

BOLETIM DE AVISOS E ALERTAS METEOROLÓGICOS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

19 de outubro de 2020

Número: 20201019.0

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

Semana com risco de chuva expressiva no Espírito Santo.

2. NÍVEL OPERACIONAL

OBSERVAÇÃO – Coronavírus/COVID-19.

3. SIMBOLOGIA DA COBRADE

Sem simbologia para esta segunda-feira (19) e para a terça-feira (20).

>> [Legenda](#)

4. TEXTO EXPLICATIVO

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

5. RECOMENDAÇÕES

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

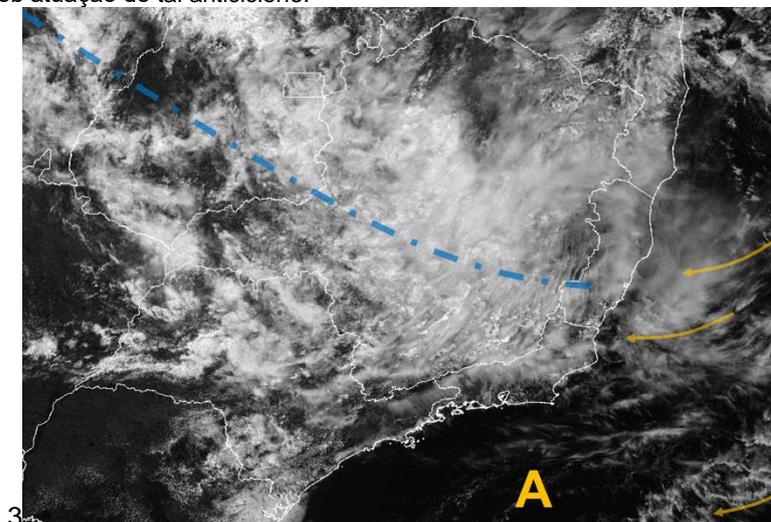
6. ANÁLISE SINÓTICA, PREVISÃO DE TEMPO, AVISOS E ALERTAS

Segunda-feira (19/10/2020)

Segunda-feira com muita variação de nebulosidade no estado, que continua com chuvas ocasionais devido a perturbações em diferentes níveis da atmosfera (Figura 1). Chove mais vezes em alguns trechos do setor sudeste do estado e da região montanhosa do Espírito Santo, mas não se descarta a ocorrência de chuva passageira nas demais áreas capixabas.

Figura 1 - Recorte da imagem de 19/10/2020 (15:20 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- A curva tracejada mostra a posição de uma zona de convergência ligada a um vórtice ciclônico em médios níveis;
- As setas representam perturbações em baixos níveis na borda de um anticiclone e
- “A” mostra a região sob atuação de tal anticiclone.



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

Terça-feira (20/10/2020)

Uma zona de convergência de umidade espalha muitas nuvens sobre estado. Chove em diferentes momentos em praticamente todas as regiões capixabas.

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

Tendências a quarta e quinta-feira (21 e 22/10/2020)

A zona de convergência de umidade se intensifica durante a quarta-feira (21), provocando chuva significativa em diversas áreas do estado, com destaque para o setor sudoeste. A chuva continua intensa durante a quinta-feira (22), atingindo ainda mais municípios do estado.

Previsão probabilística de chuva

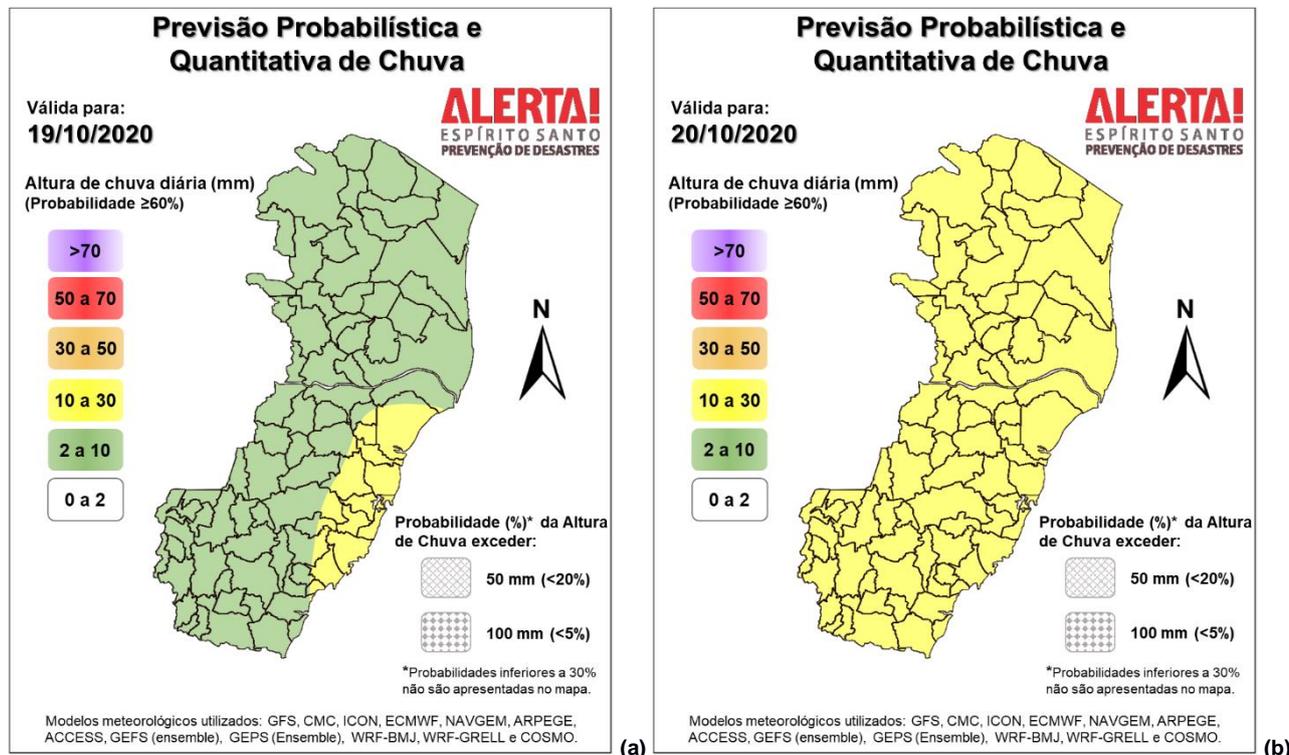
Segunda-feira (19) com probabilidade de 80% para um acumulado de 5 a 15 mm e 55% para valores de até 20 mm para pontos do setor sudeste do estado (Figura 2a). Há uma probabilidade de 70% para valores de 2 a 10 mm em trechos da Região Serrana e de 60% para valores de 1 a 5 mm nas demais áreas capixabas.

Terça-feira (20) com probabilidade de 80% para um acumulado de 2 a 10 mm e de 60% para valores de 5 a 15 mm em diversos trechos do estado (Figura 2b).

A quarta-feira (21) tem probabilidade de 80% para um acumulado de 10 a 30 mm e de 60% para valores entre 20 e 50 mm no setor sudoeste. Para o restante do estado, a probabilidade é de 80% para chuvas de 5 a 15 mm e de 60% para valores de 10 a 30 mm.

A quinta-feira (22) tem probabilidade de 70% para um acumulado de 10 a 20 no extremo-norte do estado. As demais regiões podem receber entre 20 e 40 mm (probabilidade de 70%), sendo que existe uma probabilidade de 50% para chuvas de 40 a 60 mm em alguns pontos.

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/24h) e probabilística (%) de precipitação para 19 (a) e 20/10/2020 (b).

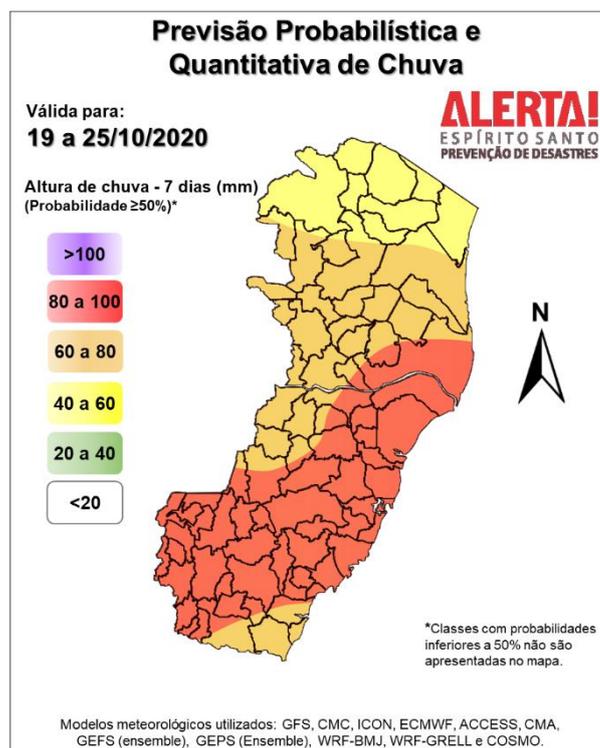


>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 19 a 25/10/2020

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado médio de 20 a 50 mm para o extremo-norte, entre 70 e 120 mm em trechos da metade sul e Nordeste e entre 50 e 70 mm nas demais regiões (Figura 3).

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de precipitação acumulada para o período de 19 a 25/10/2020.



>> [Entenda este mapa](#)

Fenômenos meteorológicos adversos:

- Não há aviso meteorológico em vigor para o Espírito Santo;
- Nenhum alerta em vigor, por ora;
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): sem riscos previstos;
- Áreas atingidas (CPRM/Cemaden): sem áreas atingidas, no momento.

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 |
|--|---|