





BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

14 de outubro de 2025

Número: 20251014.0 (ALALFF) – Atualizado às 10:25h (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

Tempo nublado a parcialmente nublado em boa parte do Espírito Santo, com chances de chuvas periódicas de intensidade moderada a forte, sobretudo em partes do Caparaó, R. Serrana e Sul do estado.

TEMPO SEVERO PREVISTO

De acordo com as análises baseadas nas últimas previsões numéricas por conjunto, as condições meteorológicas indicam probabilidade alta de ocorrência de tempo severo no Espírito Santo, com possibilidade de pancadas de chuvas de forte intensidade, que poderão vir acompanhadas de descargas elétricas e granizo de forma pontual no centro-sul do estado. Tal condição será provocada pelo deslocamento de um sistema frontal, no qual, as chuvas mais intensas serão observadas no estado entre a tarde do dia 14 até o final do dia 15 de outubro. Veja a nota técnica climática na íntegra.

RECOMENDAÇÕES

As recomendações para lidar com os fenômenos adversos e seus possíveis efeitos podem ser acessados na <u>página dedicada</u> 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 <u>página do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet)</u>.

Durante o fechamento desta edição de Terça-feira (14), foi possível observar, por meio de imagens de satélite, céu nublado no Espírito Santo. (Figura 1).

Até às 09h00min (horário de Brasília), nas últimas 24h, os dados das redes de estações meteorológicas do Espírito Santo haviam registrado os maiores acumulados de chuva em

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







Brejetuba (9 mm), Anchieta (6 mm) e Jaguaré (5 mm). Nas demais localidades, os registros ficaram abaixo de 5 mm.

O radar meteorológico do Cemaden, localizado em Santa Teresa (ES), está fora de operação.

>> Encontre as definições de alguns termos técnicos, utilizados neste item em 1, 2 e 3

Figura 1 - Imagem do satélite GOES-19 (canal visível) e isóbaras às ~09:00 UTC de 14/10/2025.



Fontes: Windy; NOOAA; ECMWF.

Terça-feira (14/10/2025)

Probabilidade de até 90% para acumulados entre 10 e 30 mm na região do Caparaó, Sul, Serrana e Grande Vitória com prob. De até 40% de que as chuvas gerem acumulados de 30 e 50 mm. **Não se descartando chuvas pontuais que superem essa marca no centro-sul**. Probabilidade de até 80% para acumulados entre 2 e 10 mm no Norte e Noroeste, com prob. inferior a 20% de que as chuvas gerem acumulados entre 10 e 30 mm. Na extremidade Norte do estado, a probabilidade de ocorrência de chuvas é baixa. <u>Figura 2a.</u>

Há aviso com impacto **Alto e Moderado** ativo para o estado. Figura 4a.

Previsão de **Chuvas intensas**, **Descargas elétricas e Granizo** no centro-Sul do estado, com possibilidade de acumulados expressivos em um curto espaço de tempo.







Quarta-feira (15/10/2025)

Probabilidade de até 90% para acumulados entre 10 e 30 mm na região do Caparaó, Sul, Serrana e Grande Vitória com prob. De até 40% de que as chuvas gerem acumulados de 30 e 50 mm. **Não se descartando chuvas pontuais que superem essa marca no centro-sul**. Probabilidade de até 80% para acumulados entre 2 e 10 mm no Norte e Noroeste, com prob. inferior a 20% de que as chuvas gerem acumulados entre 10 e 30 mm nesse setor. <u>Figura 2b.</u>

Há aviso com impacto Alto e Moderado ativo para o estado. Figura 4b.

Previsão de **Chuvas intensas, Descargas elétricas e Granizo** no centro-Sul do estado, com possibilidade de acumulados expressivos em um curto espaço de tempo.

Tendências para Quinta-feira e Sexta-feira (16/10/2025 e 17/10/2025)

Quinta-feira (16/10/2025)

Probabilidade de até 80% de que ocorram chuvas entre 2 e 10 mm em praticamente todo o estado, com prob. de até 30% de que as chuvas gerem acumulados de 10 a 30 mm. Apenas no Noroeste do Espírito Santo, a probabilidade de ocorrência de chuvas é baixa. Figura 2c.

Sexta-feira (17/10/2025)

Baixa probabilidade de ocorrências de chuvas no estado do Espírito Santo. Figura 2d.

Obs.: para termos de comparação, em média, um evento de chuva de 10 mm no mês de outubro representa, aproximadamente: 6,6% (Santa Teresa) e 15,2% de (Baixo Gandu) do total de precipitação máximo e mínimo mensal para a climatologia do mês, dependendo do município. Outubro representa, em geral, início da estação chuvosa 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.

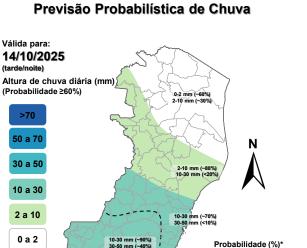








Figura 2 - Previsão probabilística (%) relativa aos intervalos diários de precipitação previstos (mm/dia) para 14/10/2025 (tarde/noite) (a), 15/10/2025 (b), 16/10/2025 (c) e 17/10/2025 (d).



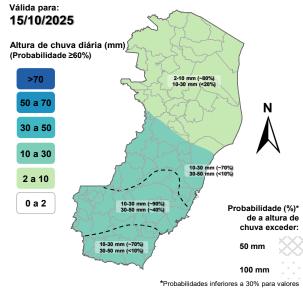
100 mm *Probabilidades inferiores a 30% para valores >50 ou >100 não são apresentadas no mapa

de a altura de

chuva exceder:

50 mm

Previsão Probabilística de Chuva



>50 ou >100 não são apresentadas no mapa

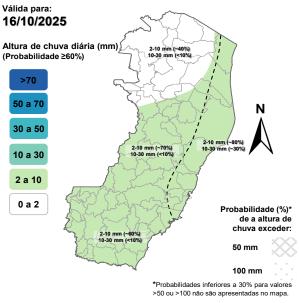
(a)

(b)

(d)

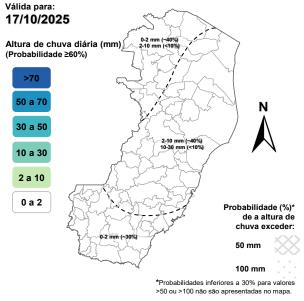
Previsão Probabilística de Chuva

Previsão Probabilística de Chuva



es sombreadas mostram apenas os maiores acumulados mais prováveis (com prob. ≥ 60%).

(c)



>> Explicação dos mapas (exemplo)



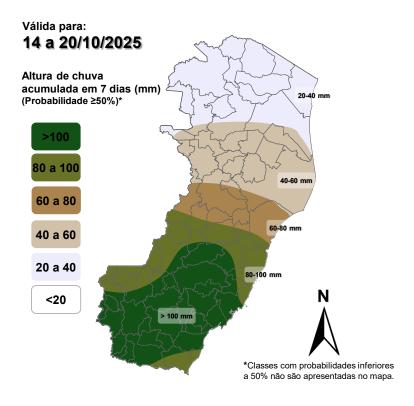




Acumulado de chuva previsto para o período de 14 a 20/10/2025

Após avaliação profissional/especializada dos indicativos numéricos médios da previsão probabilística de chuva para os próximos 7 dias, verificou-se a possibilidade de ocorrência de acumulados de chuva acima de 100 mm em parte das regiões Sul, Caparaó e R. Serrana. Na Grande Vitória e demais localidades do Caparaó, R. Serrana e Sul, possibilidade de acumulados entre 80 e 100 mm. Na faixa Central, são esperadas chuvas de 60 e 80 mm. Na metade Sul das regiões Norte e Noroeste são esperados acumulados entre 40 e 60 mm. Nas demais localidades, possibilidade de acumulados entre de 20 e 40 mm.

Previsão Probabilística de Chuva



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 14 a 20/10/2025.

>> Entenda este mapa

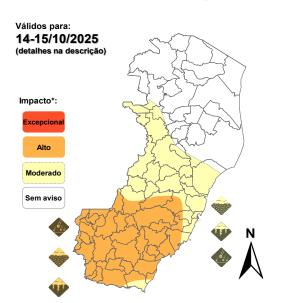




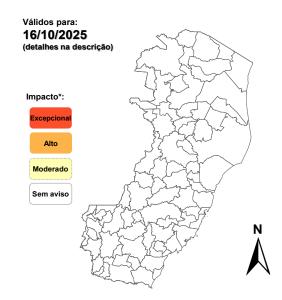


Figura 4 – Avisos meteorológicos vigentes, de acordo com a previsão da Cepdec.

Avisos Meteorológicos



Avisos Meteorológicos



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

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

Validade Tipo Impacto Região Afetada Chuva Intensa, 14/10/2025 - Tarde e Noite Sul, Caparaó e R. Descargas Elétricas e **Alto** 15/10/2025 - Madrugada e manhã Serrana Granizo Chuva Intensa, Sul, Grande Vitória e 14/10/2025 - Tarde e Noite Moderado Descargas Elétricas e 15/10/2025 - Madrugada e manhã R. Serrana Granizo

Alertas geológicos e hidrológicos:

- Alertas geológicos/hidrológicos (Cemaden): <u>não há alerta(s) ativo(s)</u> (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 (≥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 (subjetiva) 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 expressa autorização boletim depende 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.