

BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

26 de março de 2021

Número: 20210326.0 – Atualizado às 10:17h (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

Pancadas isoladas de chuva na Serrana. Tempo seco e quente no restante do estado.

2. NÍVEL OPERACIONAL

OBSERVAÇÃO

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

A quinta-feira (25) registrou pancadas isoladas de chuva com trovoadas no oeste da Região Serrana, com valores de altura de precipitação da ordem de 10 a 30 mm entre Ibatiba/Brejetuba e Venda Nova do Imigrante, que chegou a observar um pico isolado de 56 mm.

Esta sexta-feira (26) começou com nevoeiros em alguns trechos da Região Serrana, mas eles se dissiparam rapidamente. Até o fechamento desta edição do BAMES, ocorria pouca variação de nuvens no estado (Figura 1).

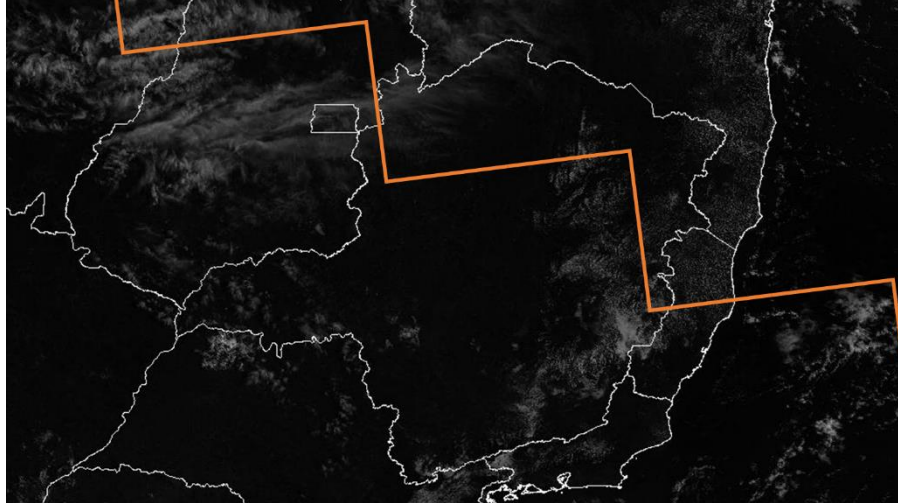
Sexta-feira (26/03/2021)

Durante esta sexta-feira (26), uma massa de ar seco e quente deixa o tempo aberto na maior parte do estado. Só há expectativa de pancada isolada de chuva, com possíveis trovoadas da

tarde para a noite, em pontos isolados da região colorida da Figura 2a (Serrana). Esta chuva ocorre devido a diferentes processos sinóticos, mesmo fracos, em interação com as circulações locais típicas da Região Serrana capixaba.

Figura 1 – Recorte da imagem de 26/03/2021 (12:00 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- O símbolo dentado mostra um prolongamento de alta pressão.



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

Sábado (27/03/2021)

Durante o sábado (27), diferentes processos sinóticos interagem com as circulações locais, gerando condições para pancadas de chuva com trovoadas, da tarde para a noite, em pontos da Região Sul (exceto litoral), Região Serrana, área de João Neiva/Ibiraçu/Fundão e, com menor probabilidade, parte dos Pontões Capixabas (Figura 2b). Não há expectativa de chuva para as demais regiões do estado.

Tendências para domingo e segunda-feira (28 e 29/03/2021)

Domingo (28) de sol e calor na maior parte do estado. Ocorrem pancadas isoladas de chuva em pontos da Região Serrana, Caparaó, Grande Vitória e Pontões Capixabas (Figura 2c).

Segunda-feira (29) de sol e pouca variação de nuvens na maior parte do estado. Ocorrem pancadas isoladas de chuva em pontos da Região Serrana (Figura 2d).

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

Previsão probabilística de chuva

Sexta-feira (26) com probabilidade de 75% para acumulados de 2 a 10 mm e de 40% para valores isolados de 10 a 20 mm na área esverdeada da Figura 2a. A probabilidade é de 60% para valores de 10 a 30 mm na área amarelada da mesma figura.

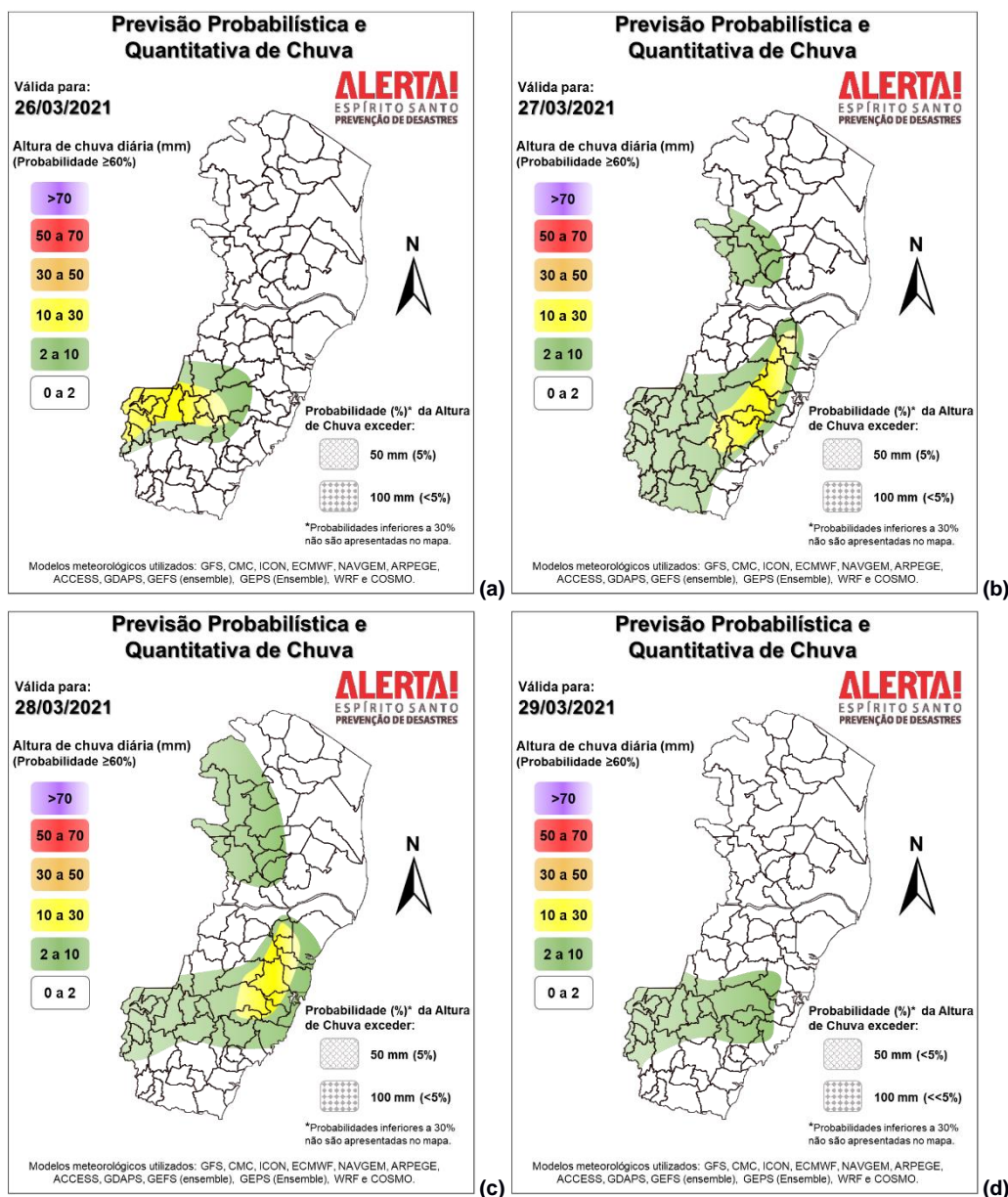
Sábado (27) com probabilidade de 70% para acumulados de 2 a 10 mm e de 30% para valores isolados de 10 a 20 mm na área esverdeada da Figura 2b que engloba parte das

regiões Serrana e Sul. A probabilidade é de 60% para valores de 10 a 30 mm na área amarelada da mesma figura. Na pequena área que engloba parte da região dos Pontões Capixabas, a probabilidade é de até 60% para valores de 2 a 10 mm em pontos isolados.

Domingo (28) com probabilidade de 60% para acumulados de 2 a 10 mm e de 20% para valores isolados de 10 a 20 mm nas áreas esverdeadas da Figura 2c. A probabilidade é de 60% para valores de 10 a 30 mm na área amarelada da mesma figura.

Segunda-feira (29) com probabilidade de 60% para acumulados de 2 a 10 mm e de 25% para valores isolados de 10 a 20 mm nas áreas esverdeadas da Figura 2d.

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/24h) e probabilística (%) de precipitação para 26 (a), 27 (b), 28 (c) e 29/03/2021 (d).



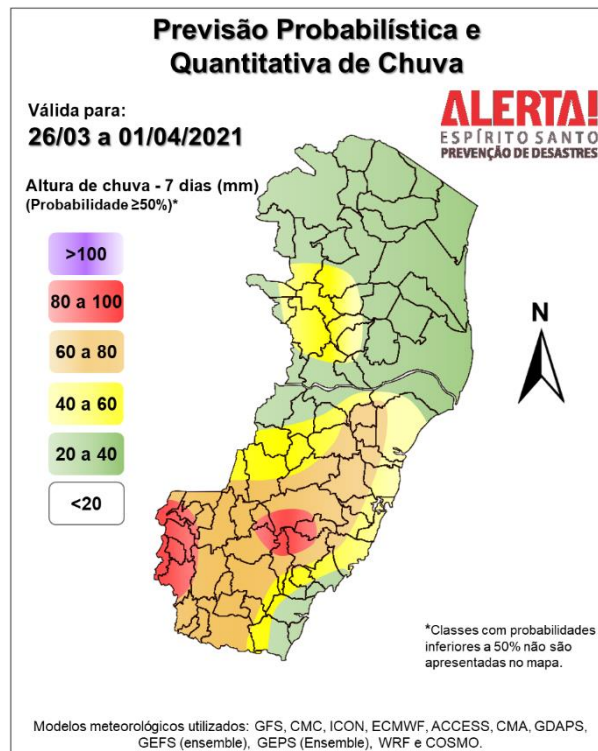
>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 26/03 a 01/04/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias está apresentando muita disparidade entre os modelos meteorológicos, especialmente sobre as regiões Serrana e Sul, sugerindo que alguns pontos possam registrar mais de 100 mm, de forma isolada (Figura 3). No geral, essas áreas do estado acumulam entre 60 e 90 mm. As demais áreas do estado devem, em média, registrar de 30 e 60 mm.

A maior parte da chuva prevista para os próximos 7 dias deve ser causada por uma provável ciclogênese/frontogênese na “virada” de março para abril.

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de precipitação acumulada para o período de 26/03 a 01/04/2021.



>> [Entenda este mapa](#)

Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: não há avisos em vigor para o estado;
- Alertas geo-hidrológicos: não existe alerta ativo;
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): não há expectativa de risco geo-hidrológico, de acordo com a previsão do Cemaden.
- Áreas atingidas (CPRM/ANA): sem áreas atingidas, por ora.

7. FONTES DE DADOS

- Defesa Civil Nacional
- Inmet
- CPTEC/Inpe
- Cemaden
- Incaper
- CPRM
- Nomads/NCEP/NOAA
- CPC/NCEP/NOAA
- MSC
- Godae
- ECMWF
- DW
- JMA