

BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

28 de abril de 2021

Número: 20210428.1 – Atualizado às 10:15h (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

Variação de nebulosidade e chuva ocasional em algumas áreas do estado.

2. NÍVEL OPERACIONAL

OBSERVAÇÃO

3. JUSTIFICATIVA PARA O NÍVEL OPERACIONAL

Baseando-se na pandemia causada pelo coronavírus/Covid-19 e algumas ocorrências no estado, 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 terça-feira (27) observou muita variação de nuvens no estado, mas só foram registradas chuvas à noite entre o ABC Capixaba (máximo próximo aos 20 mm) e no extremo-sudeste do estado (até 10 mm). Choveu de forma fraca e em alguns trechos das demais áreas da Região Sul, em parte da Grande Vitória e da Serrana, mas sem registro de acumulados na rede de estações.

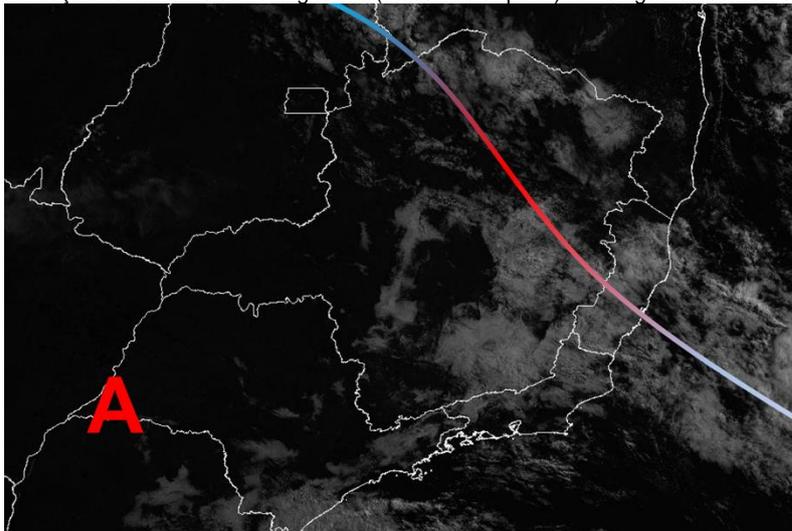
As chuvas que avançaram para a metade sul do estado durante a noite da terça-feira (27) alcançaram mais áreas do Espírito Santo durante a madrugada e início da manhã desta quarta-feira (28), com pequenos acumulados em trechos da Região Sul, Grande Vitória e sul da Região Nordeste. Os valores ficaram entre 1 e 5 mm, em média, com máximo de 15 a 30 mm em Piúma, Itapemirim e Rio Novo do Sul.

Quarta-feira (28/04/2021)

Esta quarta-feira (28) continua sob influência de uma frente estacionária (Figura 1). Ocorre variação de nuvens no decorrer do dia, com expectativa de chuva rápida em alguns momentos, principalmente em trechos do centro-sul do estado (Figura 2a). Não há previsão de chuva para a maior parte do extremo-norte.

Figura 1 – Recorte da imagem de 28/04/2021 (11:30 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- Uma frente estacionária é representada pela curva em cores gradientes e
- “A” representa a área de atuação de um anticiclone migratório (massa de ar polar) na retaguarda da frente.



Fonte: adaptado do Inmet (Instituto Nacional de Meteorologia)

Quinta-feira (29/04/2021)

A temperatura diurna diminui na quinta-feira (29) em praticamente todo o Espírito Santo. Ocorre muita variação de nuvens e chuvas ocasionais e esparsas na maioria das regiões, ainda podendo cair na forma de pancadas fracas no sul da Grande Vitória e entre o sul da Região Serrana e o norte da Região Sul (Figura 2b).

Tendências para sexta-feira e sábado (30/04 e 01/05/2021)

Sexta-feira (30) com diminuição da temperatura noturna. A temperatura diurna permanece amena no estado. Ocorre variação de nuvens e há possibilidade de chuva passageira e fraca em pontos da Região Sul e da faixa litorânea capixaba (Figura 2c).

Sábado (01) de temperatura amena, variação de nuvens e chuva passageira na maior parte do estado (Figura 2d).

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

Previsão probabilística de chuva

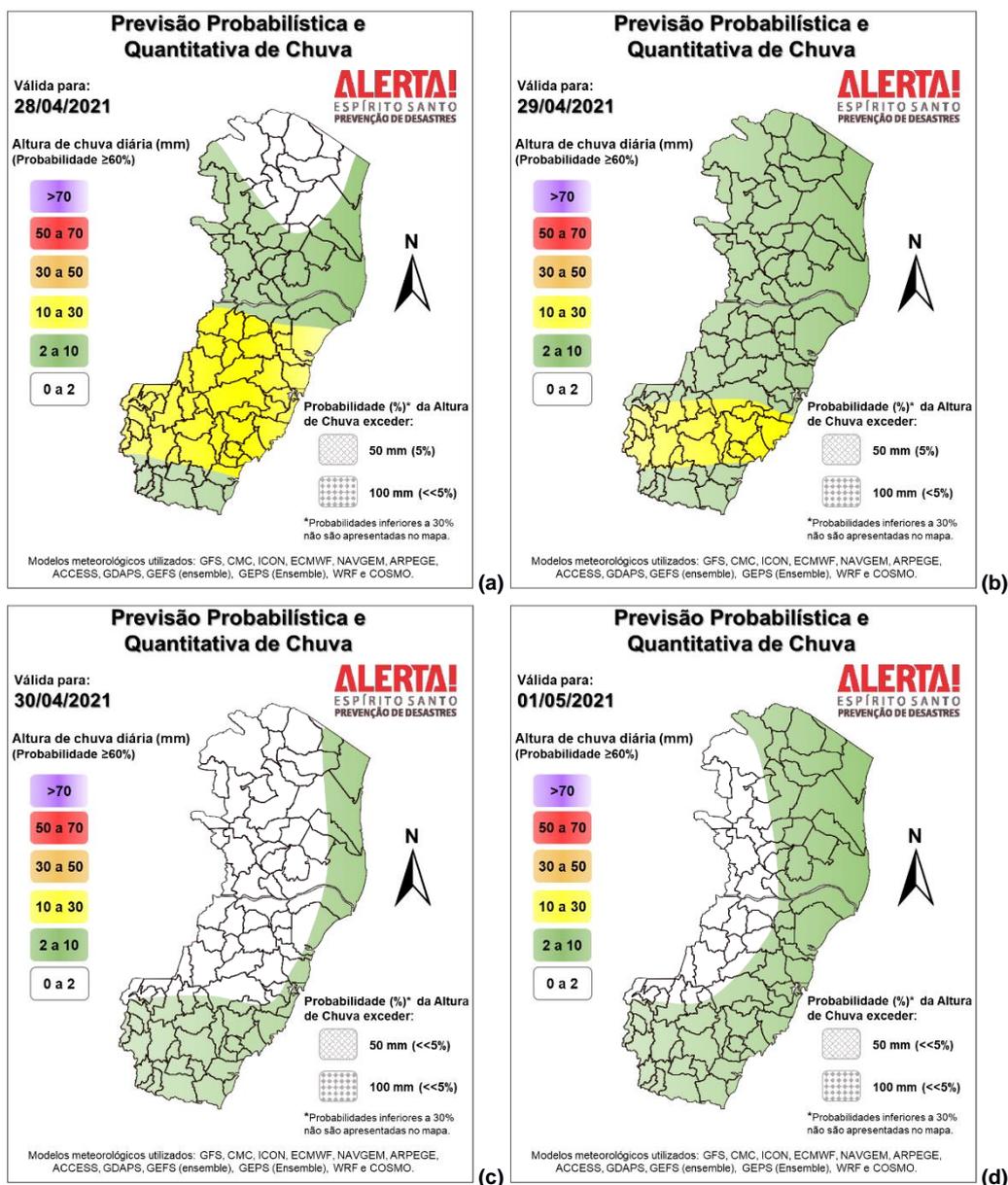
Quarta-feira (28) com até 70% de probabilidade para chuvas de 2 a 10 mm em pontos da área esverdeada da Figura 2a. A maior parte da Região Serrana, Sul, Grande Vitória e sul da Região Nordeste e Noroeste (área amarelada da Figura 2a) tem 60% de probabilidade para acumulados de 5 a 15 mm em alguns trechos.

Quinta-feira (29) com até 60% de probabilidade para chuvas esparsas de 1 a 5 mm na maior parte do estado (área esverdeada da Figura 2b). Entre o sul da Região Serrana, parte da Região Sul e sul da Grande Vitória (área amarelada da Figura 2b) há 60% de probabilidade para acumulados de 5 a 15 mm em alguns trechos.

Sexta-feira (30) com 70% de probabilidade para chuvas esparsas de 1 a 5 mm em pontos da Região Sul e sul da Região Serrana e de 1 a 5 mm no litoral do estado (Figura 2c). Não há expectativa de chuva para as demais áreas.

Sábado (01) com 60% de probabilidade para chuvas esparsas de 1 a 5 mm em parte da Região Sul e faixa leste do estado (Figura 2d).

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/24h) e probabilística (%) de chuva para 28 (a), 29 (b) e 30/04 (c) e 01/05/2021 (d).

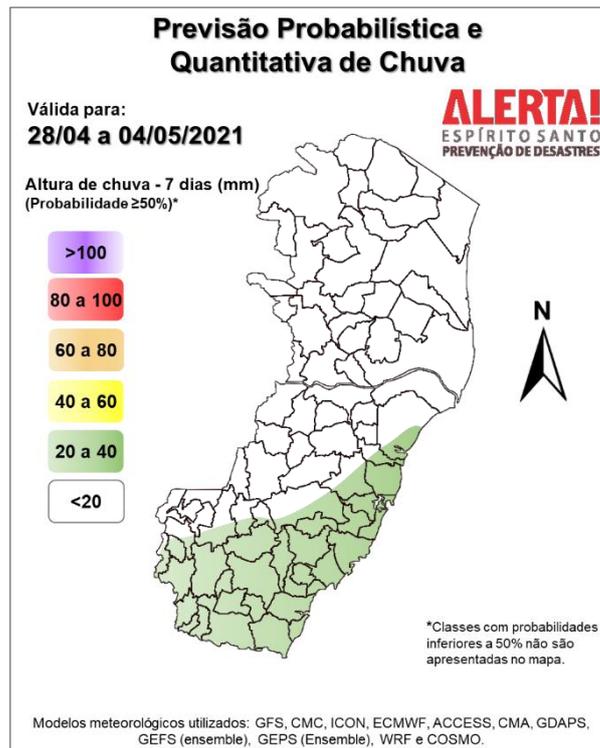


>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 28/04 a 04/05/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado de 15-30 mm em alguns trechos da metade sul capixaba, mas com um máximo que pode chegar aos 40 mm (Figura 3). As demais áreas do estado devem acumular menos de 20 mm de chuva.

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de precipitação acumulada para o período de 28/04 a 04/05/2021.



>> [Entenda este mapa](#)

Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: há um aviso por parte do Inmet, mas com validade próxima à expiração;
- Alertas geo-hidrológicos: não existe alerta ativo;
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): não há risco previsto, de acordo com a previsão do Cemaden. No entanto, deve ocorrer variação de temperatura nos próximos dias, gerando algum risco geológico nas áreas suscetíveis;
- Áreas atingidas (CPRM/ANA): sem áreas atingidas, por ora.

7. FONTES DE DADOS/INFORMAÇÕES

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