

Boletim Diário de Situação

Nº 177/2025

São Luís (MA), 26 de junho de 2025

A Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Naturais-SEMA, por meio da Sala de Situação, monitora as condições de hidrometeorológicas e de focos de calor no estado, também disponibiliza através desse boletim diário, as melhores informações disponíveis para subsidiar a tomada de decisões pelas autoridades competentes.

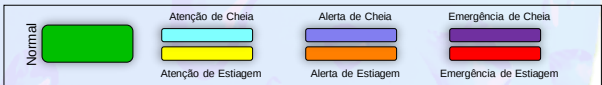
Monitoramento Hidrológico

Município	Data/hora	Precipitação 45833h	Nível (cm)									Variação em 24h
			26/06 07:45	26/06 06:30	26/06 04:30	26/06 02:30	26/06 00:30	25/06 20:30	25/06 14:30	25/06 09:30		
BH MEARIM	BARRA DO CORDA	MANUTENÇÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SÃO ROBERTO	MANUTENÇÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	JOSELÂNDIA	26/06 08:45	0,0 mm	119	119	119	119	118	120	122	119	0 cm
	PEDREIRAS	26/06 08:45	0,0 mm	193	192	193	193	192	193	193	193	0 cm
	SÃO LUIZ GONZAGA	26/06 08:45	0,0 mm	57	57	58	58	58	58	58	59	-2 cm
	BACABAL	26/06 08:45	0,0 mm	122	122	122	122	122	123	123	123	-1 cm
	GRAJAÚ	26/06 08:45	0,0 mm	208	207	207	208	207	207	208	207	1 cm
BELA VISTA DO MA	MANUTENÇÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BH ITAPECURU	MIRADOR	26/06 08:15	7,0 mm	240	239	239	239	239	239	239	239	1 cm
	COLINAS	26/06 08:45	0,4 mm	40	40	40	40	40	40	40	40	0 cm
	GOV.EUGÊNIO BARROS	26/06 08:45	0,0 mm	115	115	115	115	115	115	115	115	0 cm
	CAXIAS	26/06 08:45	0,0 mm	97	97	97	97	97	97	98	97	0 cm
	CODÓ	26/06 08:45	0,0 mm	40	-	-	39	39	39	40	41	-1 cm
	COROATÁ	26/06 08:45	0,0 mm	126	126	127	127	127	126	128	126	0 cm
	ITAPECURU-MIRIM	26/06 08:45	0,0 mm	321	327	332	333	317	324	337	314	7 cm
BH MUNIM	CANTANHEDE	26/06 08:45	0,0 mm	247	247	247	248	248	248	248	249	-2 cm
	VARGEM GRANDE - MUNIM	26/06 08:45	0,0 mm	109	109	109	109	109	110	110	110	-1 cm
	S.BENEDITO RIO PRETO	MANUTENÇÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VARGEM GRANDE	26/06 05:45	0,0 mm	200	200	200	198	188	197	152	200	0 cm
BH PARNAÍBA	ALTO PARNAÍBA - FAZENDA UNIÃO	MANUTENÇÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ALTO PARNAÍBA	26/06 08:45	0,0 mm	312	313	313	313	313	313	313	313	-1 cm
	TASSO FRAGOSO	26/06 08:45	0,0 mm	130	130	130	130	130	130	130	130	0 cm
	BALSAS	26/06 08:45	0,0 mm	274	274	275	275	275	275	275	275	-1 cm
	SÃO FÉLIX DE BALSAS	26/06 08:00	0,0 mm	127	127	127	127	126	126	126	127	0 cm
	BARÃO DE GRAJAÚ	26/06 09:00	0,0 mm	213	213	213	213	213	213	214	213	0 cm
	COELHO NETO	26/06 08:45	0,0 mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LUZILÂNDIA	26/06 08:30	0,0 mm	110	110	110	110	111	111	110	111	-1 cm
UHE	BOA ESPERANÇA - RIO PARNAÍBA	26/06 06:00	0,0 mm	ARMAZENAMENTO			DATA	NÍVEL	VOLUME	AFLUÊNCIA	DEFLUÊNCIA	TIPO
	ESTREITO - RIO TOCANTINS	26/06 08:30	0,0 mm				26/06/2025	304 m	97 %	249 m/s³	249 m/s³	USINA
							26/06/2025	155 m	84 %	1478 m/s³	1420 m/s³	FIO D'AGUA

Fonte: ANA/ONS

Os dados dos reservatórios são referentes aos últimos dados atualizados da ONS, 24/06/2025.

Legenda



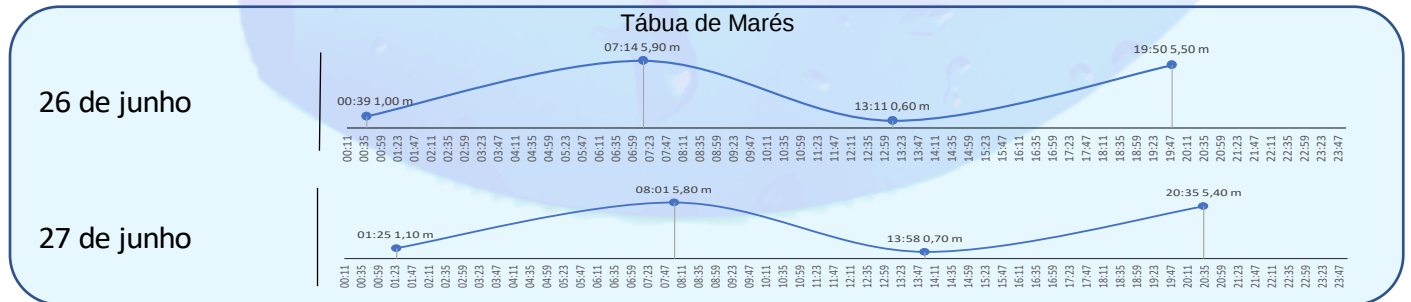
A PCD de Itapecuru-Mirim registrou a maior variação do nível, no local o rio Itapecuru elevou 7 cm em 24h estando em nível normal. A barragem da Usina Hidroelétrica de Estreito (PCD-Montante 1) no rio Tocantins, esta com o volume de armazenamento de 84,36%, de sua capacidade, a vazão defluente é de 1420m³/s*, verificada às 9h. A Usina Hidroelétrica de Boa Esperança, no rio Parnaíba, está com volume de armazenamento de 96,71%, com defluência na comporta de 249m³/s*.

Municípios em Situação de Emergência

Decretados por estiagem: Amarante do Maranhão, Bequimão, Bela Vista do Maranhão, Centro Novo do Maranhão, Codó, Matinha, Nova Olinda do MA, Palmeirândia, Passagem Franca, Presidente Sarney, Santa Helena, São Bento, São Bernardo, São João Batista, Turilândia.

Decretados por chuvas: Afonso Cunha, Arame, Bom Jardim, Buriti Bravo, Codó, Formosa da Serra Negra, Grajaú, Monção, Pedro do Rosário, Peri Mirim, Pindaré-Mirim, Presidente Vargas, São João do Soter, Turiaçu.

Fonte: Defesa Civil Estadual



Fonte: MARINHA DO BRASIL.M

Estação São Luís - Nível Médio 3.28 m – (Lat. 02º 31'6 S Lon. 044º 18'7 W)

*As PCD realizam a transmissão dos dados a cada 15min via satélite GOES.

*A defluência praticada pela UHE de Estreito são definidas pela Resolução nº70/ANA, de 19 de abril de 2021, que regula políticas de defluência nos reservatórios do Tocantins.

Boletim Diário de Situação

Nº 177/2025

São Luís (MA), 26 de junho de 2025

Monitoramento Meteorológico

Previsão do tempo para 26/06/2025

É previsto que as temperaturas variem entre a mínima de 20°C em BARRA DO CORDA, na região central, e máxima de 36°C no início da tarde em BALSAS, na região Sul Maranhense. Além disto, é previsto 23% de umidade relativa do ar na região Sul Maranhense.

Nº	Município	Temperatura Mínima (°C)
1º	Barra do Corda	20
2º	Grajaú	21
3º	Caxias	22
4º	Imperatriz	22
5º	Buritcupu	22
6º	Carolina	22
7º	Bacabal	23
8º	Chapadinha	23
9º	Pinheiro	23
10º	Mirador	24

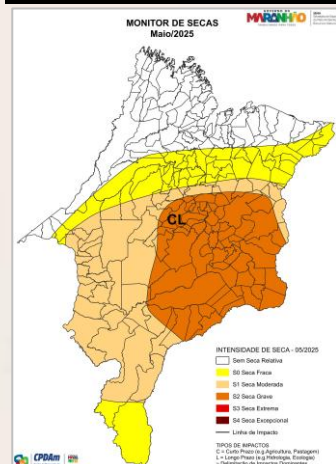
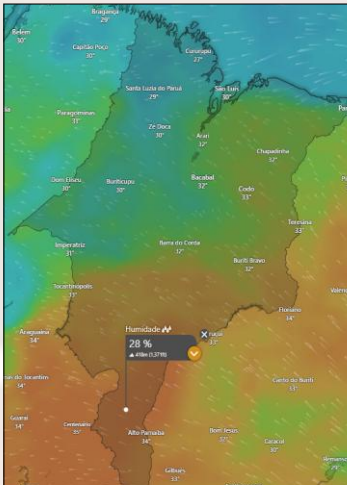
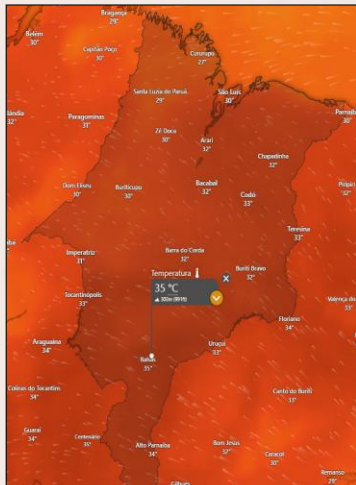
Nº	Município	Temperatura Máxima (°C)
1º	Balsas	36
2º	Alto Parnaíba	35
3º	Carolina	35
4º	Mirador	35
5º	Vargem Grande	33
6º	Caxias	33
7º	Grajaú	33
8º	Chapadinha	32
9º	Barra do Corda	32
10º	Bacabal	32

Registro do dia: 25/06/2025

Nº	Município	Temperatura Mínima (°C)
1º	Carolina	13.7
2º	Estreito	17.2
3º	Colinas	18.1
4º	Carolina	19.2
5º	Imperatriz - Aeroporto	20.6
6º	Imperatriz	21.3
7º	Buritcupu	21.7
8º	Bacabal	22.4
9º	Ze Doca	23.3
10º	Chapadinha	23.5

Nº	Município	Temperatura Máxima (°C)
1º	Carolina	36.7
2º	Ze Doca	34.7
3º	Caxias	34.6
4º	Estreito	34.2
5º	Bacabal	33.8
6º	Ze Doca	33.5
7º	Chapadinha	33.4
8º	Chapadinha	33.3
9º	Buritcupu	33.2
10º	Turiaçu	32.2

Nº	Município	Umidade (%)
1º	Carolina	27,0
2º	Colinas	31,0
3º	Balsas	37,0
4º	Carolina	39,0
5º	Colinas	42,0
6º	Caxias	43,0
7º	Imperatriz	43,0
8º	Bacabal	45,0
9º	Chapadinha	46,0
10º	Buritcupu	50,0



Monitor de Secas

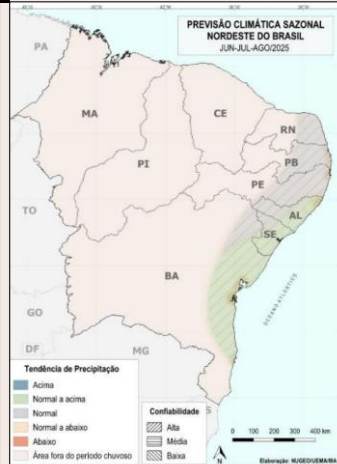
- Contexto Geral do Monitor de Seca
O Monitor de Secas é um processo de acompanhamento periódico da situação da seca, que mensalmente é disponibilizados através de mapas, a indicação de secas de curto prazo (últimos 3, 4 e 6 meses) e de longo prazo (últimos 12, 18 e 24 meses), indicando a evolução da seca na região.
- Síntese do mês
No Maranhão, devido a predominância de chuvas abaixo da normalidade, houve piora na condição de seca, nas regiões centro-leste resultou no avanço da seca grave (S2), além disso, observou-se a expansão da seca moderada (S1) na porção sul do estado. Por outro lado, devido às chuvas na normalidade ou acima nas regiões norte, noroeste e extremo oeste, sendo mantida a categoria seca fraca (S0). Os impactos são de curto e longo prazo (CL). Os boletins mensais de Secas do estado do Maranhão, estão disponíveis no link abaixo:

<https://drive.google.com/drive/folders/1TTPFJcRPZ2KKp70WcbsptTgqA4va8E?usp=sharing>

PREVISÃO CLIMÁTICA - TRIMESTRE JJA

A previsão climática de precipitação para os meses de junho a agosto de 2025 (JJA/2025) indica maior probabilidade de predominância de totais pluviométricos na categoria de normal climatológica leste (compreendendo litoral e agreste) do Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco e no oeste dos estados de Alagoas e Sergipe. E de normal a acima da média, no leste dos estados de Alagoas, Sergipe e Bahia. Estão fora do período chuvoso grande área do mapa que compreende os estados do Maranhão, Piauí, Ceará, oeste dos estados do Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco e Bahia (Figura 1). A previsão climática sazonal segue indicando valores de temperatura do ar acima da média para o Nordeste como um todo, no trimestre JJA/2025.

Fonte: Reunião Climática do Nordeste.



São Luís (MA), 26 de junho de 2025

Boletim Diário de Situação

Nº 177/2025

Monitoramento de Focos de Calor

Focos de Calor				
	dia	mês	ano	Variação 24/25
MARANHÃO	36	591	1.782	-476
BRASIL	333	4.851	18.068	-16.101

Focos por Estados (A.D.)					
2024			2025		
1º	MATO GROSSO	8.279	1º	MATO GROSSO	3.164
2º	RORAIMA	4.627	2º	TOCANTINS	2.429
3º	MATO GROSSO DO SUL	3.856	3º	BAHIA	1.921
4º	TOCANTINS	3.354	4º	MARANHÃO	1.782
5º	MARANHÃO	2.258	5º	PARÁ	1.136
6º	PARÁ	1.783	6º	MINAS GERAIS	1.025
7º	BAHIA	1.684	7º	RORAIMA	893

Focos por municípios - 2025		
1º	BALSAS	128
2º	LAGOA DO MATO	88
3º	BARRA DO CORDA	83
4º	MIRADOR	83
5º	GRAJAÚ	82
6º	BENEDITO LEITE	61
7º	CAROLINA	57
8º	CAXIAS	50
9º	RIACHÃO	44
10º	BURITI BRAVO	39

Áreas Protegidas no Maranhão			
	2025	Situação	
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUA	168	9%	
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO FEDERAL	100	6%	
TERRA INDÍGENA	43	2%	

