BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

12 de agosto de 2025
Número: 20250812.0 (FFPFPF) – Atualizado às 09:10h (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 estarão em geral abaixo da média climatológica no estado, com possibilidade de chuva variando entre fraca a ocasionalmente moderada, especialmente em áreas da R. Serrana, Caparaó e Norte.

TEMPO SEVERO PREVISTO

De acordo com as análises baseadas nas últimas previsões numéricas por conjunto, as condições meteorológicas indicam baixa probabilidade para ocorrência de tempo severo ao longo dos próximos dias sobre o Espírito Santo, apenas com possibilidade de chuvas de fraca intensidade. Já as temperaturas, deverão se manter abaixo da média climatológica até a madrugada do dia 14 de agosto, sobretudo, ao longo das regiões Serrana e Caparaó. Veja a nota técnica climática na íntegra.

RECOMENDAÇÕES

As recomendações para lidar com os fenômenos adversos e seus possíveis efeitos podem ser acessados na página dedicada do Ministério do Desenvolvimento Regional.

PREVISÃO PROBABILÍSTICA DE CHUVA, AVISOS E ALERTAS

Os dados[1] 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 Terça-feira (12) foi possível observar, por meio de imagens de satélite, céu encoberto em grande parte do território Espírito-santense (Figura 1).

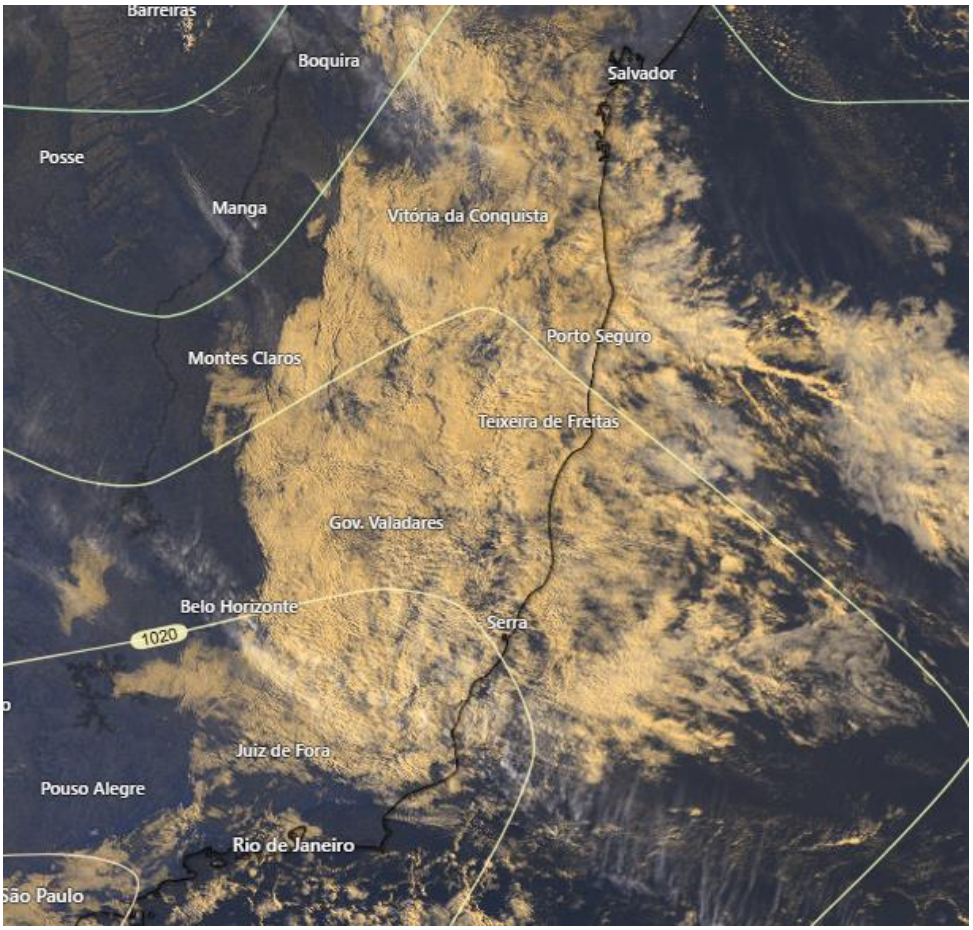
Até às 09h00min (horário de Brasília), nas últimas 24h, os dados da rede de estações meteorológicas indicavam acumulados de chuva abaixo de 4 mm.

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

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 12/08/2025.



Fontes: Windy; NOOAA; ECMWF.

Terça-feira (12/08/2025)

Nas regiões Noroeste, Norte, parte do Caparaó e R. Serrana do Espírito Santo, prob. de até 70% para chuvas entre 2-10 mm, com até 30% de prob. para acumulado de 10-30 mm nas regiões Serrana e Caparaó. Nas demais regiões, predomínio de tempo firme com probabilidade apenas de chuvas isoladas e de curta duração. Figura 2a

Não há aviso com impacto para o estado. Figura 4a

Rua Tenente Mário Francisco de Brito, 100, Enseada do Suá, Vitória, Espírito Santo – CEP 29050-555
27 3194-3652/3194-3696 | defesacivil@bombeiros.es.gov.br | **defesacivil.es.gov.br**
CNPJ 20.113.851/0001-58

Quarta-feira (13/08/2025)

A probabilidade é de 60% para que os acumulados estejam entre o limiar de 2-10 mm em áreas do litoral Norte do Espírito Santo. Para as demais regiões é pouco provável a ocorrência de eventos de chuva. Figura 2b

Não há aviso com impacto para o estado. Figura 4b

Tendências para Quinta-feira e Sexta-feira (14/08/2025 e 15/08/2025)

Quinta-feira (14/08/2025)

Em áreas da faixa costeira do Espírito Santo, incluindo G. Vitória, prob. de até 60% de chuvas entre 2-10 mm, com prob. inferior a 20% de que ocorram chuvas entre 10-30 mm nesse setor. Nas demais localidades, a ocorrência de eventos de chuva é pouco provável. Figura 2c

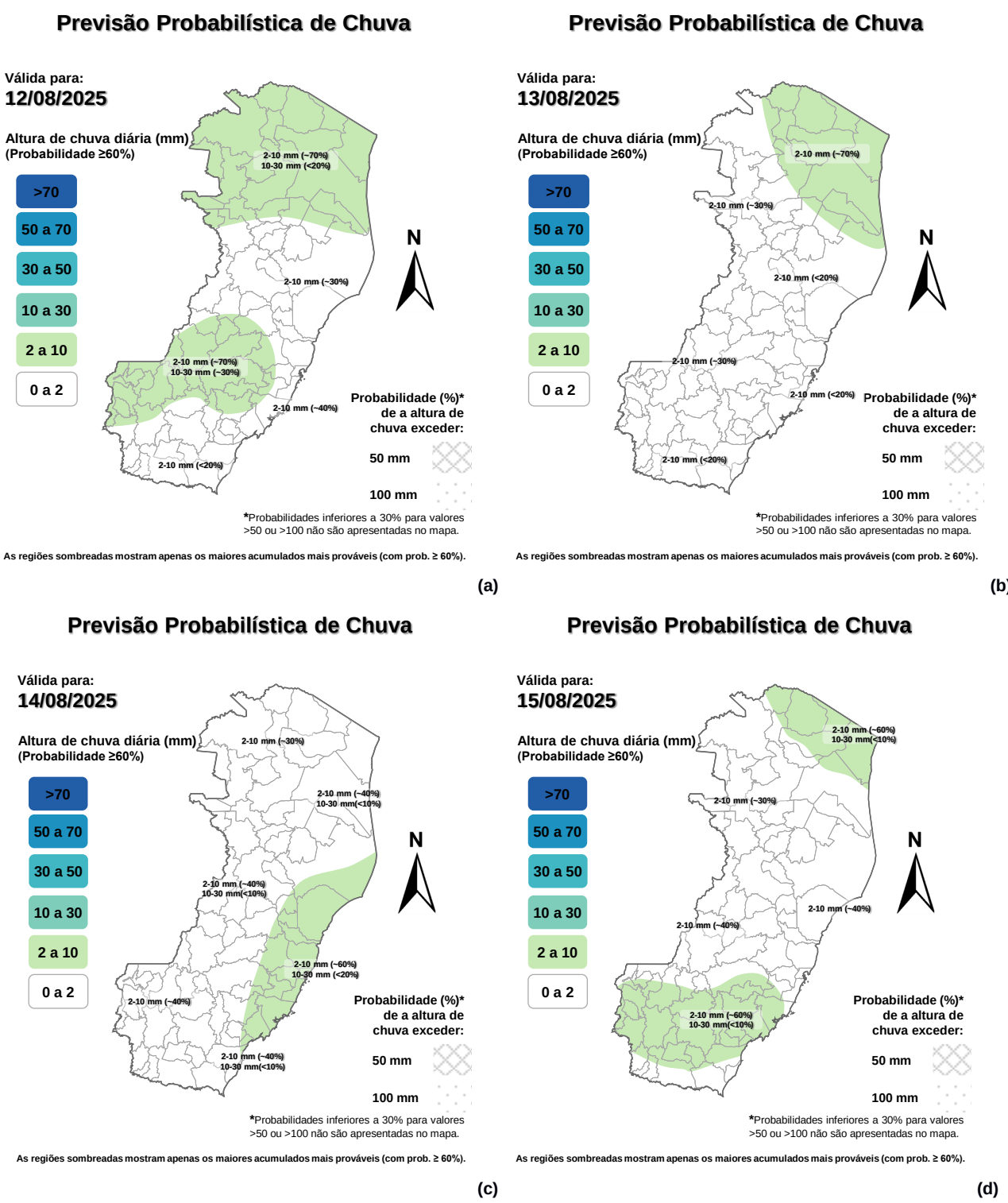
Sexta-feira (15/08/2025)

Probabilidade de até 60% para precipitação de 2-10 mm nas regiões Sul, Serrana e Caparaó, assim como, sobre áreas do Norte do Espírito Santo, sendo que, há prob. é inferior a 10% para ocorrência de acumulados de precipitação entre 10-30 mm sobre essas áreas. No restante do estado, a probabilidade de chuvas é baixa. Figura 2d

Obs.: para termos de comparação, em média, um evento de chuva de 10 mm no mês de agosto representa, aproximadamente, 9,4% (Santa Teresa) - 125% de (Baixo Gandu) do total de precipitação mensal, dependendo do município. Agosto representa, em geral, parte 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 12/08/2025 (tarde/noite) (a), 13/08/2025 (b), 14/08/2025 (c) e 15/08/2025 (d).



[>> Explicação dos mapas (exemplo)]

Rua Tenente Mário Francisco de Brito, 100, Enseada do Suá, Vitória, Espírito Santo – CEP 29050-555
27 3194-3652/3194-3696 | defesacivil@bombeiros.es.gov.br | **defesacivil.es.gov.br**
CNPJ 20.113.851/0001-58

Acumulado de chuva previsto para o período de 12/08 a 18/08/2025

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 entre 20 e 40 mm em áreas da faixa costeira do Espírito Santo, assim como em localidades situadas nas regiões Sul, Serrana, Caparaó e Norte.

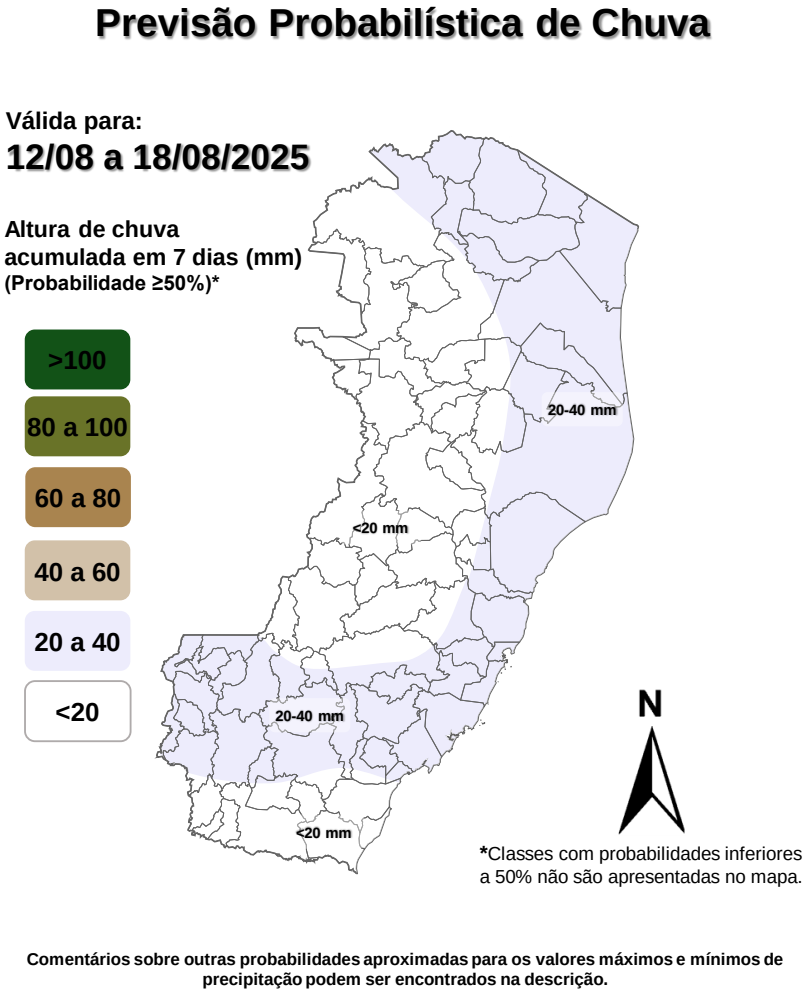
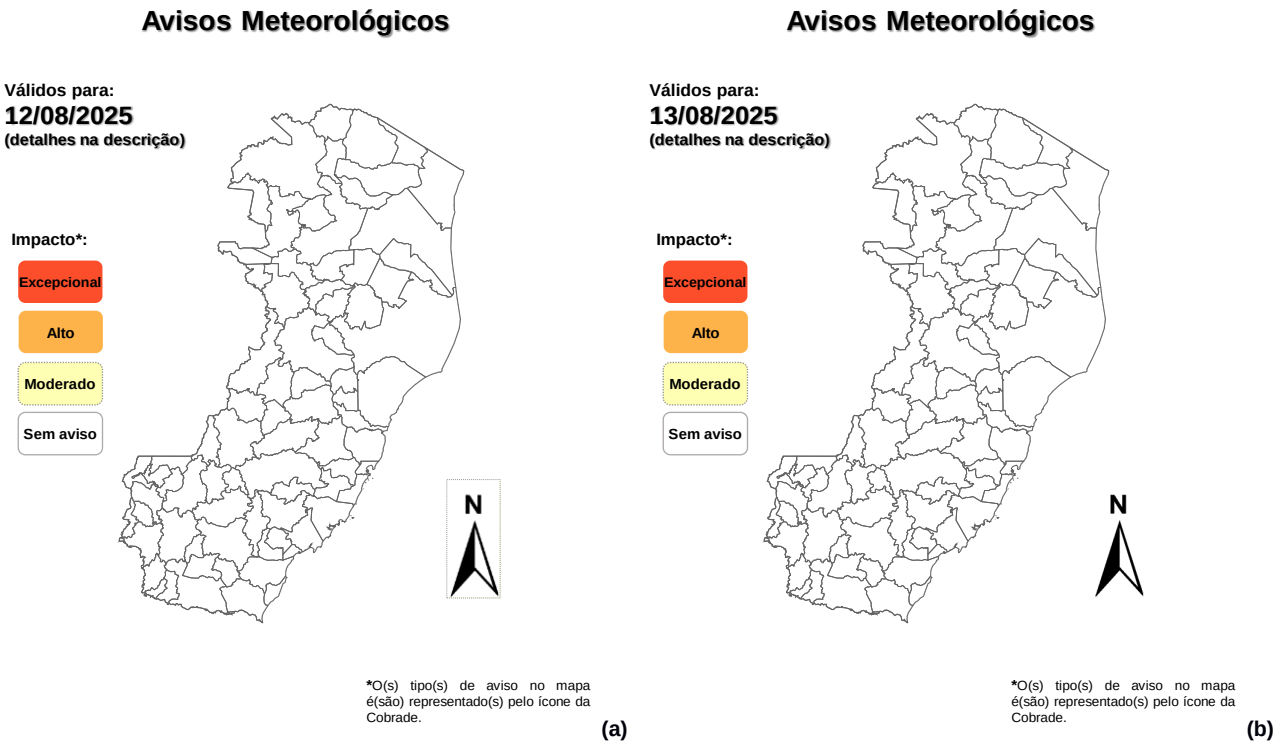


Figura 3 – Previsão probabilística (mm) de chuva acumulada para o período de 12 a 18/08/2025.

>> **Entenda este mapa**

Rua Tenente Mário Francisco de Brito, 100, Enseada do Suá, Vitória, Espírito Santo – CEP 29050-555
27 3194-3652/3194-3696 | defesacivil@bombeiros.es.gov.br | **defesacivil.es.gov.br**
CNPJ 20.113.851/0001-58

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



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 (≥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 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.

Rua Tenente Mário Francisco de Brito, 100, Enseada do Suá, Vitória, Espírito Santo – CEP 29050-555
27 3194-3652/3194-3696 | defesacivil@bombeiros.es.gov.br | **defesacivil.es.gov.br**
CNPJ 20.113.851/0001-58