

BOLETIM DE AVISOS E ALERTAS METEOROLÓGICOS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

18 de maio de 2020
Número: 20200518.0

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

Previsão de chuvas rápidas em alguns pontos do estado, mas com predomínio de tempo estável.

2. NÍVEL OPERACIONAL

OBSERVAÇÃO – Coronavírus/COVID-19

3. SIMBOLOGIA DA COBRADE

Sem avisos e/ou alertas, por ora.

4. TEXTO EXPLICATIVO

Baseando-se na atual pandemia causada pelo coronavírus/COVID-19, a CEPDEC optou pela permanência do nível operacional de **OBSERVAÇÃO**.

5. RECOMENDAÇÕES

Recomendações do Cenad para os fenômenos adversos previstos e seus possíveis efeitos:

<https://www.mdr.gov.br/protecao-e-defesa-civil/centro-nacional-de-gerenciamento-de-riscos-e-desastres-cenad/recomendacoes-cenad>

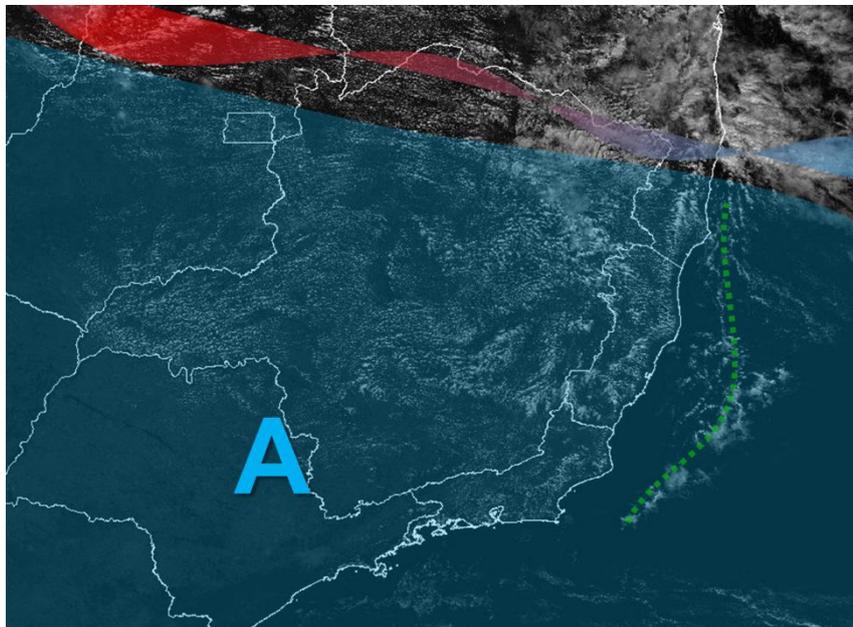
6. ANÁLISE SINÓTICA, AVISOS E ALERTAS

Segunda-feira (18/05/2020)

A frente que atuou sobre o Espírito Santo se afastou para a Bahia. Ao mesmo tempo, a borda da fraca massa de ar polar (anticiclone migratório) que acompanha o sistema diminuiu a quantidade de nuvens sobre parte do estado (Figura 1). Contudo, os ventos marítimos ligados ao giro do anticiclone interagem com as circulações locais, provocando chuva passageira no período noturno em pontos da faixa leste capixaba, além de chuviscos em alguns pontos da área montanhosa do estado.

Figura 1 - Recorte da imagem de 18/05/2020 (16:00 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- A letra “A” e a região azulada mostram parte de um anticiclone migratório (massa de ar polar);
- O símbolo com gradiente de cores representa a posição de uma frente estacionária e
- A curva tracejada mostra a posição da zona de convergência costeira.



Fonte: adaptado do Inmet.

Terça-feira (19/05/2020)

A interação entre algumas perturbações ondulatórias na borda do anticiclone migratório e as circulações locais mantém as condições para chuva passageira em alguns trechos do estado, especialmente na faixa leste. Ainda assim, ocorrem períodos de “melhoria”.

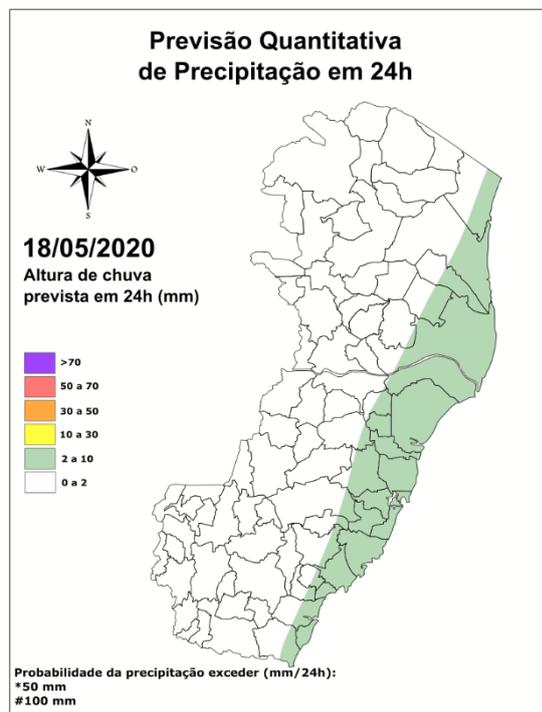
A condição de tempo detalhada pode ser acessada na [página da CM/Incaper](#).

Previsão quantitativa/probabilística de chuva:

Esta segunda-feira (18) ainda pode ter chuvas rápidas na faixa leste capixaba durante a noite, podendo acumular entre 2 e 5 mm. Os chuviscos no centro-serrano e Caparaó podem acumular até 2 mm, de forma isolada.

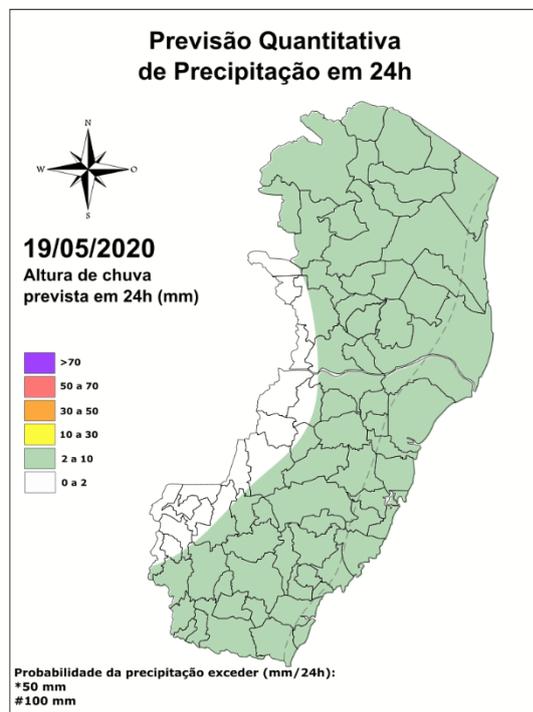
Na terça-feira (19), a altura de chuva pode chegar aos 2-10 mm em trechos da faixa leste, até 2 mm em pontos da divisa com Minas Gerais e de 1 a 5 mm em alguns trechos das demais áreas capixabas.

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/24h) e probabilística (%) de precipitação para 18 (a) e 19/05/2020 (b).



Modelos meteorológicos utilizados: GFS, CMC, ICON, ECMWF, NAVGEM, GEFS (ensemble), GEPS (Ensemble), WRF-BMJ, WRF-GRELL e COSMO.

(a)



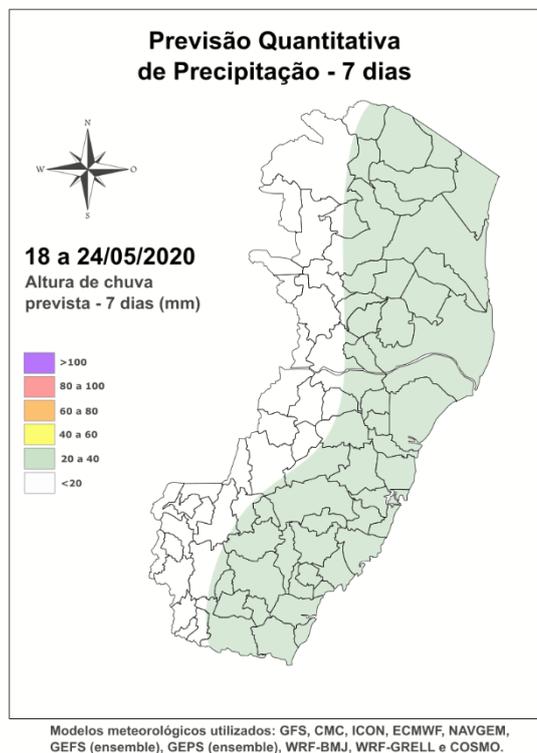
Modelos meteorológicos utilizados: GFS, CMC, ICON, ECMWF, NAVGEM, GEFS (ensemble), GEPS (Ensemble), WRF-BMJ, WRF-GRELL e COSMO.

(b)

Tendência para o período de 18 a 24/05/2020

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado irrisório para a divisa com Minas Gerais – até 10 mm (Figura 3). As demais áreas capixabas podem acumular entre 10 e 20 mm, com possíveis acumulados de até 30 mm em alguns pontos da Grande Vitória e municípios próximos à região.

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm/24h) de precipitação para o período de 18 a 24/05/2020.



Outros fenômenos meteorológicos adversos:

- Sem fenômenos meteorológicos adversos previstos, até o fechamento deste número;
- Nenhum aviso havia sido emitido até a conclusão desta edição do boletim;
- Por ora, não existe alerta vigente;
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): sem riscos, no momento;
- Áreas atingidas (CPRM/Cemaden): sem áreas atingidas, por ora.

7. ÓRGÃOS-FONTE

- Defesa Civil Nacional
- Inmet
- CPTEC/Inpe
- Cemaden
- Incaper
- CPRM