



BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

25 de maio de 2023

Número: 20230525.0 – Atualizado às 12:50 (horário de Brasília)

A Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil, órgão coordenador do Sistema Estadual de Monitoramento e Alerta de Desastres, conforme decreto 4488-R de 09 de agosto 2019, registra:

1. SITUAÇÃO

Sol e chuva passageira em algumas regiões. Não há previsão de tempo severo.

TEMPO SEVERO PREVISTO

De acordo com as últimas previsões numéricas por conjunto, a probabilidade para ocorrência de tempo severo no estado é baixa.

2. RECOMENDAÇÕES

As recomendações para lidar com os fenômenos adversos e seus possíveis efeitos podem ser acessadas na [página dedicada](#) do Ministério do Desenvolvimento Regional.

3. PREVISÃO PROBABILÍSTICA DE CHUVA, AVISOS E ALERTAS

Os dados¹ meteorológicos observados no Espírito Santo e demais estados do país podem ser acessados na [página do Instituto Nacional de Meteorologia \(Inmet\)](#).

Até o fechamento desta edição de quinta-feira (25) era possível inferir, a partir dos dados de satélite, pouca variação de nebulosidade sobre o setor norte e mais nuvens sobre parte das regiões Sul e Serrana do Espírito Santo (Figura 1).

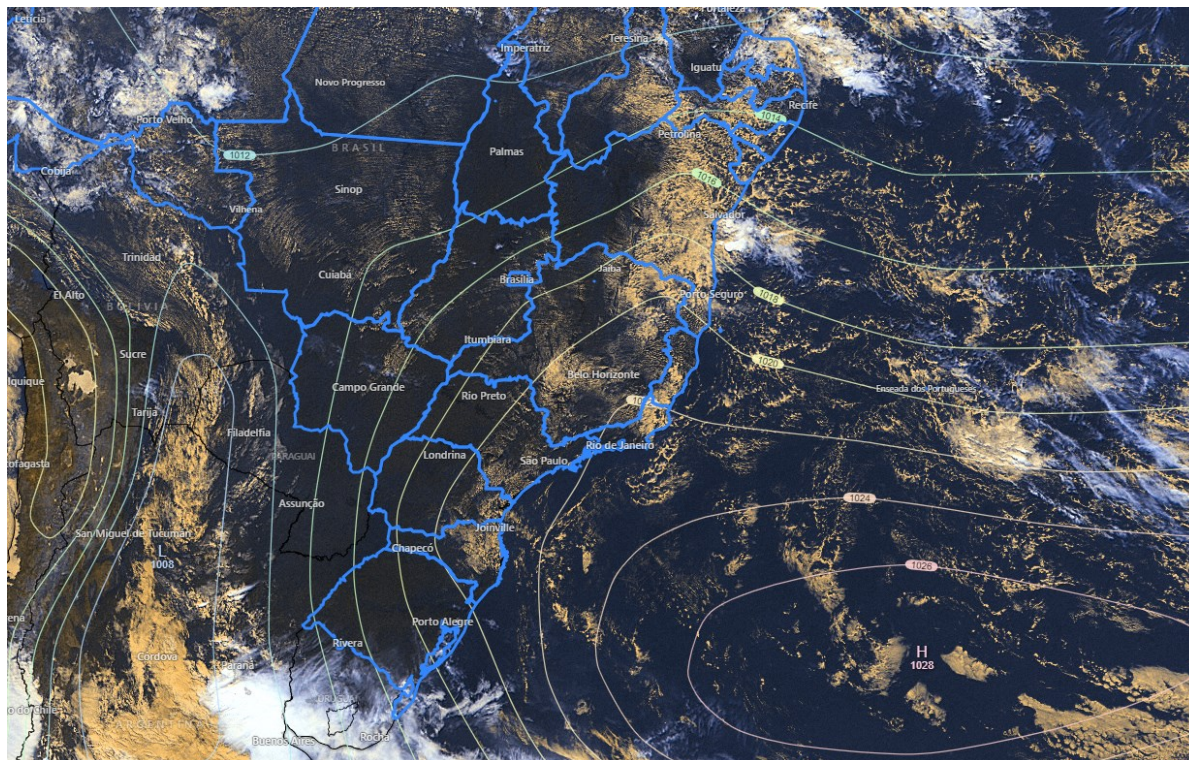
Até as 12h30 (horário de Brasília), os pluviômetros oficiais haviam registrado acumulados de chuva de 1 a 3 mm em pontos isolados da metade sul do estado. O radar meteorológico do Cemaden em Santa Teresa estimava precipitação fraca em pontos do centro-sudeste do Espírito Santo.

>> Encontre as definições de alguns termos técnicos, utilizados neste item em [1](#), [2](#), [3](#) e [4](#)

¹ Dados sem análise de consistência, apresentados em horário UTC.

Figura 1 – Imagem do satélite GOES-16 às ~15:20 UTC (canal visível) e isóbaras às 15 UTC de 25/05/2023.

- L – Sistema de Baixa Pressão
- H – Sistema de Alta Pressão



Fontes: Windy; ECMWF; NOAA.

Quinta-feira (25/05/2023)

Figura 2a: tecnicamente, não há previsão de chuva para o centro-noroeste do estado (até 30%* de probabilidade para ~1-2 mm). De 50* (litoral norte) a 70% para acumulados de 2 a 10 mm em trechos das demais regiões (até 40%* de probabilidade para acumulados de 10 a 20 mm em pontos do setor sudeste capixaba).

Sexta-feira (26/05/2023)

Figura 2b: até 70% para acumulados de 1-5 mm no sudoeste do estado e de 70 a 80% para acumulados de 2 a 10 mm em vários trechos das demais regiões (~50%* de probabilidade para acumulados de 10 a 20 mm em pontos da Grande Vitória e municípios vizinhos).



Tendências para sábado e domingo (27 e 28/05/2023)

Sábado (27) – Figura 2c: tecnicamente, não há previsão de chuva para o estado (até 40% de probabilidade para ~1-3 mm no litoral norte e menos de 15% para ~1 mm nas demais regiões).

Domingo (28) – Figura 2d: tecnicamente, não há previsão de chuva para o estado (até 40% de probabilidade para ~1-5 mm no litoral norte e menos de 15% para ~1 mm nas demais regiões).

*Previsibilidade baixa: os modelos numéricos de tempo apresentaram muita discordância entre si para o(s) intervalo(s) de chuva nesta(s) probabilidade(s), diminuindo a acurácia da previsão.



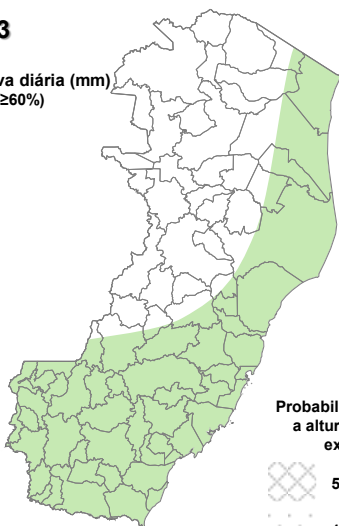
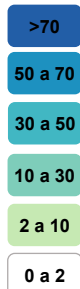
Figura 2 – Previsão probabilística (%) relativa aos intervalos diários de precipitação previstos (mm/dia) para 25 (a), 26 (b), 27 (c) e 28/05/2023 (d).

Previsão Probabilística de Chuva

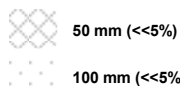
Válida para:

25/05/2023

Altura de chuva diária (mm)
(Probabilidade $\geq 60\%$)



Probabilidade (%)* de
a altura de chuva
exceder:



*Probabilidades inferiores a 30% para valores
>50 ou >100 não são apresentadas no mapa.

O cenário "pessimista" (segunda probabilidade) e probabilidade média inferior a 60% podem ser encontrados na descrição.

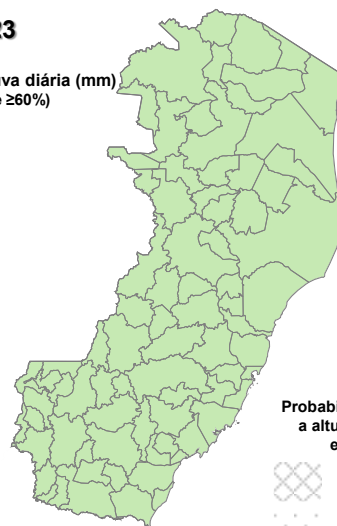
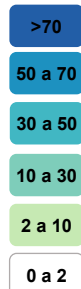
(a)

Previsão Probabilística de Chuva

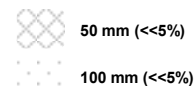
Válida para:

26/05/2023

Altura de chuva diária (mm)
(Probabilidade $\geq 60\%$)



Probabilidade (%)* de
a altura de chuva
exceder:



*Probabilidades inferiores a 30% para valores
>50 ou >100 não são apresentadas no mapa.

O cenário "pessimista" (segunda probabilidade) e probabilidade média inferior a 60% podem ser encontrados na descrição.

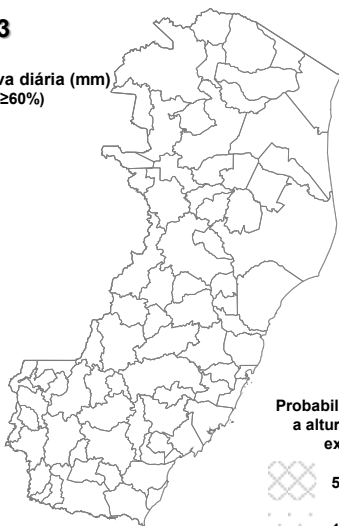
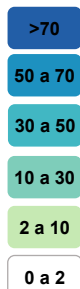
(b)

Previsão Probabilística de Chuva

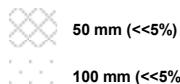
Válida para:

27/05/2023

Altura de chuva diária (mm)
(Probabilidade $\geq 60\%$)



Probabilidade (%)* de
a altura de chuva
exceder:



*Probabilidades inferiores a 30% para valores
>50 ou >100 não são apresentadas no mapa.

O cenário "pessimista" (segunda probabilidade) e probabilidade média inferior a 60% podem ser encontrados na descrição.

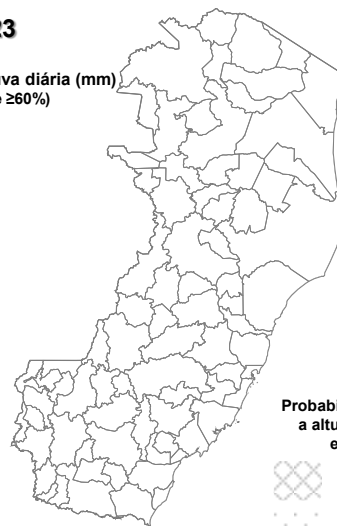
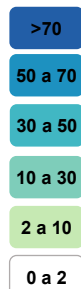
(c)

Previsão Probabilística de Chuva

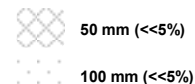
Válida para:

28/05/2023

Altura de chuva diária (mm)
(Probabilidade $\geq 60\%$)



Probabilidade (%)* de
a altura de chuva
exceder:



*Probabilidades inferiores a 30% para valores
>50 ou >100 não são apresentadas no mapa.

O cenário "pessimista" (segunda probabilidade) e probabilidade média inferior a 60% podem ser encontrados na descrição.

(d)

[>> Explicação dos mapas](#)

**Acumulado de chuva previsto para o período de 25 a 31/05/2023**

O cenário médio da previsão probabilística de chuva para os próximos 7 dias indica condições para acumulados de 5 a 15 mm na faixa leste do estado e menos de 10 mm nas demais áreas, sendo que pontos das vizinhanças da Grande Vitória podem acumular até 30 mm.

A Figura 3 apresenta o cenário médio previsto.

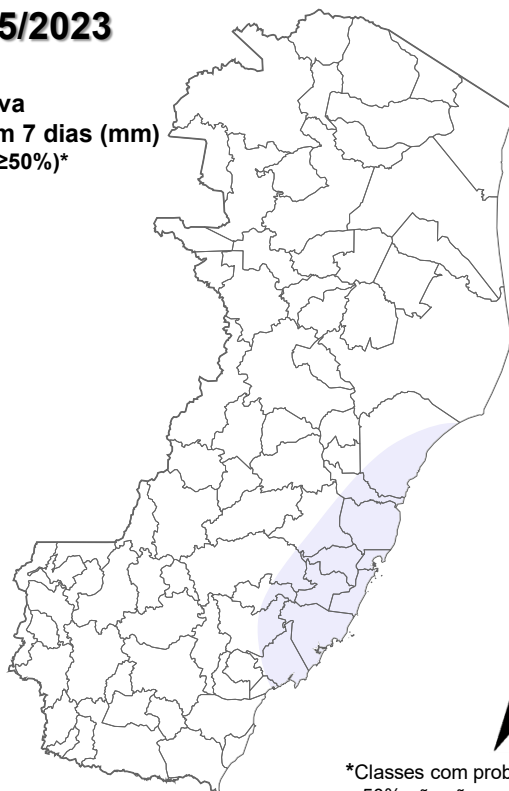
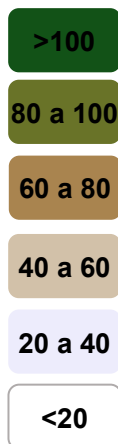
Figura 3 – Previsão probabilística (mm) de chuva acumulada para o período de 25 a 31/05/2023.

Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:

25 a 31/05/2023

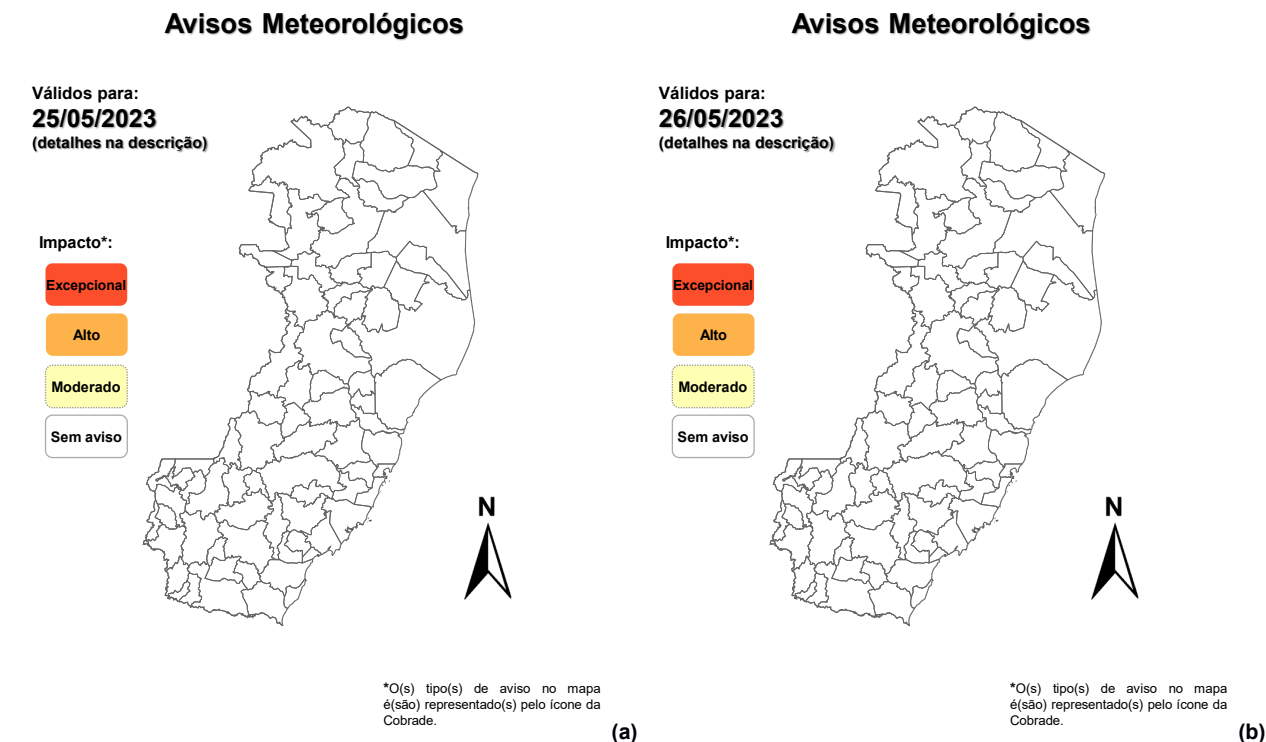
Altura de chuva
Acumulada em 7 dias (mm)
(Probabilidade $\geq 50\%$)*



*Classes com probabilidades inferiores a 50% não são apresentadas no mapa.

O cenário “pessimista” (segunda probabilidade) e probabilidade média inferior a 50% podem ser encontrados na descrição.

[>> Entenda este mapa](#)

Figura 4 – Avisos meteorológicos vigentes, de acordo com a previsão da Cepdec.

Validade	Tipo	Impacto	Região Afetada
-	-	-	-

Impactos: moderado – prob. num. de 30-50% (exceto tempestades severas) e alto – prob. num. >50% para tempo severo (tipo). Excepcional: prob. para tempo sev. raro.

Alertas geológicos e hidrológicos:

- Alertas geológicos e hidrológicos do Cemaden: [não há alertas ativos](#)
- Monitoramento hidrológico: [Sace](#), [boletim semanal \(Grande Vitória\)](#) e [sala de situação](#)

4. FONTES DE DADOS

- [Defesa Civil Nacional](#)
- [Inmet](#)
- [CPTEC/Inpe](#)
- [Cemaden](#)
- [CPRM](#)
- [Nomads/NCEP/NOAA](#)
- [CPC/NCEP/NOAA](#)
- [MSC](#)
- [Godae](#)
- [ECMWF](#)
- [DW](#)
- [JMA](#)