



**BOLETIM
HIDROMETEOROLÓGICO
DIÁRIO
23.07.2026**

SÍNTESE HIDROMETEOROLÓGICA

Para o Boletim Hidrometeorológico de hoje, têm-se:

ALERTA DE BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR, predominantemente, no sudeste e sudoeste piauiense.

As maiores temperaturas foram registradas em **São João do Piauí – 37,0°C e Picos – 36,7°C**, ambos localizados no sudeste piauiense, enquanto **Teresina** registrou – **35,6°C**, para o dia anterior.

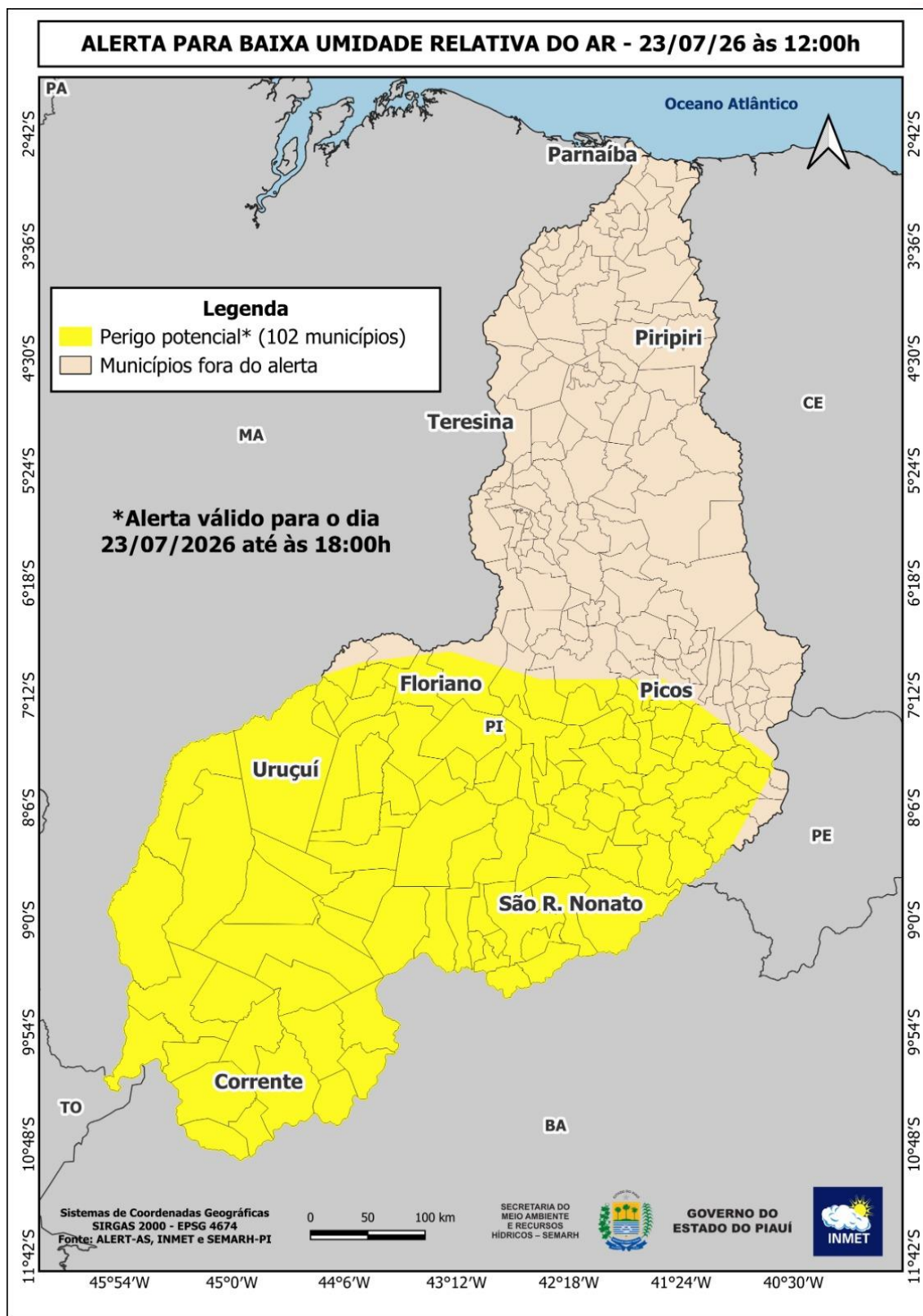
As menores temperaturas registradas foram em **Corrente – 15,3°C e São Raimundo Nonato – 16,9°C**, no sul e sudoeste do Estado, enquanto em **Teresina** foi registrada a **mínima de 23,0°C**, para o dia de hoje.

Para a Umidade Relativa do ar as menores taxas foram registradas nos municípios de **São João do Piauí – 23% e Barreiras do Piauí - 26%** localizados no sudeste e sul piauiense, respectivamente, e **Teresina – 37%**, para o dia anterior.

Para o Monitor da Seca do mês de Maio de 2026, no Piauí, devido às chuvas abaixo da média nos últimos meses, **a seca moderada (S1) avançou no sudoeste do estado**. Os impactos são de curto e longo prazo (CL).

Para os dados hidrológicos dos reservatórios os **Açudes: Piracuruca** apresenta **volume de 100%**, enquanto **Caldeirão**, em **Piripiri** baixando de **94,5% para 93,3%**; **Petrônio Portela**, em São Raimundo Nonato, está em **estado de alerta vermelho** com apenas **25,1%**, baixando gradativamente, e **Bocaina**, com **alerta laranja com 50,3%**, do volume total, também baixando gradativamente.

Para o Boletim de Incêndios Florestais foram detectados **00 focos de calor e 04 focos de fogo**, predominantemente no bioma cerrado.

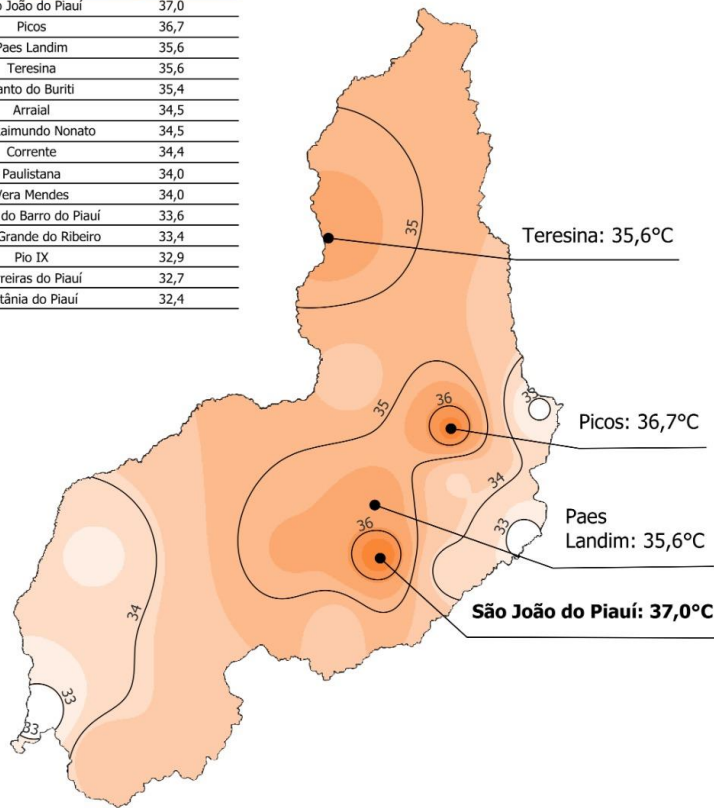


ALERTA PARA BAIXA UMIDADE RELATIVA DO AR

MAIORES E MENORES TEMPERATURAS E MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR

MAIORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 22/07/2026

Município	Temperatura em °C
São João do Piauí	37,0
Picos	36,7
Paes Landim	35,6
Teresina	35,6
Canto do Buriti	35,4
Arraial	34,5
São Raimundo Nonato	34,5
Corrente	34,4
Paulistana	34,0
Vera Mendes	34,0
Lagoa do Barro do Piauí	33,6
Baixa Grande do Ribeiro	33,4
Pio IX	32,9
Barreiras do Piauí	32,7
Betânia do Piauí	32,4



Temperatura em °C

<= 33,0	34,7 - 35,3
33,0 - 33,6	35,3 - 35,8
33,6 - 34,1	35,8 - 36,4
34,1 - 34,7	> 36,4

Sistema de Coordenadas Geográficas
SIRGAS 2000 - EPSG 4674
Fonte: INMET e SEMARH_PI

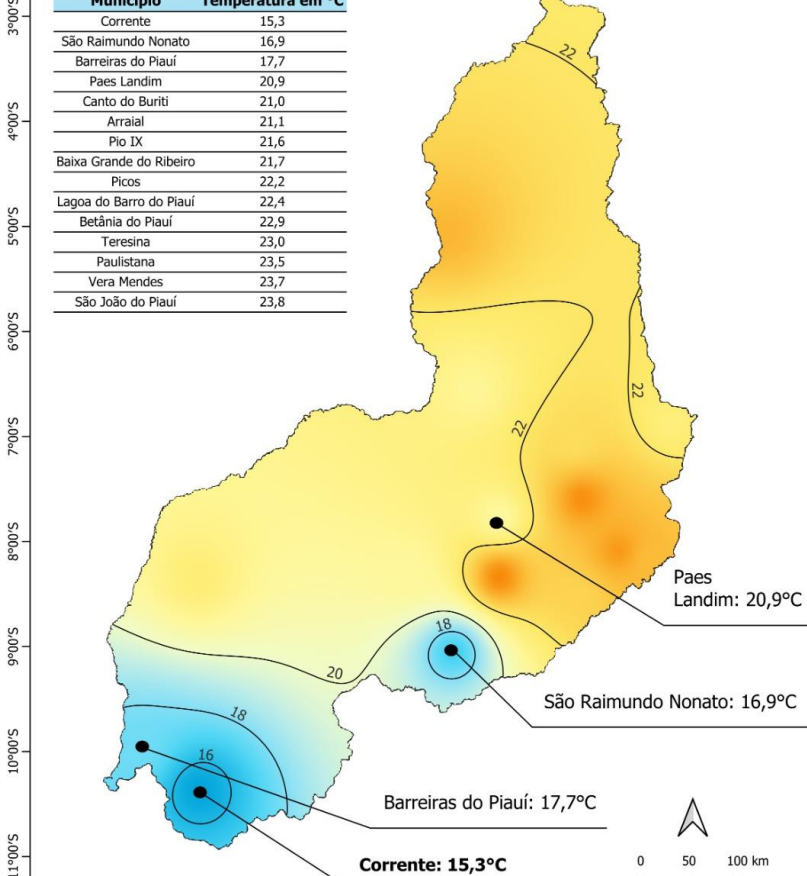


GOVERNO DO
ESTADO DO PIAUÍ



MENORES TEMPERATURAS NO PIAUÍ EM 23/07/2026

Município	Temperatura em °C
Corrente	15,3
São Raimundo Nonato	16,9
Barreiras do Piauí	17,7
Paes Landim	20,9
Canto do Buriti	21,0
Arraial	21,1
Pio IX	21,6
Baixa Grande do Ribeiro	21,7
Picos	22,2
Lagoa do Barro do Piauí	22,4
Betânia do Piauí	22,9
Teresina	23,0
Paulistana	23,5
Vera Mendes	23,7
São João do Piauí	23,8



Temperatura em °C

15,3	19,1	22,9
16,2	20,0	23,8
17,2	21,0	
18,1	21,9	

Sistema de Coordenadas Geográficas
SIRGAS 2000 - EPSG: 4674
Fonte: INMET e SEMARH_PI

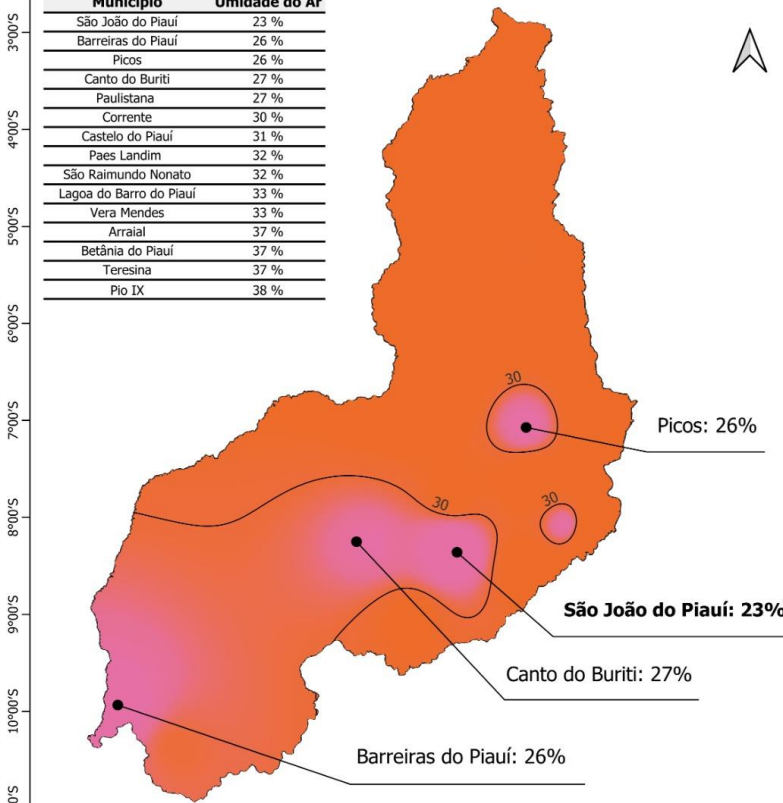


GOVERNO DO
ESTADO DO PIAUÍ



MENORES TAXAS DE UMIDADE RELATIVA DO AR NO PIAUÍ EM 22/07/2026

Município	Umidade do Ar
São João do Piauí	23 %
Barreiras do Piauí	26 %
Picos	26 %
Canto do Buriti	27 %
Paulistana	27 %
Corrente	30 %
Castelo do Piauí	31 %
Paes Landim	32 %
São Raimundo Nonato	32 %
Lagoa do Barro do Piauí	33 %
Vera Mendes	33 %
Arraial	37 %
Betânia do Piauí	37 %
Teresina	37 %
Pio IX	38 %



Umidade do Ar em %

23	28	34
24	30	35
26	31	37
27	33	38

Sistema de Coordenadas Geográficas
SIRGAS 2000 - EPSG 4674
Fonte: INMET e SEMARH_PI



GOVERNO DO
ESTADO DO PIAUÍ



NÍVEL
RIO POTI (SAMPECE)



Cota – 296,0 cm



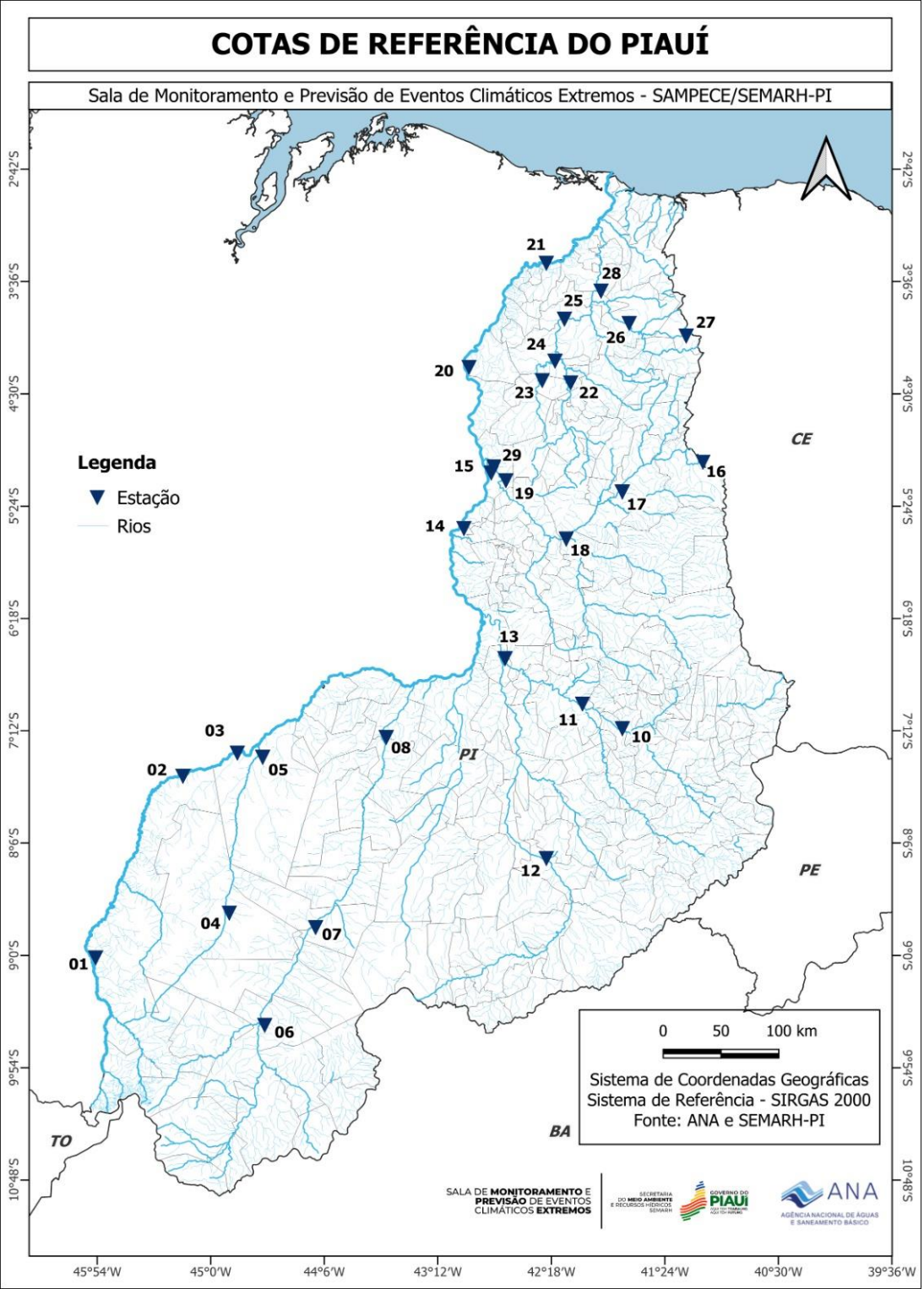
Pluviometria – 0,2 m

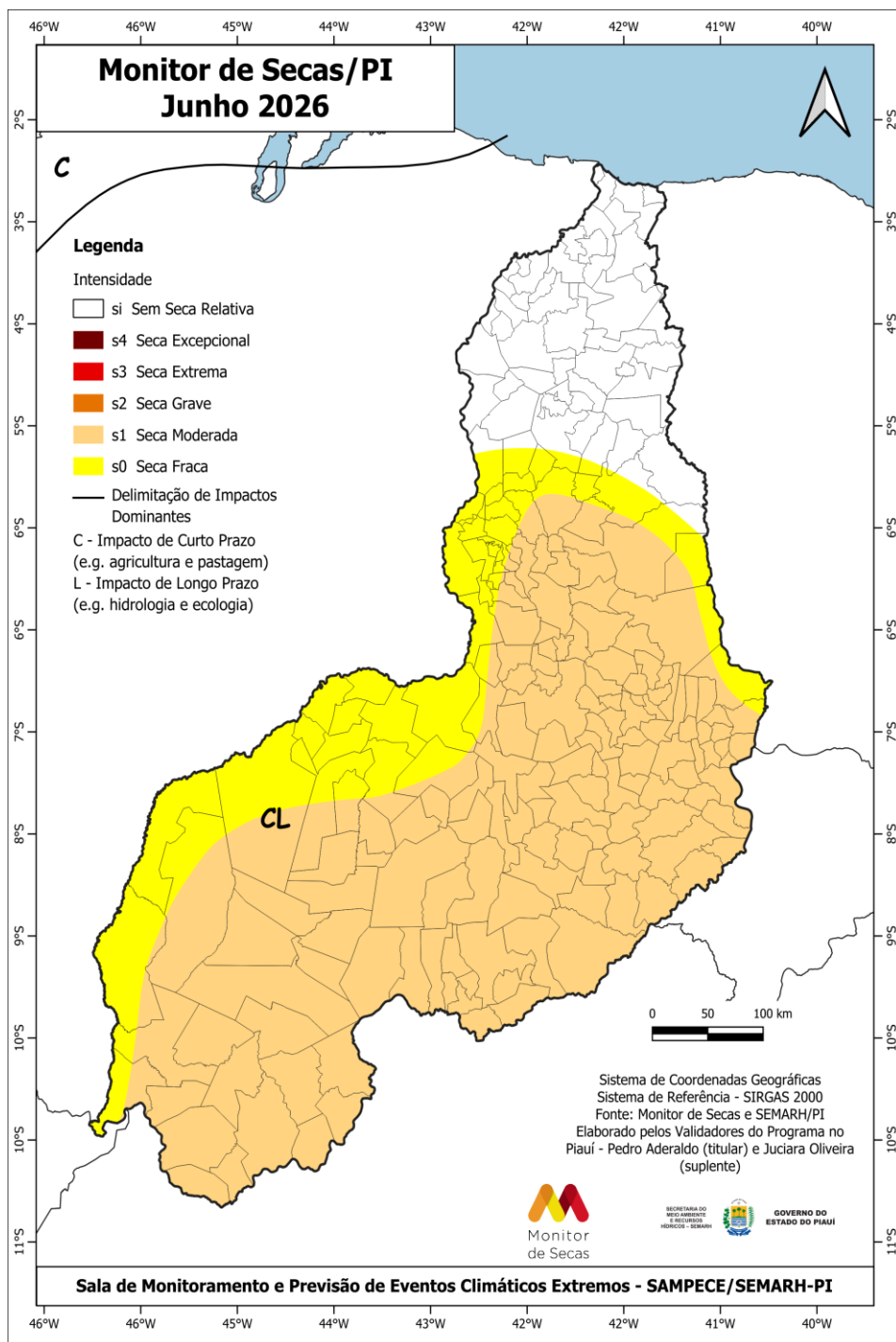
NÍVEL E PRECIPITAÇÃO ACUMULADA -
BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARNAÍBA

INFORMAÇÃO PLATAFORMA			NÍVEL		CHUVA ACUMULADA (mm)
Código da PCD	Nº do item	Nome	Nível Anterior	Nível Atual	Diário
5-34020000	01	ALTO PARNAÍBA	312.1	311.9	0.0
5-34060000	02	RIBEIRO GONÇALVES	272.0	272.0	0.0
5-34070000	03	SÍTIO DO VELHO	205.0	204.0	0.0
5-34080000	04	FORMOSA DO URUÇUI PRETO	213.0	213.0	0.0
5-34090000	05	FAZENDA BANDEIRA	322.0	322.0	0.0
5-34233000	06	REDENÇÃO DO GURGUÉIA	175.0	175.0	0.0
5-34251000	07	CRISTINO CASTRO II	180.0	178.0	0.0
5-34270000	08	BARRA DO LANCE	128.0	127.0	0.0
5-34340000	09	PONTE DA ITAUEIRA	209.4	208.7	0.0
5-34471000	10	SANTA CRUZ DO PIAUÍ II	121.6	121.8	0.0
5-34479000	11	FAZENDA TALHADA II	179.0	179.0	0.0
5-34564000	12	SÃO JOÃO DO PIAUÍ	152.3	177.5	0.0
5-34600000	13	FRANCISCO AYRES	128.0	126.0	0.0
5-34660000	14	FAZENDA VENEZA	140.0	157.0	0.0
5-34690000	15	TERESINA	157.0	167.0	0.0
5-34742000	16	BEBEDOURO	165.0	149.0	0.0
5-34750000	17	FAZENDA BOA ESPERANÇA	143.0	142.0	1.4
5-34770000	18	PRATA DO PIAUÍ	18.0	18.0	1.0
5-34789000	19	FAZENDA CANTINHO II	100.0	100.0	0.0
5-34820000	20	COELHO NETO	242.0	227.0	0.0
5-34879500	21	LUZILÂNDIA	167.0	155.0	0.0
5-34930000	22	FAZENDA ALEGRIA	128.0	126.0	0.4
5-34933000	23	PEDRA BRANCA	-	-	0.0
5-34936000	24	PEDRINHAS	327.0	312.0	0.0
5-34940000	25	ESPERANTINA	326.0	327.0	0.2
5-34976000	26	PIRACURUCA	236.0	235.0	0.0
5-34979000	27	SANGRADOURO	82.0	81.0	0.0
5-34980000	28	TINGUIS	191.0	187.0	4.0
0-00000000	29	TERESINA CEA POTICABANA	304.0	301	0.0

Legenda
SL – Sem Leitura SD – Sem Dados Nível Anterior - Data Anterior Nível Atual – Data Atual
•O valor apresentado é o acumulado ** Horário de Referência: 8 horas

COTAS DE REFERÊNCIA DO PIAUÍ





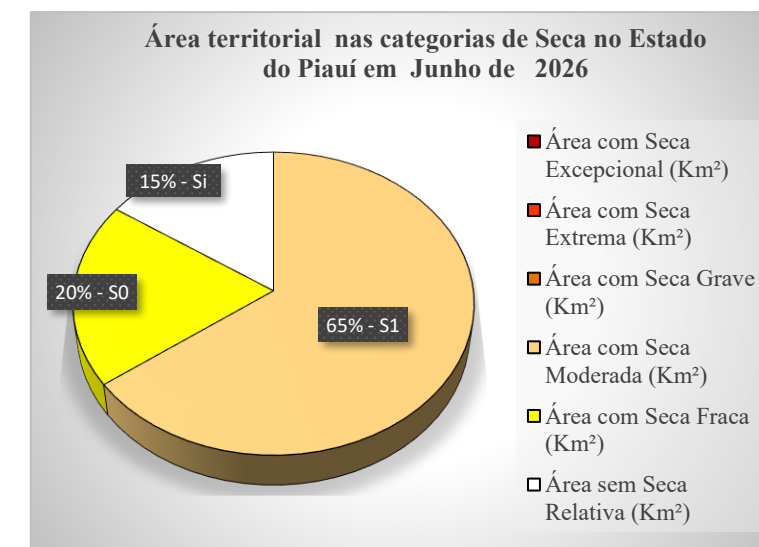
ACOMPANHAMENTO DA SEVERIDADE DAS SECAS NO ESTADO DO PIAUÍ JUNHO/2026

- Na Região Nordeste, devido à piora nos indicadores em curto prazo, houve aumento da área com seca na maioria dos estados, com destaque para o avanço da seca fraca (S0) no centro-sul do Maranhão. Ainda, a seca moderada (S1) avançou no sudoeste do Piauí e oeste de Alagoas. Por outro lado, devido às chuvas acima da média, a seca fraca (S0) recuou no norte cearense, onde também uma porção de seca registrou abrandamento, passando de moderada (S1) a fraca (S0).
- No Piauí, devido às chuvas abaixo da média nos últimos meses, a seca moderada (S1) avançou no sudoeste do estado. Os impactos são de curto e longo prazo (CL).

Distribuição percentual por categoria de seca no território piauiense em Junho de 2026

PIAUÍ

Área Total do Estado (Km²)	251.755,50	
Área com Seca Excepcional (Km²)		0%
Área com Seca Extrema (Km²)		0%
Área com Seca Grave (Km²)		0%
Área com Seca Moderada (Km²)	163.433,50	65%
Área com Seca Fraca (Km²)	49.520,95	20%
Área sem Seca Relativa (Km²)	38.801,04	15%



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.

Sem Seca Relativa (Si)	Seca Fraca (S0)	Seca Moderada (S1)	Seca Grave (S2)	Seca Extrema (S3)	Seca Excepcional (S4)
54 municípios	56 municípios	154 municípios	Sem registros	Sem registros	Sem registros

Dados extraído de: <http://monitordesecas.ana.gov.br>

DADOS HIDROLÓGICOS

Obtidos em datas com leituras diferentes
(ver última coluna) Adaptado de: snirh.gov.br/hidrotelemetria,

NÍVEL DOS RESERVATÓRIOS – PIAUÍ – 20.07.2026

DadosHidroSemanal

Reservatorios PI

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS – SEMARH		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ		Boletim de Monitoramento dos Reservatórios do Estado do Piauí Gerenciamento de Dados Hidrometeorológicos - GDH Fonte: https://www.snirh.gov.br/hidrotelemetria/gerarGrafico.aspx				ANA AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO BÁSICO	
Região	Código	Nome	Município	Entidade	Cota de Sangria (cm)	Capacidade (m³)	Cota Atual (cm)	Data da Leitura	Volumes
Sudoeste	34242500	AÇUDE ALGODÕES II	CURIMATA / PI	SEMARH-PI	38600	247000000	37653	20/07/2026	SEM DADOS 🚩
Sudeste	34345000	AÇUDE BARREIRAS	FRONTEIRAS / PI	SEMARH-PI	30100	52800000	28290	20/07/2026	SEM DADOS 🚩
Sudeste	34404000	AÇUDE INGAZEIRAS	PAULISTANA / PI	SEMARH-PI	34400	25720000	34281	20/07/2026	SEM DADOS 🚩
Sudeste	34409000	AÇUDE PEDRA REDONDA	CONCEIÇÃO DO CANINDE / PI	SEMARH-PI	27800	216000000	RESE	20/07/2026	SEM DADOS 🚩
Norte	34977000	AÇUDE PIRACURUCA	PIRACURUCA / PI	SEMARH-PI	7130	253500000	7131	20/07/2026	100% 🟢
Norte	34941000	AÇUDE CALDEIRÃO	PIRIPIRI / PI	SEMARH-PI	10200	54600000	10161	20/07/2026	93,3% 🟢
Sudoeste	34563200	AÇUDE PETRÔNIO PORTELA	SÃO RAIMUNDO NONATO / PI	SEMARH-PI	30400	181248096	29389	20/07/2026	25,1% 🔴
Sudeste	34563800	AÇUDE JENIPAPO	SÃO JOÃO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	24550	248000000	RESE	20/07/2026	SEM DADOS 🚩
Centro-Norte	34710000	AÇUDE MESA DE PEDRA	VALENÇA DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	19300	55648300	19293	20/07/2026	SEM DADOS 🚩
Sudeste	34440000	AÇUDE ESTREITO	PADRE MARCOS / PI	SEMARH-PI	38840	23885000	38784	20/07/2026	91,8% 🟢
Sudeste	34445000	AÇUDE POÇO DO MARRUÁ	PATOS DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	27800	293416000	27514	20/07/2026	SEM DADOS 🚩
Sudeste	34464000	AÇUDE BOCAINA	BOCAINA / PI	SEMARH-PI	28000	216142813	27108	20/07/2026	50,3% 🟡
Sudoeste	34500000	AÇUDE SALINAS	SÃO FRANCISCO DO PIAUÍ / PI	SEMARH-PI	17000	387407008	16927	20/07/2026	89,0% 🟢

🚩 - Sem dados de Volume 🟢 - Volume acima de 70% 🟡 - Volume entre 30% e 70% 🔴 - Volume abaixo de 30%

BOLETIM DE INCÊNDIOS FLORESTAIS

SITUAÇÃO ATUAL DO EL NIÑO

Os indicadores oceânicos e atmosféricos mais recentes apontam para a **intensificação** do El Niño no Oceano Pacífico Equatorial. No período analisado, o índice semanal da região Niño-3.4 atingiu **1.4°C**, representando **aumento** de **0.2°C** em relação à atualização anterior.

As anomalias positivas da Temperatura da Superfície do Mar permanecem concentradas principalmente nas regiões **3.4; 3** e **1+2**, enquanto os indicadores atmosféricos demonstram **maior acoplamento entre oceano e atmosfera**.

TENDÊNCIA PARA OS PRÓXIMOS MESES

Os modelos climáticos indicam **~48% de probabilidade** de manutenção do El Niño na categoria muito forte durante o período de **ASO**. A tendência predominante é de intensificação, com maior possibilidade de ocorrência da categoria Muito Forte entre OND.

Essas projeções apresentam incertezas e poderão ser modificadas conforme a evolução das temperaturas do Pacífico e da circulação atmosférica.

CONDIÇÕES OBSERVADAS NO PIAUÍ

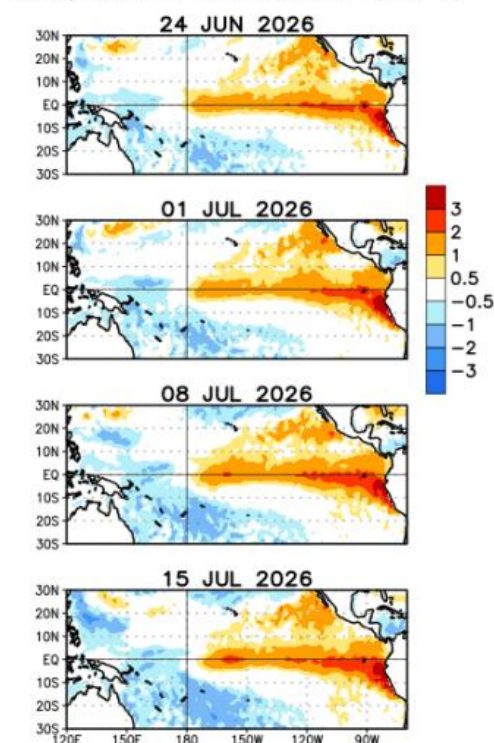
Durante o período analisado, o Piauí apresentou predomínio de tempo seco e ocorrência de chuvas isoladas, com acumulados menores que **30 mm** nas áreas monitoradas.

As temperaturas máximas variaram entre **34 a 38°C**, enquanto os menores valores de umidade relativa do ar ficaram abaixo de **25%** principalmente durante as tardes. Essas condições resultam da atuação conjunta da sazonalidade climática, dos sistemas atmosféricos regionais e das condições oceânicas do atlântico. Dessa forma, não devem ser atribuídas exclusivamente ao El Niño.

Anomalias da TSM

Região	09 julho	15 julho
Niño 4	0,5°C	0,4°C
Niño 3.4	1,2°C	1,4°C
Niño 3	1,6°C	1,6°C
Niño 1+2	2,7°C	2,8°C

Weekly Relative SST Anomalies (DEG C)



PERSPECTIVA PARA O ESTADO

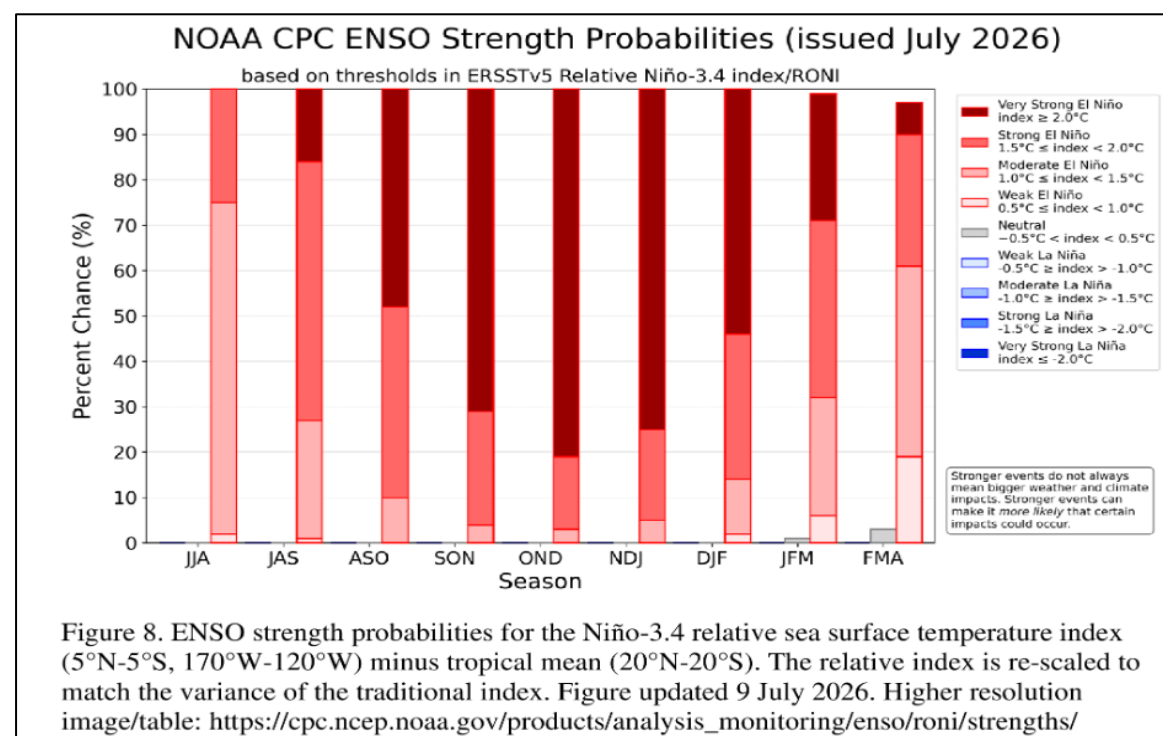
Para os próximos [7/15] dias, a previsão indica baixos acumulados, com possibilidade de temperaturas acima dos 30°C na média e umidade relativa do ar abaixo de 30% durante as tardes. O El Niño pode favorecer temperaturas mais elevadas, aumento da demanda evaporativa e maior irregularidade das chuvas. Entretanto, os seus efeitos sobre o Piauí dependem também das condições do Oceano Atlântico Tropical e da atuação dos sistemas atmosféricos que influenciam o estado.

SÍNTESE

Nesta atualização, o El Niño apresenta tendência de intensificação. No Piauí, destacam-se as altas temperaturas e baixas umidades, com atenção para os riscos de incêndios.

A Sala de Monitoramento e Previsão de Eventos Climáticos Extremos da SEMARH-PI continuará acompanhando a evolução do fenômeno e as possíveis repercussões sobre o território piauiense.

Fontes de dados: SEMARH-PI, NOAA/CPC, IRI, INMET e CPTEC/INPE.



EQUIPE

PhD. Dr. Pedro I.C. Aderaldo
Consultor em Clima

MSc. Sônia Maria Feitosa
Meteorologista

MSc. Juciara de Oliveira Sousa
Analista Técnica em Geoprocessamento

Rubens Nunes Rodrigues
Apoio Técnico

Dr^a. Tânia Maria Serra de Jesus Nolêto
Coordenadora – Auditora Fiscal Ambiental

De Acordo

Esp. Joquebede Guimarães Benvindo
Diretora de Recursos Hídricos

LINKS ÚTEIS:

Meteorologia - [Boletins](#)
Monitor de Seca - [Monitor de Secas – PI](#)
Monitor de Chuvas - [Monitor de Chuvas – PI](#)
Rede de Monitoramento Meteorológico - [Rede de Monitoramento Meteorológico](#)
Barragens – [Barragens](#)
Monitor de Qualidade da Água - [Monitor de Qualidade da Água](#)
Contatos - [SEMARH](#)