



BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

20 de abril de 2025

Número: 20250420.0 (CACACA) – Atualizado às 10:35 (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 em grande parte do estado. Com possibilidade de pancadas de chuvas de intensidade moderada em algumas áreas do Espírito Santo entre a tarde e a noite de hoje.

TEMPO SEVERO PREVISTO

De acordo com as últimas previsões numéricas por conjunto, as condições meteorológicas indicam instabilidade atmosférica entre a tarde e noite de domingo, com chance de tempo severo ao longo da faixa entre as regiões Noroeste, Norte, parte da Região Serrana, Grande Vitória e Caparaó, com possibilidade de pancadas de chuvas de intensidade moderada a ocasionalmente forte e que podem gerar volumes expressivos em alguns pontos. Para mais informações, [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 dados¹ meteorológicos oficiais observados no Espírito Santo e demais estados do país podem ser acessados na [página do Instituto Nacional de Meteorologia \(Inmet\)](#).

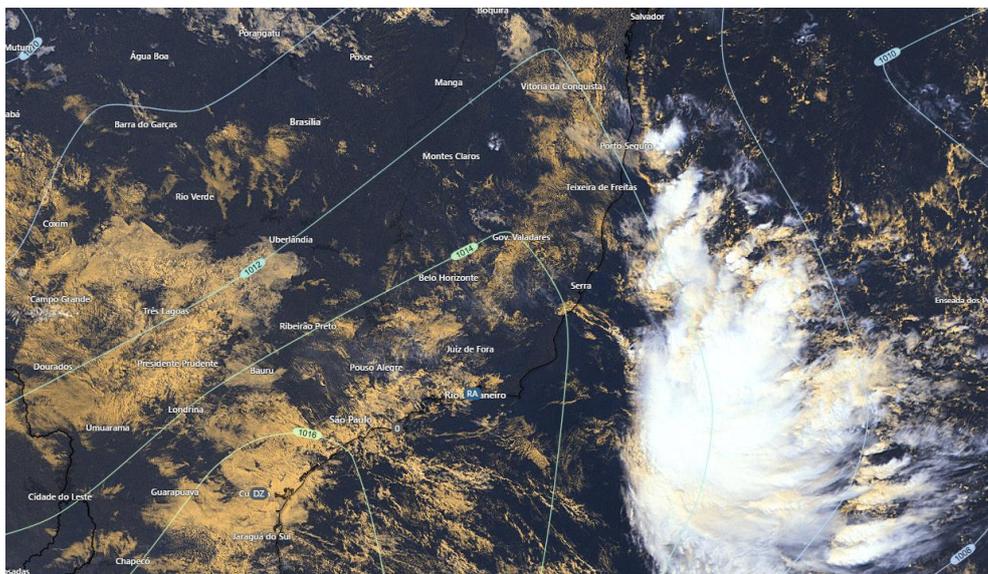
Durante o fechamento desta edição de domingo (20) era possível inferir, por meio dos dados de satélite, céu com poucas nuvens sobre o estado do Espírito Santo, e pela rede de estações meteorológicas, com ocorrência de chuvas de intensidade fraca a moderada nas últimas 24h (Figura 1).

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

Até às 10h35min (horário de Brasília), nas últimas 24h os maiores acumulados registrados ocorreram em Alegre (35 mm), Castelo (23mm) e Irupi (23 mm). Os últimos dados do radar meteorológico do Cemaden, localizado em Santa Leopoldina (ES), não estão disponíveis.

>> 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 ~12:00 UTC de 20/04/2025.



2

Fontes: Windy; NOAA; ECMWF.

Domingo (20/04/2025)

Figura 2a: Sobre as regiões Noroeste e Grande Vitória, a probabilidade para a ocorrência de chuva entre 2-10 mm é de 60%. Similarmente, nas regiões Norte e Caparaó, a probabilidade para a ocorrência de chuva entre 2-10 mm é de 70%. De forma análoga, nas regiões do Sul Capixaba e Região Serrana, a probabilidade para ocorrência de chuva entre 2-10 mm é de 80%.

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



Segunda-feira (21/04/2025)

Figura 2b: Sobre as regiões Noroeste, Norte e Grande Vitória, a probabilidade para a ocorrência de chuva entre 0-2 mm é de 90%, respectivamente. Além disso, na Região Serrana, a probabilidade para a ocorrência de chuva entre 0-2 mm é de 60%. Sobre as regiões do Caparaó e Sul Capixaba, as probabilidades para a ocorrência de chuva entre 2-10 são de 70% e 60%, respectivamente.

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

Tendências para Terça-feira e Quarta-feira (22 e 23/04/2025)

Terça-feira (22/04/2025)

Figura 2c: Entre as regiões Noroeste, Região Serrana, Grande Vitória e Caparaó, a probabilidade para ocorrência de chuva entre 0-2 mm é de 90%. Sobre as regiões Norte e Sul Capixaba, a probabilidade para a ocorrência de chuva entre 0-2 mm é de 80%.

Não há aviso de tempo severo com impacto alto para o estado o estado.

Quarta-feira (23/04/2025)

Figura 2d: Na Região do Caparaó, a probabilidade para a ocorrência de chuva entre 2-10 mm é de 60%. Sobre as regiões Noroeste e Sul Capixaba, a probabilidade para a ocorrência de chuva entre 0-2 mm é de 90%. Sobre a Região Serrana, Região Norte e Região da Grande Vitória, as probabilidades para a ocorrência de chuva são de 60%, 70% e 80%, respectivamente.

Não há aviso de tempo severo com impacto alto para o estado o estado.

Obs.: para termos de comparação, em média, um evento de chuva de 20 mm no mês de março representa, aproximadamente, 13-53% do total de precipitação mensal, [dependendo do município](#). Abril representa, em geral, o mês de enfraquecimento do período chuvoso capixaba.

*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 20/04/2025 (tarde/noite) (a), 21/04/2025 (b), 22/04/2025 (c) e 23/04/2025 (d).



Acumulado de chuva previsto para o período de 20/04 a 26/04/2025

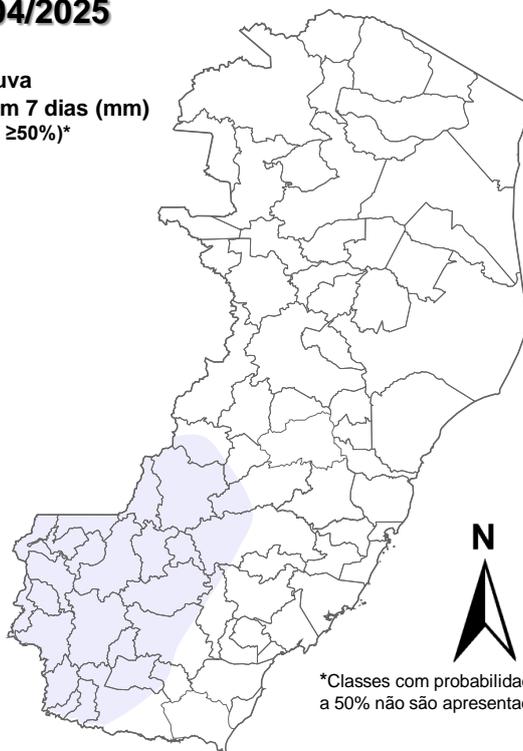
Após avaliação profissional/especializada dos indicativos numéricos médios da previsão probabilística de chuva para os próximos 7 dias, verificou-se que existe a probabilidade de que os maiores acumulados de chuva alcancem volumes entre 20-40 mm sobre a Região do Caparaó.

Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:

20 a 26/04/2025

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



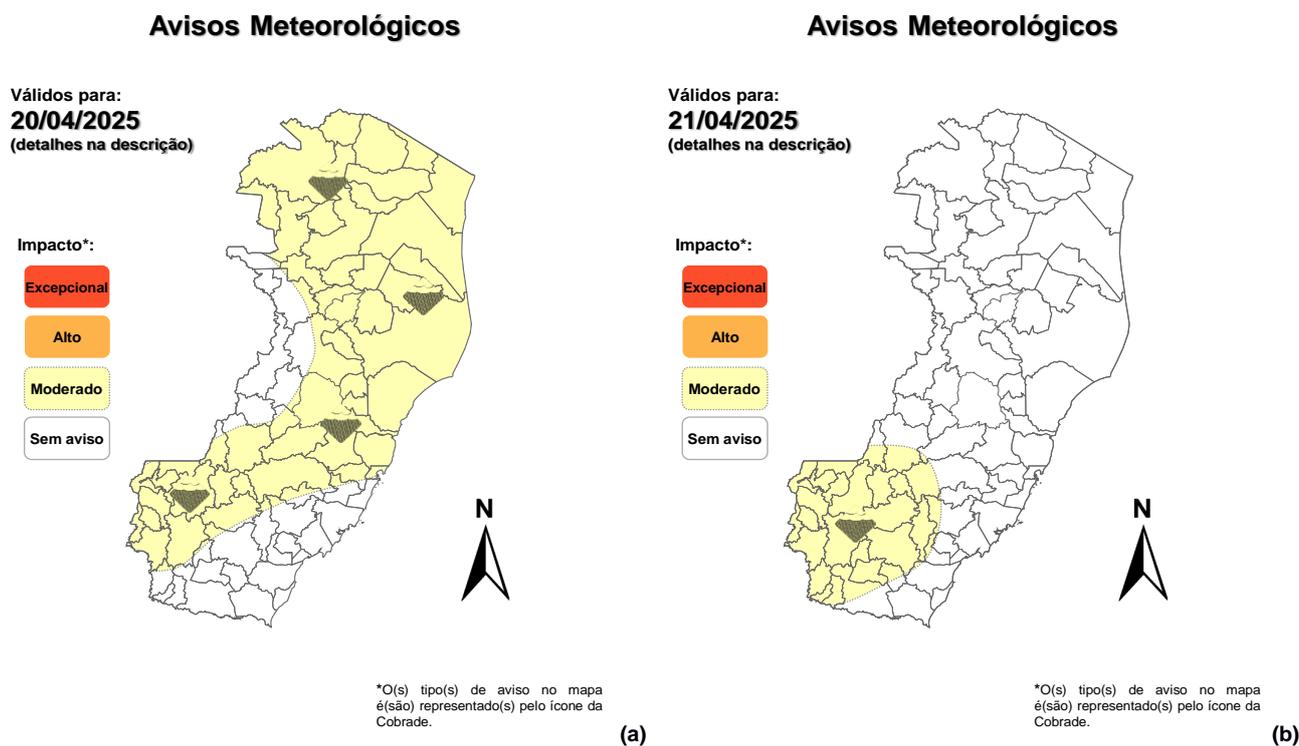
*Classes com probabilidades inferiores a 50% não são apresentadas no mapa.

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 20/04 a 26/04/2025.

[>> Entenda este mapa](#)

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



Validade	Tipo	Impacto	Região Afetada
20/04/2025 – Tarde e noite	Chuvas intensas	Moderado	Norte, Noroeste, Região Serrana, Região da Grande Vitória e Caparaó
21/04/2025 – Madrugada até noite	Chuvas intensas	Moderado	Região do Caparaó

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 exceção 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.