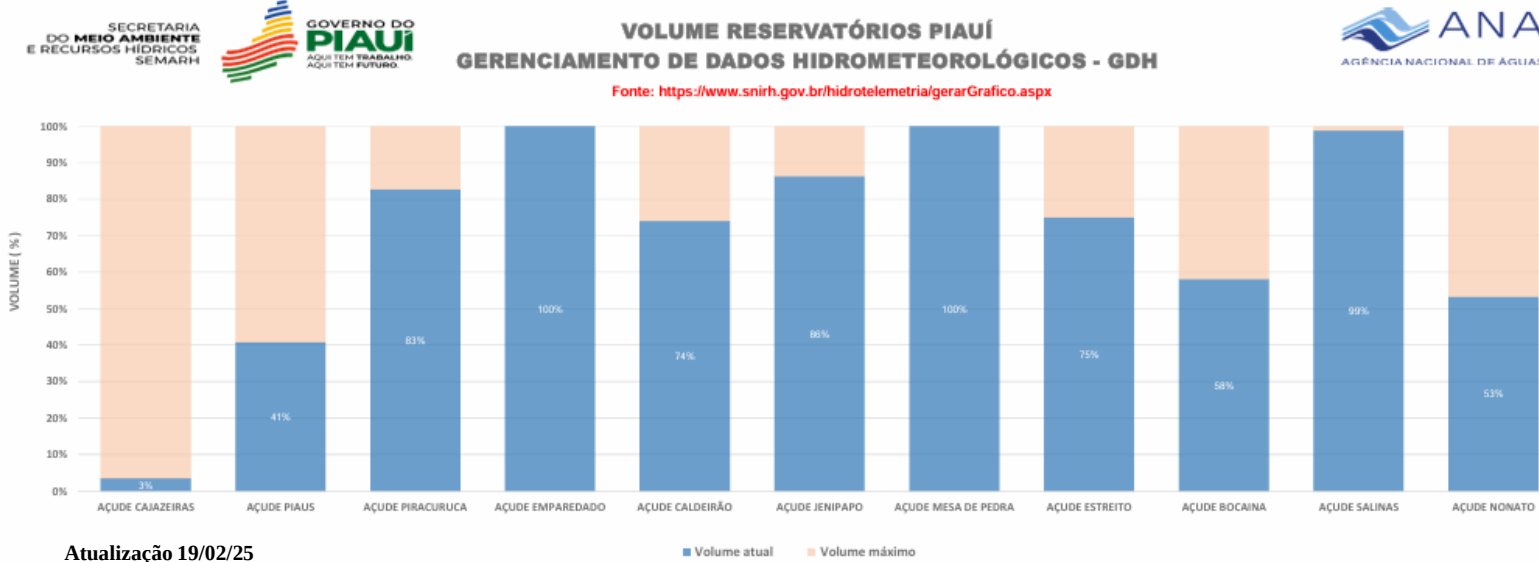


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

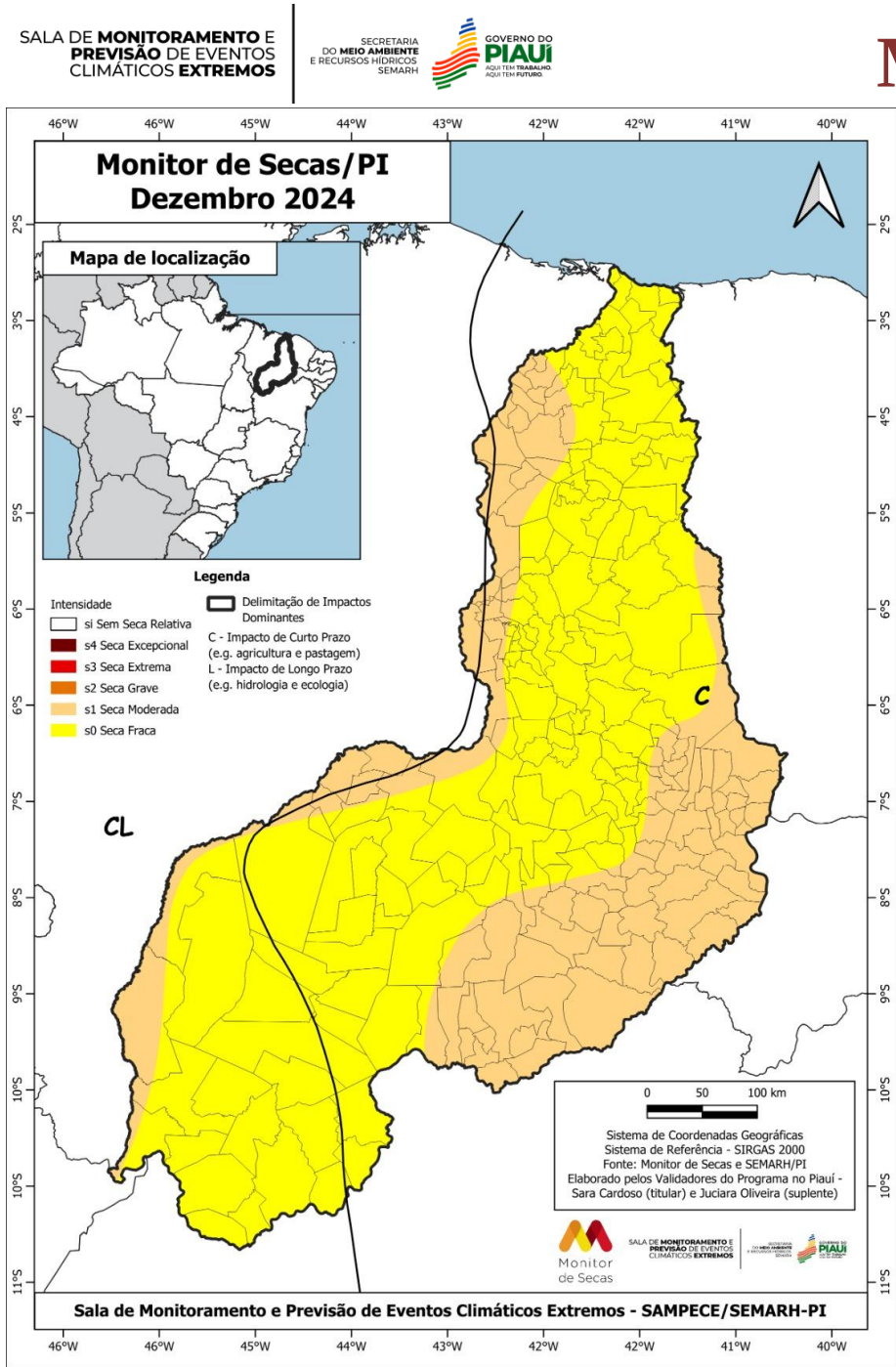
INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	369	394	0,8
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	320	377	5,0
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	271	313	2,2
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	240	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	350	349	1,6
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	SD
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	433	431	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	166	172	15,2
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	212	212	11,2
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	117	117	0,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	185	184	0,6
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	123	122	0,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	264	211	0,2
5-34660000	FAZENDA VENEZA	219	225	40,6
5-34690000	TERESINA	243	257	0,0
5-34742000	BEBEDOURO	168	168	0,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	167	169	23,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	79	70	0,0
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	177	164	0,0
5-34820000	COELHO NETO	312	313	16,6
5-34879500	LUZILÂNDIA	228	236	26,8
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	201	214	19,8
5-34933000	PEDRA BRANCA	308	367	23,0
5-34936000	PEDRINHAS	341	344	14,6
5-34940000	ESPERANTINA	381	382	0,4
5-34976000	PIRACURUCA	235	236	24,2
5-34979000	SANGRADOURO	52	90	11,4
5-34980000	TINGUIS	220	232	8,0

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



Atualização 19/02/25

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	37590	14/02/2025
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28035	18/02/2025
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS*	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33520	17/02/2025
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28180	18/02/2025
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34258	17/02/2025
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27623	18/02/2025
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9748	16/02/2025
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7017	17/02/2025
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18288	18/02/2025
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	10004	18/02/2025
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29754	17/02/2025
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	9981	18/02/2025
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	RESE	18/02/2025
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54066	18/02/2025
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10046	18/02/2025
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	18/02/2025
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24382	15/02/2025
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	RESE	18/02/2025
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9767	17/02/2025
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19304	17/02/2025
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9851	17/02/2025
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38660	18/02/2025
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27659	18/02/2025
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27270	17/02/2025
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16992	18/02/2025
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29746	18/02/2025
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10780	18/02/2025



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

