

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

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



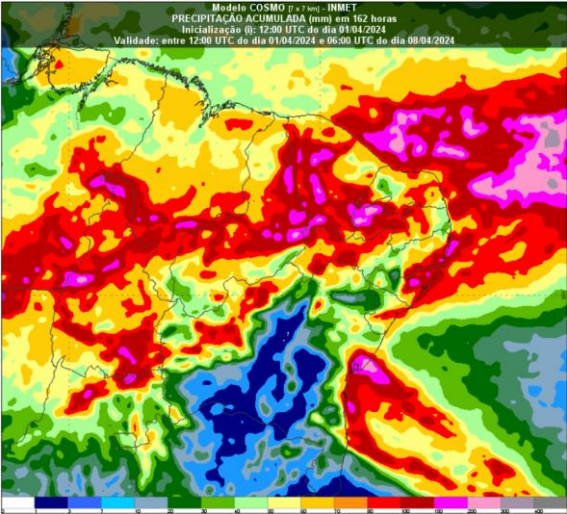
GOVERNO DO
PIAUÍ
AQUI TEM TRABALHO.
AQUI TEM FUTURO.



BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO DIÁRIO DO ESTADO DO PIAUÍ

03/04/2024

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



Mesorregião norte

Mesorregião centro-norte

Mesorregião sudoeste

Mesorregião sudeste

Previsão Diária

Muitas nuvens com possibilidades de chuvas e trovoadas isolada e temperaturas máximas por volta dos 30°C com mínimas de 24°C e vento fraco/moderado. A umidade relativa do ar poderá ficar em torno dos 70% no período da tarde.

Nublado com possibilidade de pancadas de chuvas e trovoadas isoladas no periodo tarde/noite, vento fraco com máximas que podem ultrapassar os 30°C e mínimas de 22°C. A umidade relativa do ar poderá ficar abaixo dos 70%.

Céu com muitas nuvens possibilidade de chuvas isoladas e vento fraco, temperaturas máximas por volta dos 33°C e mínimas de 21°C com vento fraco. A umidade relativa do ar ficará proximo dos 50%.

Céu com sol entre nuvens e possibilidade de chuvas isoladas. Temperatura máxima 32°C e mínima de 22°C e vento fraco/moderado. A umidade relativa do ar poderá ficar em torno dos 70% em vários municípios.

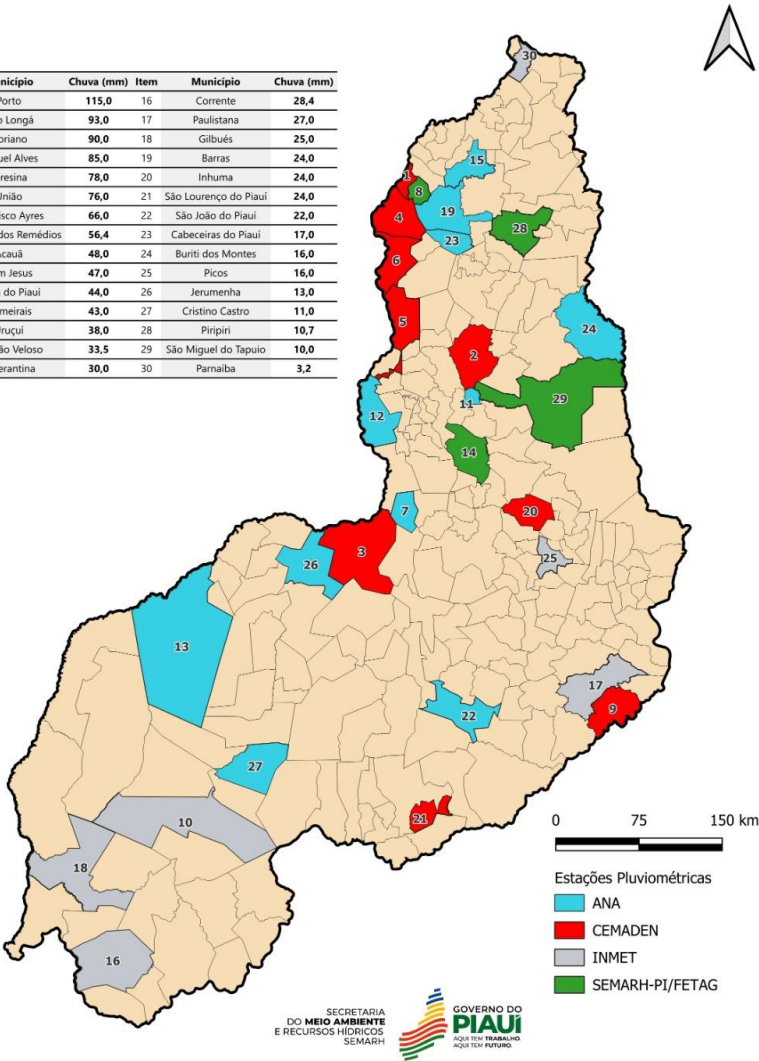
Estação: Outono



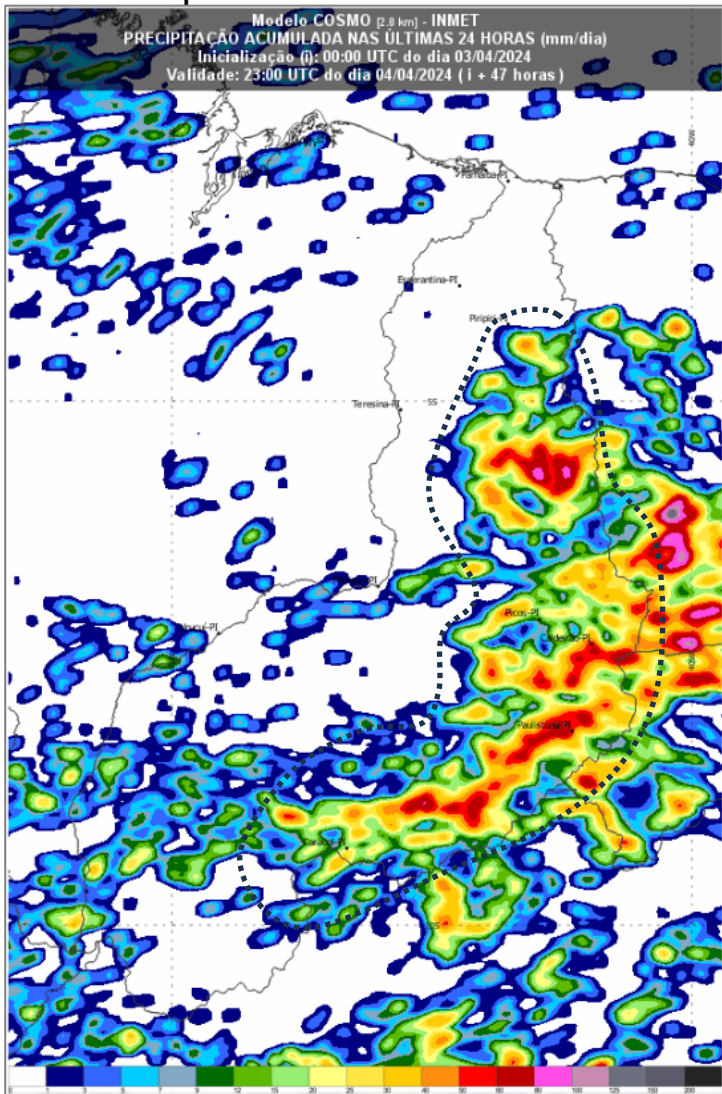
ACUMULADOS DE CHUVAS NAS ÚLTIMAS 24 HORAS
Atualização às 09:00h (UTC 12:00)

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

Item	Município	Chuva (mm)	Item	Município	Chuva (mm)
1	Porto	115,0	16	Corrente	28,4
2	Alto Longá	93,0	17	Paulistana	27,0
3	Floriano	90,0	18	Gilbués	25,0
4	Miguel Alves	85,0	19	Barras	24,0
5	Teresina	78,0	20	Inhuma	24,0
6	União	76,0	21	São Lourenço do Piauí	24,0
7	Francisco Ayres	66,0	22	São João do Piauí	22,0
8	Nossa S. dos Remédios	56,4	23	Cabeceiras do Piauí	17,0
9	Acauã	48,0	24	Burití dos Montes	16,0
10	Bom Jesus	47,0	25	Picos	16,0
11	Prata do Piauí	44,0	26	Jerumenha	13,0
12	Palmeirais	43,0	27	Cristino Castro	11,0
13	Uruçuí	38,0	28	Piripiri	10,7
14	Elesbão Veloso	33,5	29	São Miguel do Tapuio	10,0
15	Esperantina	30,0	30	Parnaíba	3,2



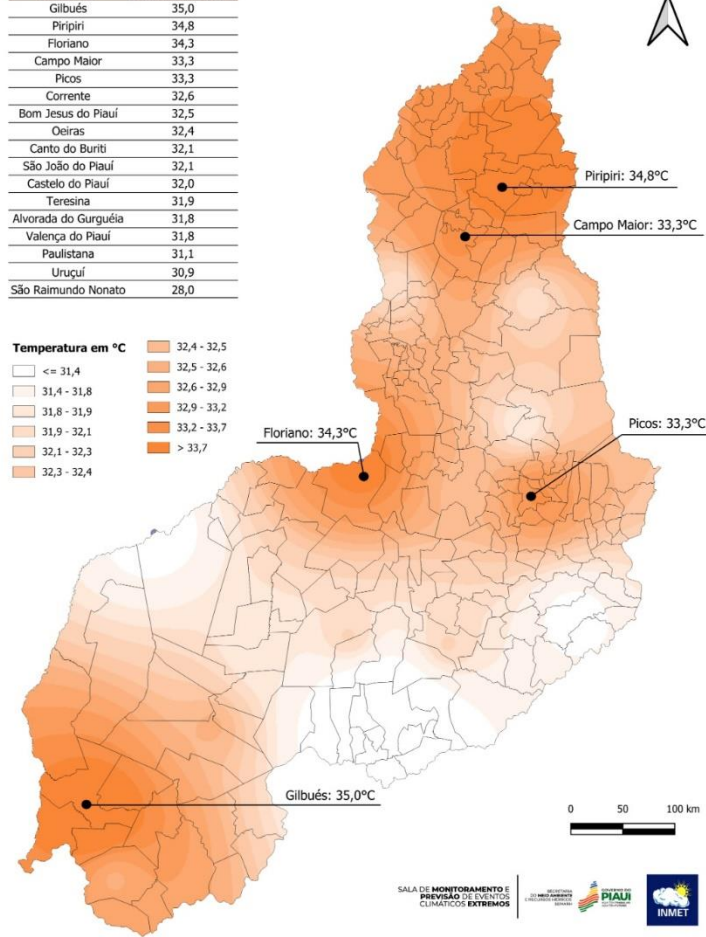
Previsão de Chuvas
Acumuladas para as
24h – Modelo
COSMO - INMET



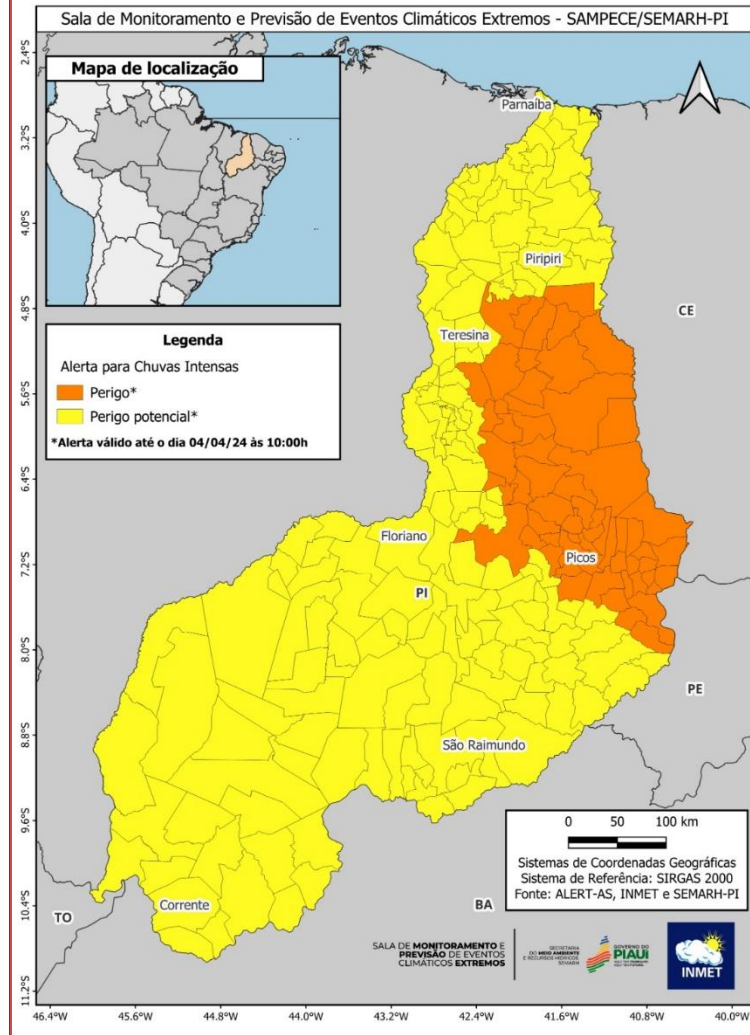
Maiores temperaturas do Estado do Piauí (02/04/2024)

Município	Temperatura em °C
Gilbués	35,0
Piripiri	34,8
Floriano	34,3
Campo Maior	33,3
Picos	33,3
Corrente	32,6
Bom Jesus do Piauí	32,5
Oeiras	32,4
Canto do Buriti	32,1
São João do Piauí	32,1
Castelo do Piauí	32,0
Teresina	31,9
Alvorada do Gurguéia	31,8
Valença do Piauí	31,8
Paulistana	31,1
Urucui	30,9
São Raimundo Nonato	28,0

Temperatura em °C
<= 31,4
31,4 - 31,8
31,8 - 31,9
31,9 - 32,1
32,1 - 32,3
32,3 - 32,4
32,4 - 32,5
32,5 - 32,6
32,6 - 32,9
32,9 - 33,2
33,2 - 33,7
> 33,7



Municípios Piauienses com Chuvas Intensas



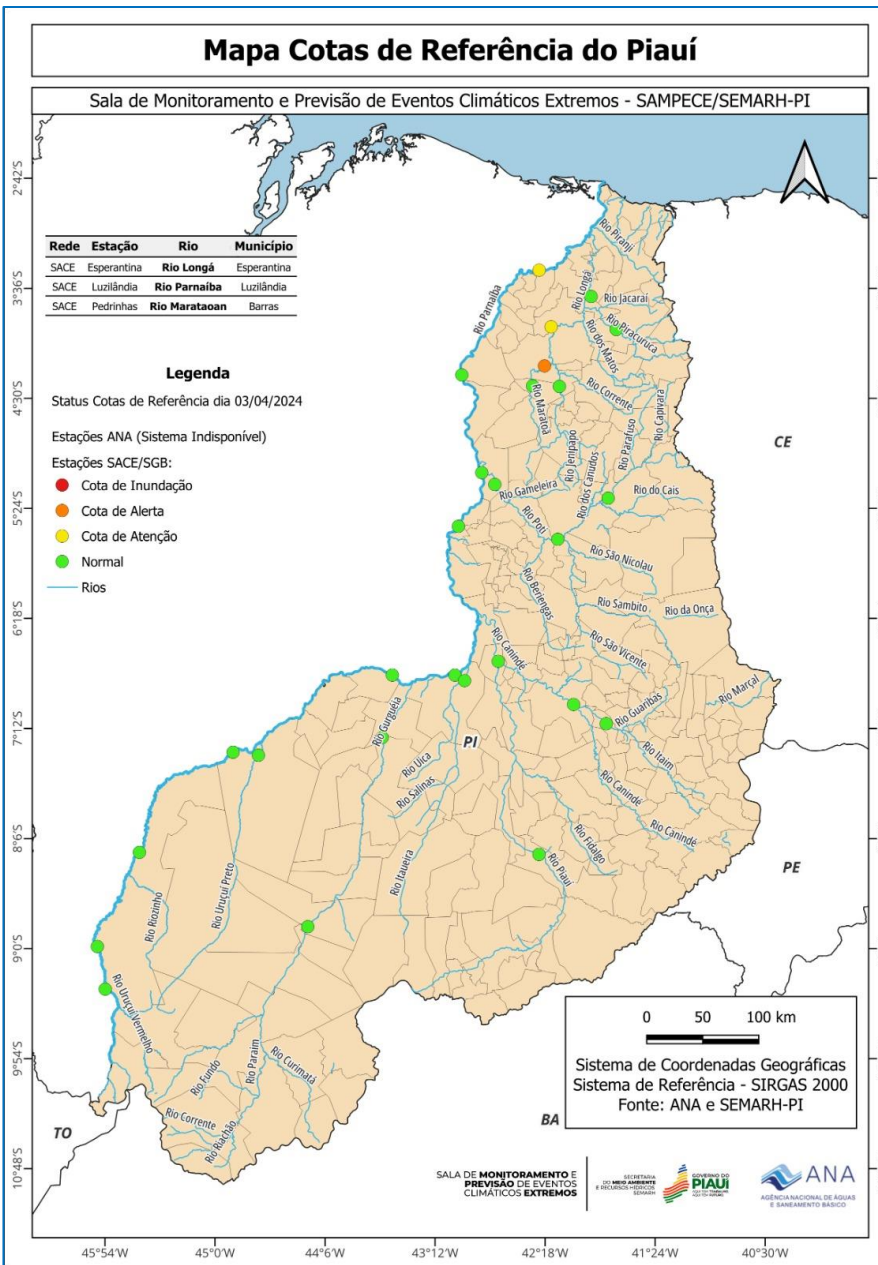
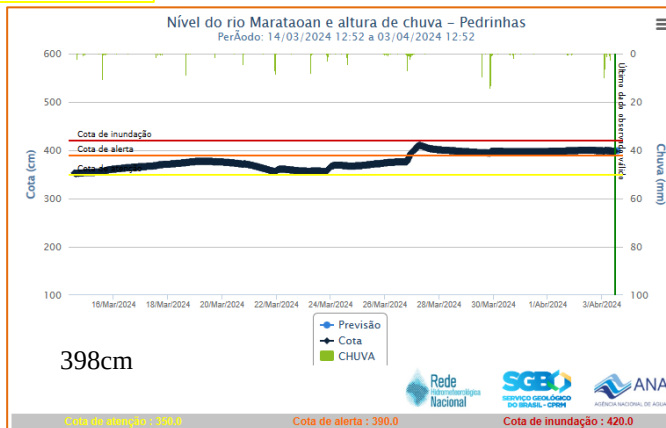
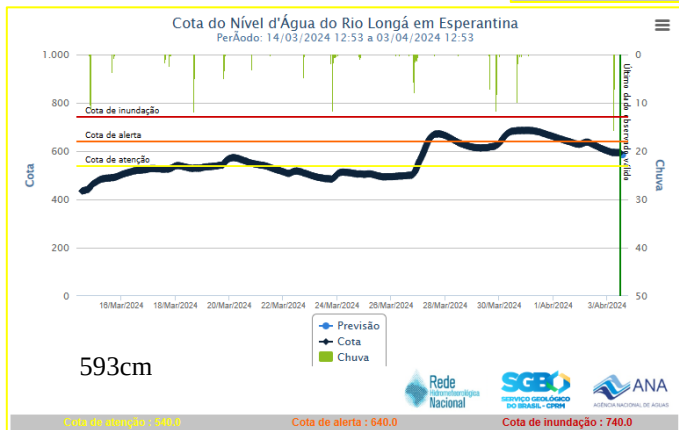
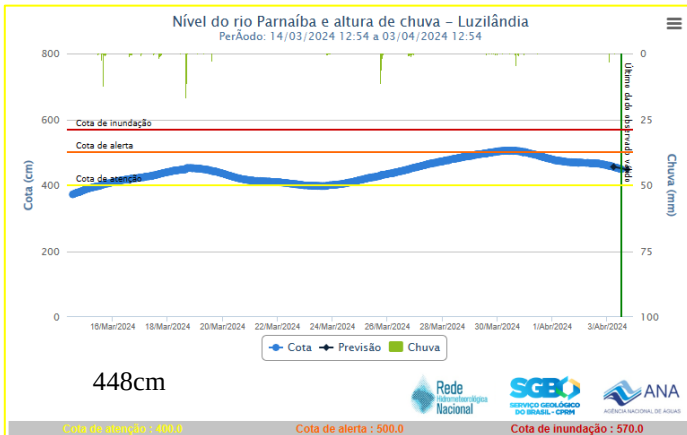
Acesse:

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

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

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

BOLETIM HIDROLÓGICO

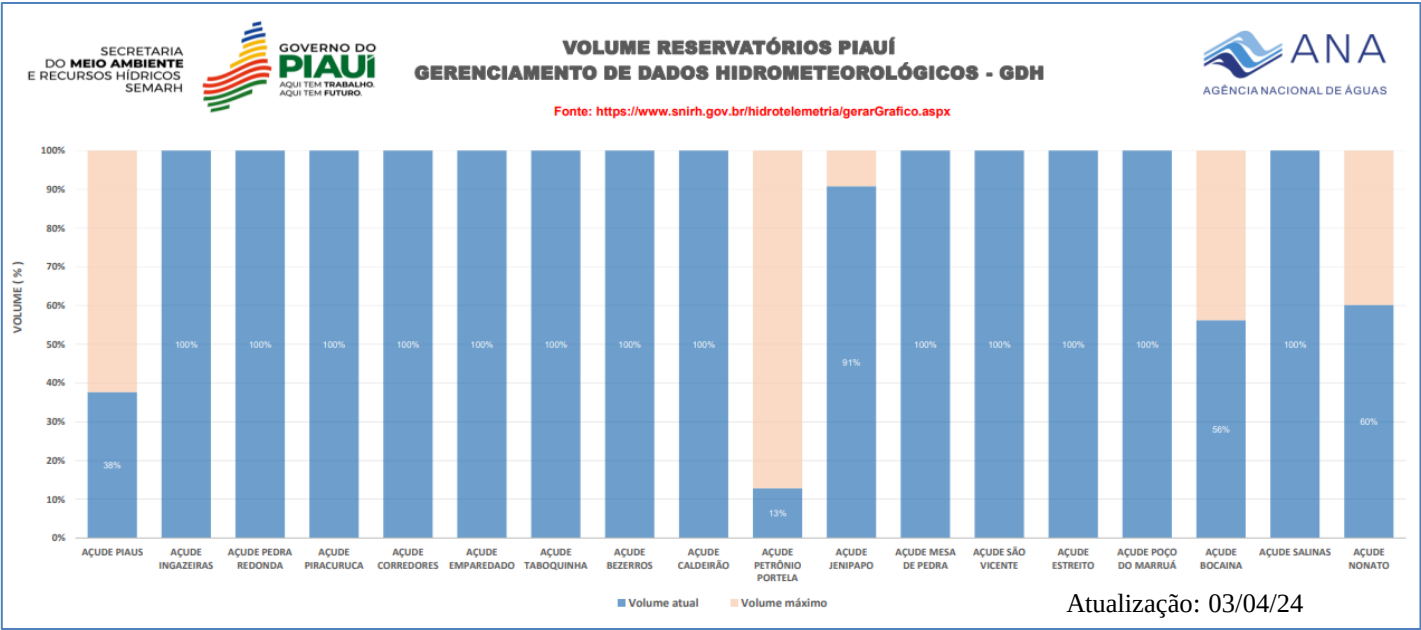


A Bacia Hidrográfica do Parnaíba encontra-se em **Alerta Laranja** de acordo com a SACE/CPRM.

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	341	343	1,6
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	315	313	71,4
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	250	253	102,4
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	360	366	95,0
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÊIA	89	61	0,8
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	413	416	511,4
5-34270000	BARRA DO LANCE	222	231	302,8
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	231	254	448,6
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	346	358	4,0
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	582	494	3,0
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	149	150	62,2
5-34600000	FRANCISCO AYRES	382	461	758,0
5-34660000	FAZENDA VENEZA	233	251	276,2
5-34690000	TERESINA	266	301	100,6
5-34742000	BEBEDOURO	295	252	318,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	260	277	362,2
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	247	471	319,4
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	350	367	103,4
5-34820000	COELHO NETO	474	443	43,4
5-34879500	LUZILÂNDIA	468	453	162,4
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	383	366	324,0
5-34933000	PEDRA BRANCA	538	540	355,2
5-34936000	PEDRINHAS	400	399	335,8
5-34940000	ESPERANTINA	635	594	346,0
5-34976000	PIRACURUCA	302	293	237,6
5-34979000	SANGRADOURO	105	121	1740,8
5-34980000	TINGUIS	382	352	315,8

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



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 PIAUÍ	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104099970	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

MONITOR DE SECAS

No Piauí, devido às anomalias positivas de ocorrência, ocorreu o retorno 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.

Classificação de Gravidade da Seca

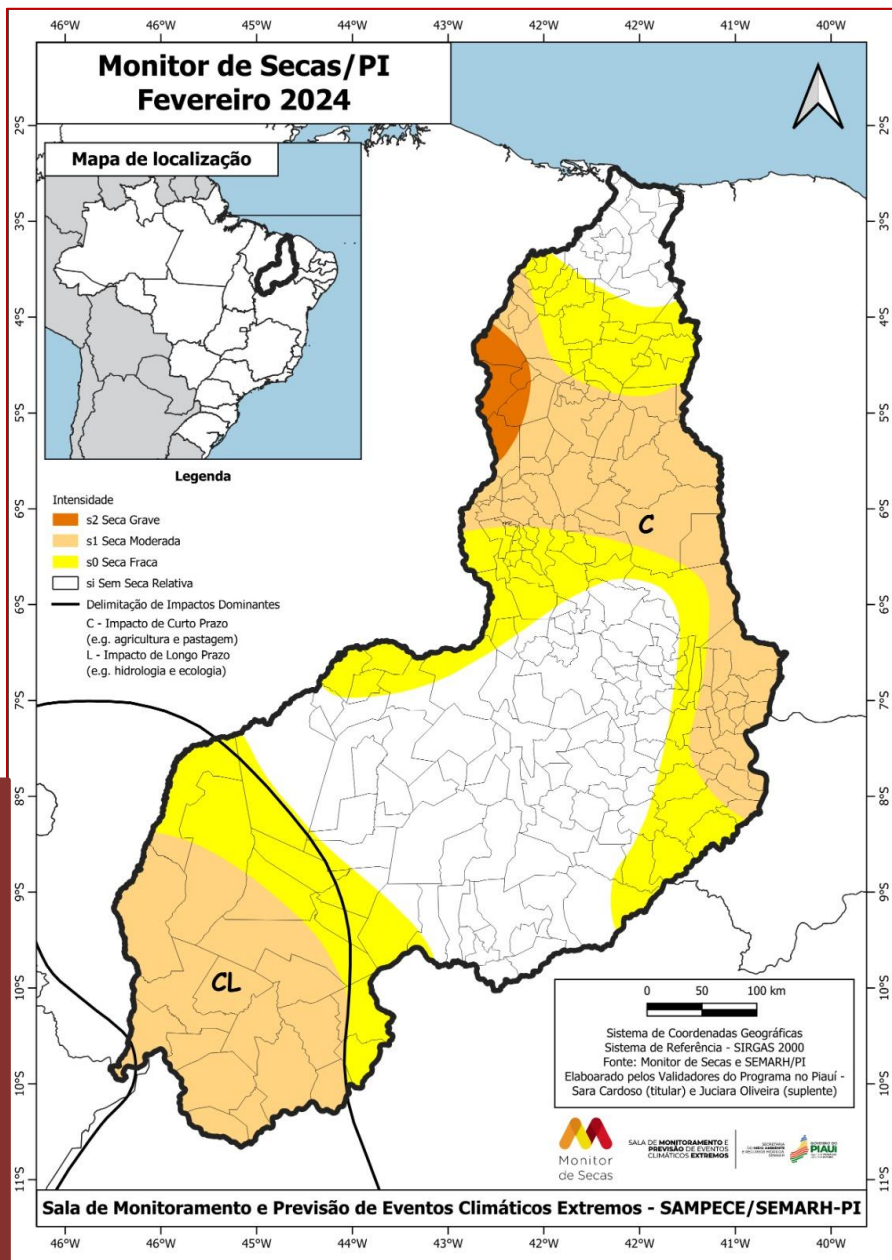
Categoria	Percentil	Descrição	Impactos Possíveis
S0	30% até	Seca Fraca	Entrando em seca: veranico de curto prazo trazendo plantio, crescimento de culturas ou pastagem. Saindo de seca: alguns déficits hídricos prolongados, pastagens ou culturas não completamente recuperadas.
S1	20% até	Seca Moderada	Alguns danos às culturas, pastagens; córregos, reservatórios ou poços com níveis baixos, algumas faltas de água em desenvolvimento ou iminentes; restrições voluntárias de uso de água solicitada.
S2	10% até	Túmulos Seca	Perdas de cultura ou pastagens prováveis; escassez de água comum; restrições de água impostas.
S3	5% até	Seca Extrema	Grandes perdas de culturas/pastagem; escassez de água generalizada ou restrições
S4	2% até	Seca Excepcional	Perdas de cultura / pastagem especializada e generalizada; escassez de água em reservatórios, córregos e poços de água, criando situações de emergência.

LEGENDA
Intensidade:

- Sem Seca Relativa
 S0 Seca Fraca
 S1 Seca Moderada
 S2 Seca Grave
 S3 Seca Extrema
 S4 Seca Excepcional

Tipos de Impacto:

- C = Curto prazo (e.g. agricultura, pastagem)
 L = Longo prazo (e.g. hidrologia, ecologia)
 ∨ Delimitação de Impactos Dominantes



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

