

BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

16 de julho de 2021

Número: 20210716.0 – Atualizado às 11:43 (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

Fim de semana de tempo aberto na maior parte do estado. Frente fria chega ao sul capixaba na noite do domingo.

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.

[>> Acesse as definições](#)

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 rede pluviométrica não registrou chuva no estado, durante a quinta-feira (15), mas dados de satélite e radar mostraram alguma chuva esparsa e fraca em pontos do setor central-nordeste.

Esta sexta-feira (16) começou com nevoeiro em trechos da metade norte do estado, mas ele já se dissipou e o predomínio era de sol em praticamente todas as regiões capixabas, no momento do fechamento desta edição (Figura 1).

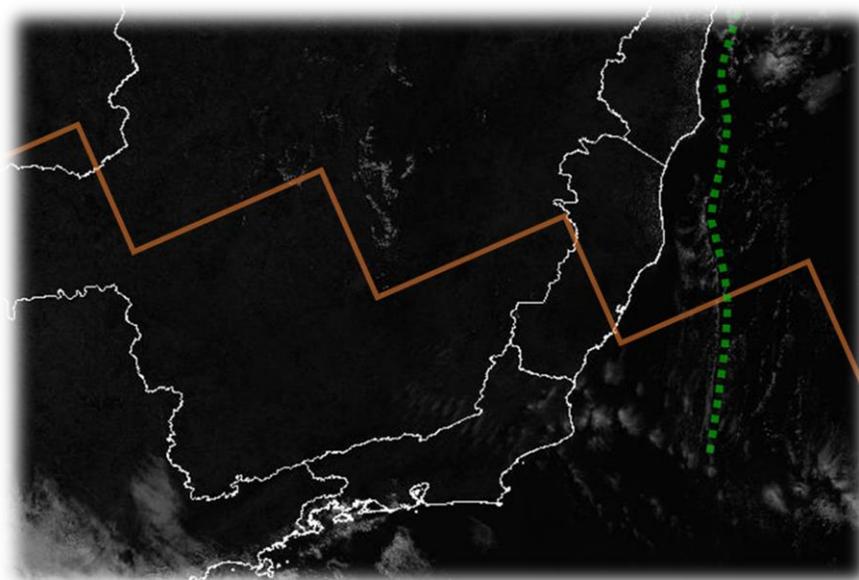
>> Encontre as definições de alguns termos técnicos, utilizados neste item, em [1](#), [2](#), [3](#) e [4](#)

Sexta-feira (16/07/2021)

Sexta-feira (16) de tempo aberto e rápida elevação das temperaturas máximas no Espírito Santo, que podem ficar 3-5 °C mais altas que o normal para um julho típico. Não há previsão de chuva (Figura 2a).

Figura 1 – Recorte da imagem de 15/07/2021 (15:10 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- O símbolo em ziguezague representa o prolongamento de um anticiclone e
- A curva tracejada mostra a posição da convergência costeira.



Fonte: adaptado do Inmet (Instituto Nacional de Meteorologia)

Sábado (17/07/2021)

Sábado (17) de tempo aberto e rápida elevação das temperaturas máximas, que podem ficar 2-4 °C acima do normal para um julho típico. Não há previsão de chuva (Figura 2b).

Tendências para sábado e domingo (18 e 19/07/2021)

O domingo (18) deve ter tempo aberto na maior parte do estado, sendo que as temperaturas máximas devem ficar acima do normal para o mês. Com maior probabilidade à noite, uma frente fria avança para o sul capixaba, provocando chuva em pontos da microrregião de Alfredo Chaves/Guarapari e chuviscos nas demais áreas da Região Sul (Figura 2c).

Na segunda-feira (19), a frente fria ainda provoca chuva ocasional em pontos da Região Sul, sul e leste da Serrana e na Grande Vitória (maior chance à noite), podendo ser mais frequente em pontos da microrregião de Alfredo Chaves/Guarapari (Figura 2d).

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

Previsão probabilística de chuva

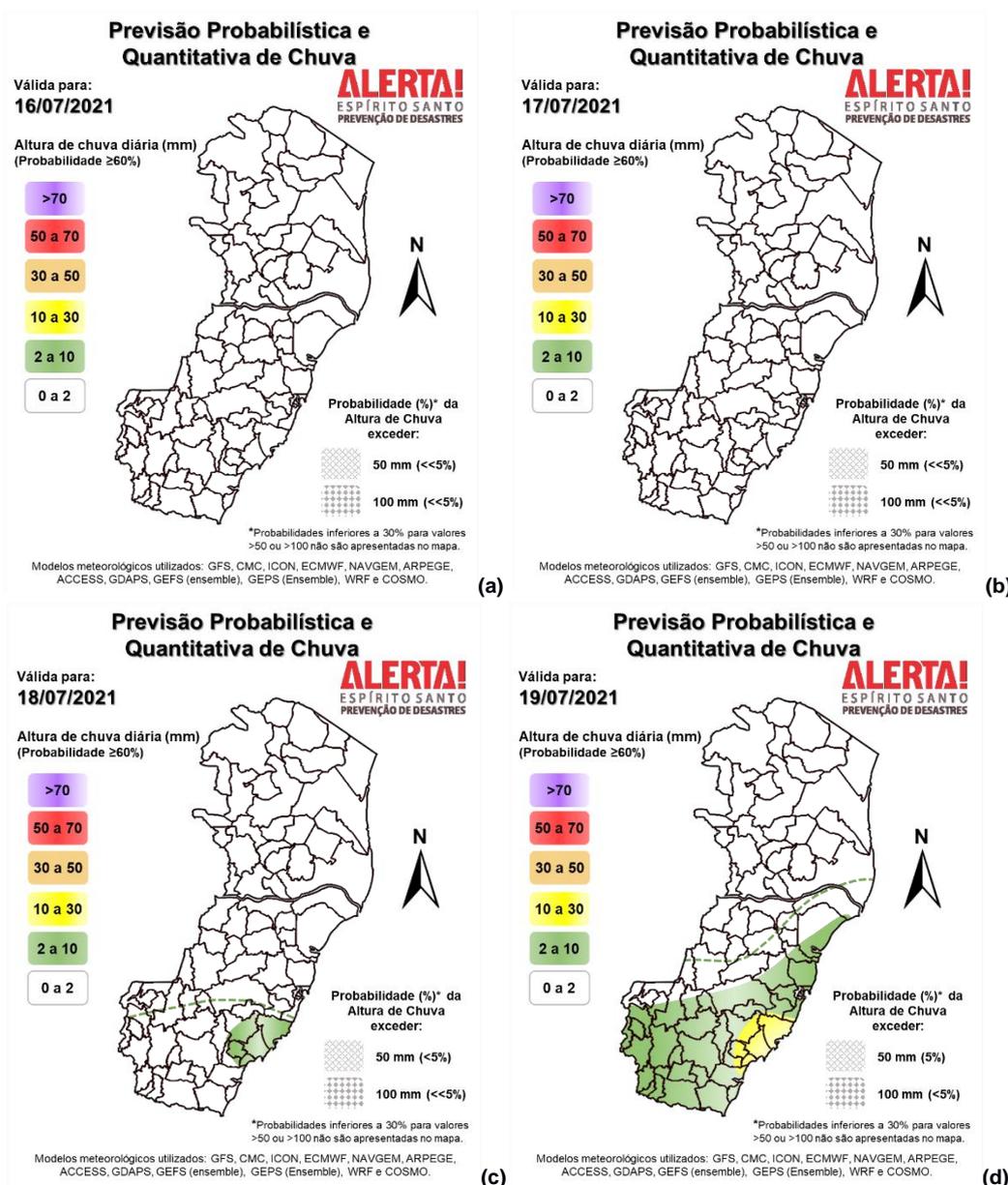
Sexta-feira (16) sem probabilidade minimamente significativa para acumulados de qualquer valor no Espírito Santo (Figura 2a).

Sábado (17) sem probabilidade minimamente significativa para acumulados de qualquer valor no Espírito Santo (Figura 2b).

Domingo (18) com 80% de probabilidade para acumulados de 2 a 10 mm e de 30% para valores de 10 a 20 mm na área esverdeada da Figura 2c (região de Alfredo/Chaves/Guarapari). Entre a curva tracejada e a divisa com o Rio de Janeiro, alguns trechos podem registrar entre 1 e 2 mm (60% de probabilidade).

Segunda-feira (19) com 70% de probabilidade para acumulados de 10 a 20 mm em pontos da área amarelada Figura 2d (região de Alfredo/Chaves/Guarapari). Na área esverdeada da mesma figura, que abrange as demais áreas do setor sul e sudeste capixaba, a probabilidade é de 80% para acumulados de 2 a 10 mm. Entre a curva tracejada e a região esverdeada da Figura 2d, alguns trechos podem registrar entre 1 e 2 mm (60% de probabilidade).

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/dia) e probabilística (%) de chuva para 16(a), 17(b), 18(c) e 19/07/2021(d).

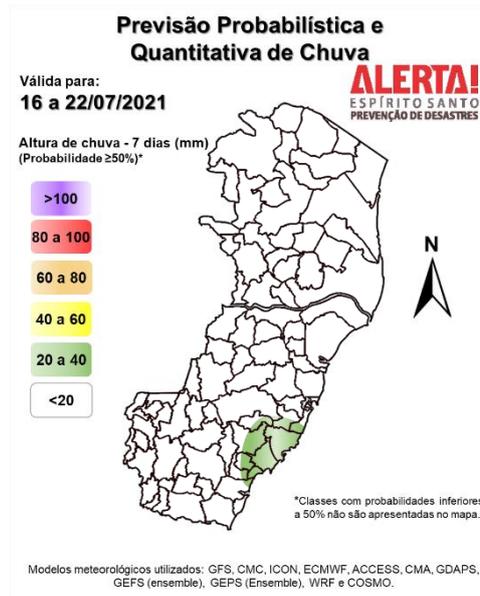


>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 16 a 22/07/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado inferior a 15 mm na maior parte do estado (Figura 3). As proximidades de Alfredo Chaves/Guarapari podem registrar cerca de 20-40 mm.

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de chuva acumulada para o período de 16 a 22/07/2021.



[>> Entenda este mapa](#)

Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: não há aviso em vigor por parte do [Inmet](#);
- Alertas geo-hidrológicos: não existe alerta ativo;
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): não há risco geo-hidrológico, de acordo com o Cemaden.
- 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](#)