

SALA DE **MONITORAMENTO E
PREVISÃO** DE EVENTOS
CLIMÁTICOS **EXTREMOS**

SECRETARIA
DO **MEIO AMBIENTE**
E RECURSOS HÍDRICOS
SEMARH



GOVERNO DO
PIAUÍ
AQUI TEM TRABALHO.
AQUI TEM FUTURO.



ANA



Cemaden
Centro Nacional de Monitoramento
e Alertas de Desastres Naturais

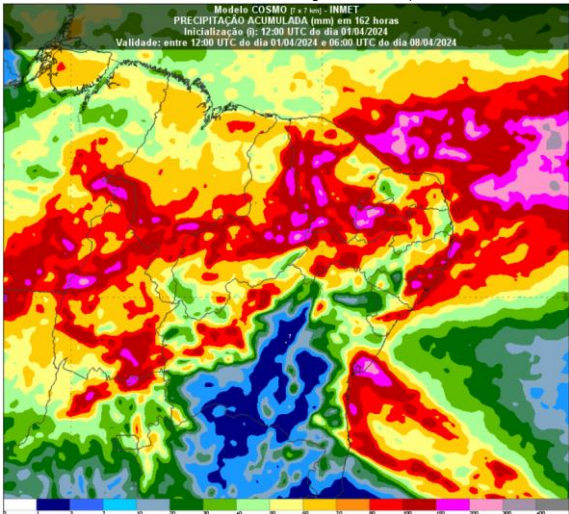


CENSIPAM
Centro Gestor e Operacional do
Sistema de Proteção da Amazônia

BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO DIÁRIO DO ESTADO DO PIAUÍ

04/04/2024

Modelo COSMO Previsão de Acumulados para 7 dias (01 a 07 de abril de 2024)



Mesorregião norte

Mesorregião centro-norte

Mesorregião sudoeste

Mesorregião sudeste

Ao longo de toda essa semana o tempo continuará instável no Piauí, ou seja, são esperadas pancadas de chuva em todas mesorregiões. Porém, as chuvas de maior intensidade e mais volumosas estão previstas para a porção do estado que faz fronteira com o Ceará, conforme a linha pontilhada em preto indica. A ZCIT continuará ativa e influenciando a porção norte, mas irá potencializar ainda mais as instabilidades no interior (áreas de divida com Ceará e Pernambuco), isso porque em baixos níveis da atmosfera a confluência dos ventos está intensa, devido à presença também de um sistema de baixa pressão no oceano. A previsão é de acumulados diários entre 30 e 50mm não se descartando a possibilidade de chuvas isoladas que ultrapassem o quantitativo previsto. Considerando o recorte apresentado na figura acima, os acumulados nos sete dias ficarão entre 150 e 200mm (tons de rosa). Os tons de vermelho indicam acumulados nos sete dias entre 80 e 100mm, tons de laranja entre 60 e 70mm e amarelo 50mm. Com relação às temperaturas máximas estas ficarão em torno dos 34°C e mínimas de 20°C. Com relação a umidade relativa mínima prevista, ficará em torno dos 50% dentro do recorte da previsão.

Previsão Diária

Muitas nuvens com possibilidade de chuvas e trovoadas isoladas durante tarde e noite, vento fraco/moderado. Temperaturas máximas em torno de 31°C com mínimas de 24°C e umidade mínima em torno dos 70% no período da tarde.

Muitas nuvens com a possibilidade de pancadas de chuva e trovoadas isoladas e vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 31°C e mínimas em torno dos 23°C. Umidade mínima em torno dos 65% no período da tarde.

Muitas nuvens com possibilidade de chuvas e trovoadas isoladas e vento fraco. Temperaturas máximas em torno dos 33°C com mínimas por volta dos 22°C. A umidade relativa do ar ficará por volta dos 50%.

Céu com sol entre nuvens com possibilidade de pancadas de chuvas isoladas e vento fraco e temperaturas máximas que podem chegar aos 31°C e mínimas que podem ficar por volta dos 22°C. A umidade relativa do ar poderá em torno dos 70%.

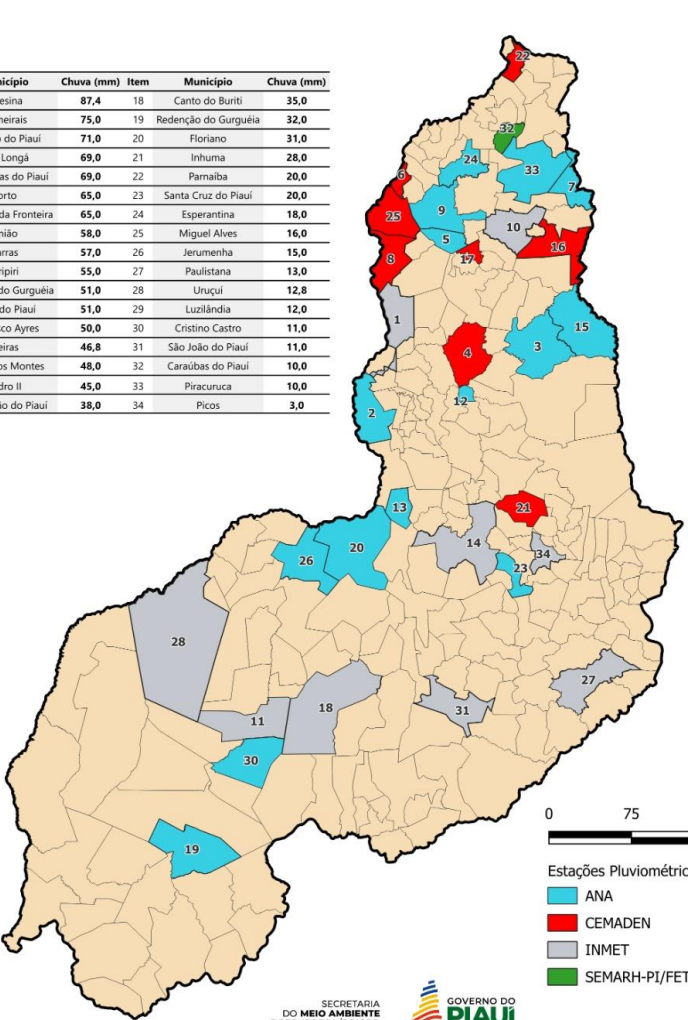
Estação: Outono



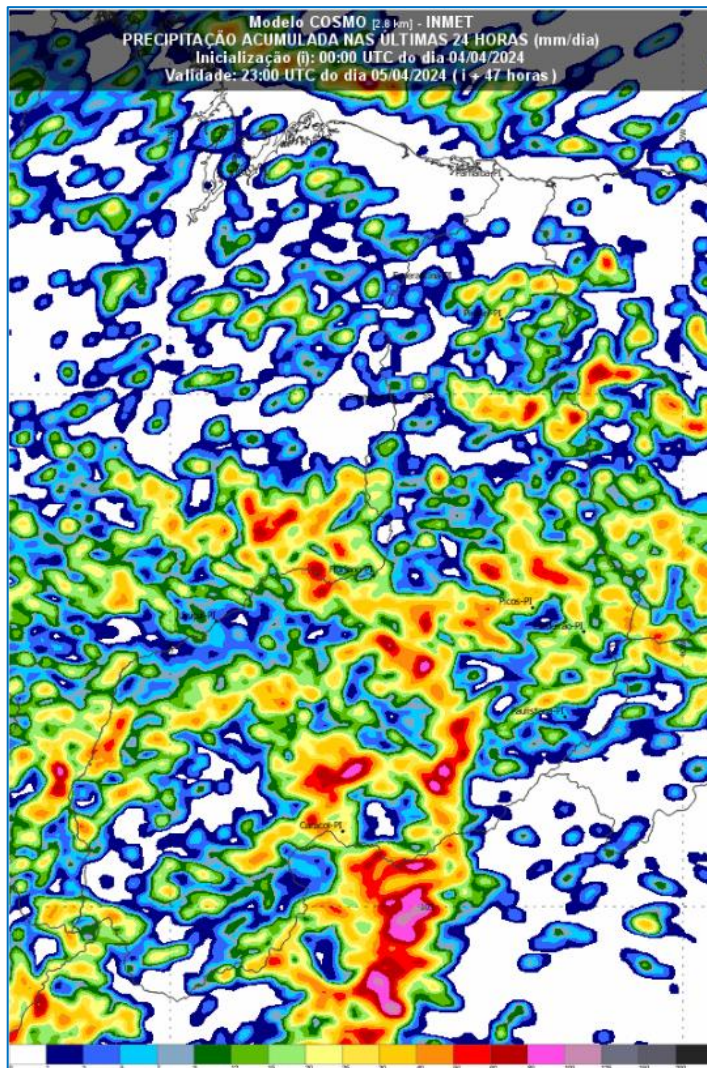
ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00)

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

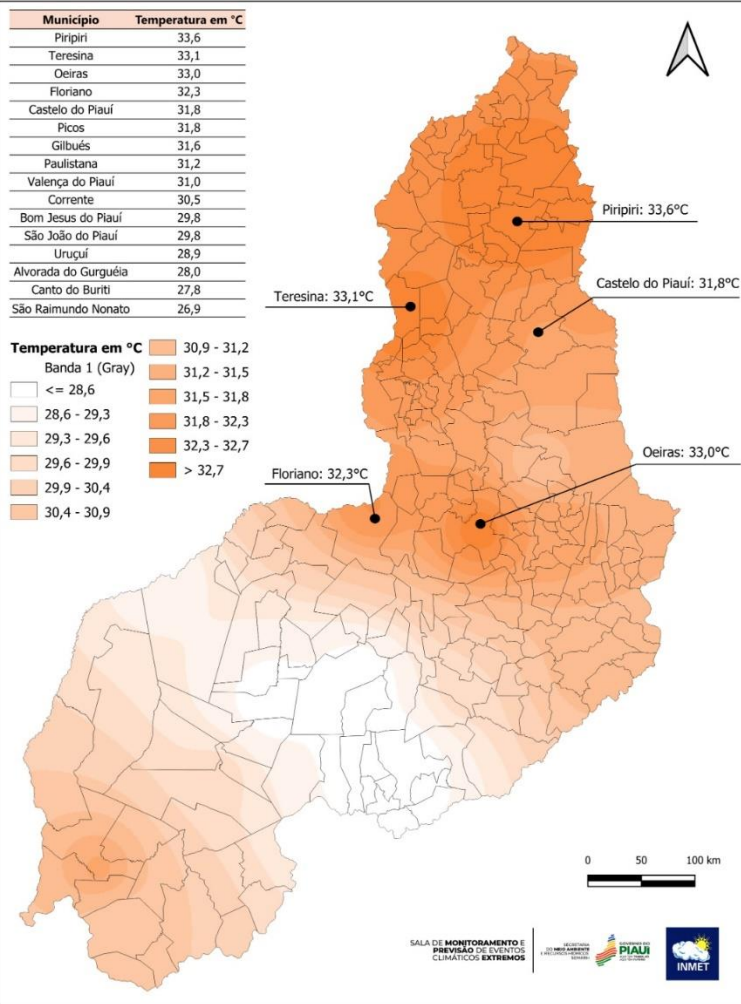
Item	Município	Chuva (mm)	Item	Município	Chuva (mm)
1	Teresina	87,4	18	Canto do Buriti	35,0
2	Palmeiras	75,0	19	Redenção do Gurguéia	32,0
3	Castelo do Piauí	71,0	20	Floriano	31,0
4	Alto Longá	69,0	21	Inhumas	28,0
5	Cabeceiras do Piauí	69,0	22	Parnaíba	20,0
6	Porto	65,0	23	Santa Cruz do Piauí	20,0
7	São João da Fronteira	65,0	24	Esperantina	18,0
8	União	58,0	25	Miguel Alves	16,0
9	Barras	57,0	26	Jerumenha	15,0
10	Piripiri	55,0	27	Paulistana	13,0
11	Alvorada do Gurguéia	51,0	28	Uruçuí	12,8
12	Prata do Piauí	51,0	29	Luzilândia	12,0
13	Francisco Ayres	50,0	30	Cristino Castro	11,0
14	Oeiras	46,8	31	São João do Piauí	11,0
15	Buriti dos Montes	48,0	32	Caraúbas do Piauí	10,0
16	Pedro II	45,0	33	Piracuruca	10,0
17	Boqueirão do Piauí	38,0	34	Picos	3,0



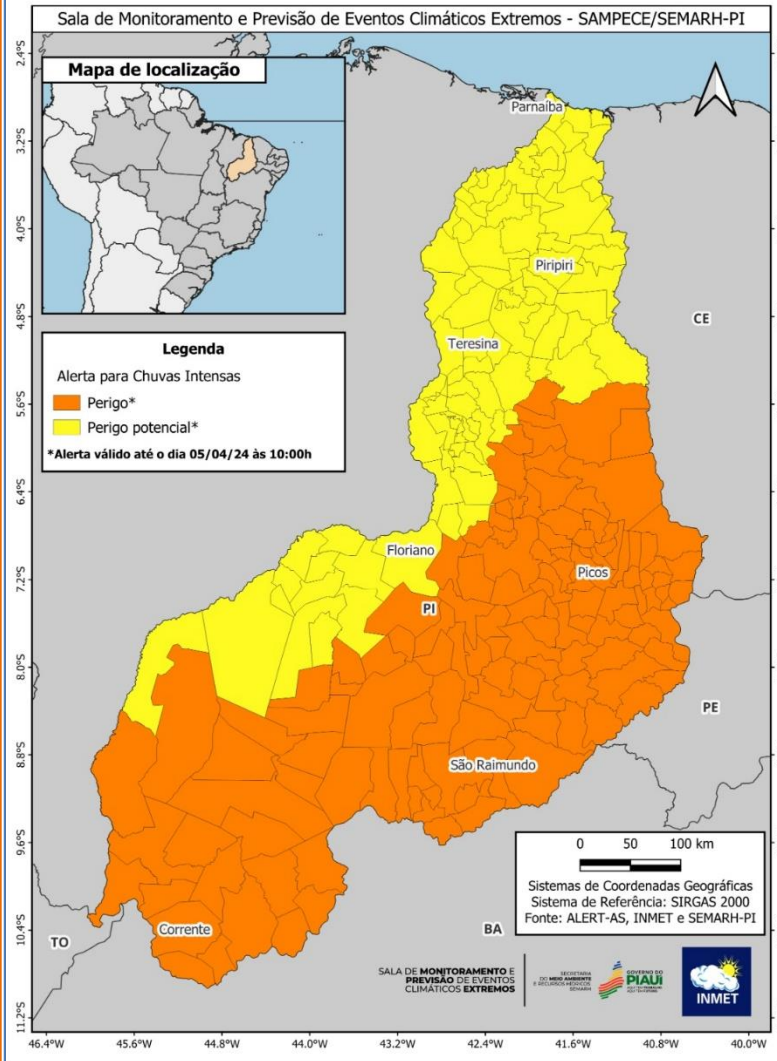
Previsão de Chuvas Acumuladas para
as 24h – Modelo COSMO - INMET



Maiores temperaturas do Estado do Piauí (03/04/2024)



Municípios Piauienses com Chuvas Intensas



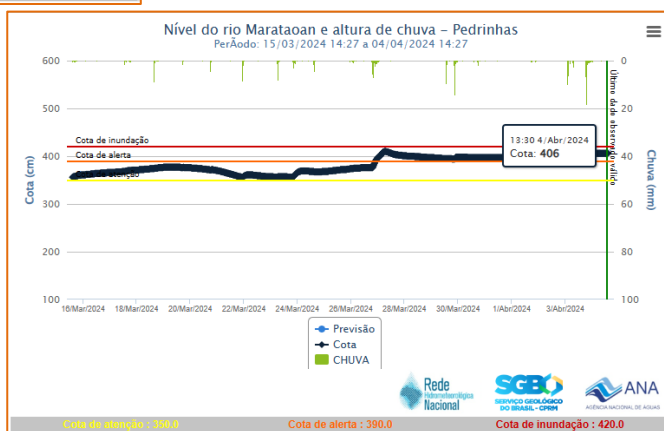
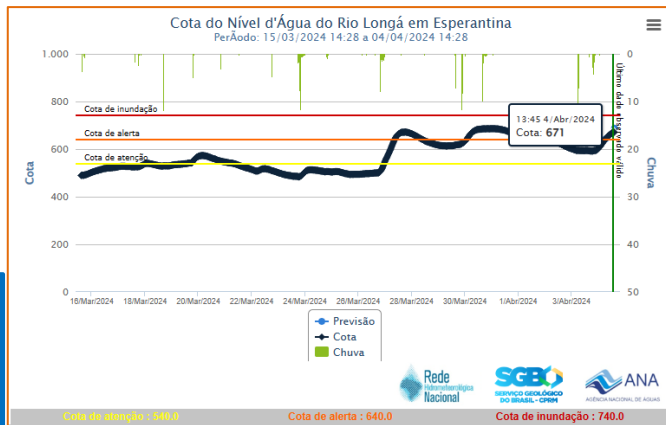
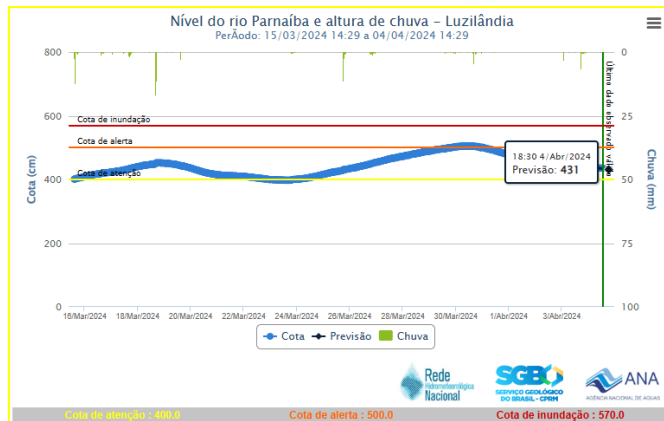
Acesse:

<https://tempo.inmet.gov.br/ValoresExtremos/TMAX>

<https://alertas2.inmet.gov.br/>

<http://www.semar.pi.gov.br/core/boletins-aviso/>

BOLETIM HIDROLÓGICO



Mapa Cotas de Referência do Piauí

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

Rede	Estação	Rio	Município
ANA	Barra do Lance	Rio Gurguéia	Jerumenha
ANA	Coeelho Neto	Rio Parnaíba	Miguel Alves
ANA	Esperantina	Rio Longá	Esperantina
ANA	Fazenda Boa Esperança	Rio Poti	Castelo do Piauí
ANA	Fazenda Talhada II	Rio Canindé	Oeiras
ANA	Fazenda Veneza	Rio Parnaíba	Palmeirais
ANA	Francisco Ayres	Rio Canindé	Francisco Ayres
ANA	Luzilândia	Rio Parnaíba	Luzilândia
ANA	Prata do Piauí	Pio Poti	Prata do Piauí
ANA	Santa Cruz do Piauí II	Rio Itaim	Santa Cruz do Piauí
ANA	São João do Piauí	Rio Piauí	São João do Piauí
ANA	Tinguiás	Rio Longá	São José do Divino
SACE	Esperantina	Rio Longá	Esperantina
SACE	Luzilândia	Rio Parnaíba	Luzilândia
SACE	Pedrinhas	Rio Maratão	Barras

Legenda

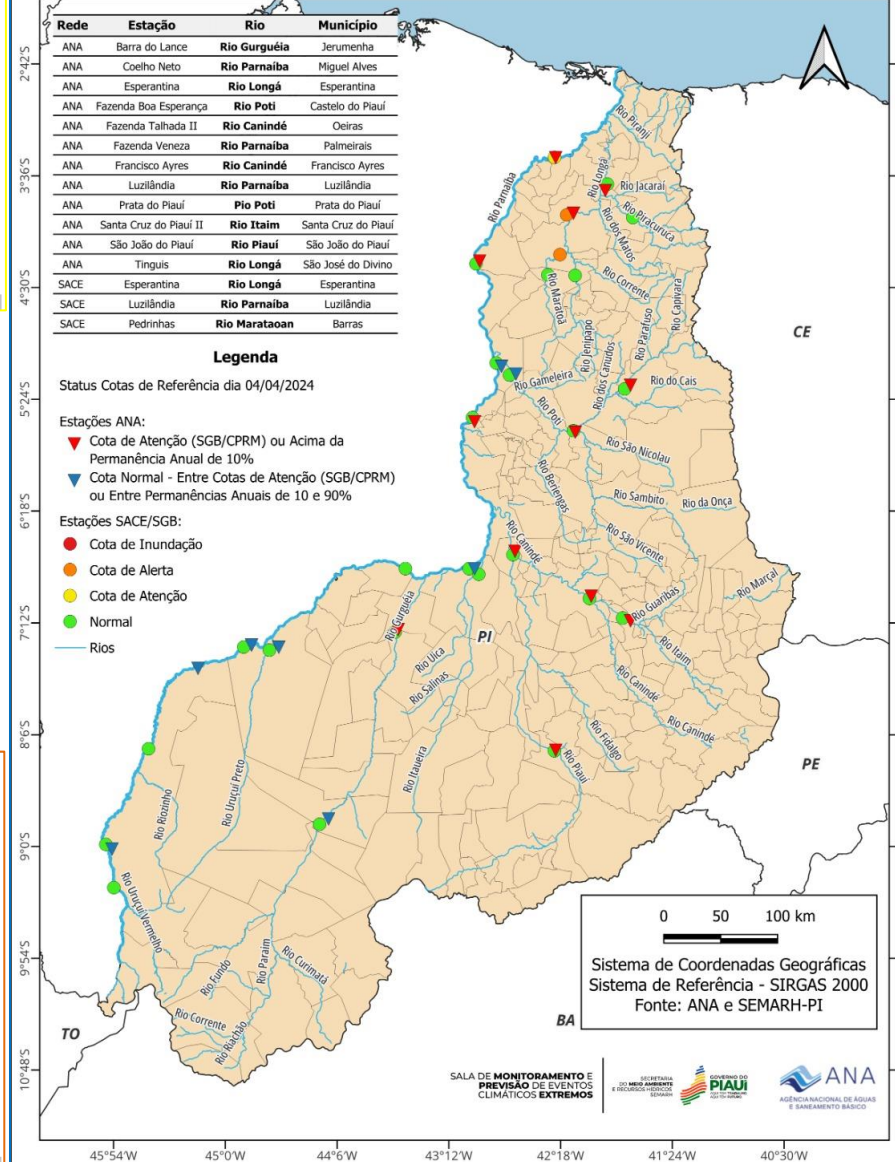
Status Cotas de Referência dia 04/04/2024

Estações ANA:

▲ Cota de Atenção (SGB/CPRM) ou Acima da Permanência Anual de 10%
▼ Cota Normal - Entre Cotas de Atenção (SGB/CPRM) ou Entre Permanências Anuais de 10 e 90%

Estações SACE/SGB:

● Cota de Inundação
● Cota de Alerta
● Cota de Atenção
● Normal
— Rios



A Bacia Hidrográfica do Parnaíba encontra-se em **Alerta Laranja** de acordo com a SACE/CPRM.

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	343	366	1,6
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	313	314	73,8
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	253	251	103,2
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	366	375	107,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÊIA	61	79	33,2
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	416	423	522,2
5-34270000	BARRA DO LANCE	231	283	318,4
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	254	449	482,0
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	358	505	12,8
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	494	529	36,8
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	150	150	68,2
5-34600000	FRANCISCO AYRES	461	535	45,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	251	411	350,8
5-34690000	TERESINA	301	407	138,0
5-34742000	BEBEDOURO	252	245	356,6
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	277	326	432,8
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	471	SL	SL
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	367	749	137,8
5-34820000	COELHO NETO	443	490	53,0
5-34879500	LUZILÂNDIA	453	436	174,8
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	366	407	391,8
5-34933000	PEDRA BRANCA	540	554	394,0
5-34936000	PEDRINHAS	399	406	393,4
5-34940000	ESPERANTINA	594	649	364,4
5-34976000	PIRACURUCA	293	325	23,0
5-34979000	SANGRADOURO	121	139	1806,2
5-34980000	TINGUIS	352	401	317,6

Legenda

SL – Sem Leitura

SD – Sem Dados

Nível Anterior – Data anterior

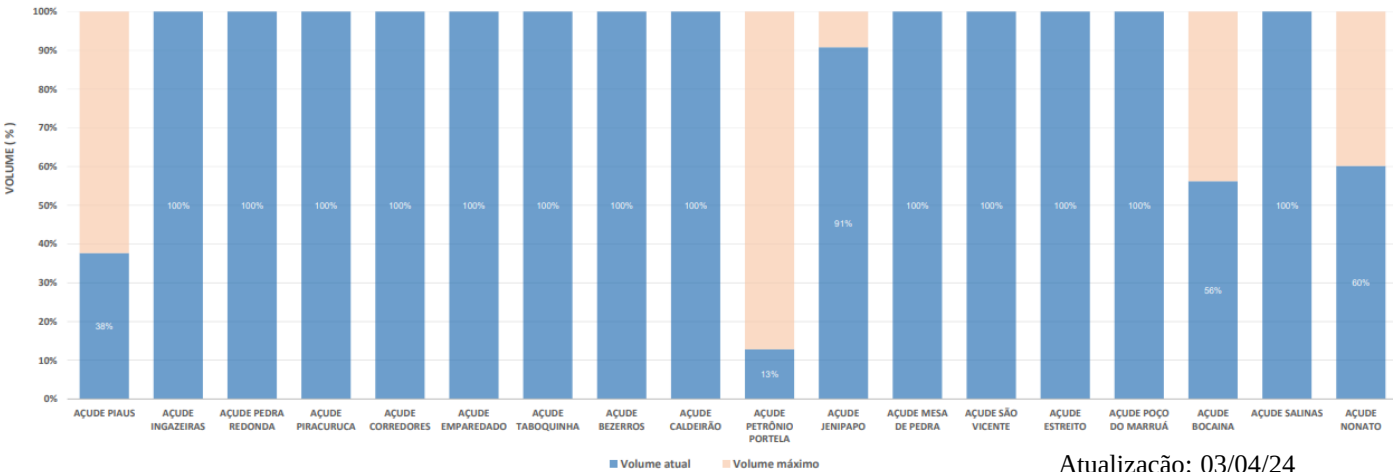
Nível Atual – Data atual

* O valor apresentado é o acumulado. O valor real diário é a subtração do dia anterior.

* Horário de referência: 8 horas

VOLUME RESERVATÓRIOS PIAUÍ
GERENCIAMENTO DE DADOS HIDROMETEOROLÓGICOS - GDH

Fonte: <https://www.snirh.gov.br/hidrotelemetria/gerarGrafico.aspx>



Atualização: 03/04/24

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	37619	02/04/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28030	03/04/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33444	03/04/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28198	03/04/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34445	02/04/2024
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27854	03/04/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9786	01/04/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7158	03/04/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18468	03/04/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	10052	03/04/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29909	02/04/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	10100	03/04/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10439	02/04/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54288	03/04/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10210	03/04/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	28996	03/04/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24434	01/04/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	4283	03/04/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9859	03/04/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19312	03/04/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	10001	03/04/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38864	03/04/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27846	03/04/2024
Sudoeste	34484000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27241	03/04/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	17018	03/04/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29792	01/04/2024
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	890000	10937	03/04/2024

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

