



# BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

## ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

17 de maio de 2025

Número: 20250517.0 (ALALAL) – Atualizado às 10:00h (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:

### SITUAÇÃO

As temperaturas seguem amenas no Espírito Santo com algumas regiões registrando valores abaixo da média climatológica e possibilidade de chuvas de intensidade fraca a ocasionalmente moderada, especialmente, na faixa costeira do estado.

### TEMPO SEVERO PREVISTO

De acordo com as últimas previsões numéricas por conjunto, as condições meteorológicas indicam baixa probabilidade para ocorrência de tempo severo para os próximos quatro dias, com possibilidade de pancadas de chuva de intensidade fraca a ocasionalmente moderada e de forma persistente ao longo dos próximos dias, sobretudo, na faixa costeira do estado durante esse período. [Veja a nota técnica climática na íntegra.](#)

1

### RECOMENDAÇÕES

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

### PREVISÃO PROBABILÍSTICA DE CHUVA, AVISOS E ALERTAS

Os dados<sup>1</sup> meteorológicos oficiais observados no Espírito Santo e demais estados do país podem ser acessados na [página do Instituto Nacional de Meteorologia \(Inmet\)](#).

Durante o fechamento desta edição de sábado (17) era possível inferir, por meio dos dados de satélite, céu parcialmente nublado em boa parte do estado (Figura 1). Pela rede de estações meteorológicas, foi registrada a ocorrência de pouca chuva nas últimas 24h.

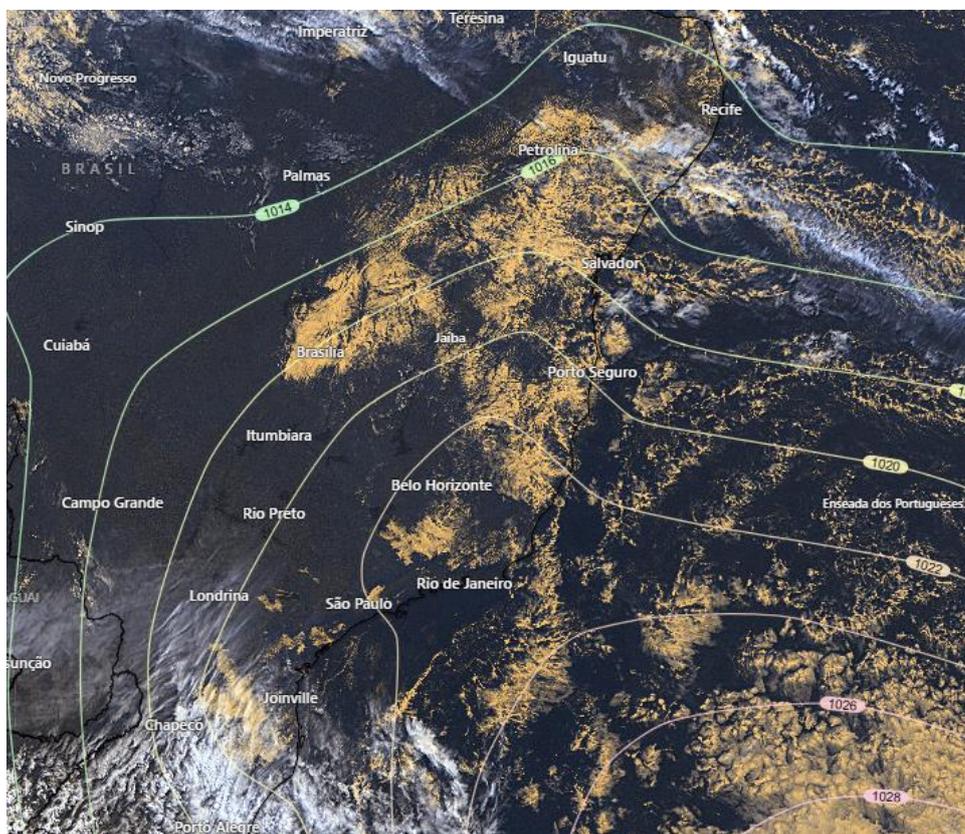
Até às 10h00min (horário de Brasília), nas últimas 24h os maiores acumulados registrados ocorreram em Vila Velha (6 mm), Rio Bananal (6 mm) e Anchieta (5 mm). O radar meteorológico

<sup>1</sup> Dados sem análise de consistência, apresentados em horário UTC.

do Cemaden, localizado em Santa Leopoldina (ES), indica precipitação de fraca intensidade ao longo da faixa costeira.

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

**Figura 1** – Imagem do satélite GOES-16 (canal visível) e isóbaras às ~13:00 UTC de 17/05/2025.



Fontes: Windy; NOAA; ECMWF.

## Sábado (17/05/2025)

**Figura 2a:** Em partes das regiões Sul, Central e Noroeste, há prob. de 60% a 80% para a ocorrência de chuvas entre 0-2 mm, com prob. de 30% a 50% para ocorrência de volumes de 2-10 mm. Nas regiões Norte e Metropolitana da Grande Vitória (RMGV), prob. de até 60% para chuva de 2-10 mm.

Não há aviso de tempo severo para o estado. [Figura 4a.](#)



## Domingo (18/05/2025)

---

**Figura 2b:** Nas regiões Noroeste, Norte e Central, há prob. de até 70% para precipitação entre 2-10 mm, com prob. de 10% para ocorrência de chuva entre 10-30 mm. No Caparaó e vizinhança, prob. de 30% para acumulado de 2-10 mm. Nos demais municípios do Sul, prob. alta (70%) para precipitação de 0 a 2 mm, com 10% de chance para volume de 2 a 10 mm.

Não há aviso de tempo severo para o estado. [Figura 4b.](#)

## Tendências para a Segunda-Feira e Terça-Feira (19/05/2025 e 20/05/2025)

### Segunda-feira (19/05/2025)

---

**Figura 2c:** Condição semelhante ao dia anterior, isto é, prob. de até 70% para a ocorrência de chuvas entre 2-10 mm na “metade” norte do estado. Nos demais setores, prob. de 80% a 90% para valores de 0 a 2 mm, 10% de chance para precipitação entre 2 e 10 mm na região do Caparaó.

Não há aviso de tempo severo para o estado. [Figura 4b.](#)

### Terça-feira (20/05/2025)

---

**Figura 2d:** Nas regiões Norte, parte do Noroeste e Central, incluindo a RMGV, há prob. de até 60% para ocorrência de chuva entre 2-10 mm. Nos demais setores, prob. de 80% para acumulados de 0 a 2 mm.

Não há aviso de tempo severo para o estado. [Figura 4b.](#)

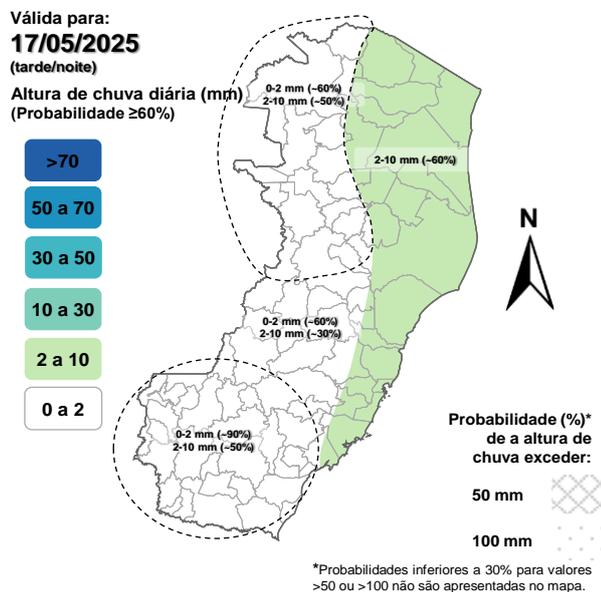
**Obs.:** para termos de comparação, em média, um evento de chuva de 20 mm no mês de maio representa, aproximadamente, 18-62% do total de precipitação mensal, [dependendo do município](#). Maio representa, em geral, o início do período seco no estado.

\*Previsibilidade baixa: quando os modelos numéricos de tempo apresentam muita discordância entre si para o(s) intervalo(s) de chuva na(s) probabilidade(s) de precipitação prevista(s), diminuindo a acurácia da previsão.



**Figura 2 –** Previsão probabilística (%) relativa aos intervalos diários de precipitação previstos (mm/dia) para 17/05/2025 (tarde/noite) (a), 18/05/2025 (b), 19/05/2025 (c) e 20/05/2025 (d).

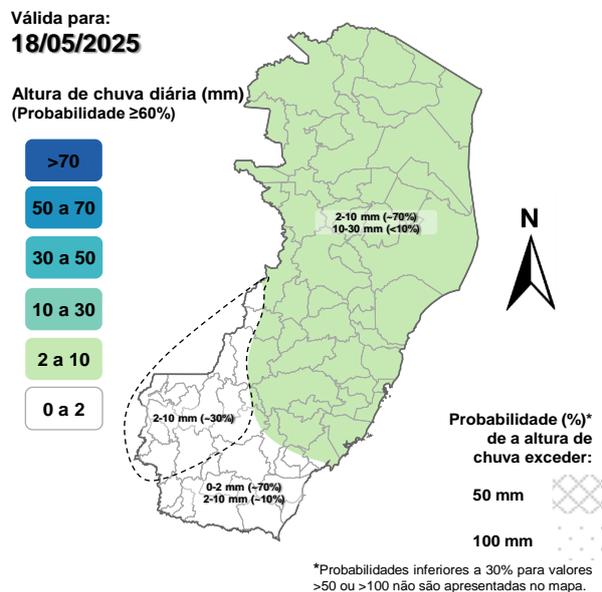
### Previsão Probabilística de Chuva



As regiões sombreadas mostram apenas os maiores acumulados mais prováveis (com prob.  $\geq 60\%$ ).

(a)

### Previsão Probabilística de Chuva

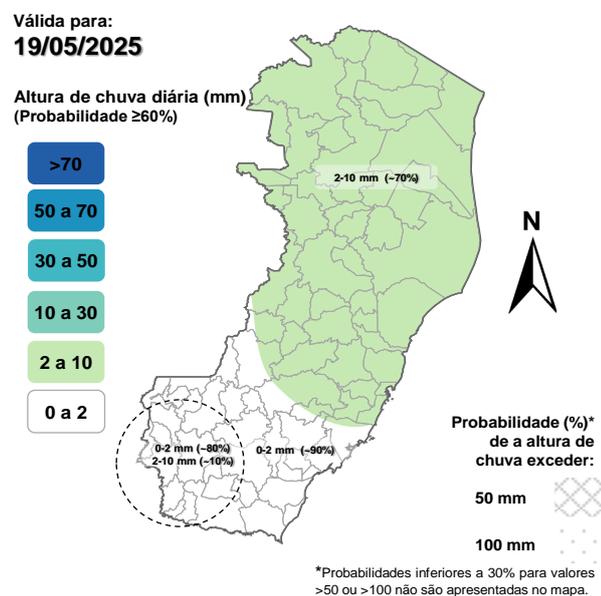


As regiões sombreadas mostram apenas os maiores acumulados mais prováveis (com prob.  $\geq 60\%$ ).

(b)

4

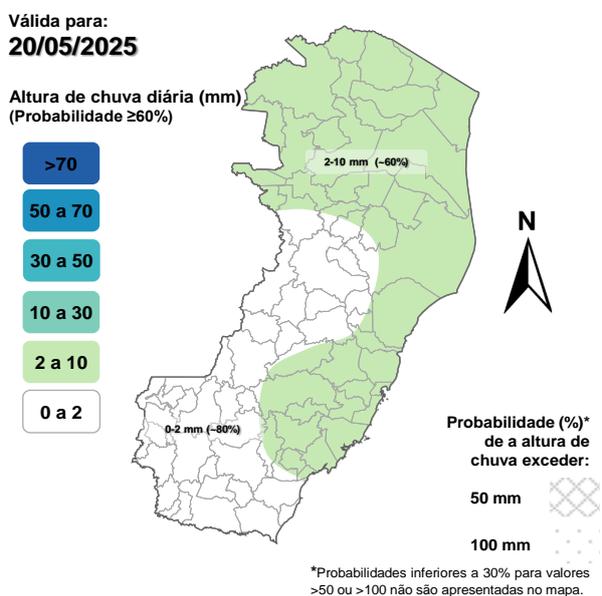
### Previsão Probabilística de Chuva



As regiões sombreadas mostram apenas os maiores acumulados mais prováveis (com prob.  $\geq 60\%$ ).

(c)

### Previsão Probabilística de Chuva



As regiões sombreadas mostram apenas os maiores acumulados mais prováveis (com prob.  $\geq 60\%$ ).

(d)

[>> Explicação dos mapas \(exemplo\)](#)



## Acumulado de chuva previsto para o período de 17/05 a 23/05/2025

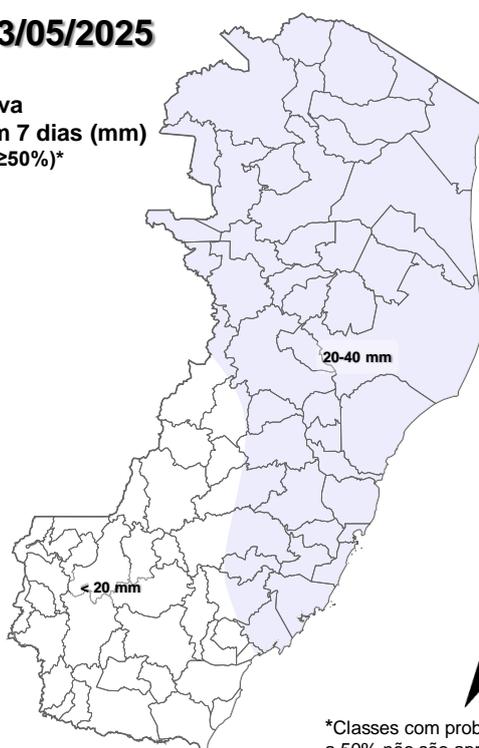
Após avaliação profissional/especializada dos indicativos numéricos médios da previsão probabilística de chuva para os próximos 7 dias, verificou-se que existe a probabilidade de ocorrência de acumulados de chuva entre 20-40 mm ao longo das regiões Noroeste, Norte e Metropolitana da Grande Vitória. Nas demais regiões, chance maior para volumes abaixo de 20 mm.

### Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:

**17/05 a 23/05/2025**

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



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

Comentários sobre outras probabilidades aproximadas para os valores máximos e mínimos de precipitação podem ser encontrados na descrição.

**Figura 3** – Previsão probabilística (mm) de chuva acumulada para o período de 17/05 a 23/05/2025.

>> Entenda este mapa

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



### Avisos Meteorológicos

Válidos para:  
**17-18/05/2025**  
(detalhes na descrição)

Impacto\*:

Excepcional

Alto

Moderado

Sem aviso



\*O(s) tipo(s) de aviso no mapa é(ão) representado(s) pelo ícone da Cobrade.

(a)

### Avisos Meteorológicos

Válidos para:  
**19-20/05/2025**  
(detalhes na descrição)

Impacto\*:

Excepcional

Alto

Moderado

Sem aviso



\*O(s) tipo(s) de aviso no mapa é(ão) representado(s) pelo ícone da Cobrade.

(b)

Validade	Tipo	Impacto	Região Afetada
-	-	-	-

### Alertas geológicos e hidrológicos:

- Alertas geológicos/hidrológicos (Cemaden): [Não há alerta\(s\) ativo\(s\)](#) (até o fechamento desta edição)
- Monitoramento hidrológico: [Sace](#), [boletim semanal \(Grande Vitória\)](#) e [sala de situação](#)

### FONTES DE DADOS

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

### COMUNICADO



A previsão apresentada neste boletim detalha apenas os maiores acumulados de chuva (precipitação atmosférica líquida) mais prováveis ( $\geq 60\%$  de probabilidade) e, quando necessário, o segundo maior acumulado mais provável. Ou seja, não é apresentada a previsão do acumulado mais provável (menor impacto). Tal prognóstico se baseia na análise profissional/técnica (subjéctiva) das previsões numéricas e não exclusivamente em sua média.

Com excepção de casos específicos, também não é proposta deste boletim divulgar a “condição de tempo” ou “ícone de tempo” (nublado, chuvoso, ensolarado e afins), assim como previsões de temperatura mínima/máxima diárias. Apenas a previsão probabilística de chuva (precipitação atmosférica líquida) de maior impacto/relevância e avisos meteorológicos (previsão de eventos extremos) são apresentados.

A Cepdec, entidade integrante do [Sistema Alerta!](#) não se responsabiliza pelo uso indevido das informações e/ou produtos disponibilizados aqui. A cópia (integral ou parcial) do conteúdo disponibilizado neste boletim depende da expressa autorização da Cepdec. A fonte das informações e dados deve ser mencionada sempre como "Alerta!". É vedada a utilização das informações e/ou dos produtos disponibilizados neste boletim para fins comerciais.