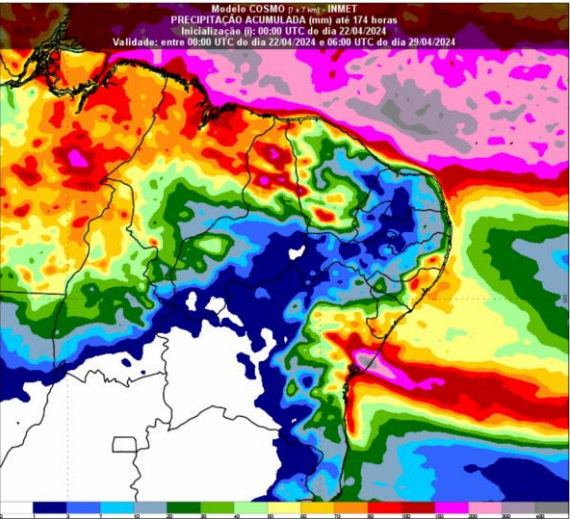




BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO DIÁRIO DO ESTADO DO PIAUÍ

23/04/2024

Modelo COSMO Previsão de Acumulados para 4 dias
(22 a 29 de abril de 2024)



Ainda em função da atuação da Zona de Convergência Intertropical somado ao aquecimento do atlântico tropical, ainda serão observadas chuvas nos últimos dias do mês de abril. A quantidade de acumulados esperados ficarão entre 20 e 50mm nas áreas previstas para maiores ocorrências de chuvas. A saber, as áreas coloridas se traduzem em **amarelo-50mm, laranja 60 a 70mm, vermelho de 80 a 100mm, rosa de 150 a 200mm**, de acumulados para o recorte de previsão. Nesse sentido, os maiores volumes esperados no referido recorte temporal serão para municípios das mesorregiões norte, centro-norte. Não se descarta a possibilidade de ocorrência de chuvas em menor volume em outras áreas do território piauiense. Faz-se necessário acompanhar as atualizações e boletins especiais no site oficial do INMET e SEMARH/PI (<https://alertas2.inmet.gov.br/> e <https://www.semar.pi.gov.br/>). Com relação às temperaturas, as máximas ficarão em torno dos 35°C com mínimas que podem ficar por volta dos 21°C. A umidade mínima prevista é de 40% para municípios do sudeste e sudoeste no recorte da previsão.

Mesorregião norte

Mesorregião centro-norte

Mesorregião sudoeste

Mesorregião sudeste

Previsão Diária

Encoberto com possibilidade de chuvas isoladas durante o dia, tarde e noite com vento fraco/moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 31°C com mínimas de 24°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 70%.

Encoberto com possibilidade de pancada de chuva e trovoadas isoladas com vento fraco a moderado no período tarde/noite, temperaturas máximas por volta dos 32°C e mínimas em torno dos 22°C. A umidade relativa do ar poderá ficar por volta dos 65%.

Céu com muitas nuvens e possibilidade de chuvas isoladas e vento fraco. Temperatura máxima ficará em torno dos 35°C com mínimas por volta dos 22°C. A umidade relativa do ar ficará em torno dos 40%.

Céu com poucas nuvens e possibilidade de chuvas isoladas com vento fraco a moderado. A temperatura máxima pode chegar aos 34°C e mínimas de 23°C. A umidade relativa do ar poderá em torno dos 50% em vários municípios.

Estação: Outono

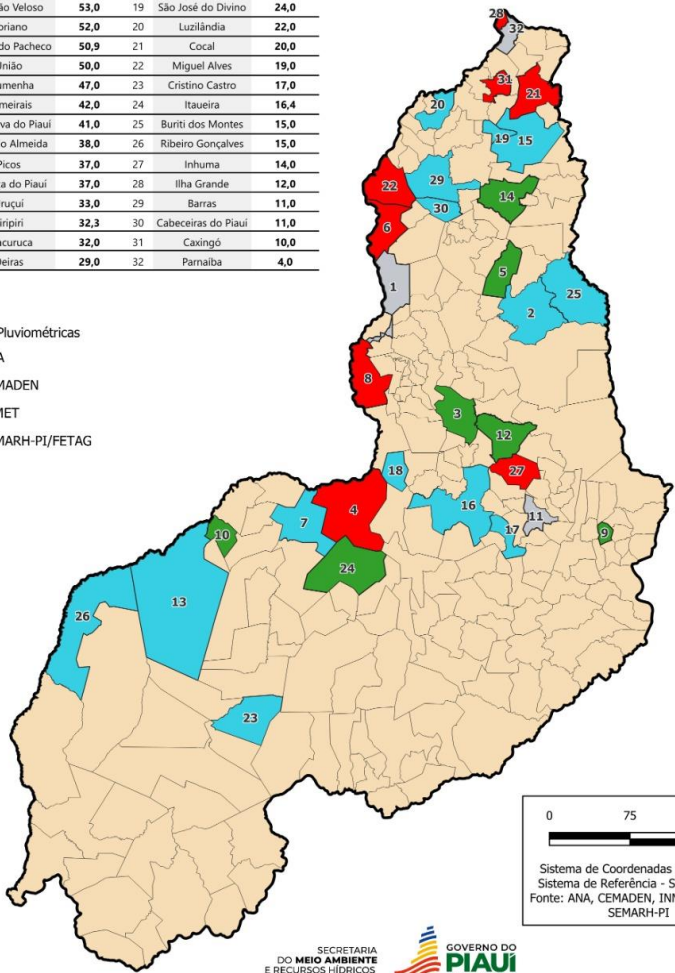


ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00)

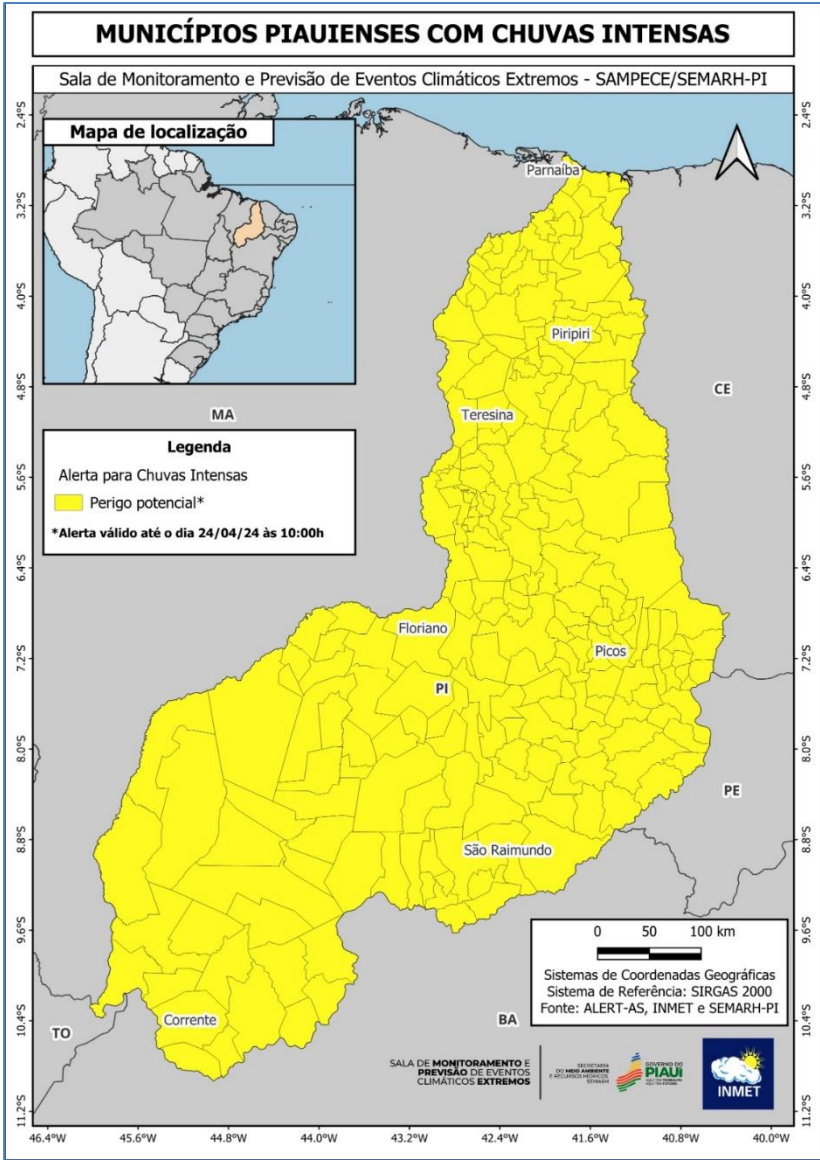
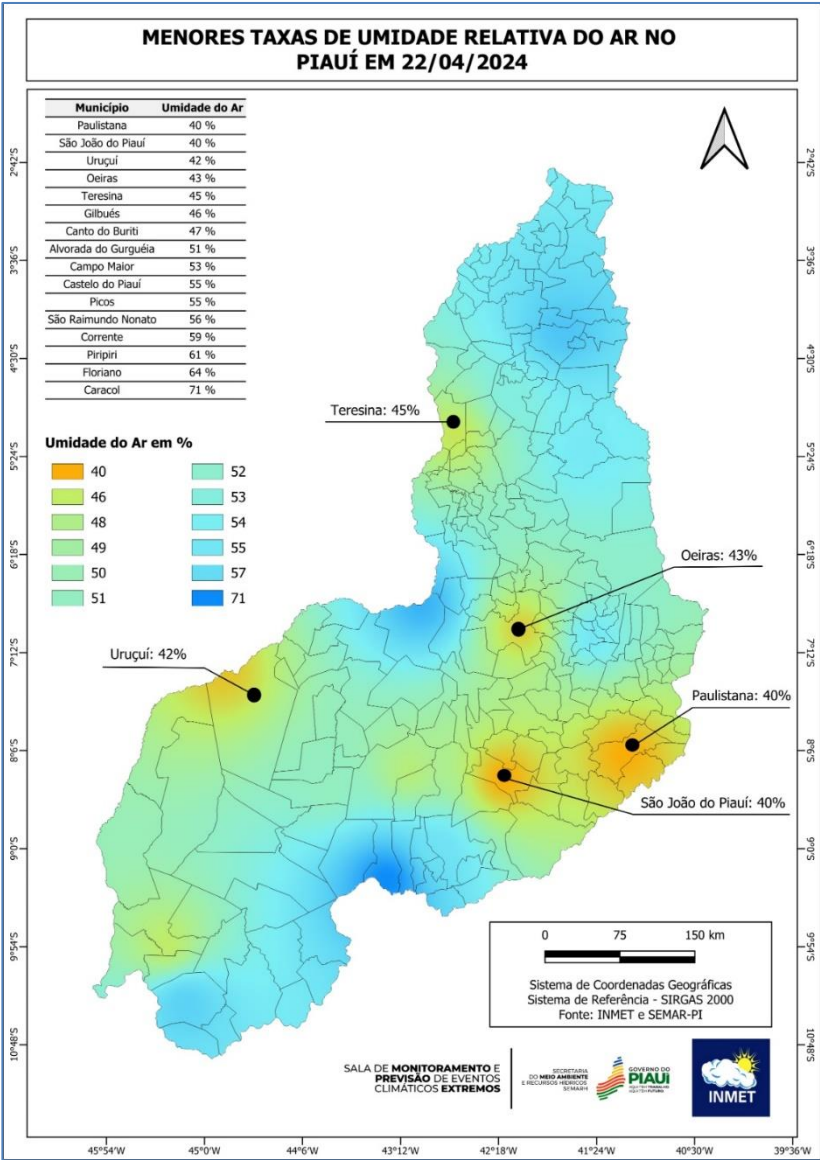
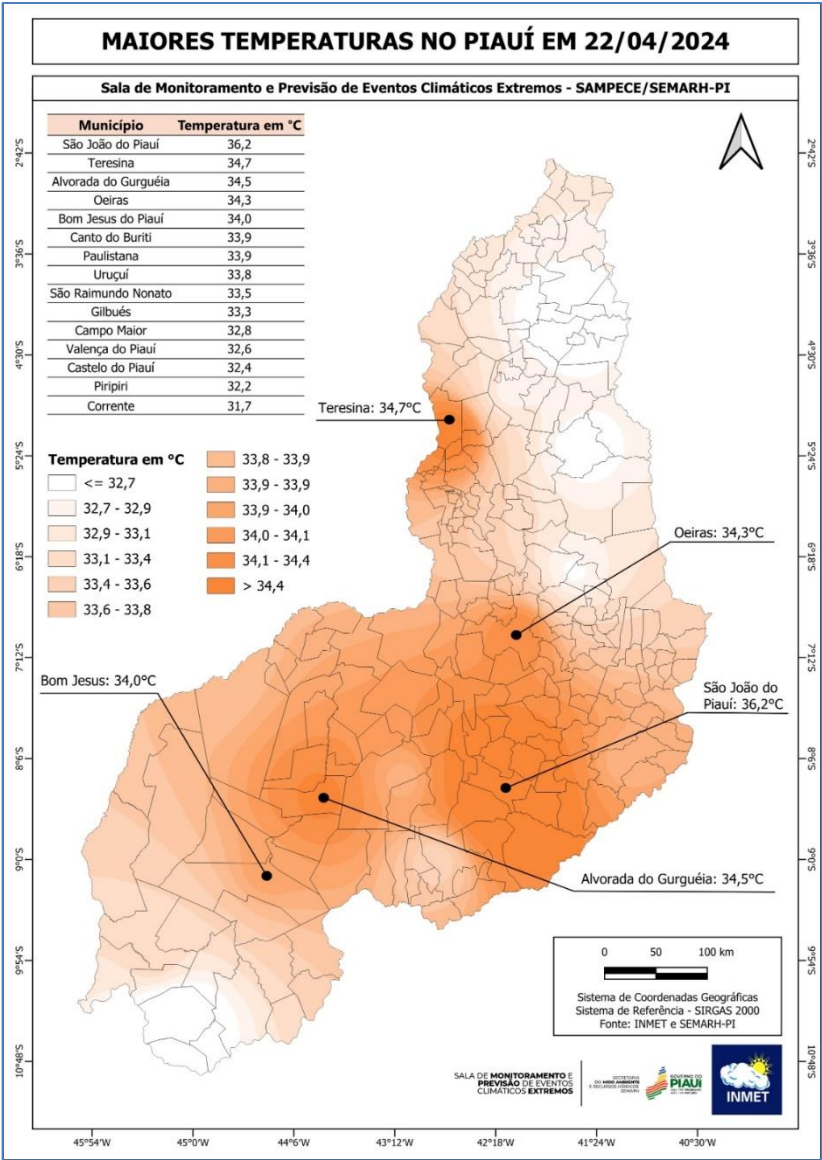
Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos - SAMPECE/SEMARH-PI

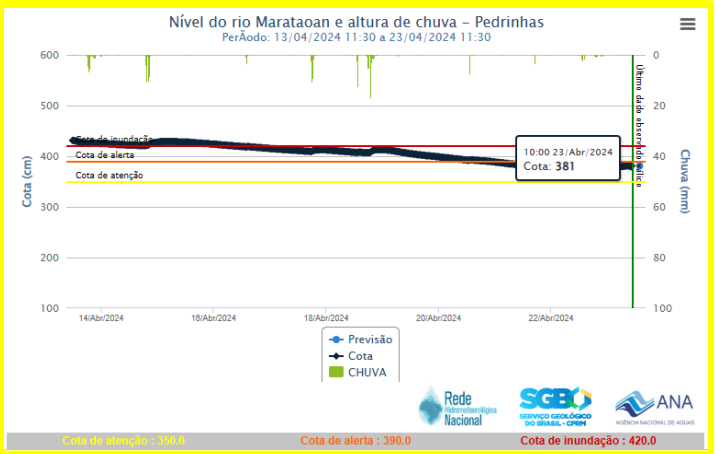
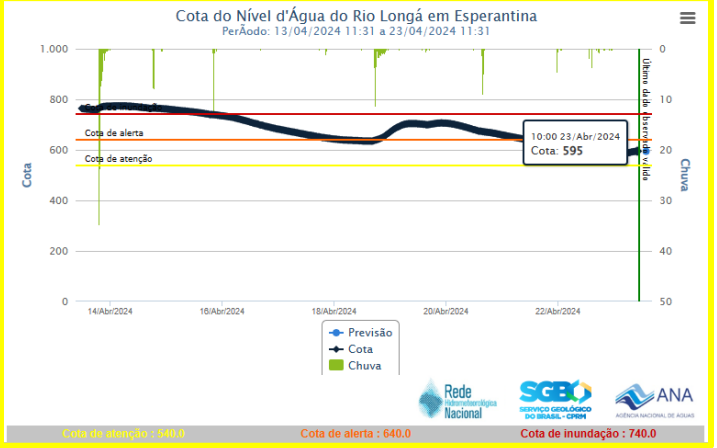
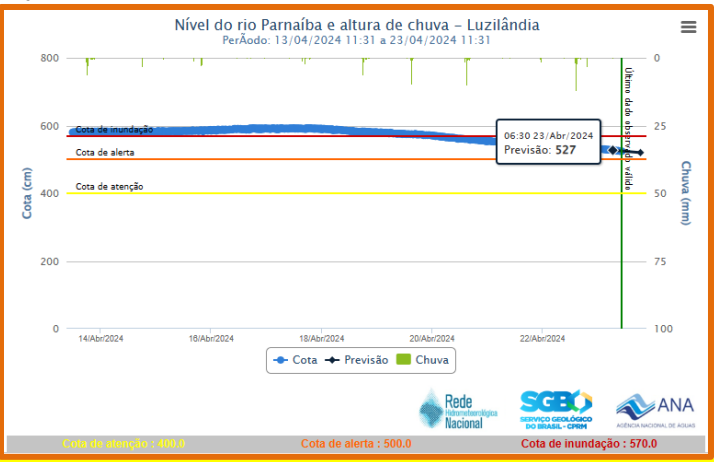
Item	Município	Chuva (mm)	Item	Município	Chuva (mm)
1	Teresina	72,0	17	Santa Cruz do Piauí	27,0
2	Castelo do Piauí	53,0	18	Francisco Ayres	25,0
3	Elesbão Veloso	53,0	19	São José do Divino	24,0
4	Floriano	52,0	20	Luzilândia	22,0
5	Sigefredo Pacheco	50,9	21	Cocal	20,0
6	União	50,0	22	Miguel Alves	19,0
7	Jerumenha	47,0	23	Cristino Castro	17,0
8	Palmeiras	42,0	24	Itaueira	16,4
9	Vila Nova do Piauí	41,0	25	Buriti dos Montes	15,0
10	Antônio Almeida	38,0	26	Ribeiro Gonçalves	15,0
11	Picos	37,0	27	Inhumas	14,0
12	Valença do Piauí	37,0	28	Ilha Grande	12,0
13	Uruçuí	33,0	29	Barras	11,0
14	Piripiri	32,3	30	Cabeceiras do Piauí	11,0
15	Piracuruca	32,0	31	Caxingó	10,0
16	Oeiras	29,0	32	Parnaíba	4,0

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





BOLETIM HIDROLÓGICO

COTAS DE REFERÊNCIA DO PIAUÍ

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

Rede	Estação	Rio	Município
ANA	Coelho Neto	Rio Parnaíba	Miguel Alves
ANA	Esperantina	Rio Longá	Esperantina
ANA	Fazenda Boa Esperança	Rio Poti	Castelo do Piauí
ANA	Fazenda Talhada	Rio Canindé	Oeiras
ANA	Francisco Ayres	Rio Canindé	Francisco Ayres
ANA	Luzilândia	Rio Parnaíba	Luzilândia
ANA	Prata do Piauí	Rio 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 Marataoan	Barras

Legenda

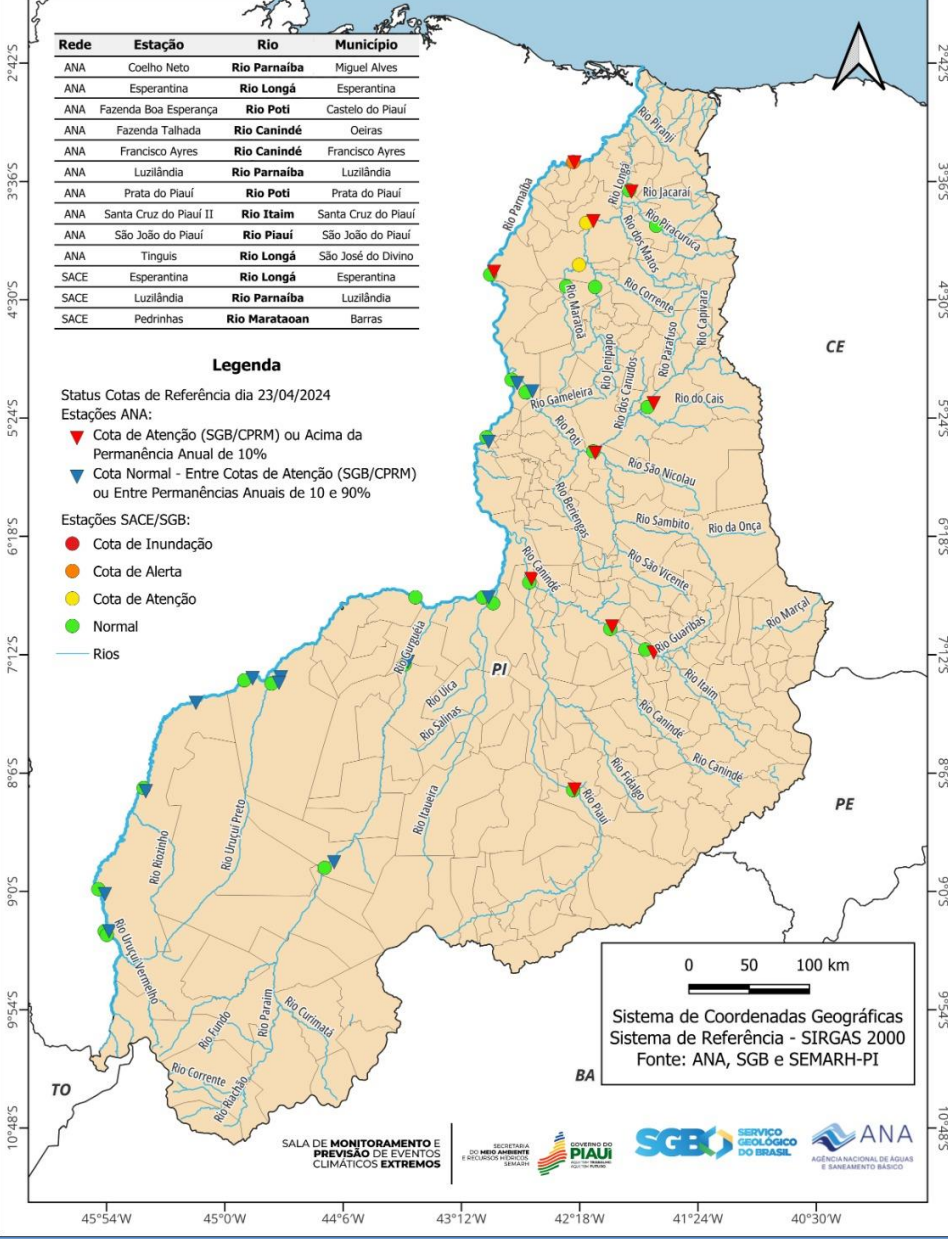
Status Cotas de Referência dia 23/04/2024

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



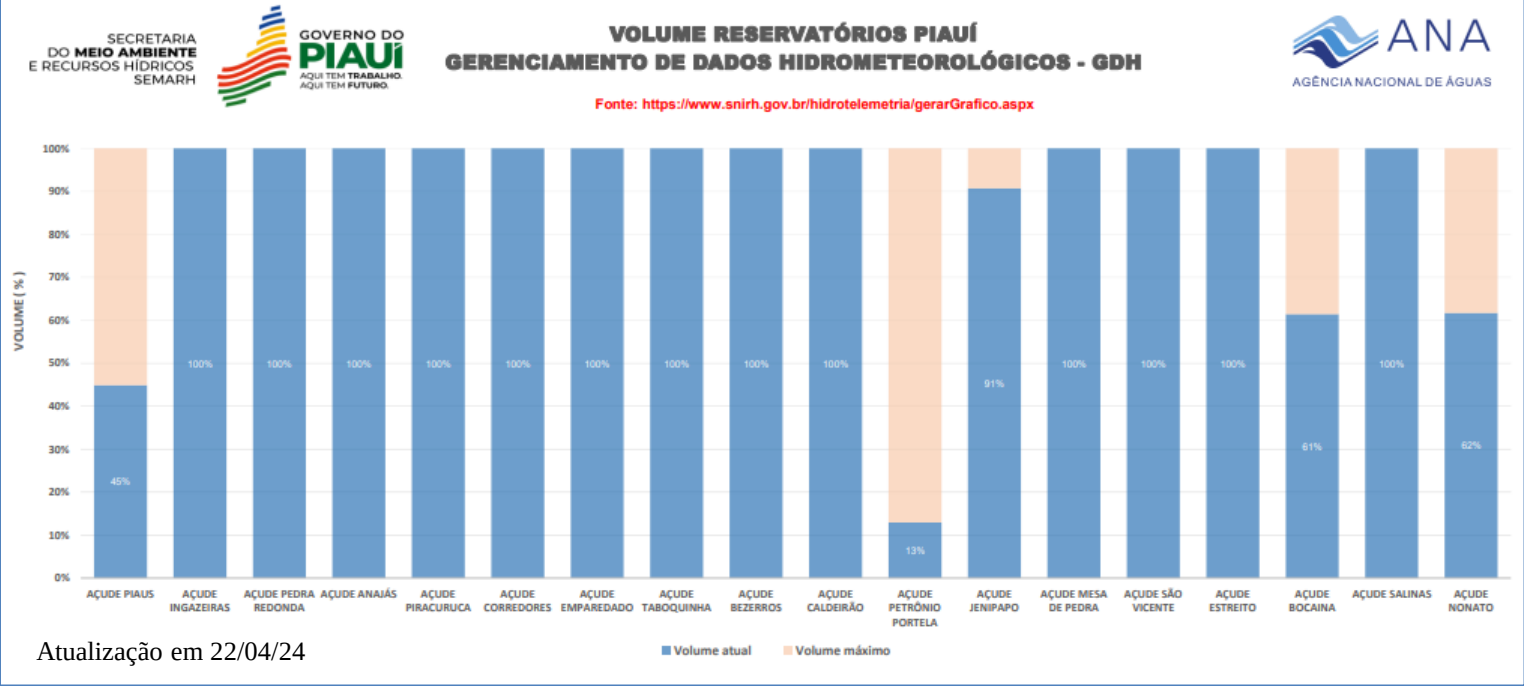
A Bacia Hidrográfica do Parnaíba encontra-se em **ALERTA LARANJA** (COTA DE INUNDAÇÃO), de acordo com a SACE/CPRM.

Horário de coleta: 12:30

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

INFORMAÇÃO PLATAFORMA		NÍVEL		CHUVA ACUMULA DA (mm)
Código da PCD	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	ALTO PARNAÍBA	377	361	9,6
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	368	368	202,2
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	281	301	188,2
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	380	379	306,4
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	111	63	72,6
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	426	427	63,6
5-34270000	BARRA DO LANCE	229	264	57,2
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	225	231	62,8
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	222	224	71,8
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	326	308	138,2
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	148	148	93,4
5-34600000	FRANCISCO AYRES	261	295	154,6
5-34660000	FAZENDA VENEZA	267	259	116,0
5-34690000	TERESINA	325	316	363,4
5-34742000	BEBEDOURO	292	277	480,4
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	295	352	119,2
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	321	414	1,8
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	477	437	60,4
5-34820000	COELHO NETO	519	517	314,6
5-34879500	LUZILÂNDIA	539	526	134,8
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	338	332	289,6
5-34933000	PEDRA BRANCA	503	514	229,0
5-34936000	PEDRINHAS	378	381	265,0
5-34940000	ESPERANTINA	599	592	387,8
5-34976000	PIRACURUCA	336	328	316,6
5-34979000	SANGRADOURO	94	84	1982,4
5-34980000	TINGUIS	517	439	195,4

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 em 22/04/24

De acordo com a CHESF, a **Barragem de Boa Esperança** está com **96,14%** de sua capacidade.

Atualização 23/04/24

Região	Código	Nome	Município	Entidade	Cota de Sangria (cm)	Capacidade (m³)	Cota Atual (cm)	Data da Leitura
Sudoeste	34242500	AÇUDE ALGODÕES II	CURUMATA / PI	SEMARH-PI	38600	247000000	37681	22/04/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIÓ IX / PI	SEMARH-PI	29000	24700000	28116	22/04/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUÍS	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33612	22/04/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28360	22/04/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34444	22/04/2024
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27828	21/04/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9795	22/04/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7175	22/04/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18462	22/04/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	10000000	10014	22/04/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29912	22/04/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	10000000	10123	21/04/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10430	22/04/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54499	22/04/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	84600000	10236	22/04/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	29002	22/04/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24433	21/04/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITALUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	4280	22/04/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9827	22/04/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19316	22/04/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	23000000	10002	21/04/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38843	22/04/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27793	22/04/2024
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27332	22/04/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	17004	22/04/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCÊNCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29802	21/04/2024
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10931	22/04/2024

MONITOR DE SECAS

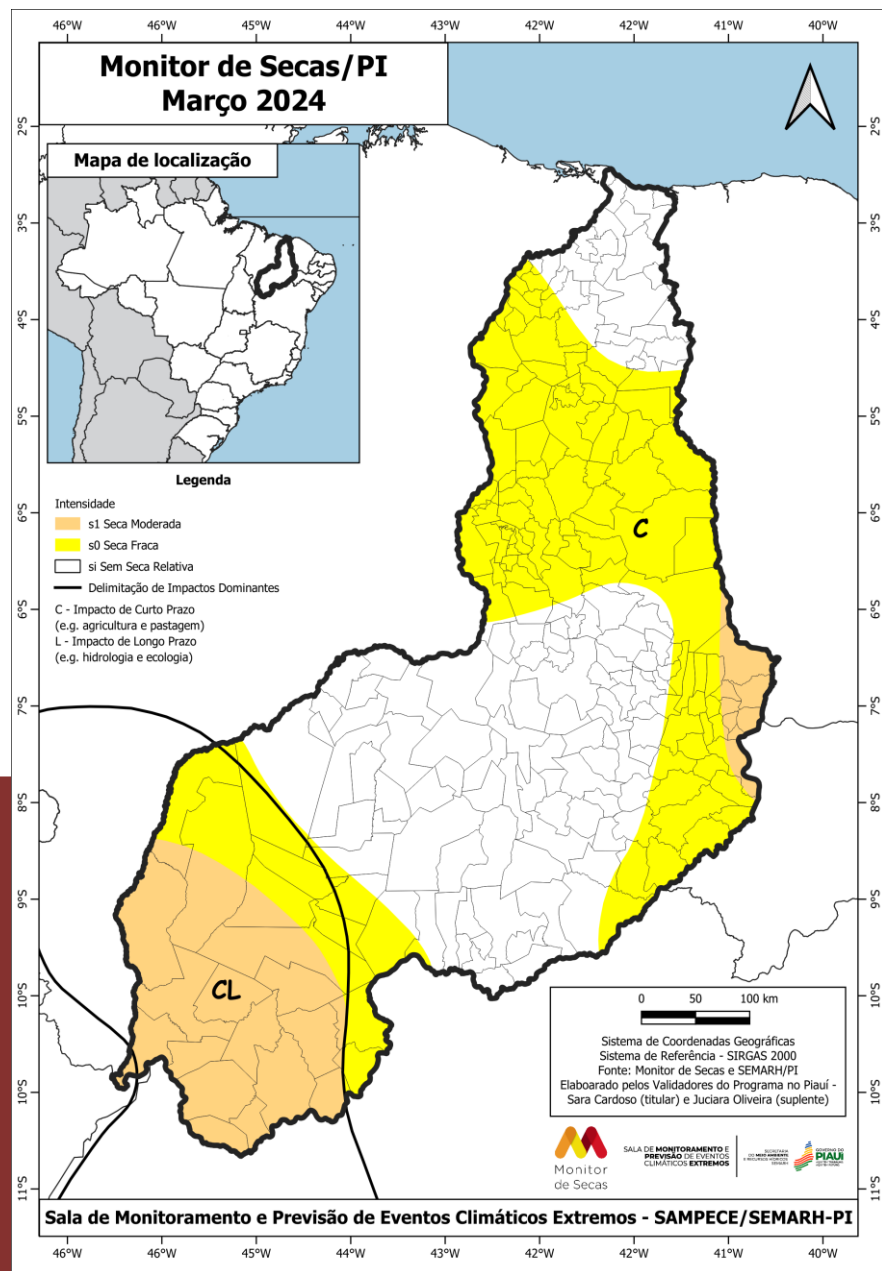
No Piauí, devido às anomalias positivas de precipitação, houve o recuo da seca fraca (S0) no centro e norte. Os impactos permanecem de curto e longo prazo (CL) no sul e de curto prazo (C) nas demais áreas.

Acesse para mais informações: <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)
124 municípios	117 municípios	30 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 município, permitindo que dentro do mesmo seja incluída 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

