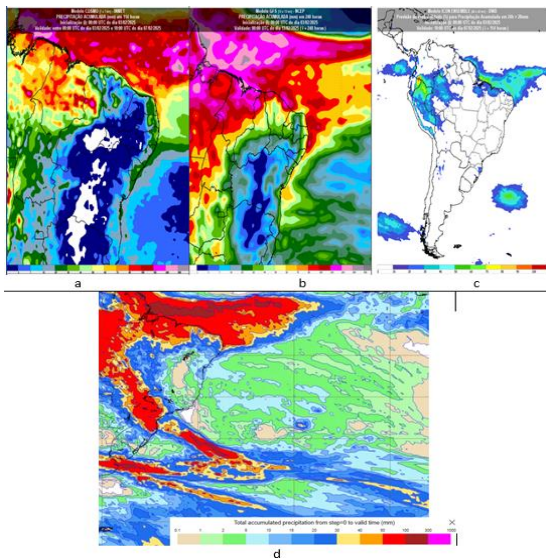




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

10/02/2025

MODELO COSMO – PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA



Previsão válida no período de 03 a 10/02/2025

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, possibilidade de pancadas de chuva com vento fraco a moderado. Temperaturas máximas de 34°C e mínimas de 20°C. Umidade relativa mínima de 45%.

Mesorregião Centro-norte

Céu com muitas nuvens, possibilidade de pancadas de chuva, com vento fraco a moderado. Temperaturas máximas de 35°C e mínimas de 21°C. Umidade relativa mínima de 45%.

Mesorregião Sudoeste

Céu com muitas nuvens e vento fraco, possibilidade de chuvas isoladas. Temperaturas máximas de 35°C e mínimas de 18°C. Umidade relativa mínima de 40%.

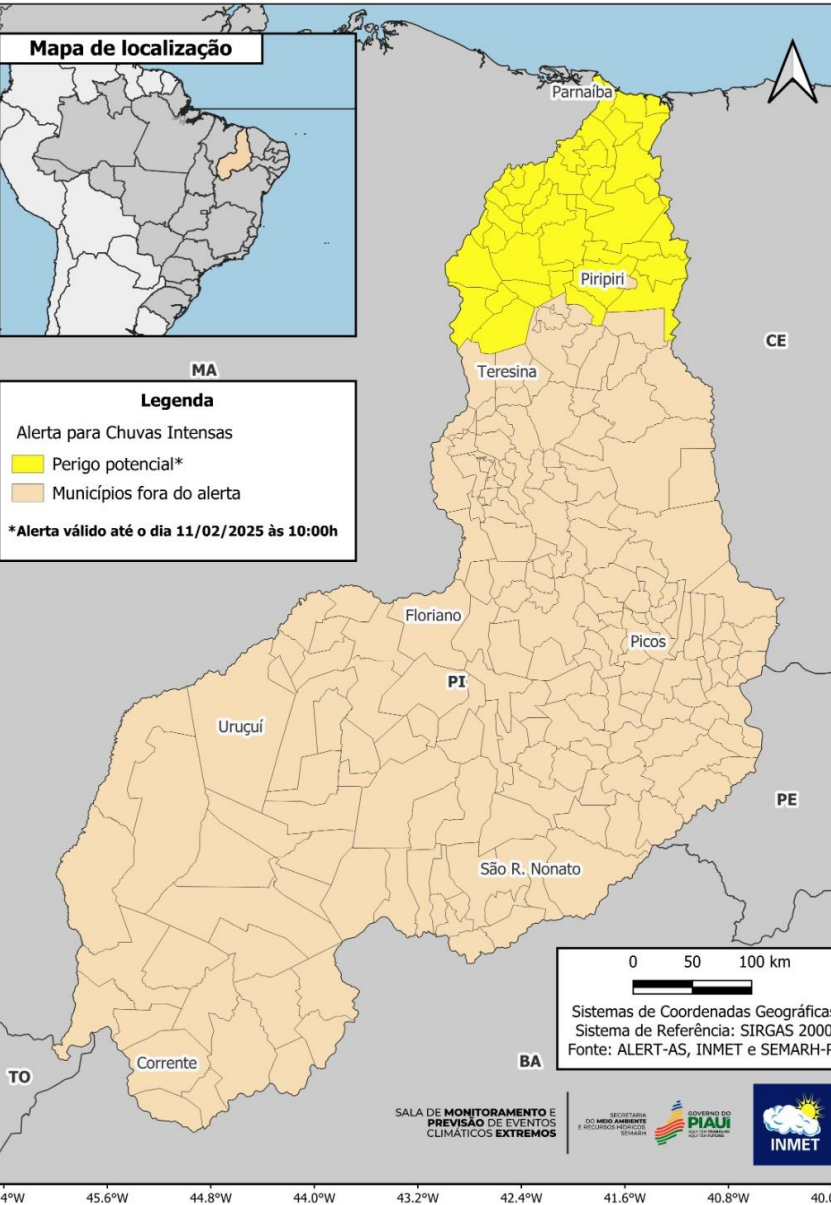
Mesorregião Sudeste

Céu com sol entre nuvens, ventos fracos. Temperaturas máximas de 35°C e mínimas de 21°C. Umidade relativa mínima de 40%.

Estação: Verão
21/12/24 à 20/03/25

ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE CHUVAS INTENSAS - 10/02/25 às 09:15h

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) - 10/02/2025

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

Item	Município	Chuva (mm)
1	Caraúbas do Piauí	71,8
2	Esperantina	26,0
3	Palmeirais	19,0
4	São José do Divino	11,0
5	Luzilândia	5,0
6	Piracuruca	5,0

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 09/02/2025

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

Município	Temperatura em °C
Oeiras	35,4
Piripiri	34,8
Santa Filomena	34,4
Castelo do Piauí	34,2
Picos	33,8
Valença do Piauí	33,8
Campo Maior	33,5
Corrente	32,9
Teresina	32,7
Sebastião Barros	32,5
Canto do Buriti	31,7
Uruçuí	31,6
Alvorada do Gurguéia	31,3
Paulistana	29,9
Baixa Grande do Ribeiro	29,5
Barreiras do Piauí	28,5

Temperatura em °C

<= 29,4	32,0 - 32,8
29,4 - 30,2	32,8 - 33,7
30,2 - 31,1	33,7 - 34,5
31,1 - 32,0	> 34,5

Santa Filomena: 34,4°C

Piripiri: 34,8°C

Castelo do Piauí: 34,2°C

Picos: 33,8°C

Oeiras: 35,4°C

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 09/02/2025

Município	Umidade do Ar
Oeiras	32 %
Santa Filomena	36 %
Piripiri	38 %
Uruçuí	38 %
Castelo do Piauí	39 %
Picos	42 %
Campo Maior	43 %
Floriano	43 %
Canto do Buriti	48 %
Paulistana	48 %
São João do Piauí	49 %
Sebastião Barros	52 %
Teresina	52 %
Alvorada do Gurguéia	53 %
Corrente	55 %
Barreiras do Piauí	56 %

Umidade do Ar em %

32	45
34	47
36	49
39	52
41	54
43	56

Santa Filomena: 36%

Uruçuí: 38%

Oeiras: 32%

Castelo do Piauí: 39%

Piripiri: 38%

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	Tinguiás	Rio Longá	São José do Divino

Legenda

Status Cotas de Referência dia 10/02/2025

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

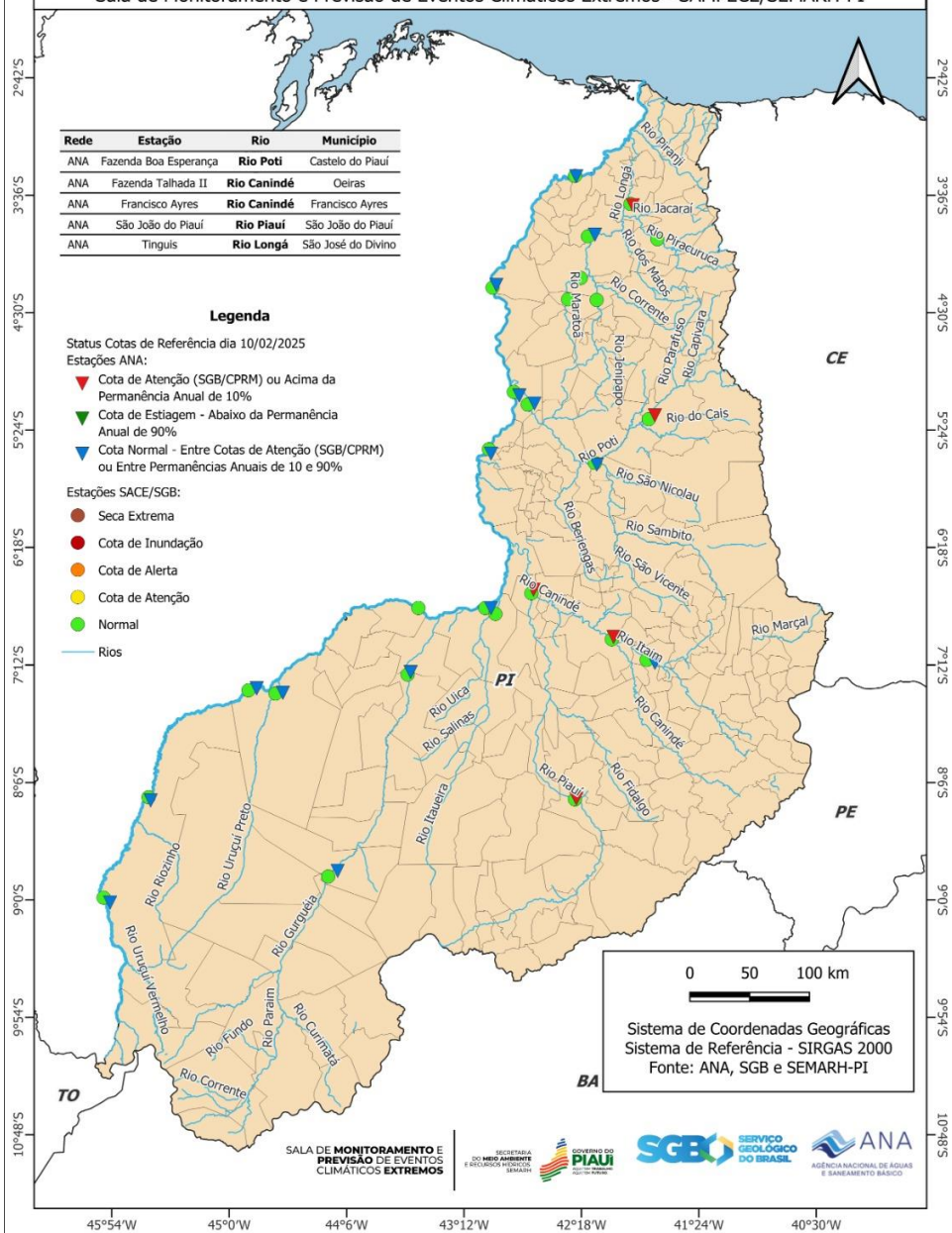
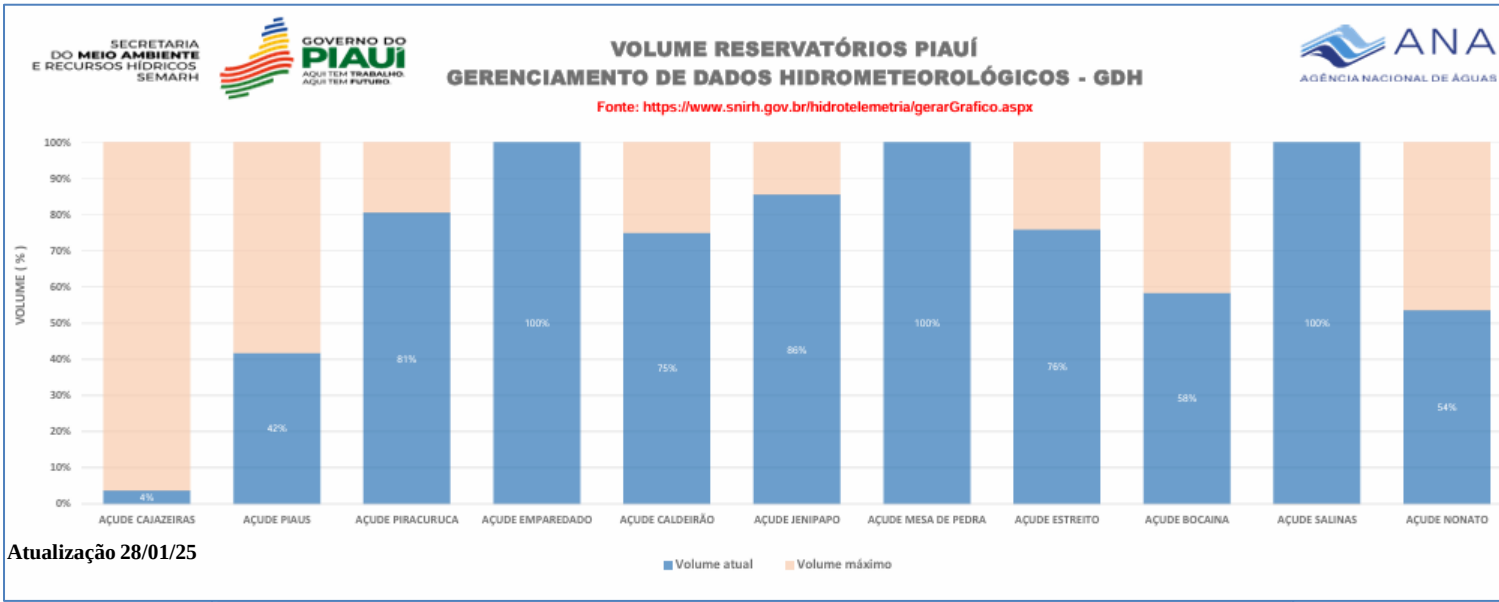


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	345	346	0,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	SD	SD	SD
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	251	245	0,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUÍ PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	399	391	0,0
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	1,6
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	446	446	0,0
5-34270000	BARRA DO LANCE	164	164	0,0
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	212	212	0,0
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	127	125	0,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	216	206	0,0
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	124	124	0,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	141	132	0,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	277	205	18,6
5-34690000	TERESINA	295	278	0,0
5-34742000	BEBEDOURO	186	184	0,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	173	171	0,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	94	78	0,2
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	189	180	0,2
5-34820000	COELHO NETO	359	362	0,0
5-34879500	LUZILÂNDIA	294	296	5,2
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	173	167	0,0
5-34933000	PEDRA BRANCA	334	331	0,0
5-34936000	PEDRINHAS	338	345	0,0
5-34940000	ESPERANTINA	353	358	26,2
5-34976000	PIRACURUCA	235	235	5,2
5-34979000	SANGRADOURO	SD	SD	0,0
5-34980000	TINGUIS	213	207	11,2

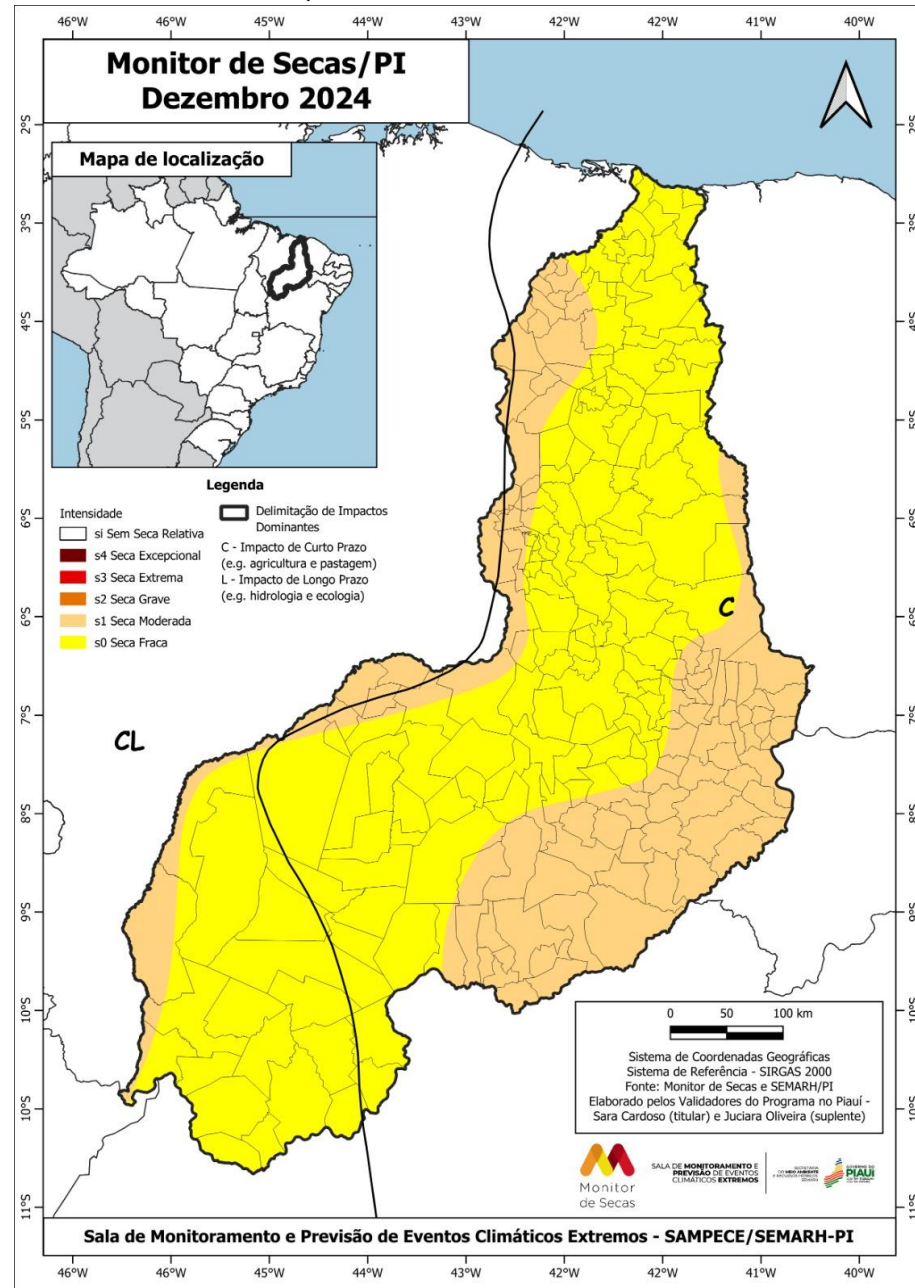
Legenda
SL – Sem Leitura
SD – Sem Dados
Nível Anterior – Data anterior
Nível Atual – Data atual
* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.
* Horário de referência: 8 horas



Atualização 28/01/25

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	37662	27/01/2025
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28046	27/01/2025
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS*	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33541	26/01/2025
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28186	28/01/2025
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34257	28/01/2025
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27607	28/01/2025
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9731	27/01/2025
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7004	28/01/2025
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18294	28/01/2025
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	10004	28/01/2025
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29747	27/01/2025
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	9965	28/01/2025
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	RESE	28/01/2025
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54104	28/01/2025
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10054	28/01/2025
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	28/01/2025
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24373	27/01/2025
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	RESE	28/01/2025
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9775	27/01/2025
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19388	28/01/2025
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUÍ / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9852	28/01/2025
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38667	28/01/2025
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27534	27/01/2025
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27275	28/01/2025
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	17007	28/01/2025
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29748	27/01/2025
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10753	28/01/2025

MONITOR DE SECAS



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	154 municípios	119 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

