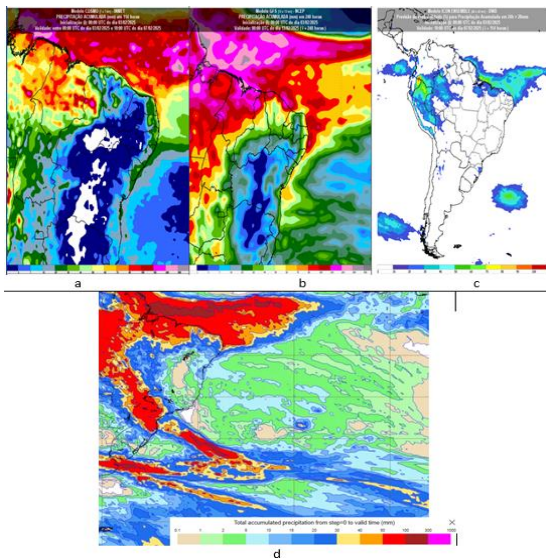




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

06/02/2025

MODELO COSMO – PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA



Previsão válida no período de 03 a 09/02/2025

Ao longo do período de validade desta previsão, o tempo se manterá instável e com a ocorrência de pancadas de chuva em praticamente todo o território piauiense. Os maiores volumes de chuva deverão se concentrar no centro-norte, norte e litoral, podendo superar os 150 mm. O padrão sinótico atuante será com dois importantes sistemas meteorológicos para a região Nordeste: a ZCIT (Zona de Convergência Intertropical), que estará posicionada mais a sul da sua posição climatológica e a presença de um VCAN (Vórtice Ciclônico de Altos Níveis) - cuja trajetória deverá ser do oceano Atlântico em direção ao interior, com centro variando no estado da Bahia e posteriormente, migrando entre Minas Gerais e Goiás. No período de 05 a 07/02/2025 (sexta-feira), está previsto que a configuração atmosférica descrita acima provoque pancadas de chuvas, acompanhadas de trovoadas, descargas elétricas e rajadas de vento com maior intensidade. As porções norte e litoral podem registrar volumes significativos (acima de 60 mm/dia). No sudeste e sudoeste, as pancadas deverão ser mais pontuais, mas poderão também ser intensas, especialmente entre os dias 07 e 08/02/2025 (sábado). Além disso, nos últimos dias de validade dessa previsão, persiste a alta probabilidade da continuidade de atuação da ZCIT. Com isso, no norte e litoral do estado, principalmente, o tempo chuvoso persistirá, o que requer ainda mais monitoramento e atualizações tanto das previsões quanto dos avisos meteorológicos especiais emitidos pelo Instituto Nacional de Meteorologia. Por conta do tempo úmido, as temperaturas deverão se manter estáveis em todo o Piauí.

Mesorregião Norte

Previsão Diária

Céu com muitas nuvens e pancada de chuva com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°C com mínimas de 24°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 45%.

Mesorregião Centro-norte

Muitas nuvens e pancadas de chuva com 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%.

Mesorregião 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 18°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 40%.

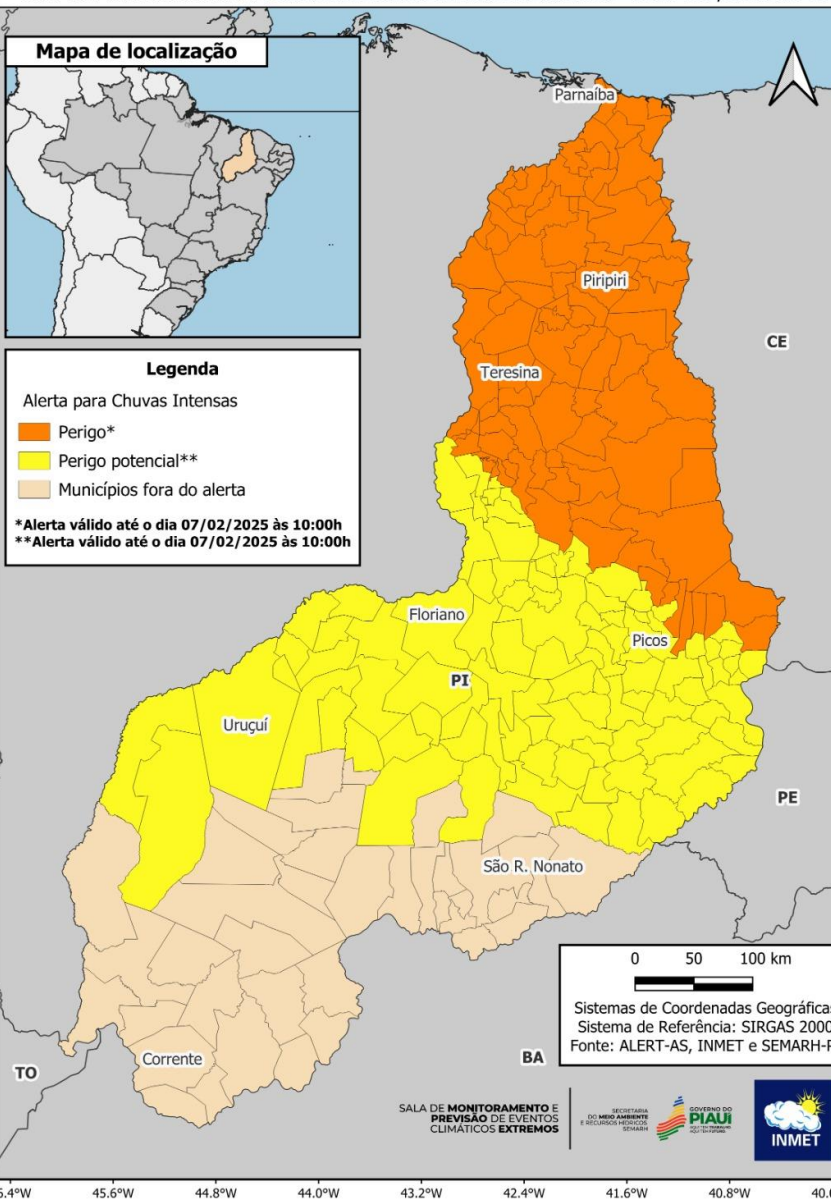
Mesorregião Sudeste

Muitas nuvens com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 35°C com mínimas de 23°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 40%.

Estação: Verão
21/12/24 à 20/03/25

ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE CHUVAS INTENSAS - 06/02/25 às 10:00h

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) - 06/02/2025

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

Item	Município	Chuva (mm)
1	Piripiri	49,0
2	Esperantina	33,0
3	Nossa S. dos Remédios	26,5
4	São José do Divino	21,0
5	Boqueirão do Piauí	18,0
6	Caraúbas do Piauí	15,8
7	Cabeceiras do Piauí	9,0
8	Piracurca	9,0
9	São Miguel do Tapuio	7,0
10	Barras	6,0
11	Ilha Grande	5,0
12	Buriti dos Montes	4,0
13	Redenção do Gurguéia	4,0
14	Luzilândia	3,0
15	Oeiras	2,0
16	Teresina	2,0

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 05/02/2025

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

Município	Temperatura em °C
Oeiras	35,0
Santa Filomena	34,8
Piripiri	34,4
Alvorada do Gurguéia	33,6
Corrente	33,6
Picos	33,6
Teresina	33,6
Canto do Buriti	33,4
Sebastião Barros	33,4
Uruçuí	33,2
Valença do Piauí	33,0
Campo Maior	32,5
Paulistana	32,4
Castelo do Piauí	32,0
Baixa Grande do Ribeiro	31,4
Barreiras do Piauí	28,6

Temperatura em °C

- <= 29,4
- 29,4 - 30,2
- 30,2 - 31,0
- 31,0 - 31,8
- 31,8 - 32,6
- 32,6 - 33,4
- 33,4 - 34,2
- > 34,2

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 05/02/2025

Município	Umidade do Ar
Oeiras	33 %
Santa Filomena	34 %
Sebastião Barros	36 %
Paulistana	37 %
Uruçuí	37 %
Canto do Buriti	40 %
São João do Piauí	40 %
Alvorada do Gurguéia	42 %
Barreiras do Piauí	43 %
Campo Maior	44 %
Corrente	45 %
Piripiri	45 %
Floriano	46 %
Picos	46 %
Castelo do Piauí	51 %
Teresina	56 %

Umidade do Ar em %

- 33
- 35
- 37
- 39
- 41
- 43
- 46
- 48
- 50
- 52
- 54
- 56

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	Tinguís	Rio Longá	São José do Divino

Legenda

Status Cotas de Referência dia 06/02/2025

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

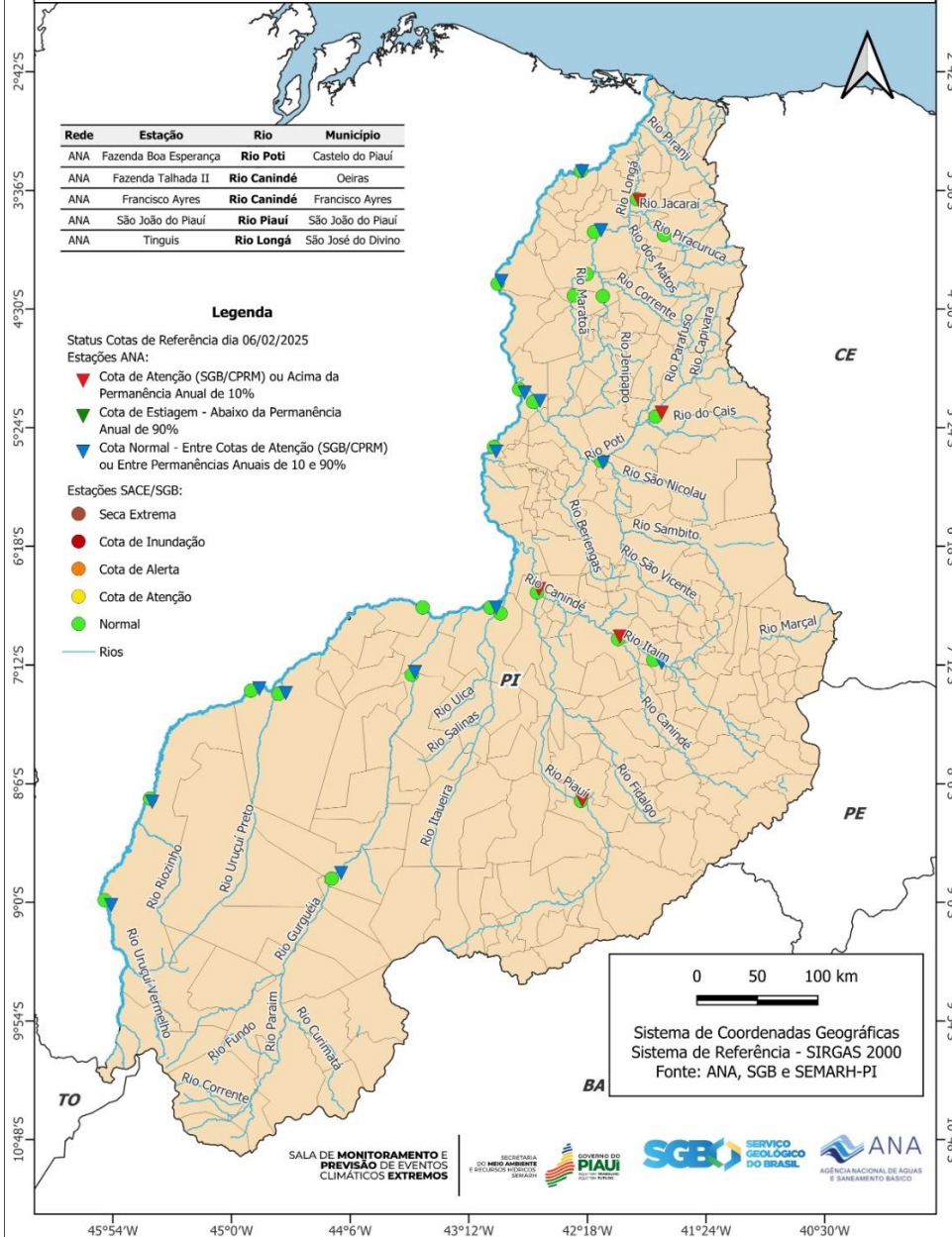
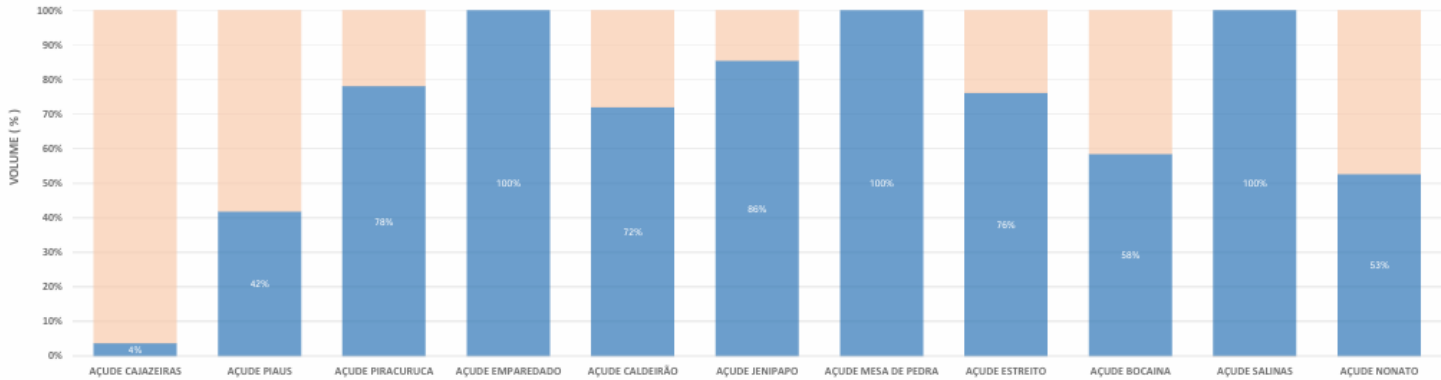


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

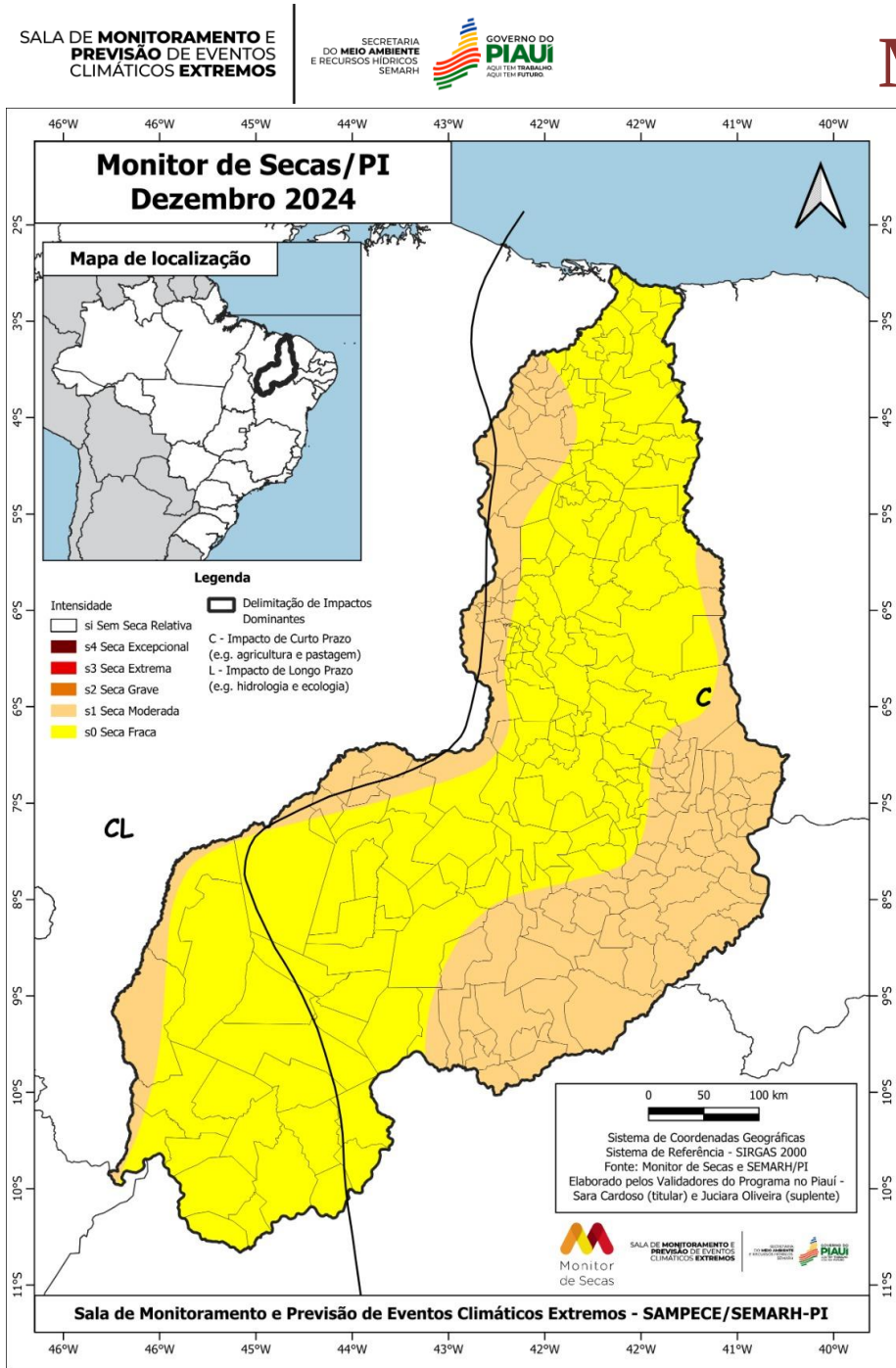
INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	373	363	0,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	SD	SD	SD
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	313	288	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	422	407	0,0
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	4,2
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	448	447	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	167	165	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	214	213	0,0
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	143	137	0,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	256	255	2,0
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	124	124	0,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	162	153	0,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	270	274	0,0
5-34690000	TERESINA	268	298	0,2
5-34742000	BEBEDOURO	195	193	3,8
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	183	180	0,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	84	76	0,4
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	177	169	0,0
5-34820000	COELHO NETO	359	333	2,4
5-34879500	LUZILÂNDIA	320	307	2,8
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	209	190	9,4
5-34933000	PEDRA BRANCA	198	187	1,2
5-34936000	PEDRINHAS	332	330	6,6
5-34940000	ESPERANTINA	379	383	32,6
5-34976000	PIRACURUCA	236	235	9,2
5-34979000	SANGRADOURO	SD	SD	1,0
5-34980000	TINGUIS	210	218	21,4

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 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



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

