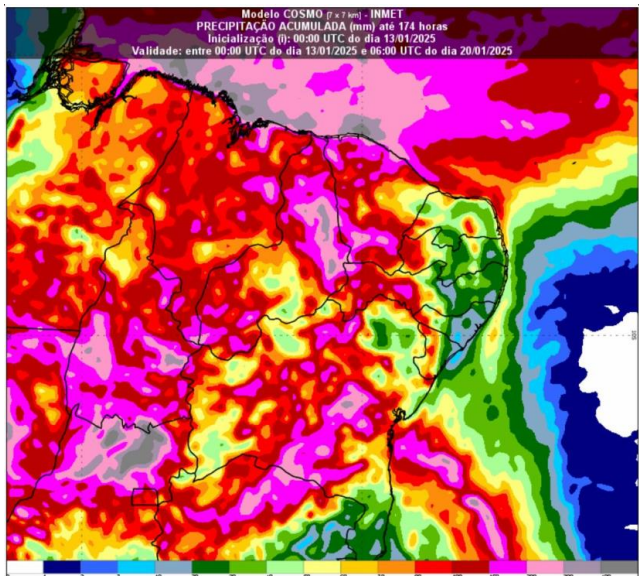




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

17/01/2025

MODELO COSMO – PREVISÃO DE ACUMULADOS DE CHUVA



Previsão válida entre 13/01/2025 a 19/01/2025

Durante praticamente todo o período de validade dessa previsão, o tempo permanecerá instável e com a ocorrência de pancadas de chuva em todo o estado do Piauí. A configuração sinótica com a atuação da **Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS)** deverá persistir até o dia 16/01 (quinta-feira). Com isso, toda a troposfera se manterá com muito conteúdo de umidade em baixos e médios níveis e com o fluxo convergente do vento, associado ao padrão divergente em altos níveis (circulação da Alta da Bolívia), padrão típico do verão austral. Para os dias 17 a 19/01 (sexta a domingo), o deslocamento de um VCAN (Vórtice Ciclônico de Altos Níveis), poderá desorganizar um pouco a distribuição da chuva, deixando as áreas sob as bordas mais chuvosas e as sob o centro menos úmidas. Vale destacar que, os maiores volumes acumulados poderão se concentrar no centro-norte e sudoeste do estado. Não se descarta a possibilidade de haver elevados totais de chuva (acima de 150 mm), especialmente nas áreas de divisa com o Ceará e Pernambuco entre os dias 14 e 16/01 (terça e quinta-feira), principalmente. Devido isso, é preciso observar as atualizações da previsão do tempo, bem como os avisos meteorológicos que venham a ser emitidos.

Mesoregião Norte

Previsão Diária

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 24°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 35%.

Mesoregião Centro-norte

Muitas nuvens e possibilidade de chuvas isoladas com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 33°C com mínimas de 24°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 40%.

Mesoregião Sudoeste

Muitas nuvens e chuvas isoladas com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 30°C com mínimas de 22°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 40%.

Mesoregião Sudeste

Muitas nuvens possibilidade de chuva isolada com vento fraco a moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 35°C com mínimas de 22°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 - 17/01/25 às 09:41h

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

Mapa de localização



MA

CE

PI

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

PE

BA

TO

Corrente

São Raimundo

Picos

Floriano

Teresina

Piripiri

Parnaíba

CE

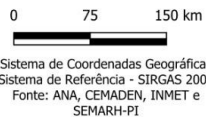
PE

ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00) - 17/01/2025

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

Item	Município	Chuva (mm)
1	Canto do Buriti	47,0
2	Floriano	34,0
3	Boqueirão do Piauí	32,0
4	Ribeira do Piauí	28,8
5	Dirceu Arcoverde	23,0
6	Piripiri	21,4
7	Santa Filomena	17,4
8	Ilha Grande	17,0
9	Nazaré do Piauí	16,0
10	Uruçuí	13,4
11	Nossa S. dos Remédios	11,3
12	Palmeiras	11,0
13	Itaueira	10,4
14	Elsbão Veloso	10,0
15	Luzilândia	9,0
16	Oeiras	7,2
17	Gilbués	5,0
18	Parnaíba	5,0
19	Bom Jesus do Piauí	2,4

Estações Pluviométricas
ANA
CEMADEN
INMET
SEMARH/FETAG



MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 16/01/2025

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

Município	Temperatura em °C
Piripiri	33,8
Oeiras	33,5
Castelo do Piauí	33,0
São João do Piauí	32,4
Picos	31,7
Paulistana	31,0
Canto do Buriti	30,8
Valença do Piauí	30,6
Alvorada do Gurguéia	30,5
Teresina	30,0
Uruçuí	29,1
Bom Jesus do Piauí	28,3
Gilbués	26,2
Sebastião Barros	26,1
Santa Filomena	24,9
Barreiras do Piauí	23,2

Temperatura em °C

<= 24,5	28,5 - 29,8
24,5 - 25,9	29,8 - 31,2
25,9 - 27,2	31,2 - 32,5
27,2 - 28,5	> 32,5

Piripiri: 33,8°C

Castelo do Piauí: 33,0°C

Picos: 31,7°C

Oeiras: 33,5°C

São João do Piauí: 32,4°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 16/01/2025

Município	Umidade do Ar
Campo Maior	37 %
Oeiras	38 %
Castelo do Piauí	42 %
Piripiri	43 %
Paulistana	49 %
São João do Piauí	50 %
Alvorada do Gurguéia	55 %
Picos	56 %
Canto do Buriti	57 %
Uruçuí	58 %
Floriano	60 %
Teresina	70 %
Gilbués	71 %
São Raimundo Nonato	71 %
Santa Filomena	78 %
Barreiras do Piauí	81 %
Corrente	85 %
Sebastião Barros	85 %

Umidade do Ar em %

37	63
41	68
46	72
50	76
54	81
59	85

Piripiri: 43%

Campo Maior: 37%

Castelo do Piauí: 42%

Oeiras: 38%

Paulistana: 49%

0 50 100 km

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

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

Rede	Estação	Rio	Município
ANA	Alto Parnaíba	Rio Parnaíba	Santa Filomena
ANA	Esperantina	Rio Longá	Esperantina
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	Prata do Piauí	Rio Poti	Prata do Piauí
ANA	Ribeiro Gonçalves	Rio Parnaíba	Ribeiro Gonçalves
ANA	Santa Cruz do Piauí II	Rio Itaim	Santa Cruz do Piauí
ANA	São João do Piauí	Rio Piauí	São João do Piauí
ANA	Sítio do Velho	Rio Parnaíba	Unicuri
ANA	Tingüis	Rio Longá	São José do Divino

Status Cotas de Referência dia 17/01/2025

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

Disc

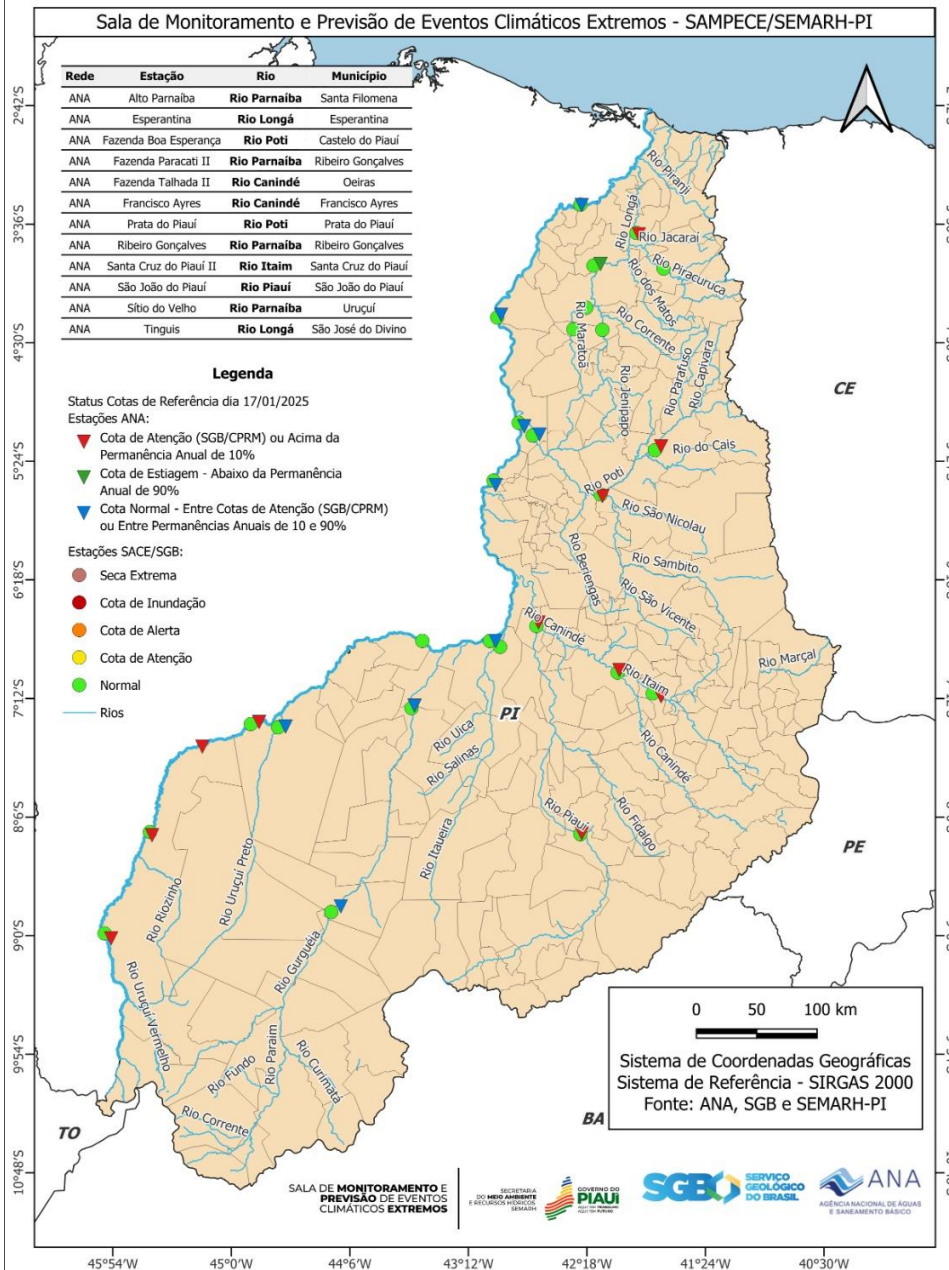
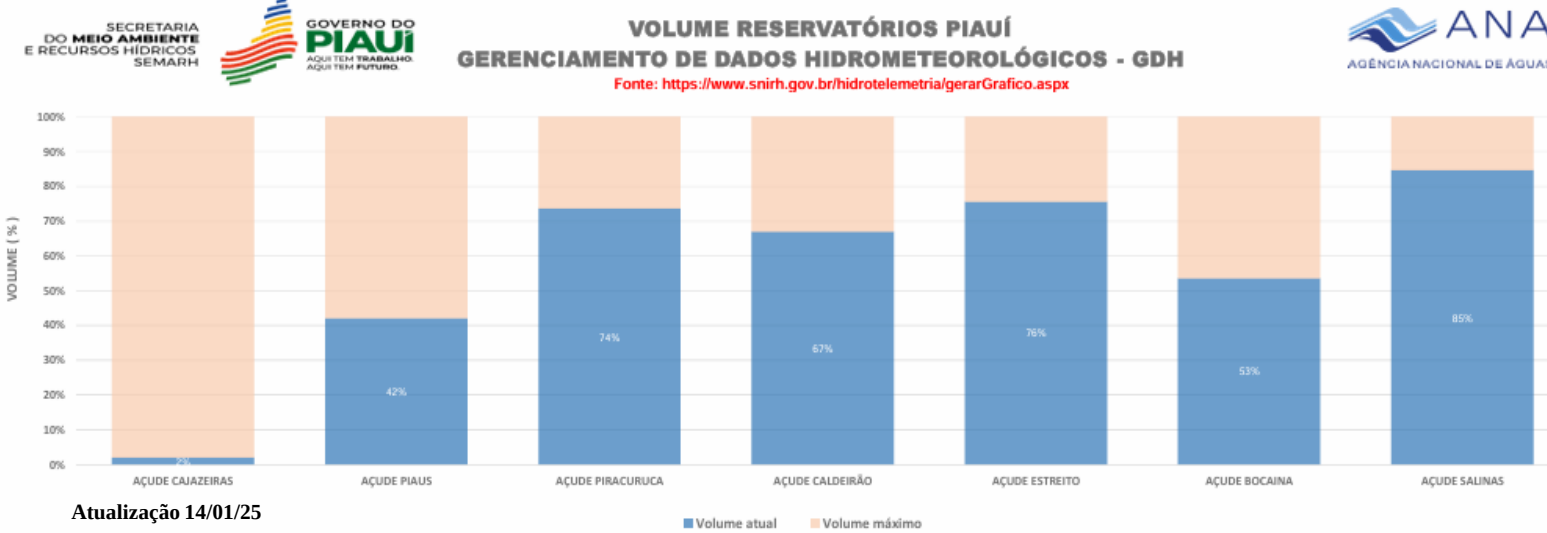


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

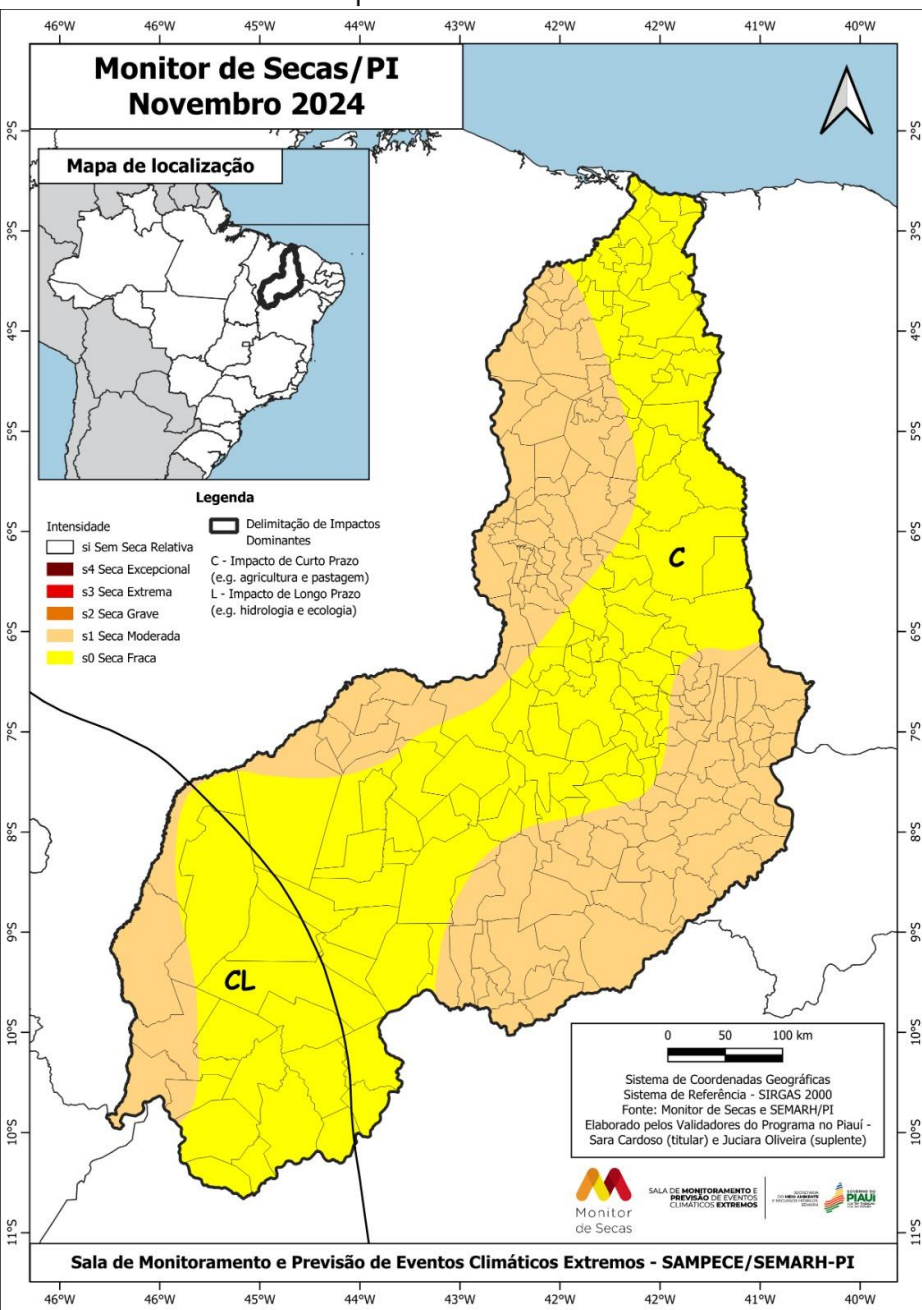
INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	548	584	0,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	476	455	9,2
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	422	412	29,4
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	410	403	18,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	14,6
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	382	389	25,4
5-34270000	BARRA DO LANCE	209	181	4,8
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	233	245	23,8
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	314	259	2,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	320	447	5,6
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	134	130	0,6
5-34600000	FRANCISCO AYRES	SD	383	3,2
5-34660000	FAZENDA VENEZA	293	335	0,2
5-34690000	TERESINA	329	322	7,2
5-34742000	BEBEDOURO	154	156	7,8
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	174	162	1,0
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	427	325	20,6
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	235	399	16,2
5-34820000	COELHO NETO	400	414	16,6
5-34879500	LUZILÂNDIA	282	293	9,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	202	206	7,0
5-34933000	PEDRA BRANCA	123	123	49,6
5-34936000	PEDRINHAS	132	134	0,0
5-34940000	ESPERANTINA	207	209	33,8
5-34976000	PIRACURUCA	235	237	11,2
5-34979000	SANGRADOURO	39	42	0,4
5-34980000	TINGUIS	164	165	19,4

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 14/01/25

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	37498	14/01/2025
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	27957	13/01/2025
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS*	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33547	14/01/2025
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28188	14/01/2025
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34241	13/01/2025
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27483	12/01/2025
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9678	14/01/2025
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	6960	14/01/2025
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18272	14/01/2025
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	9940	14/01/2025
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29740	13/01/2025
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	9946	13/01/2025
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	RESE	14/01/2025
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54090	14/01/2025
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	9999	14/01/2025
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	14/01/2025
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	RESE	14/01/2025
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	4101	14/01/2025
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9684	14/01/2025
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19292	14/01/2025
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9830	14/01/2025
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38664	14/01/2025
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27340	13/01/2025
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27175	13/01/2025
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16897	14/01/2025
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	RESE	14/01/2025
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10735	14/01/2025



MONITOR DE SECAS

No Piauí, devido às anomalias negativas de precipitação no norte do estado, houve o aumento da área com seca moderada (S1). Por outro lado, devido à melhora nos indicadores, houve o recuo da seca moderada (S1) no centro-sul, e atenuação da seca, que passou de grave (S2) para moderada (S1) no sudoeste e no sudeste. Os impactos permanecem de curto e longo prazo (CL) no sul, e de curto prazo (C) nas demais áreas.

Em novembro/24 43,3% do território encontra-se com seca moderada (S1) enquanto 56,7% encontra-se com seca fraca (S0).

Comparando ao ano de 2023, observou-se que a cobertura de 100% do território ocorreu apenas em outubro/23 com seca fraca (S0) e seca moderada (S1). A seca grave apareceu apenas no mês de dezembro/23.

Extraído de: <http://monitordesecas.ana.gov.br>

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	121 municípios	153 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

