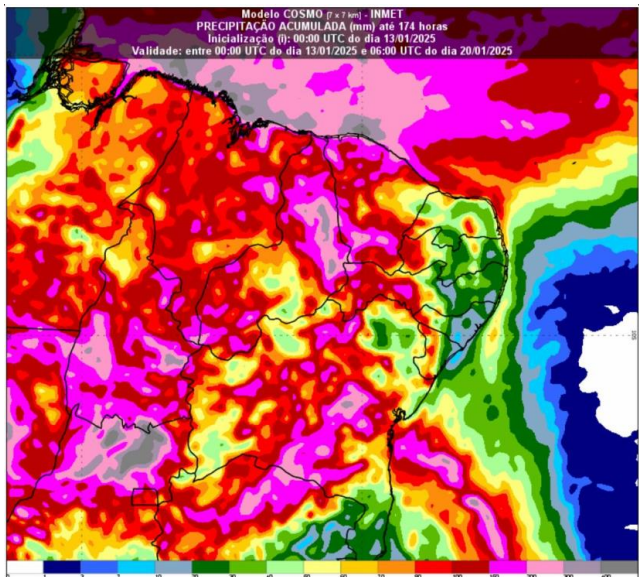




BOLETIM DIÁRIO DE SITUAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

13/01/2025

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 com vento moderado e possibilidade de chuva isolada. Temperaturas máximas em torno dos 35°C e mínimas por volta dos 23°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 40%.

Mesoregião Centro-norte

Muitas nuvens chuvas isoladas com vento fraco a moderado e possibilidade de chuvas isoladas. Temperaturas máximas em torno dos 33°C e mínimas por volta dos 24°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 40%.

Mesoregião Sudoeste

Muitas nuvens, p a n c a d a chuva e vento fraco a moderado possibilidade de chuvas isoladas. Temperaturas máximas em torno dos 29°C e mínimas por volta dos 22°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 50%.

Mesoregião Sudeste

Muitas nuvens, chuvas isoladas com vento fraco a moderado, possibilidade de chuvas isoladas. Temperaturas máximas em torno dos 35°C e mínimas por volta dos 22°C. A umidade relativa mínima prevista para o período tarde é de 40%.

Estação: Verão

21/12/24 à 20/03/25

ALERTA PARA OCORRÊNCIA DE CHUVAS INTENSAS - 13/01/25 às 10:00h

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

Mapa de localização



Legenda

Alerta para Chuvas Intensas

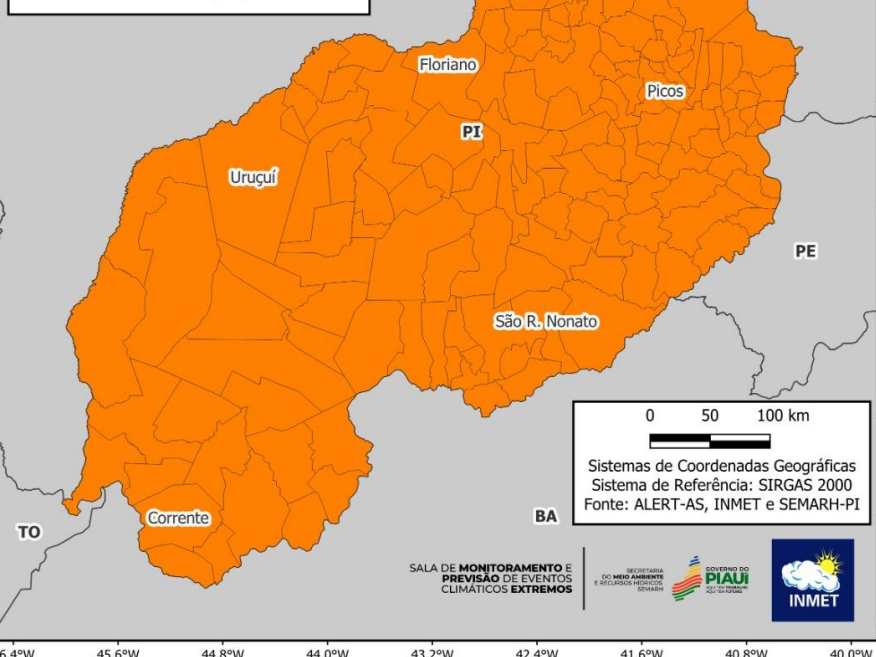
Perigo*

Perigo potencial**

Municípios fora do alerta

*Alerta válido até o dia 14/01/2025 às 10:00h

**Alerta válido até o dia 14/01/2025 às 10:00h



0 50 100 km
Sistemas de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência: SIRGAS 2000
Fonte: ALERT-AS, INMET e SEMARH-PI

ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00) - 13/01/2025

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

Item	Município	Chuva (mm)	Item	Município	Chuva (mm)
1	Bom Jesus do Piauí	52,0	13	Antônio Almeida	17,0
2	Simplicio Mendes	50,0	14	Baixa G. do Ribeiro	17,0
3	Oeiras	44,0	15	Corrente	12,2
4	Ribeira do Piauí	39,5	16	Jacobina do Piauí	12,0
5	Canto do Buriti	35,0	17	Dirceu Arcoverde	10,0
6	Nazaré do Piauí	25,5	18	Ilha Grande	9,0
7	Santa Filomena	25,2	19	Parnaíba	8,0
8	São Franc. de Assis do Piauí	24,0	20	Palmeiras	6,0
9	Uruçuí	22,0	21	Floriano	5,0
10	Gilbués	19,0	22	Elesbão Veloso	4,0
11	Paulistana	18,1	23	Piripiri	2,6
12	Jaicós	18,0			

Estações Pluviométricas

- ANA
- CEMADEN
- INMET
- SEMARH-PI/FETAG

0 75 150 km

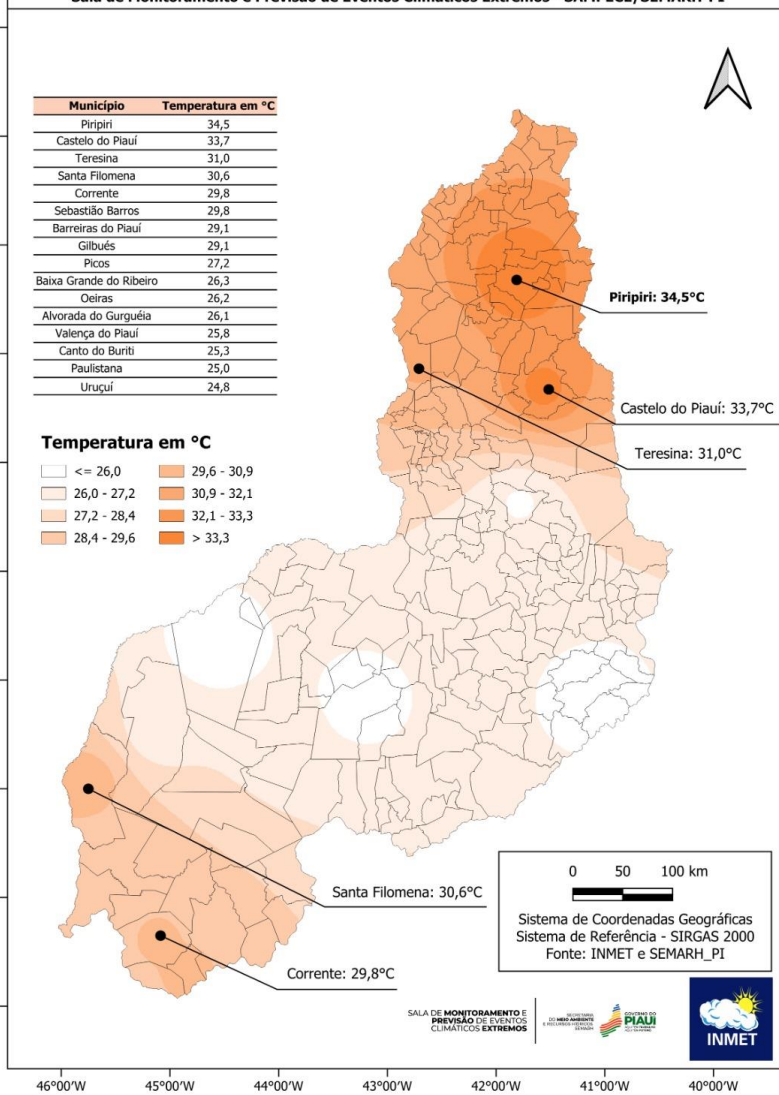
Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: ANA, CEMADEN, INMET, FETAG e SEMARH-PI

MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 12/01/2025

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

Município	Temperatura em °C
Piripiri	34,5
Castelo do Piauí	33,7
Teresina	31,0
Santa Filomena	30,6
Corrente	29,8
Sebastião Barros	29,8
Barreiras do Piauí	29,1
Gilbués	29,1
Picos	27,2
Baixa Grande do Ribeiro	26,3
Oeiras	26,2
Alvorada do Gurguéia	26,1
Valença do Piauí	25,8
Canto do Buriti	25,3
Paulistana	25,0
Uruçuí	24,8

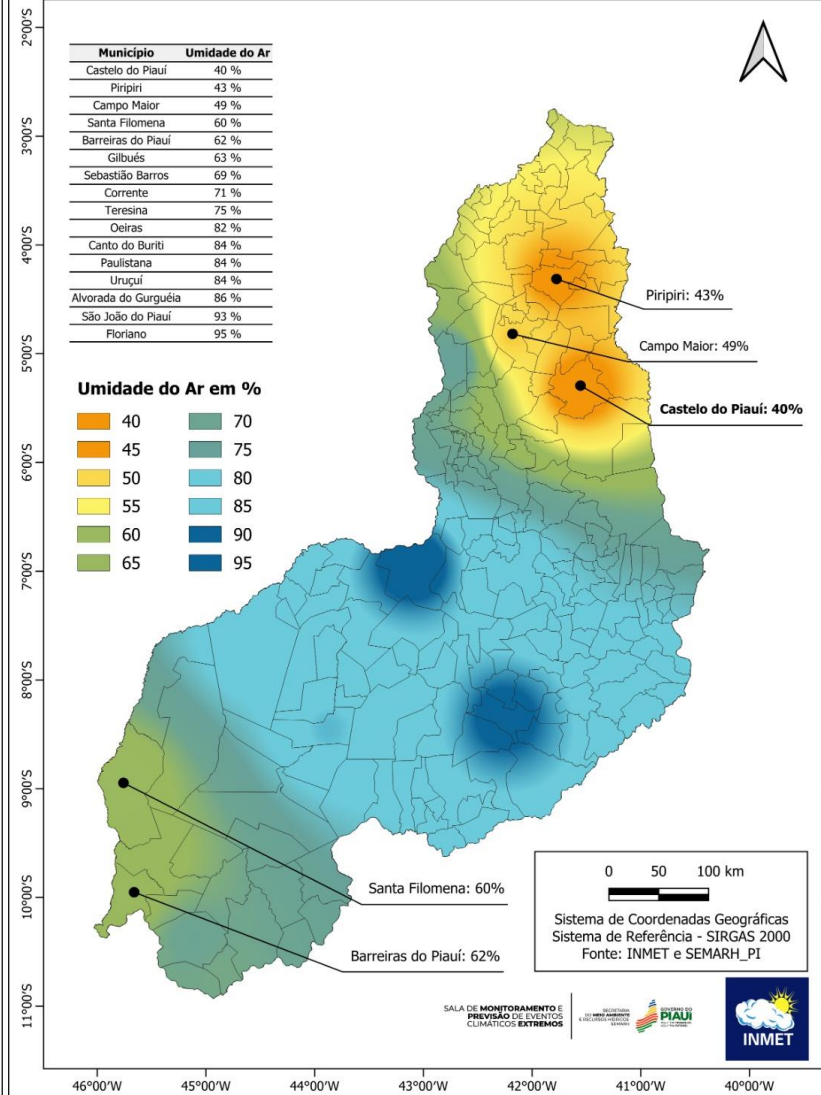
Temperatura em °C	
<= 26,0	29,6 - 30,9
26,0 - 27,2	30,9 - 32,1
27,2 - 28,4	32,1 - 33,3
28,4 - 29,6	> 33,3



MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR
NO PIAUÍ EM 12/01/2025

Município	Umidade do Ar
Castelo do Piauí	40 %
Piripiri	43 %
Campo Maior	49 %
Santa Filomena	60 %
Barreiras do Piauí	62 %
Gilbués	63 %
Sebastião Barros	69 %
Corrente	71 %
Teresina	75 %
Oeiras	82 %
Canto do Buriti	84 %
Paulistana	84 %
Uruçuí	84 %
Alvorada do Gurguéia	86 %
São João do Piauí	93 %
Floriano	95 %

Umidade do Ar em %	
40	70
45	75
50	80
55	85
60	90
65	95



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

Rede	Estação	Rio	Município
ANA	Alto Paranaíba	Rio Paranaíba	Santa Filomena
ANA	Barra do Lance	Rio Gurguéia	Jerumenha
ANA	Esperantina	Rio Longá	Esperantina
ANA	Fazenda Paracati II	Rio Paranaíba	Ribeirão Gonçalves
ANA	Fazenda Talhada II	Rio Canindé	Oeiras
ANA	Francisco Ayres	Rio Canindé	Francisco Ayres
ANA	Pedrinhas	Rio Maratão	Barras
ANA	Ribeiro Gonçalves	Rio Paranaíba	Ribeirão Gonçalves
ANA	São João do Piauí	Rio Piauí	São João do Piauí
ANA	Sítio do Velho	Rio Paranaíba	Uruçuí
ANA	Tinguiçu	Rio Longá	São José do Divino

Status Cotas de Referência dia 13/01/2025

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

— Rios

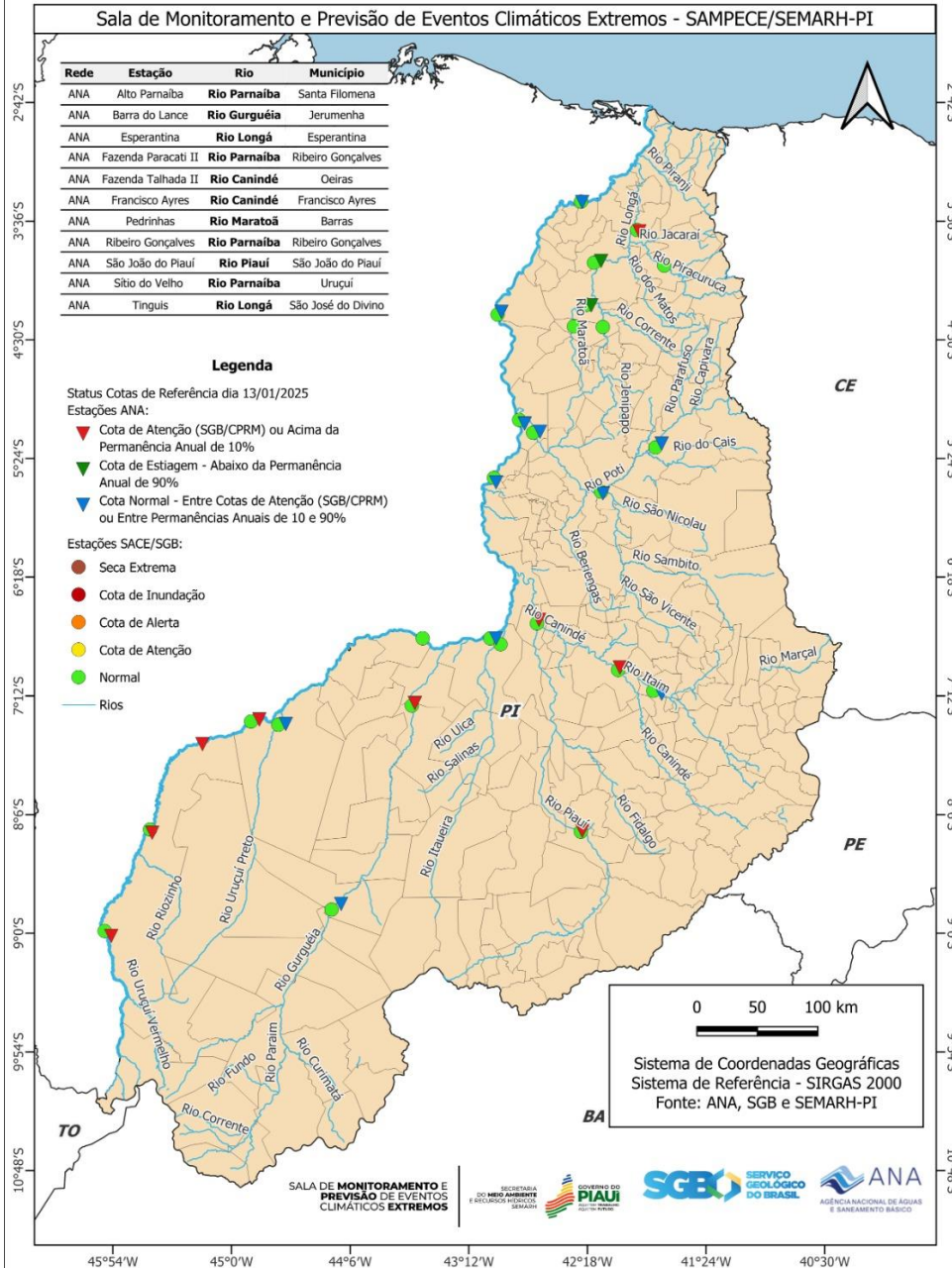
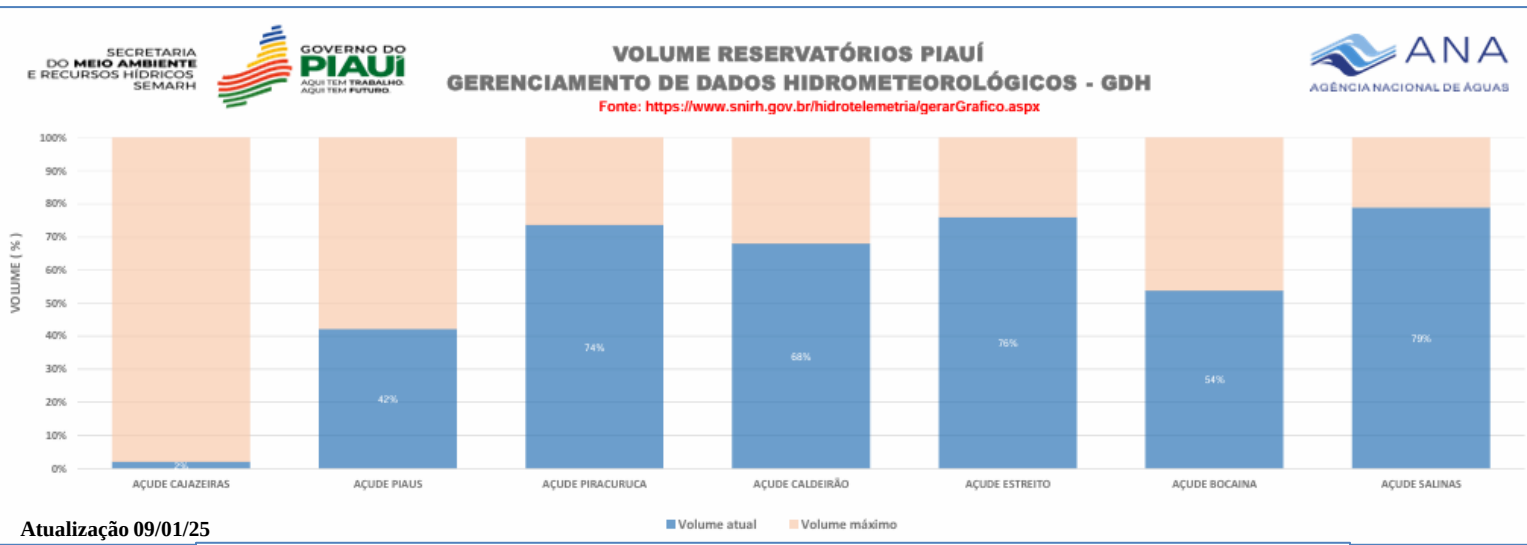


Figura 1 – Nível e Precipitação Acumulada na Bacia Hidrográfica do Parnaíba

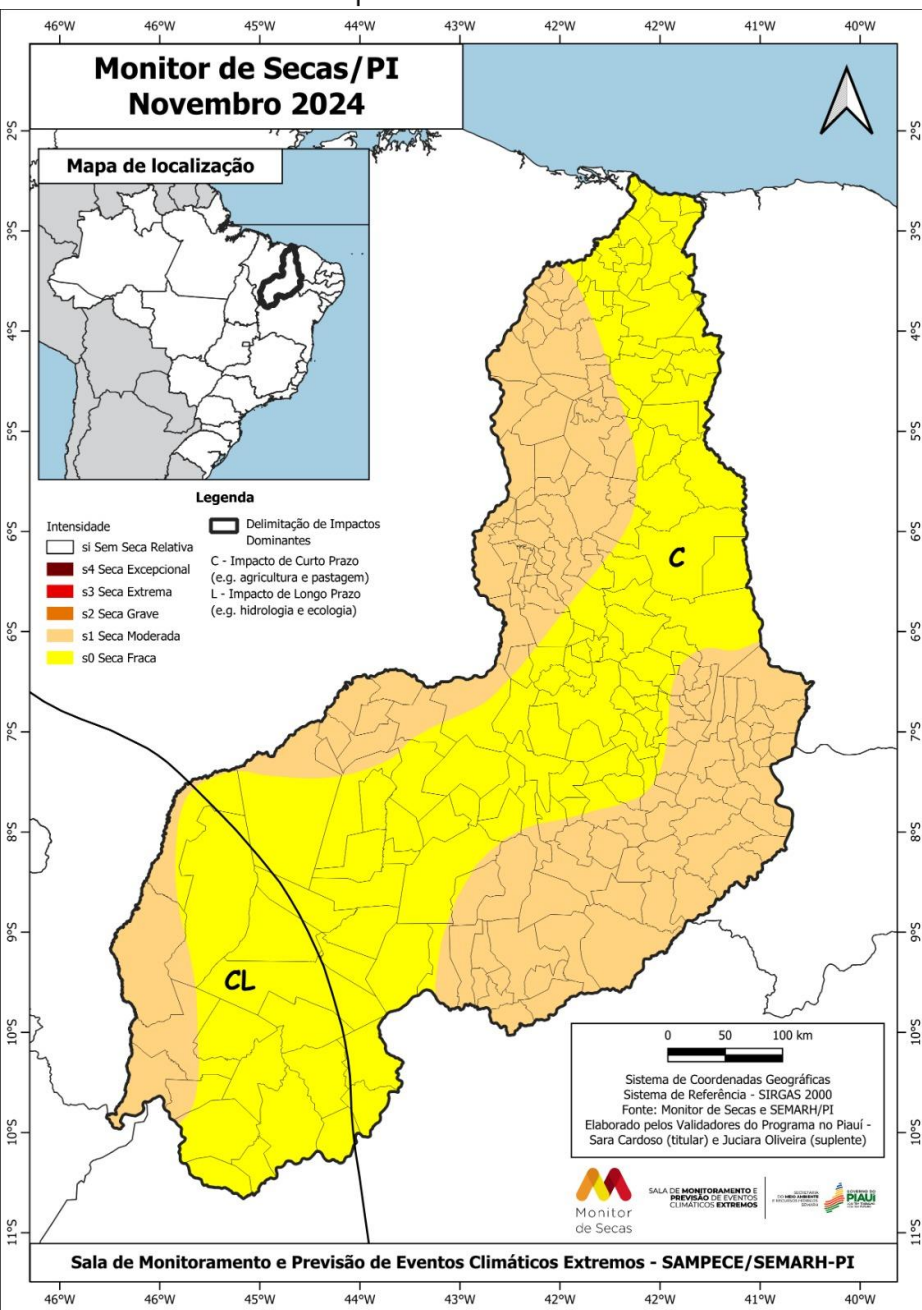
INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULAD A (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	605	561	0,0
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	415	426	45,4
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	244	364	29,0
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	357	368	5,6
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	SD	SD	13,6
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	305	324	20,6
5-34270000	BARRA DO LANCE	174	304	22,8
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	236	236	9,6
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	125	127	14,4
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	196	201	32,2
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	142	141	29,2
5-34600000	FRANCISCO AYRES	280	304	2,8
5-34660000	FAZENDA VENEZA	234	246	0,2
5-34690000	TERESINA	290	274	0,2
5-34742000	BEBEDOURO	147	147	0,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	82	86	1,2
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	197	100	0,0
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	186	267	3,2
5-34820000	COELHO NETO	314	370	0,0
5-34879500	LUZILÂNDIA	152	170	0,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	67	67	0,8
5-34933000	PEDRA BRANCA	123	123	0,0
5-34936000	PEDRINHAS	130	129	0,0
5-34940000	ESPERANTINA	205	205	0,0
5-34976000	PIRACURUCA	235	235	7,6
5-34979000	SANGRADOURO	50	50	0,0
5-34980000	TINGUIS	161	160	0,0

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 09/01/25

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	37429	06/01/2025
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	27955	09/01/2025
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUÍS*	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33551	08/01/2025
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28190	09/01/2025
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34240	08/01/2025
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27485	09/01/2025
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9664	09/01/2025
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	6960	09/01/2025
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18274	09/01/2025
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	9920	09/01/2025
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29737	09/01/2025
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	9948	09/01/2025
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	RESE	09/01/2025
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54093	09/01/2025
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10009	09/01/2025
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	RESE	09/01/2025
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	RESE	09/01/2025
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	RESE	09/01/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9665	08/01/2025
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19289	09/01/2025
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	9830	09/01/2025
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38667	09/01/2025
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27326	08/01/2025
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAÍNA	BOCAÍNA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27182	08/01/2025
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16842	09/01/2025
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	RESE	09/01/2025
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10729	08/01/2025



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

