

Boletim Diário de Situação

Nº 44/2026

São Luís (MA), 13 de fevereiro de 2026

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 Acumulada 24h	Nível (cm)								Variação em 24h
				13/02 11:00	13/02 09:30	13/02 07:30	13/02 05:30	13/02 03:30	12/02 23:30	12/02 17:30	12/02 16:30	
BH MEARIIM	BARRA DO CORDA	13/02 11:45	17,2 mm	191	192	193	193	195	191	188	188	▲ 3 cm
	SÃO ROBERTO	13/02 11:45	21,4 mm	139	137	136	135	134	133	137	136	▲ 3 cm
	JOSELÂNDIA	13/02 11:45	0,4 mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	PEDREIRAS	13/02 11:45	10,2 mm	238	238	238	237	237	232	226	225	▲ 13 cm
	SÃO LUIZ GONZAGA	13/02 11:45	22,8 mm	104	103	101	100	99	98	95	93	▲ 11 cm
	BACABAL	13/02 11:45	24,8 mm	164	164	163	163	163	162	163	163	▲ 1 cm
	GRAJAÚ	13/02 11:45	0,2 mm	260	259	257	255	252	248	244	242	▲ 18 cm
BH ITAPECURU	BELA VISTA DO MA	13/02 11:45	0,4 mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MIRADOR	13/02 11:45	0,8 mm	294	293	293	292	292	291	289	289	▲ 5 cm
	COLINAS	13/02 11:45	0,0 mm	84	84	85	85	86	86	86	86	▼ -2 cm
	GOV.EUGÊNIO BARROS	13/02 11:45	5,0 mm	160	159	158	157	157	156	153	153	▲ 7 cm
	CAXIAS	13/02 11:45	29,8 mm	176	174	166	152	142	149	126	125	▲ 51 cm
	CODÓ	13/02 11:45	9,0 mm	90	82	79	78	78	80	80	80	▲ 10 cm
	COROATÁ	13/02 11:45	0,0 mm	184	183	184	184	186	187	190	190	▼ -6 cm
BH MUNIM	ITAPECURU-MIRIM	13/02 11:45	3,8 mm	443	443	443	443	443	437	424	422	▲ 21 cm
	CANTANHEDE	13/02 11:45	10,6 mm	364	362	360	359	359	-	363	362	▲ 2 cm
	VARGEM GRANDE - MUNIM	13/02 11:45	44,4 mm	226	228	227	225	219	191	179	180	▲ 46 cm
	S.BENEDITO RIO PRETO	MANUTENÇÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VARGEM GRANDE	13/02 10:45	0,2 mm	104	109	115	115	115	101	106	106	▼ -2 cm
BH PARNAÍBA	ALTO PARNAÍBA	13/02 11:45	0,0 mm	371	372	373	375	377	-	384	384	▼ -13 cm
	TASSO FRAGOSO	13/02 11:45	2,2 mm	222	225	227	230	232	236	237	236	▼ -14 cm
	BALSAS	13/02 11:45	0,0 mm	312	313	313	313	314	315	318	319	▼ -7 cm
	SÃO FÉLIX DE BALSAS	13/02 12:00	0,0 mm	253	254	255	256	257	260	267	268	▼ -15 cm
	BARÃO DE GRAJAÚ	13/02 12:00	0,6 mm	353	348	335	317	296	267	313	324	▲ 29 cm
	TIMON	13/02 11:45	0,0 mm	274	274	274	274	274	274	269	267	▲ 7 cm
	COELHO NETO	13/02 11:45	1,6 mm	327	327	327	327	328	328	331	331	▼ -4 cm
	LUZILÂNDIA	13/02 11:30	0,0 mm	268	269	270	272	273	277	282	283	▼ -15 cm

UHE	ESTREITO - RIO TOCANTINS	13/02 11:30	0,0 mm
	BOA ESPERANÇA - RIO PARNAÍBA	13/02 12:00	0,2 mm

Fonte: ANA/ONS

Os dados dos reservatórios são referentes aos últimos dados atualizados da ONS, 11/02/2026.

ARMAZENAMENTO	DATA	NÍVEL	VOLUME	AFLUÊNCIA	DEFLUÊNCIA	TIPO
	13/02/2026	301 m	42 %	745 m³/s	421 m³/s	USINA
	13/02/2026	154 m	61 %	3374 m³/s	4038 m³/s	FIO D'AGUA

Legenda

Normal

Atenção de Cheia

Alerta de Cheia

Emergência de Cheia

Atenção de Estiagem

Alerta de Estiagem

Emergência de Estiagem

A PCD de Caxias registrou a maior variação do nível, no local o rio Itapecuru elevou 51 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 61,42%, de sua capacidade, a vazão defluente é de 4038m³/s*, verificada às 12h. A Usina Hidroelétrica de Boa Esperança, no rio Parnaíba, está com volume de armazenamento de 42%, com defluência na comporta de 421m³/s*.

Tábua de Marés

13 de fevereiro

14 de fevereiro

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

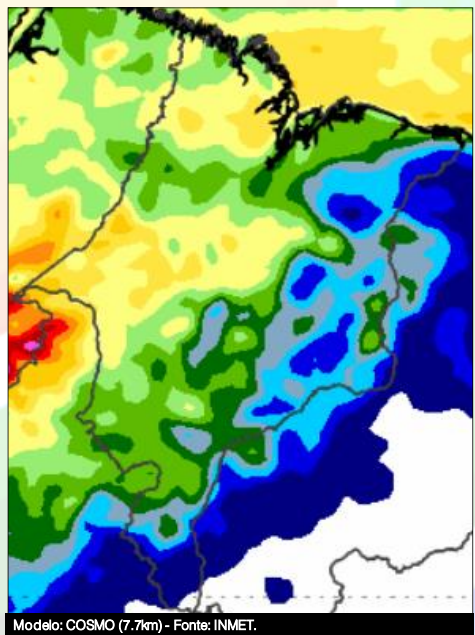
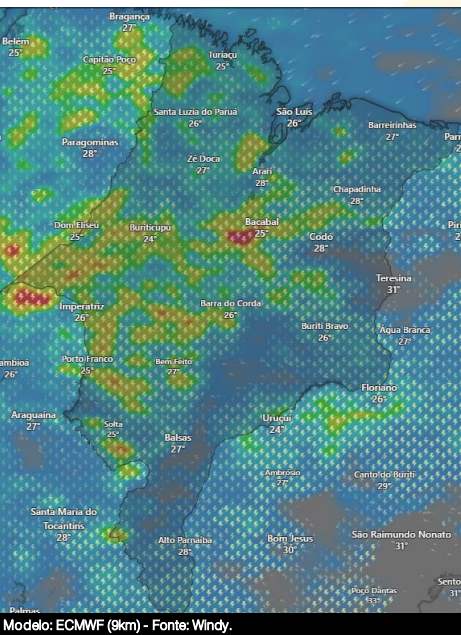
Fonte: MARINHA DO BRASIL.M

*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.

Monitoramento Meteorológico

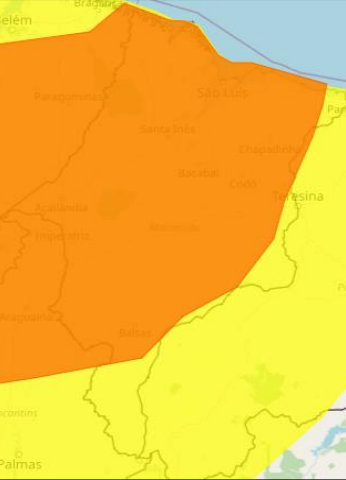
Previsão do tempo para 13/02/2026

Para as próximas 24 horas, a previsão indica a ocorrência de chuva fraca a moderada em todas as mesorregiões do Maranhão, com maiores volumes previstos para o extremo norte e Centro-Oeste maranhense. As temperaturas mínimas devem permanecer em torno de 20 °C no Norte do Estado, enquanto as máximas podem alcançar até 35 °C no Leste maranhense. Como destaque recente, o município de VARGEM GRANDE registrou, no dia anterior, um acumulado de 44,6 mm de chuva, o maior volume observado no Estado.



Precipitação do dia: 12/02/2026

VARGEM GRANDE	44,6 mm
CAXIAS	29,8 mm
BACABAL	24,8 mm
SÃO LUIZ GONZAGA	22,8 mm
SÃO ROBERTO	21,8 mm
COLINAS	19,0 mm
CHAPADINHA	18,5 mm
BARRA DO CORDA	17,2 mm
ZE DOCA	16,0 mm
PAÇO DO LUMIAR	14,2 mm
CANTANHEDE	13,6 mm
MIRANDA DO NORTE	12,4 mm
SÃO LUÍS	11,2 mm
PEDREIRAS	10,2 mm
BALSAS	10,0 mm
CODÓ	9,0 mm
COELHO NETO	8,0 mm
BERNARDO DO MEARIM	7,2 mm
GOV. EUGÊNIO BARROS	5,2 mm
SANTO AMARO DO MA	5,0 mm
ITAPECURU-MIRIM	4,8 mm
AÇAILÂNDIA	4,6 mm
ACATU	4,0 mm
BOA VISTA DO GURUPI	3,6 mm
TASSO FRAGOSO	2,4 mm
BENEDITO LEITE	1,8 mm
PRESIDENTE VARGAS	1,4 mm
BURITICUPU	1,2 mm
BARÃO DE GRAJAÚ	1,0 mm
MIRADOR	0,8 mm
BELA VISTA DO MA	0,6 mm
TURIAÇU	0,4 mm
CAROLINA	0,2 mm



ALERTA INMET VIGENTE

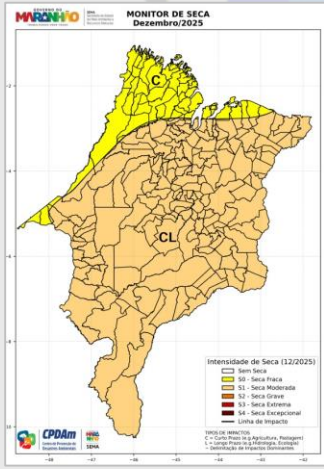
Aviso de: Chuvas Intensas
Grau de severidade: Perigo Potencial
Início: 13/02/2026 09h05min
Fim: 13/02/2026 23h59min

Riscos Potenciais:
INMET publica aviso iniciando em: 13/02/2026 09:05. Chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos intensos (40-60 km/h). Baixo risco de corte de energia elétrica, queda de galhos de árvores, alagamentos e de descargas elétricas..

Aviso de: Chuvas Intensas
Grau de severidade: Perigo
Início: 13/02/2026 09h40min
Fim: 13/02/2026 23h00min

Riscos Potenciais:
INMET publica aviso iniciando em: 13/02/2026 09:40. Chuva entre 30 e 60 mm/h ou 50 e 100 mm/dia, ventos intensos (60-100 km/h). Risco de corte de energia elétrica, queda de galhos de árvores, alagamentos e de descargas elétricas..

Fonte: <https://portal.inmet.gov.br/>



Monitor de Secas

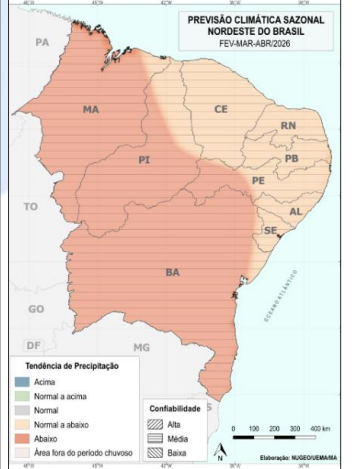
- Contexto Geral do Monitor de Seca
O Monitor de Secas é um processo de acompanhamento periódico da situação da seca, que mensalmente é disponibilizados através de mapas, a indicação de secas de curto prazo (últimos 3, 4 e 6 meses) e de longo prazo (últimos 12, 18 e 24 meses), indicando a evolução da seca na região.
- Síntese do mês
No Maranhão, a evolução da seca apresentou comportamento distinto entre as regiões. No noroeste e no extremo norte do Estado, observou-se o agravamento da condição de seca, com avanço da categoria de seca fraca (S0), em decorrência das chuvas abaixo da normalidade nos últimos meses. Por outro lado, na maior parte do Estado, verificou-se um expressivo recuo da seca grave (S2), associado à melhora dos indicadores, fazendo com que essa categoria praticamente deixasse de ocorrer. Em seu lugar, passou a predominar a seca moderada (S1), o que indica uma melhora geral nas condições de seca. Os impactos associados são de curto e longo prazo (C e CL).

Os boletins mensais de Secas do estado do Maranhão, estão disponíveis no link abaixo:
<https://drive.google.com/drive/folders/1T0PZ1cxRP22Kk70WcabsTga4va8E7usp?usp=sharing>

PREVISÃO CLIMÁTICA - TRIMESTRE FMA

A previsão climática de precipitação para os meses de fevereiro/2026 a abril/2026 (FMA/2026) indica maior probabilidade de totais pluviométricos variando na categoria de normal a abaixo da normal climatológica no extremo nordeste do Maranhão, Piauí e Bahia, os estados do Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Alagoas e Sergipe, e no setor centro leste do estado de Pernambuco. Na maior parte da região Nordeste, a previsão é de chuvas na categoria abaixo da normal climatológica, compreendendo a maior parte dos estados do Maranhão, Piauí e Bahia, e o oeste do estado de Pernambuco. A previsão climática sazonal segue indicando valores de temperatura do ar acima da média para o Nordeste como um todo, no trimestre FMA/2026.

Fonte: Reunião Climática do Nordeste.



São Luís (MA), 13 de fevereiro de 2026

Monitoramento de Focos de Calor

Focos de Calor				
	dia	mês	ano	Variação 25/26
MARANHÃO	11	80	1070	580
BRASIL	74	1.010	5.581	1.758

Focos por Estados(A.D)				Estados (Focos/Km²)	
2025		Focos	2026		Focos
1º	MARANHÃO	490	1º	PARÁ	1.233
2º	RORAIMA	446	2º	MARANHÃO	1.070
3º	PARÁ	399	3º	CEARÁ	540
4º	MATO GROSSO	337	4º	BAHIA	398
5º	BAHIA	296	5º	RORAIMA	359
6º	CEARÁ	277	6º	MATO GROSSO	285
7º	MATO GROSSO DO SUL	180	7º	PIAUÍ	272

2026	Focos/Km²
PARÁ	0,0010
MARANHÃO	0,0032
CEARÁ	0,0036
BAHIA	0,0007
RORAIMA	0,0016
MATO GROSSO	0,0003
PIAUÍ	0,0011

Focos por municípios – 2025

2025	Focos
1º SANTA HELENA	47
2º SANTA LUZIA	29
3º COROATÁ	25
4º BOM JARDIM	24
5º PEDRO DO ROSÁRIO	23
6º CARUTAPERA	23
7º CENTRO NOVO DO MARANHÃO	22
8º TURIAÇU	21
9º CÂNDIDO MENDES	21
10º BOM JESUS DAS SELVAS	21

Áreas Protegidas no Maranhão

	2026	Situação
UCE	196	18%
UCF	9	1%
TERRA INDÍGENA	3	0%

CPDAm

Centro de Prevenção de Desastres Ambientais

SALA DE SITUAÇÃO

sema.ma.gov.br

O Boletim Diário de Situação (BDS) é uma produção do Centro de Prevenção de Desastres Ambientais(CPDAm) e faz parte das metas pactuadas no âmbito do PROGESTÃO da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA) com a SEMA. A equipe responsável pelo BDS é composta por Dheylla Maklenne, Felipe Costa, Igor Morim, Leticia Rodrigues, Thainá Pflueger, Willie Nelson, Pedro Barros, Ítalo Barros, Amanda Mourão e Caco Graça (Coordenador).

