



BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

24/02/2025

MODELO COSMO – PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA

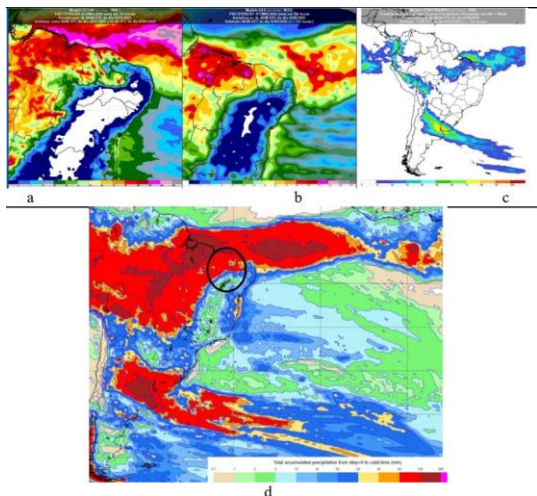


Figura 1- Acumulado de chuva entre os dias 24/02 e 02/03/2025 de acordo com os modelos numéricos de previsão do tempo Cosmo (a), GFS (b) e ECMWF (d) e probabilidade de chuva acima de 20 mm para as próximas 132 horas (até 01/03) pelo modelo ICON (c). Vale destacar que, as imagens são meramente ilustrativas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

Previsão Diária

Mesorregião Norte

Muitas nuvens com vento fraco e pancada de chuva isolada. 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 50%.

Mesorregião Centro-norte

Muitas nuvens e pancadas de chuva com trovoadas com vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 32°C e mínimas por volta dos 23°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 50%.

Mesorregião Sudoeste

Poucas nuvens e vento fraco a moderado possibilidade de chuvas isoladas. Temperaturas máximas em torno dos 36°C e mínimas por volta dos 18°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 30%.

Mesorregião Sudeste

Muitas nuvens com vento fraco a moderado, possibilidade de chuvas isoladas. Temperaturas máximas em torno dos 37°C e mínimas por volta dos 23°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 30%.

Estação: Verão

21/12/24 à 20/03/25

ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE CHUVAS INTENSAS - 24/02/25 às 09:17h

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



MA CE

PI

PE

BA

TO

Corrente

São R. Nonato

Floriano

Picos

Uruaçu

Piripiri

Teresina

Parnaíba

0 50 100 km

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

SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS SEMARH

GOVERNO DO **PIAUÍ**

INMET

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

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

Item	Município	Chuva (mm)
1	União	50,0
2	Caraúbas do Piauí	27,0
3	Caxingó	15,0
4	Miguel Alves	15,0
5	Oeiras	9,0
6	Piripiri	6,5
7	Baixa Grande do Ribeiro	3,2
8	Luzilândia	3,0

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 23/02/2025

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

Município	Temperatura em °C
Alvorada do Gurguéia	35,8
Canto do Buriti	35,8
Paulistana	35,4
Picos	34,8
Santa Filomena	34,6
Piripiri	34,1
Castelo do Piauí	34,0
Campo Maior	33,6
Oeiras	33,5
Teresina	32,9
Sebastião Barros	32,6
Corrente	32,4
Valença do Piauí	31,7
Barreiras do Piauí	28,9
Baixa Grande do Ribeiro	28,7

Temperatura em °C

- <= 29,6
- 29,6 - 30,5
- 30,5 - 31,4
- 31,4 - 32,3
- 32,3 - 33,1
- 33,1 - 34,0
- 34,0 - 34,9
- > 34,9

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 23/02/2025

Município	Umidade do Ar
Paulistana	27 %
São João do Piauí	29 %
Alvorada do Gurguéia	32 %
Canto do Buriti	33 %
Castelo do Piauí	41 %
Santa Filomena	44 %
Picos	45 %
Uruçuí	46 %
Campo Maior	47 %
Piripiri	47 %
Oeiras	49 %
Sebastião Barros	55 %
Corrente	58 %
Teresina	59 %
Barreiras do Piauí	60 %
Floriano	63 %

Umidade do Ar em %

- 27
- 30
- 34
- 37
- 40
- 43
- 47
- 50
- 53
- 56
- 60
- 63

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 Paracati II	Rio Parnaíba	Ribeiro Gonçalves
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	Tinguiás	Rio Longá	São José do Divino

Legenda

Status Cotas de Referência dia 24/02/2025

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

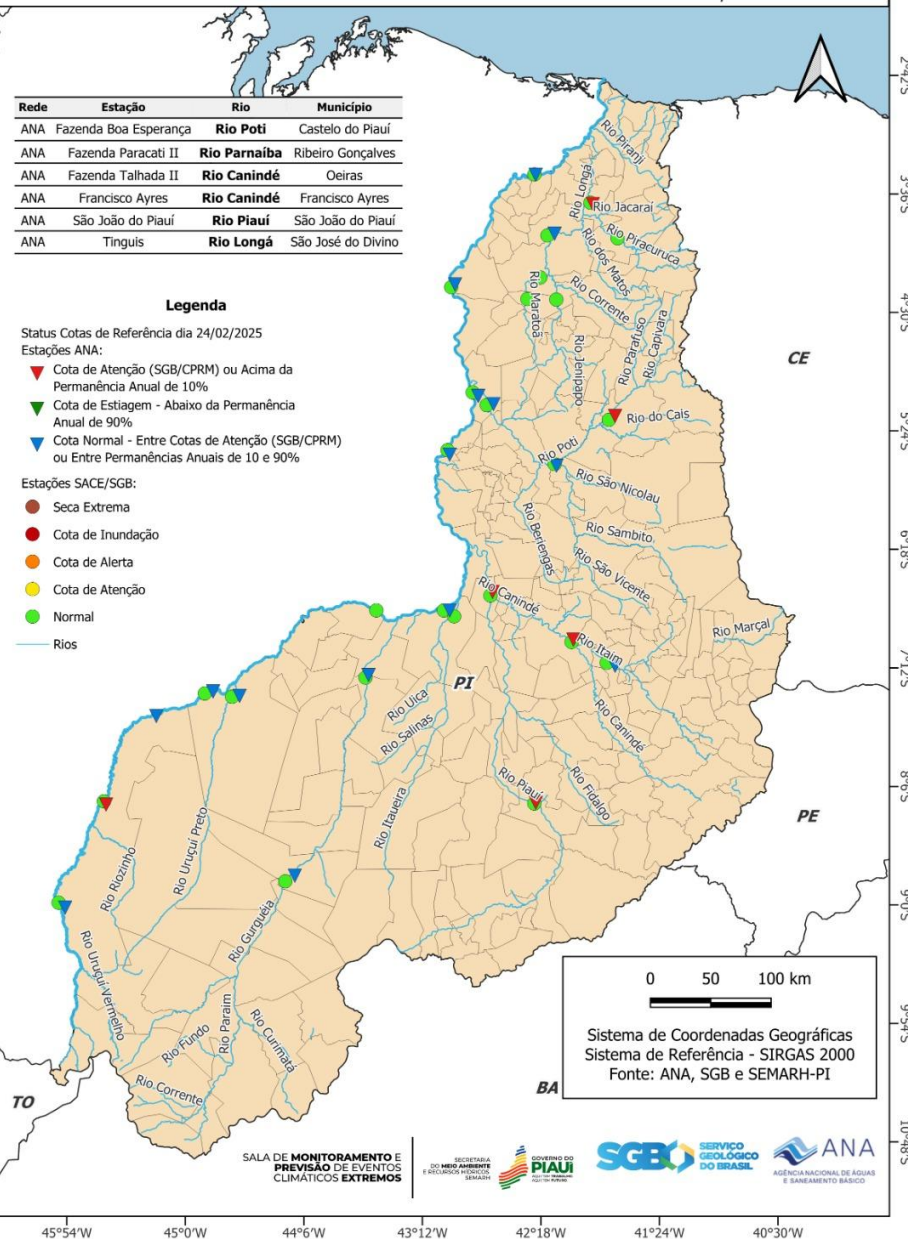
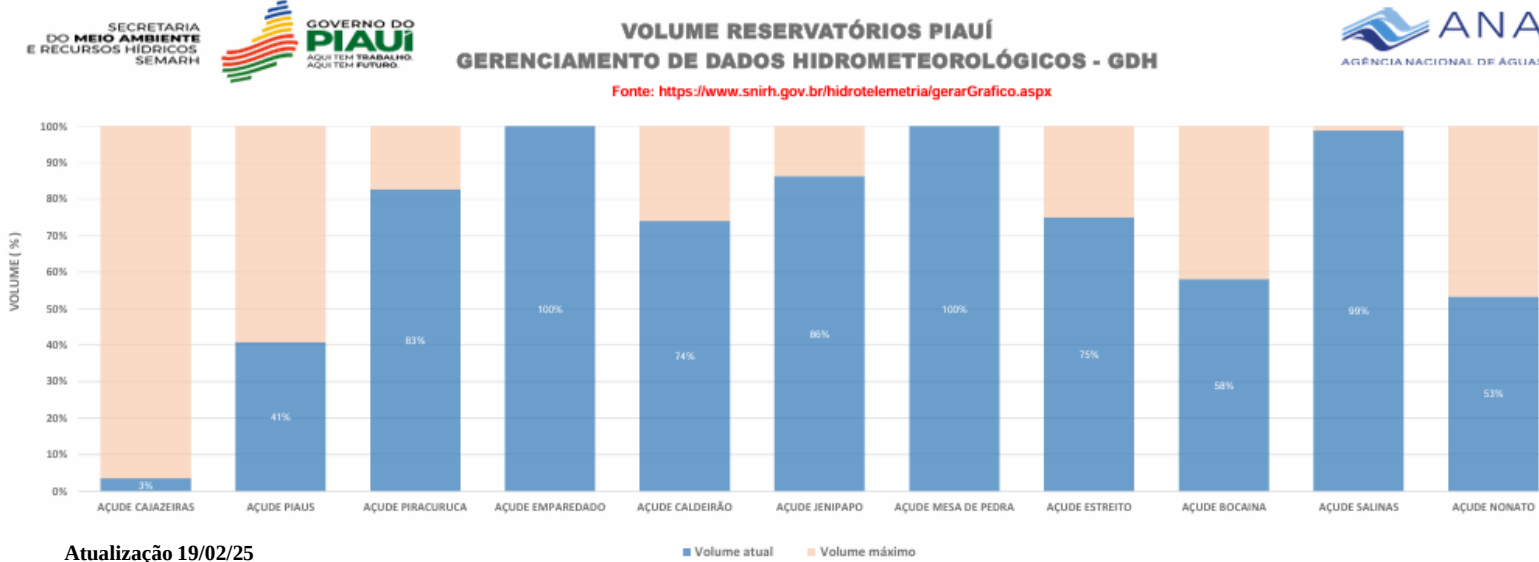


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

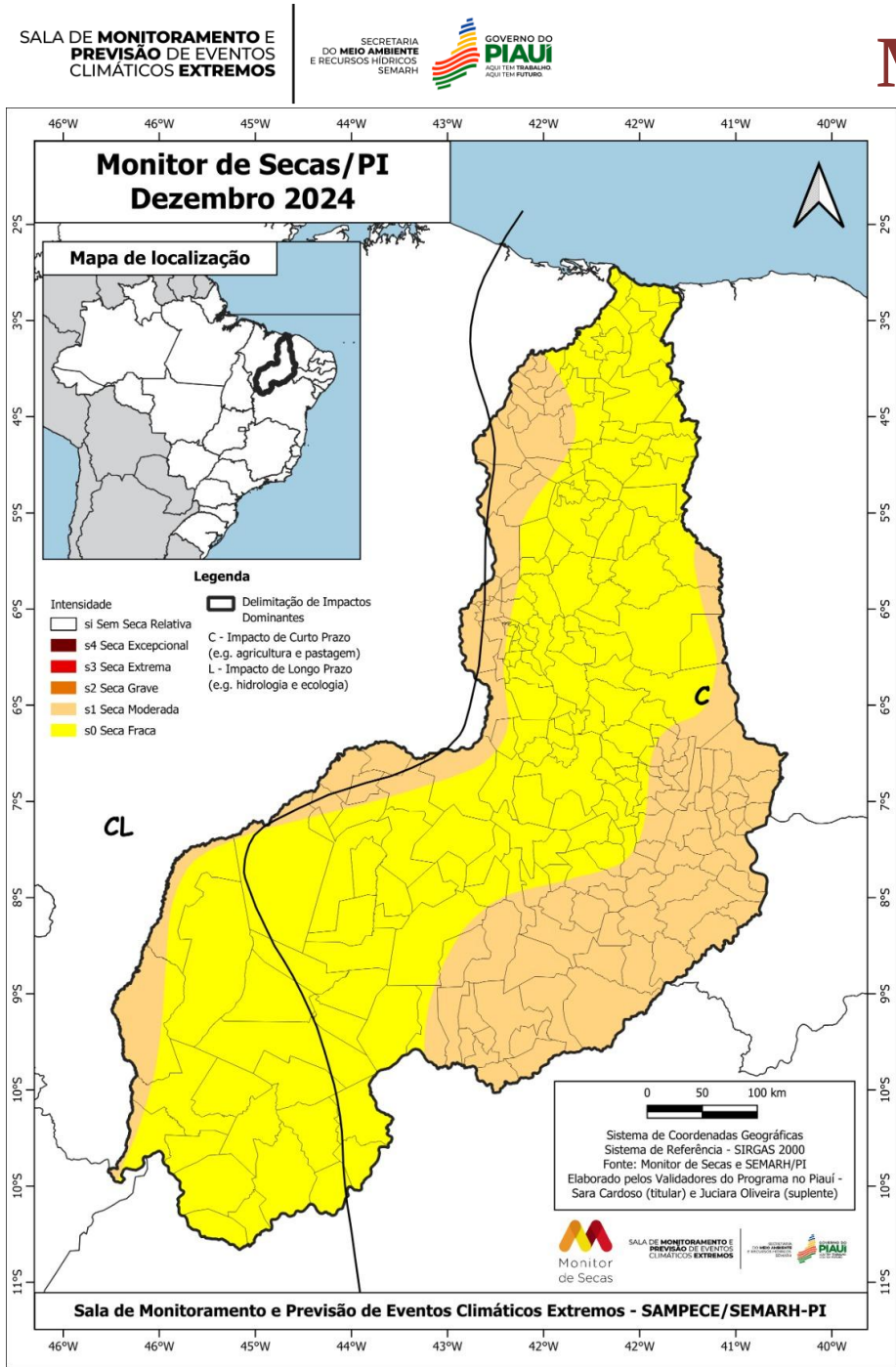
INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULADA (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	416	369	0,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	320	320	0,6
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	252	271	7,2
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	SD	240	0,0
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	351	350	0,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	SD
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	435	433	1,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	168	166	6,4
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	213	212	3,2
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	113	117	0,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	191	185	13,2
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	123	123	0,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	190	264	15,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	210	219	0,0
5-34690000	TERESINA	240	243	0,0
5-34742000	BEBEDOURO	169	168	0,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	169	167	0,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	91	79	0,0
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	170	177	0,0
5-34820000	COELHO NETO	310	312	12,2
5-34879500	LUZILÂNDIA	215	228	3,4
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	209	201	19,4
5-34933000	PEDRA BRANCA	283	308	36,4
5-34936000	PEDRINHAS	340	341	11,4
5-34940000	ESPERANTINA	379	381	0,6
5-34976000	PIRACURUCA	235	235	0,0
5-34979000	SANGRADOURO	61	52	0,0
5-34980000	TINGUIS	217	220	35,2

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 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

