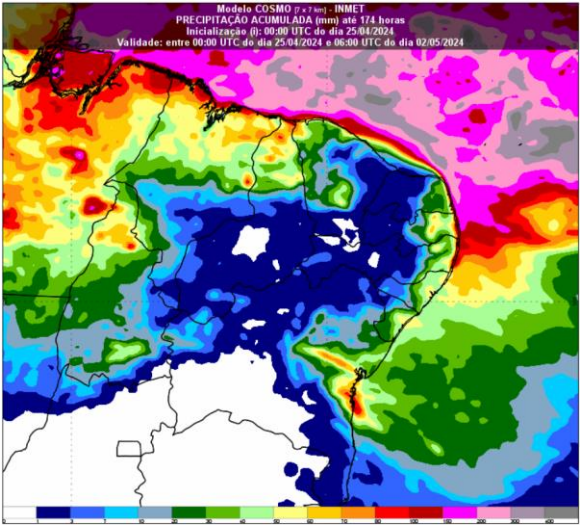




BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO DIÁRIO DO ESTADO DO PIAUÍ

30/04/2024

Modelo COSMO Previsão de Acumulados para 7 dias
(25 de abril a 02 de maio de 2024)



A partir de sábado (dia 27/04), há uma tendência de que a ZCIT fique mais ativa e com isso, induza a formação de instabilidades no centro-norte e norte do estado. Entre os dias 28/04 e 01/05, as chuvas mais significativas são previstas no centro-norte e norte, especialmente na faixa litorânea. Poderão ocorrer chuvas fracas e isoladas nas demais áreas. A saber, as áreas coloridas se traduzem em tons de azul de 1 a 7mm, cinza 10mm, amarelo-50mm, verde 20 a 40mm, laranja 60 a 70mm, vermelho de 80 a 100mm de acumulados para o recorte de previsão. Com relação às temperaturas máximas previstas, estas ficarão em torno dos 36°C especialmente em municípios da mesorregião sudoeste, já as mínimas poderão ficar em torno dos 18°C no município de São João do Piauí e áreas adjacentes, já em relação aos demais municípios poderão ser observados mínimas em torno dos 21°C.

Mesorregião norte

Mesorregião centro-norte

Mesorregião sudoeste

Mesorregião sudeste

Previsão Diária

Muitas nuvens com a possibilidade de chuva isolada e vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 33°C e mínimas em torno dos 22°C. Umidade mínima em torno dos 60% no período da tarde.

Muitas nuvens com a possibilidade de chuva isolada e vento fraco a moderado. Temperaturas máximas em torno dos 33°C e mínimas em torno dos 22°C. Umidade mínima em torno dos 60% no período da tarde.

Muitas nuvens com chuvas isoladas e vento fraco. Temperaturas máximas em torno dos 35°C com mínimas por volta dos 21°C. A umidade relativa do ar ficará por volta dos 40%.

Céu com sol entre nuvens e vento fraco e temperaturas máximas que podem chegar aos 34°C e mínimas que podem ficar por volta dos 21°C. A umidade relativa do ar poderá em torno dos 50%

Estação: Outono

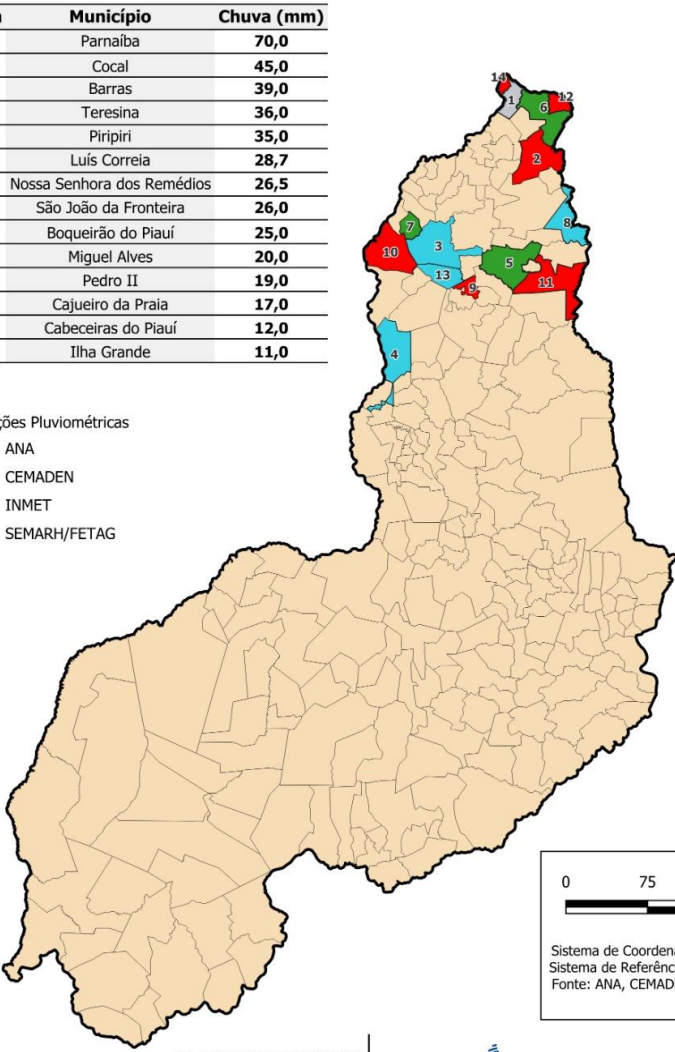


ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00)

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

Item	Município	Chuva (mm)
1	Parnaíba	70,0
2	Cocal	45,0
3	Barras	39,0
4	Teresina	36,0
5	Piripiri	35,0
6	Luís Correia	28,7
7	Nossa Senhora dos Remédios	26,5
8	São João da Fronteira	26,0
9	Boqueirão do Piauí	25,0
10	Miguel Alves	20,0
11	Pedro II	19,0
12	Cajueiro da Praia	17,0
13	Cabeceiras do Piauí	12,0
14	Ilha Grande	11,0

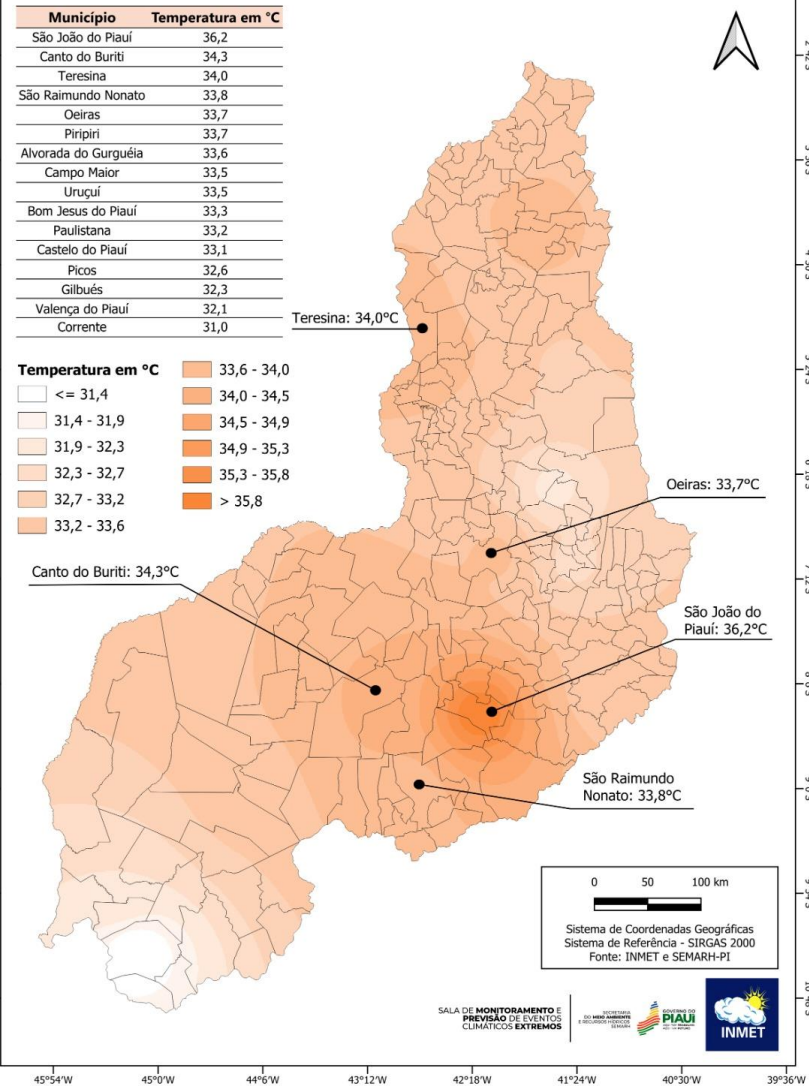
Estações Pluviométricas
ANA
CEMADEN
INMET
SEMARH/FETAG



0 75 150 km
Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema de Referência - SIRGAS 2000
Fonte: ANA, CEMADEN e SEMARH-PI

MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 29/04/2024

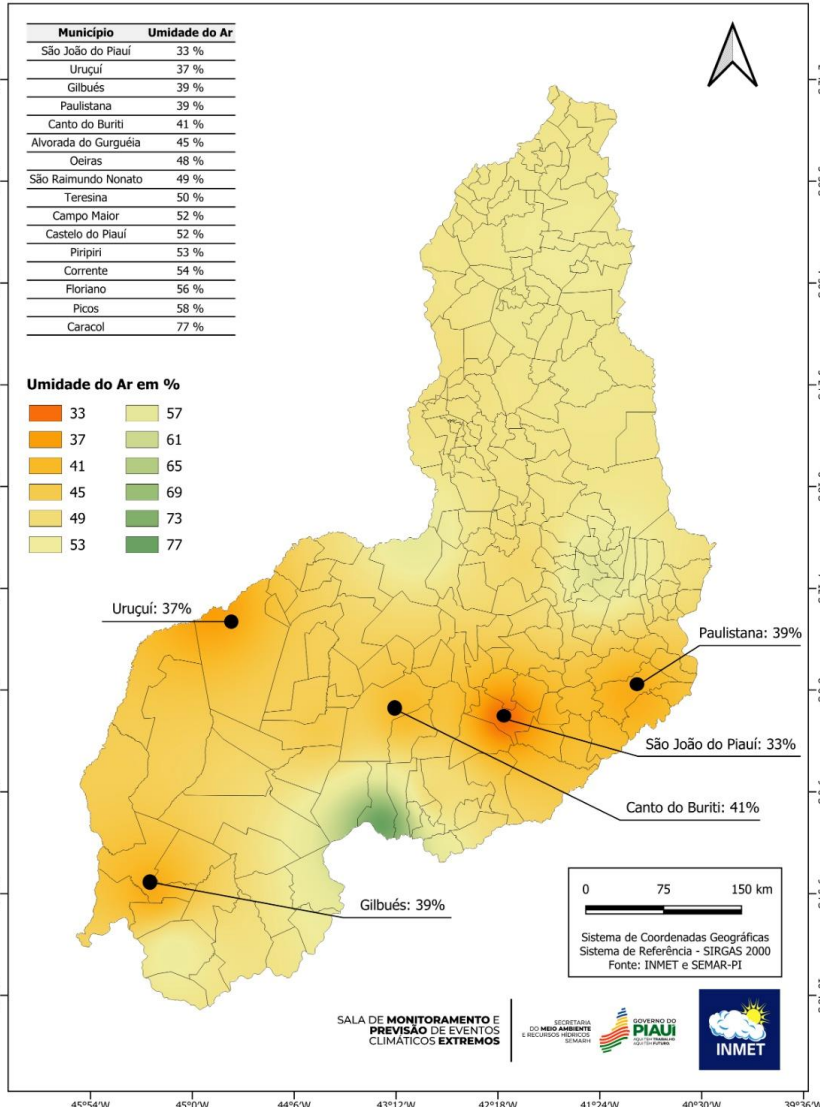
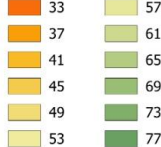
Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos - SAMPECE/SEMARH-PI



MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 29/04/2024

Município	Umidade do Ar
São João do Piauí	33 %
Uruaçu	37 %
Gilbués	39 %
Paulistana	39 %
Canto do Buriti	41 %
Alvorada do Gurguéia	45 %
Oeiras	48 %
São Raimundo Nonato	49 %
Teresina	50 %
Campo Maior	52 %
Castelo do Piauí	52 %
Piripiri	53 %
Corrente	54 %
Florianópolis	56 %
Picos	58 %
Caracol	77 %

Umidade do Ar em %



MUNICÍPIOS PIAUIENSES COM CHUVAS INTENSAS

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

Mapa de localização



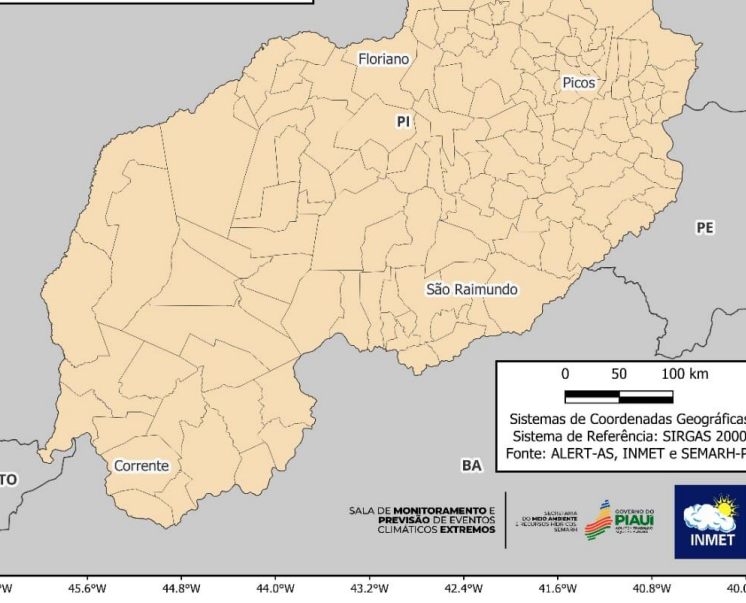
Legenda

Alerta para Chuvas Intensas

Perigo potencial *

Municípios fora do alerta

*Alerta válido até o dia 01/05/24 às 10:00h



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	Santa Cruz do Piauí II	Rio Itaim	Santa Cruz do Piauí
ANA	São João do Piauí	Rio Piauí	São João do Piauí
ANA	Tinguiçu	Rio Longá	São José do Divino
SACE	Esperantina	Rio Longá	Esperantina
SACE	Luzilândia	Rio Parnaíba	Luzilândia
SACE	Pedrinhas	Rio Maratãoan	Barras

Legenda

Status Cotas de Referência dia 30/04/2024

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:

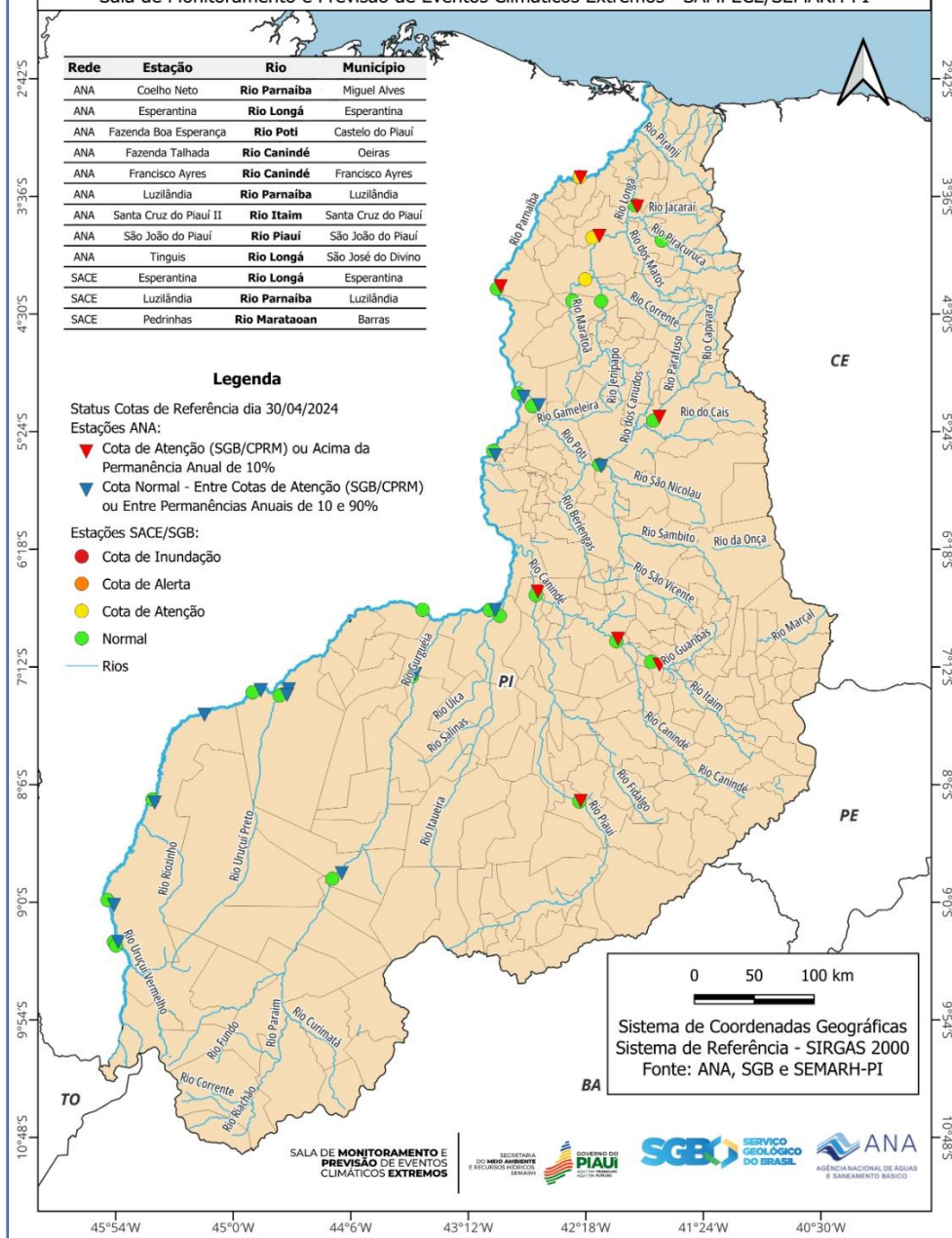
● Cota de Inundação

● Cota de Alerta

● Cota de Atenção

● Normal

— Rios

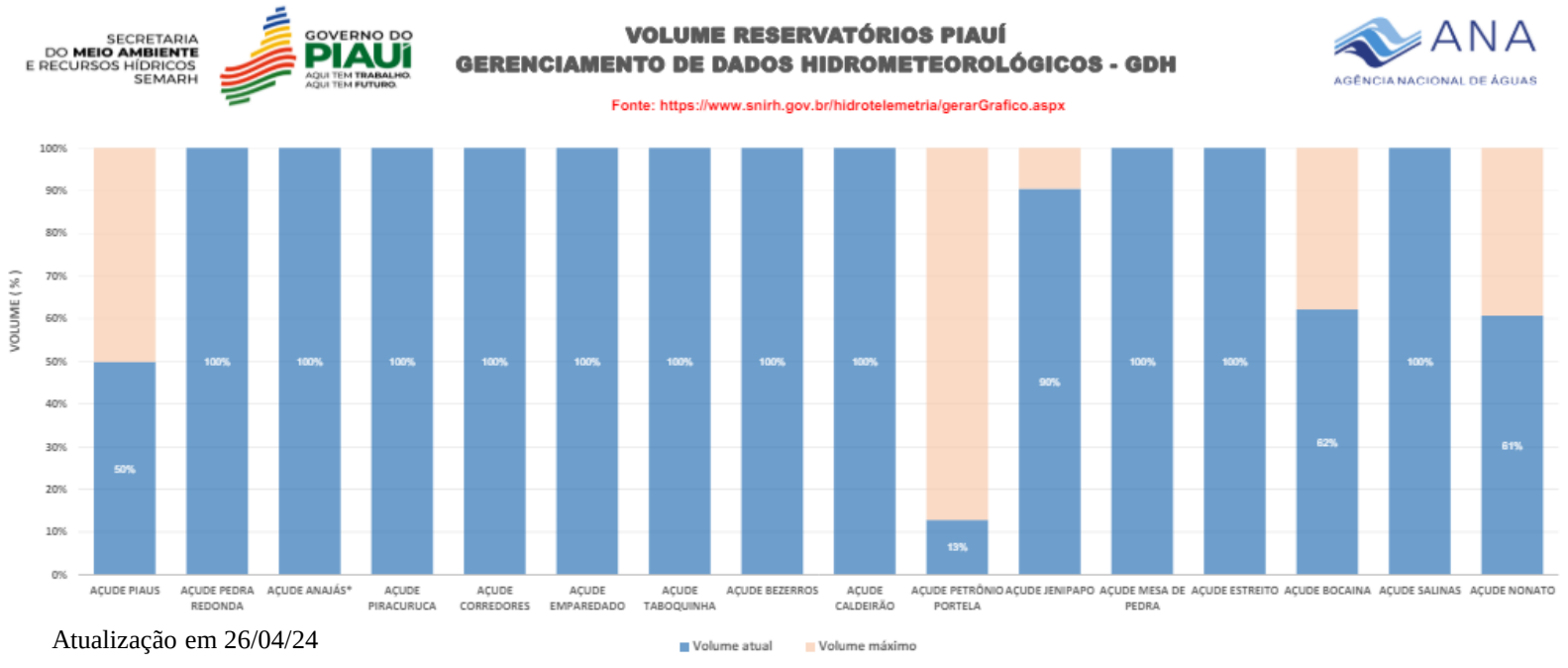


A Bacia Hidrográfica do Parnaíba encontra-se em **ALERTA AMARELO** (COTA DE INUNDAÇÃO), de acordo com a SACE/CPRM.

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	347	342	9,6
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	316	315	222,0
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	250	250	188,4
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	382	376	306,8
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	112	93	80,2
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	422	420	86,8
5-34270000	BARRA DO LANCE	214	212	58,6
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	231	226	0,2
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	254	231	81,6
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	327	319	138,6
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	148	147	96,2
5-34600000	FRANCISCO AYRES	219	210	0,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	276	268	146,4
5-34690000	TERESINA	351	313	405,6
5-34742000	BEBEDOURO	216	211	482,6
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	228	219	15,6
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	215	201	31,8
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	304	321	103,4
5-34820000	COELHO NETO	494	469	348,4
5-34879500	LUZILÂNDIA	494	480	162,0
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	393	353	65,4
5-34933000	PEDRA BRANCA	425	385	16,4
5-34936000	PEDRINHAS	377	374	46,2
5-34940000	ESPERANTINA	595	602	83,2
5-34976000	PIRACURUCA	283	288	31,6
5-34979000	SANGRADOURO	83	87	2011,0
5-34980000	TINGUIS	384	393	22,4

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 26/04/24

De acordo com a CHESF, a Barragem de Boa Esperança está com 95,50% de sua capacidade.

Atualização 30/04/24

Região	Código	Nome	Município	Entidade	Cota de Sangria (cm)	Capacidade (m³)	Cota Atual (cm)	Data da Leitura
Sudoeste	34242500	AÇUDE ALGODOES II	CURIMATA / PI	SEMARH-PI	38600	247000000	37679	25/04/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	247000000	28129	26/04/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUS	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33718	26/04/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARRERIAS	FRONTERAS / PI	SEMARH-PI	30100	528000000	28375	26/04/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34440	25/04/2024
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	27822	25/04/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAIÁS*	PIRIPRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9792	26/04/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	250000000	7161	26/04/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	63300000	18468	26/04/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	100000000	10014	26/04/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	42900000	29914	25/04/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERROS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	100000000	10118	26/04/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10428	26/04/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54504	25/04/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10225	26/04/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	29000	25/04/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	24430	26/04/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	43000000	4285	26/04/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9828	26/04/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19314	26/04/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUÍO / PI	SEMARH-PI	10000	230000000	9999	26/04/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38846	26/04/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27789	26/04/2024
Sudoeste	34484000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27347	26/04/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	17004	26/04/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29796	25/04/2024
Sudoeste	34581500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10930	26/04/2024

MONITOR DE SECAS

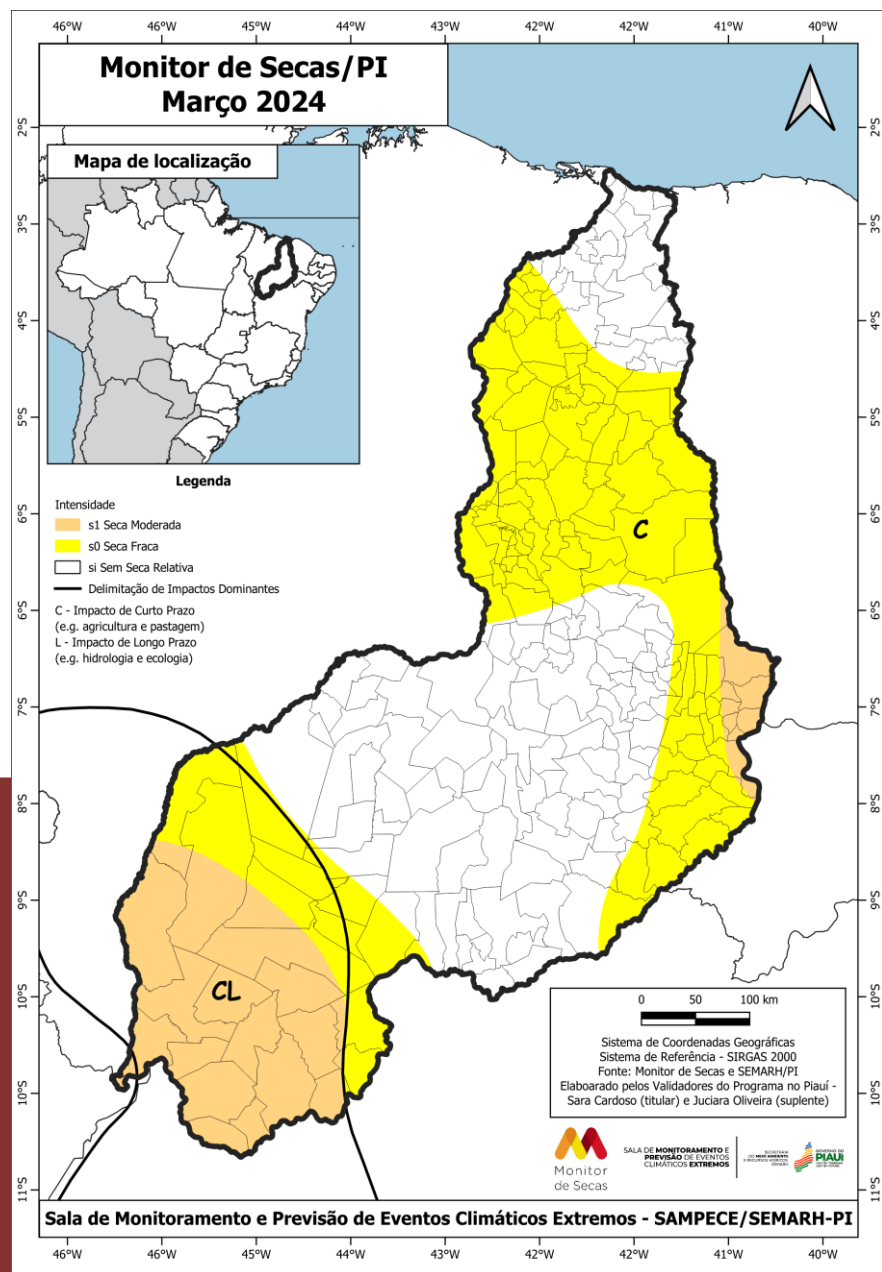
No Piauí, devido às anomalias positivas de precipitação, houve o recuo da seca fraca (S0) no centro e norte. Os impactos permanecem de curto e longo prazo (CL) no sul e de curto prazo (C) nas demais áreas.

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

