

BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

03 de março de 2021

Número: 20210303.0 – Atualizado às 12:36h (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

Pouca chuva no estado. Durante os próximos dias, o calor aumenta.

2. NÍVEL OPERACIONAL

OBSERVAÇÃO – Pandemia ligada ao Coronavírus/Covid-19.

3. JUSTIFICATIVA PARA O NÍVEL OPERACIONAL

Baseando-se na pandemia causada pelo coronavírus/Covid-19, a Cepdec decidiu manter o nível operacional de **OBSERVAÇÃO**.

4. SIMBOLOGIA DA COBRADE

Sem simbologia para esta edição.

[>> Legenda](#)

5. RECOMENDAÇÕES

As recomendações para lidar com os fenômenos adversos e seus possíveis efeitos podem ser acessadas na página da [Cepdec](#).

6. ANÁLISE SINÓTICA, PREVISÃO DE TEMPO, AVISOS E ALERTAS

Durante a terça-feira (02), Perturbações Ondulatórias nos Ventos Alísios (POA) provocaram pancadas ocasionais de chuva em vários trechos do estado. Os acumulados, de modo geral, ficaram em torno de 2 a 10 mm na metade norte, nordeste/leste da Região Serrana e na Grande Vitória (exceto Guarapari). O extremo-sul não registrou chuva.

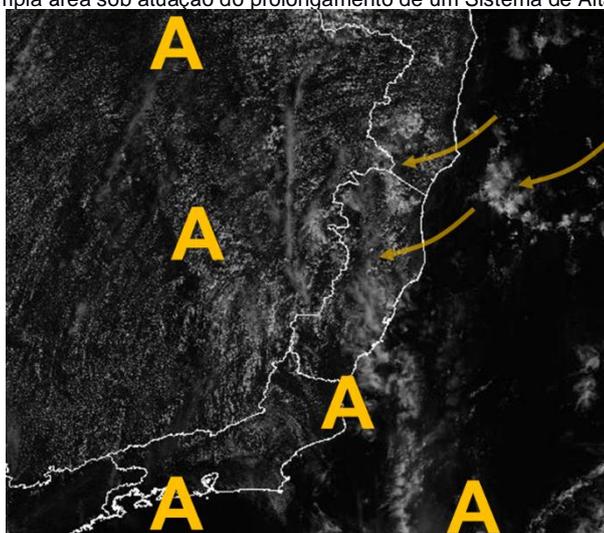
As POA perderam força, provocando pouca chuva no início desta quarta-feira (03). Os acumulados estavam na casa dos 2-8 mm, entre a 00 e as 12 h (horário de Brasília) em diversos trechos da metade norte do estado. Até a publicação deste boletim, a metade sul (regiões Serrana, Sul e Grande Vitória) ainda não haviam registrado chuva, de acordo com os dados das redes meteorológicas do Estado, mas estimava-se alguma chuva passageira e fraca em Fundão e norte de Serra (Grande Vitória).

Quarta-feira (03/03/2021)

Algumas nuvens ligadas a fracas POA e sua interação com a convergência costeira avançam para parte do estado (Figura 1). A temperatura deve subir um pouco mais que nos dias anteriores em todas as regiões. Previsão de sol e chuva rápida na metade norte, nordeste da Serrana e extremo-norte da Grande Vitória. Alguns pontos do sul serrano e Caparaó podem observar alguma chuva rápida e esparsa, da tarde para a noite (Figura 2a). O extremo-sudeste, incluindo a maior parte da Grande Vitória, não deve ter chuva e a probabilidade de precipitação para as vizinhanças de Afonso Cláudio também é pequena (áreas brancas da Figura 2a).

Figura 1 – Recorte da imagem de 03/03/2021 (14:30 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- As setas curvas representam fracas Perturbações Ondulatórias nos Ventos Alísios e
- As letras "A" representam uma ampla área sob atuação do prolongamento de um Sistema de Alta Pressão.



Fonte: adaptado do Inmet (Instituto Nacional de Meteorologia).

Quinta-feira (04/03/2021)

Quinta-feira (04): tempo seco e quente na maioria das regiões do estado (Figura 2b). Há alguma chance de pancada isolada e rápida de chuva com trovoadas em pontos do Caparaó/ABC Capixaba, da tarde para a noite. Pode chover rapidamente em alguns pontos da Região Nordeste, da madrugada para a manhã. No litoral da Região Sul, algumas rajadas de vento podem alcançar os 55 km/h.

Tendências para a sexta-feira e o sábado (05 e 06/03/2021)

Sexta-feira (05): poucas nuvens e aumento do calor no estado (Figura 2c). A partir deste dia, é possível que uma leve onda de calor atue sobre a maior parte do Espírito Santo. Pontos do **litoral da Região Sul** registram **rajadas de vento de até 60 km/h**. O litoral da Grande Vitória pode registrar rajadas de vento de até 55 km/h.

Sábado (06): poucas nuvens e muito calor na maior parte do estado. Alguns pontos da Região Sul e da Serrana (Figura 2d) devem ter aumento de nebulosidade e pancadas de

chuva com trovoadas da tarde para a noite. Pontos do litoral da Grande Vitória e da Região Nordeste podem registrar rajadas de vento de até 50-55 km/h.

A condição de tempo detalhada pode ser acessada na [página da CM/Incaper](#).

Previsão probabilística de chuva

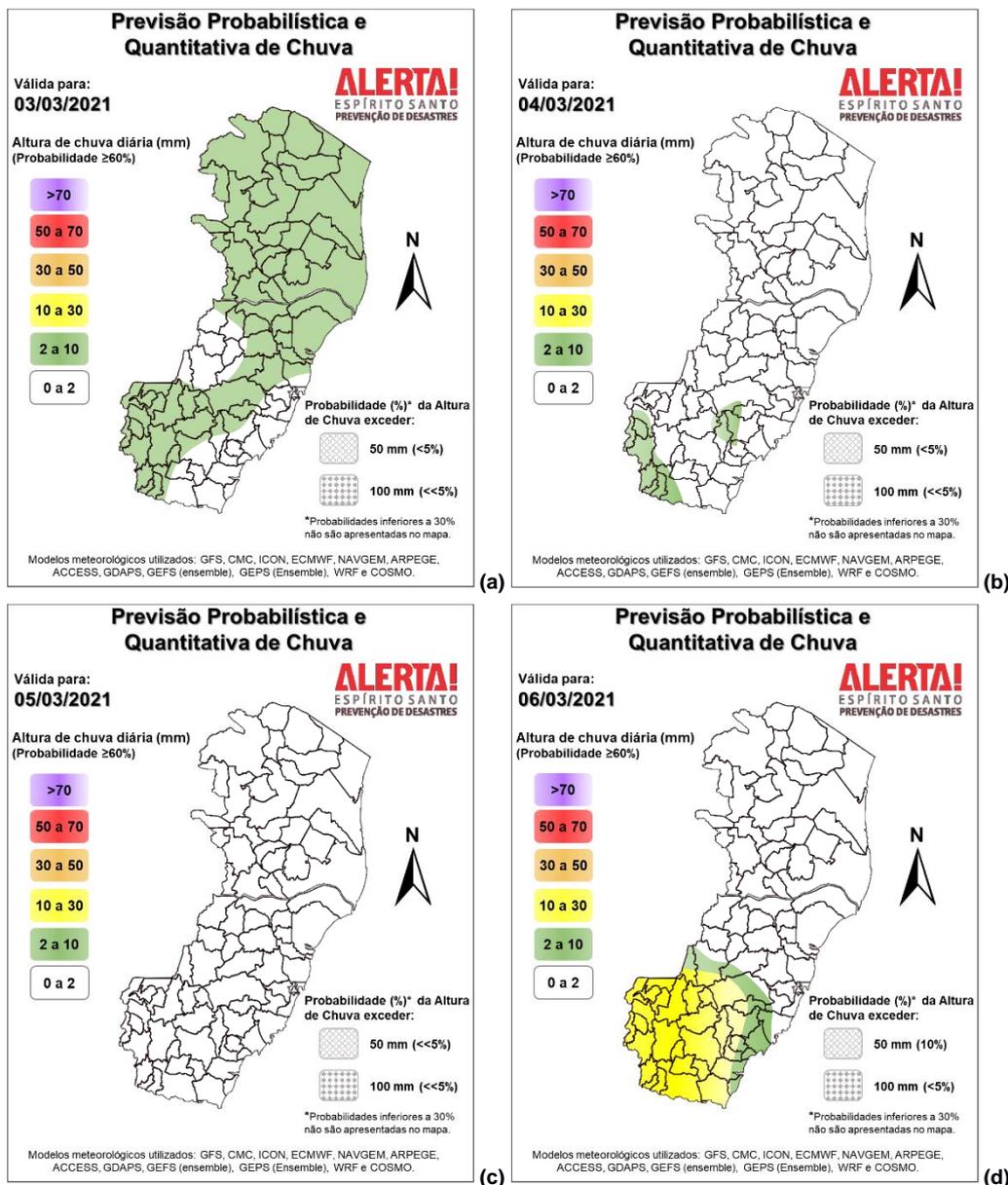
Quarta-feira (03) com probabilidade de apenas 60% para acumulado isolado de 1-5 mm na região do Caparaó/ABC Capixaba (Figura 2a). Entre o nordeste da Serrana e a metade norte do estado, a probabilidade é de 70% para valores de 2 a 10 mm. O setor sudeste têm baixa probabilidade para chuva. As vizinhanças de Afonso Cláudio têm 50% de probabilidade para chuva esparsa de 1-2 mm. Para as demais áreas, probabilidade de 60% para acumulados de 1 a 5 mm.

Quinta-feira (04) com probabilidade de 60% para acumulado isolado de 2-10 mm na região do Caparaó/ABC Capixaba e da Pedra Azul destacadas na Figura 2b. O setor nordeste capixaba tem 60% de probabilidade para chuva esparsa de 1-2 mm. As demais áreas capixabas têm baixa probabilidade para chuva.

Sexta-feira (05) sem probabilidade minimamente significativa para qualquer valor de chuva no estado (Figura 2c).

Sábado (06) com probabilidade de 60% para acumulados de 10 a 30 mm em trechos da Região Sul e do sul da Região Serrana (Figura 2d). Não há probabilidade minimamente significativa para qualquer valor de chuva nas demais áreas do estado.

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/24h) e probabilística (%) de precipitação para 03 (a), 04 (b) e 05 (c) e 06/03/2021 (d).

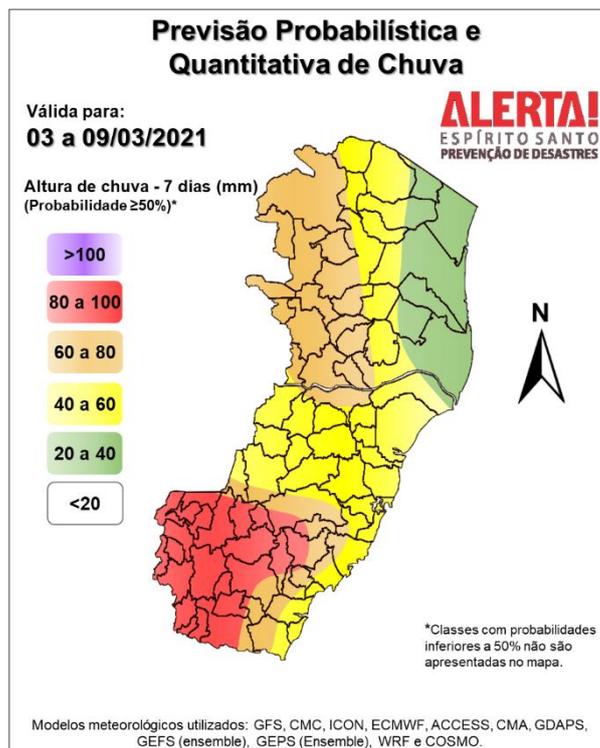


>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 03 a 09/03/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado de 70 a 90 mm no centro-sudoeste do estado (Figura 3). A região dos Pontões Capixabas pode registrar entre 50 e 70 mm. As demais áreas acumulam entre 30 e 50 mm, em média. A Região Nordeste deve ser a área com menor altura de chuva observada.

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de precipitação acumulada para o período de 03 a 09/03/2021.



>> [Entenda este mapa](#)

Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: não há aviso em vigor para o estado;
- Alertas geo-hidrológicos: sem alertas ativos para o estado;
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): não há previsão de risco geo-hidrológico;
- Áreas atingidas (CPRM/ANA): sem áreas atingidas, por ora.

7. FONTES DE DADOS

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Defesa Civil Nacional • Inmet • CPTEC/Inpe • Cemaden • Incaper • CPRM | <ul style="list-style-type: none"> • Nomads/NCEP/NOAA • CPC/NCEP/NOAA • MSC • Godae • ECMWF • DW • JMA |
|--|---|