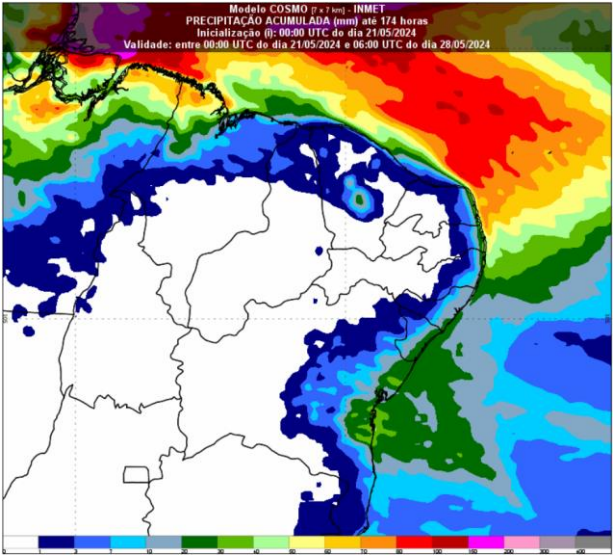




BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO DIÁRIO DO ESTADO DO PIAUÍ

22/05/2024

Modelo COSMO Previsão de Acumulados para 7 dias
(21 a 28 de maio de 2024)



Ao longo de toda essa semana áreas de instabilidade ainda vão continuar provocando pancadas de chuvas no litoral. Na porção centro-norte essa condição fica mais pontual, no entanto a partir de quinta-feira há maiores chances de chuvas. Para o próximo final de semana condições de umidade que podem trazer chuvas isoladas inclusive na porção sudeste (divisa com ceará e perbanbuco). Tendência de aumento no volume de umidade para os últimos dias de maio também na porção sudoeste o que irá melhorar a condição da baixa umidade relativa observada a tarde e nas temperaturas. Temperaturas máximas em torno dos 36°C e mínimas que podem chegar aos 17°C. A umidade relativa mínima prevista deve ficar em torno dos 30% em municípios da mesorregião sudoeste do Piauí.

Mesorregião norte

Mesorregião centro-norte

Mesorregião sudoeste

Mesorregião sudeste

Previsão Diária

Muitas nuvens com possibilidade de pancadas de chuvas isoladas, tarde e noite com vento fraco/moderado. As temperaturas máximas previstas ficarão em torno dos 34°C com mínimas de 23°C. A umidade relativa mínima prevista ficará em torno dos 50%.

Muitas nuvens com possibilidade de chuva isolada com vento fraco a moderado no período tarde/noite, temperaturas máximas por volta dos 34°C e mínimas em torno dos 21°C. A umidade relativa do ar poderá ficar por volta dos 45%.

Poucas nuvens e vento fraco. Temperatura máxima ficará em torno dos 35°C com mínimas por volta dos 19°C. A umidade relativa do ar ficará em torno dos 30%.

Céu com poucas nuvens e vento fraco a moderado. A temperatura máxima pode chegar aos 33°C e mínimas de 21°C. A umidade relativa do ar poderá em torno dos 40% em vários municípios.

Estação: Outono

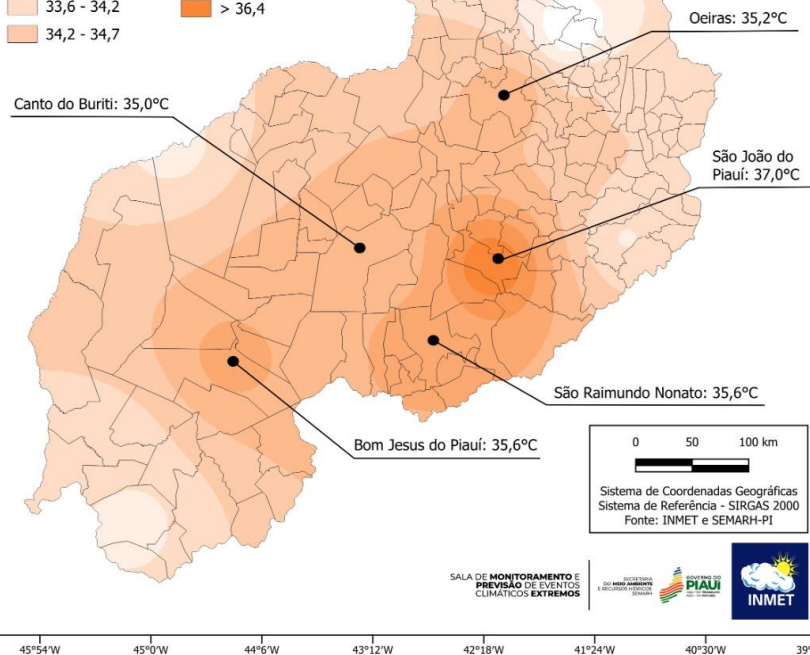
Outono	Inverno	Primavera	Verão
20 Mar 2024 - 00:06h	21 Jun 2024 - 17:51h	22 Set 2024 - 09:44h	21 Dez 2024 - 06:21h
Fonte: Departamento De Aplicações Astronômicas Da Marinha Americana			

MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 21/05/2024

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

Município	Temperatura em °C
São João do Piauí	37,0
Bom Jesus do Piauí	35,6
São Raimundo Nonato	35,6
Oeiras	35,2
Canto do Buriti	35,0
Alvorada do Gurguéia	34,9
Picos	34,2
Piripiri	33,9
Campo Maior	33,8
Castelo do Piauí	33,8
Gilbués	33,8
Paulistana	33,6
Teresina	33,5
Corrente	33,4
Uruçuí	33,4
Valença do Piauí	32,5

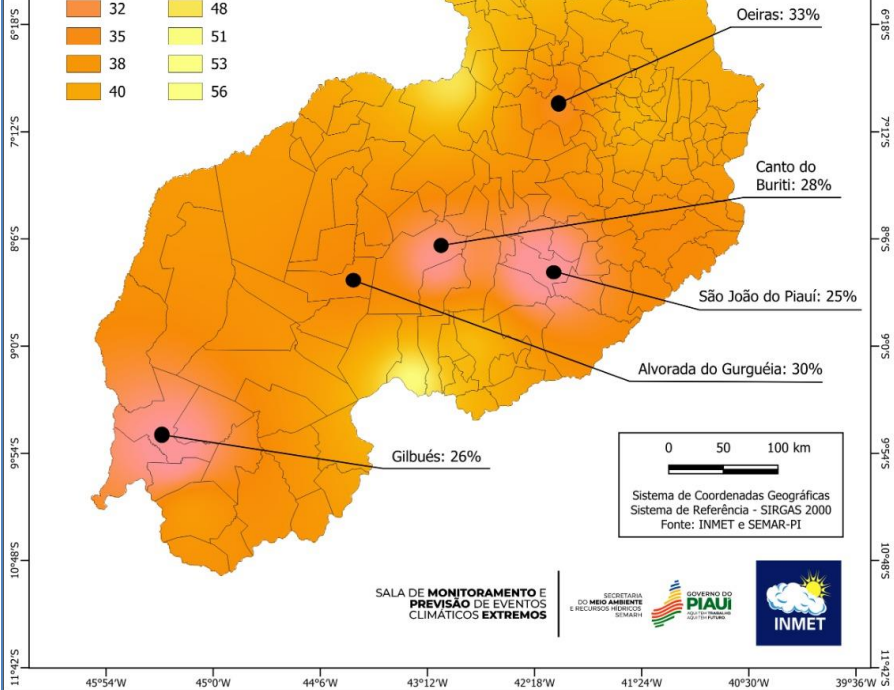
Temperatura em °C	
<= 33,1	34,7 - 35,3
33,1 - 33,6	35,3 - 35,9
33,6 - 34,2	35,9 - 36,4
34,2 - 34,7	> 36,4



MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 21/05/2024

Município	Umidade do Ar
São João do Piauí	27 %
Paulistana	29 %
Alvorada do Gurguéia	30 %
Gilbués	32 %
Oeiras	34 %
Canto do Buriti	36 %
Uruçuí	40 %
Campo Maior	42 %
Picos	42 %
São Raimundo Nonato	43 %
Castelo do Piauí	45 %
Corrente	47 %
Florianópolis	48 %
Teresina	49 %
Piripiri	51 %
Caracol	56 %

Umidade do Ar em %	
27	43
30	45
32	48
35	51
38	53
40	56



COTAS DE REFERÊNCIA DO PIAUÍ

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

Rede	Estação	Rio	Município
ANA	Alto Parnaíba	Rio Parnaíba	Santa Filomena
ANA	Fazenda Boa Esperança	Rio Poti	Castelo do Piauí
ANA	Fazenda Talhada II	Rio Canindé	Oeiras
ANA	São João do Piauí	Rio Piauí	São João do Piauí
ANA	Tinguis	Rio Longá	São José do Divino

Legenda

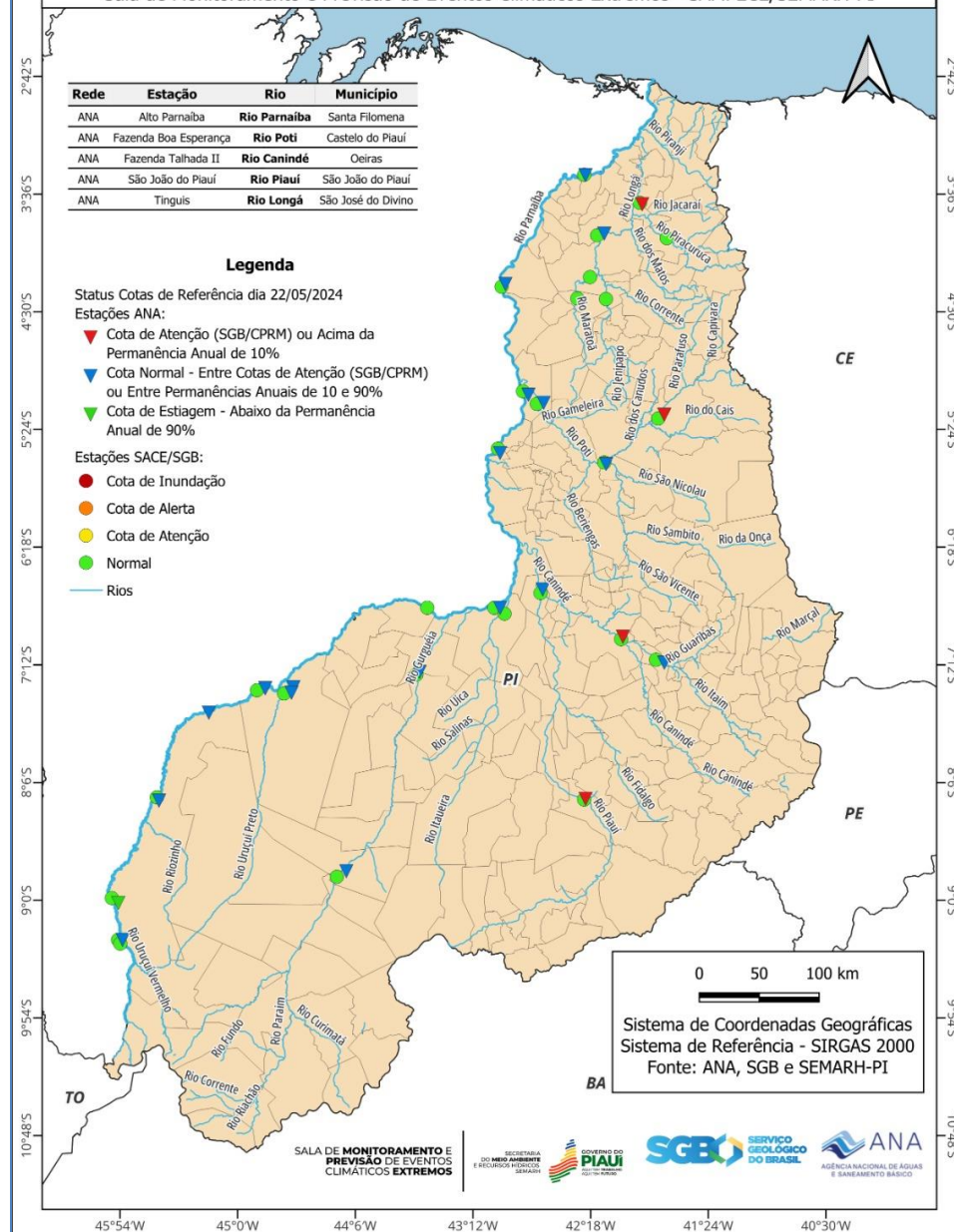
Status Cotas de Referência dia 22/05/2024

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%
- ▼ Cota de Estiagem - Abaixo da Permanência Anual de 90%

Estações SACE/SGB:

- Cota de Inundação
- Cota de Alerta
- Cota de Atenção
- Normal
- Rios



SALA DE MONITORAMENTO E PREVISÃO DE EVENTOS CLIMÁTICOS EXTREMOS

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS SEMARH

GOVERNO DO PIAUÍ

PIAUÍ TEM TRABALHO. AQUI TEM FUTURO.

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	316	315	0,2
5-34060000	RIBEIRO GONÇALVES	282	282	0,6
5-34070000	SÍTIO DO VELHO	216	215	16,4
5-34080000	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	SD	SD	SD
5-34090000	FAZENDA BANDEIRA	341	339	5,0
5-34233000	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	134	88	80,6
5-34251000	CRISTINO CASTRO II	227	223	0,2
5-34270000	BARRA DO LANCE	185	184	0,4
5-34340000	PONTE DA ITAUEIRA	214	214	0,8
5-34471000	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	131	127	0,6
5-34479000	FAZENDA TALHADA II	204	201	1,0
5-34564000	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	149	149	0,0
5-34600000	FRANCISCO AYRES	119	114	8,6
5-34660000	FAZENDA VENEZA	158	195	36,2
5-34690000	TERESINA	191	207	32,0
5-34742000	BEBEDOURO	180	179	487,0
5-34750000	FAZENDA BOA ESPERANÇA	175	176	20,6
5-34770000	PRATA DO PIAUÍ	71	80	50,4
5-34789000	FAZENDA CANTINHO II	172	173	60,2
5-34820000	COELHO NETO	291	289	75,0
5-34879500	LUZILÂNDIA	225	219	15,2
5-34930000	FAZENDA ALEGRIA	161	156	144,6
5-34933000	PEDRA BRANCA	211	196	99,0
5-34936000	PEDRINHAS	350	344	192,6
5-34940000	ESPERANTINA	428	401	201,2
5-34976000	PIRACURUCA	268	264	102,8
5-34979000	SANGRADOURO	59	56	2027,6
5-34980000	TINGUIS	263	253	110,8

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

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS SEMARH

GOVERNO DO PIAUÍ

AQUI TEM TRABALHO. AQUI TEM FUTURO.

VOLUME RESERVATÓRIOS PIAUÍ

GERENCIAMENTO DE DADOS HIDROMETEOROLÓGICOS - GDH

Fonte: <https://www.snirh.gov.br/hidrotelemetria/gerarGrafico.aspx>

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	37667	20/05/2024
Sudeste	34320000	AÇUDE CAJAZEIRAS	PIO IX / PI	SEMARH-PI	29000	247000000	28127	20/05/2024
Sudeste	34330000	AÇUDE PIAUÍ	SÃO JULIÃO / PI	SEMARH-PI	34500	104509970	33730	21/05/2024
Sudeste	34345000	AÇUDE BARRERAS	FRONTERAS / PI	SEMARH-PI	30100	528000000	28373	21/05/2024
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS*	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	257200000	34415	20/05/2024
Sudoeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	2160000000	27792	21/05/2024
Norte	34943700	AÇUDE ANAJÁS*	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	9800	1282600	9778	21/05/2024
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	2500000000	7148	21/05/2024
Centro-Norte	34700000	AÇUDE CORREDORES	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	18450	633000000	18446	20/05/2024
Centro-Norte	34701000	AÇUDE EMPAREDADO	CAMPO MAIOR / PI	SEMARH-PI	10000	100000000	9998	20/05/2024
Centro-Norte	34775000	AÇUDE TABOQUINHA	BENEDITINOS / PI	SEMARH-PI	29900	4290000	29898	21/05/2024
Centro-Norte	34912000	AÇUDE BEZERRAS	JOSE DE FREITAS / PI	SEMARH-PI	10100	100000000	10096	20/05/2024
Sudoeste	34550000	AÇUDE BONFIM	BONFIM / PI	SEMARH-PI	10800	3821000	10417	21/05/2024
Centro-Norte	34915000	AÇUDE JOANA	PEDRO II / PI	SEMARH-PI	54900	10673000	54504	21/05/2024
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10201	21/05/2024
Sudeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	28978	21/05/2024
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	2480000000	24408	21/05/2024
Sudoeste	34415000	AÇUDE POÇOS I	ITAUEIRAS / PI	SEMARH-PI	4500	430000000	4270	21/05/2024
Sudoeste	34419000	AÇUDE CACIMBA	CAMPINAS / PI	SEMARH-PI	10000	6987600	9813	21/05/2024
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19298	21/05/2024
Centro-Norte	34750100	AÇUDE SÃO VICENTE	SÃO MIGUEL DO TAPUIO / PI	SEMARH-PI	10000	230000000	9988	21/05/2024
Sudoeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23884706,09	38831	21/05/2024
Sudoeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27795	21/05/2024
Sudoeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27335	20/05/2024
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16991	21/05/2024
Sudoeste	34560800	AÇUDE NONATO	DOM INOCENCIO / PI	SEMARH-PI	30000	9021000	29782	20/05/2024
Sudoeste	34561500	AÇUDE CARACOL	CARACOL / PI	SEMARH-PI	11000	590000	10918	21/05/2024

MONITOR DE SECAS

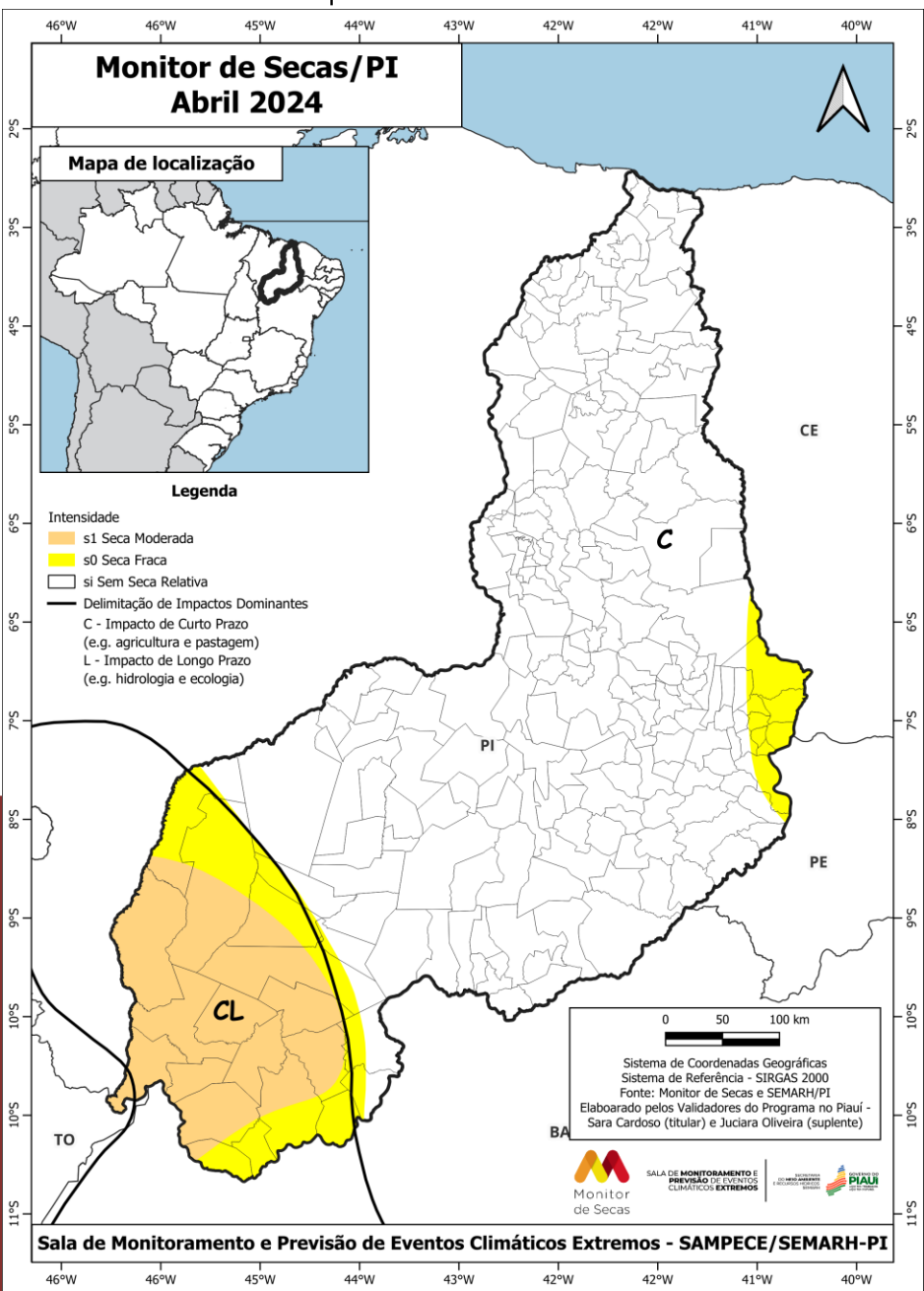
No Piauí, devido às anomalias positivas de precipitação observou-se uma melhora nos indicadores, houve desaparecimento da seca no norte e centro-norte do estado e recuo da seca fraca (S0) e moderada (S1) no sul. Os impactos permanecem de longo prazo (L) no sul.

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)
207 municípios	28 municípios	16 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

