

BOLETIM DE AVISOS E ALERTAS METEOROLÓGICOS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

05 de janeiro de 2021

Número: 20210105.0 – Atualizado às 13:53h (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

Chuva esparsa no estado.

2. NÍVEL OPERACIONAL

OBSERVAÇÃO – Pandemia ligada ao Coronavírus/COVID-19.

3. SIMBOLOGIA DA COBRADE

Sem simbologia nesta edição.

>> [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

A segunda-feira (04) registrou um acumulado de precipitação de 30 a 50 mm em pontos do ABC Capixaba e Caparaó. As demais áreas do estado observaram menos de 30 mm.

Esta terça-feira (05) começou com variação de nuvens na maioria das regiões, mas sem registro significativo de chuva, segundo dados das redes de estações. Pontos do entorno da Pedra Azul já apresentavam nuvens convectivas nas imagens de satélite, no final da manhã (Figura 1).

Terça-feira (05/01/2021)

Algumas perturbações na troposfera média e áreas de convergência em baixos níveis geram condições para chuvas esparsas no estado durante esta terça-feira (05 - Figura 2a). A probabilidade de chuva é menor no litoral da Grande Vitória e microrregião de Itapemirim.

Figura 1 – Recorte da imagem de 05/01/2021 (15:40 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- A curva tracejada mostra a posição da convergência costeira.



Fonte: adaptado do Inmet.

Quarta-feira (06/01/2021)

O prolongamento de um sistema de alta pressão se intensifica sobre o estado, deixando o tempo aberto e quente na região central e norte capixaba, assim como no litoral da Região Sul (Figura 2b). Já entre a região da Pedra Azul e o Caparaó/ABC Capixaba, o efeito orográfico e termodinâmico gera circulação ciclônica, gerando condições para pancadas de chuva com trovoadas, a partir da tarde.

A previsão para a quinta-feira (07) é basicamente a mesma.

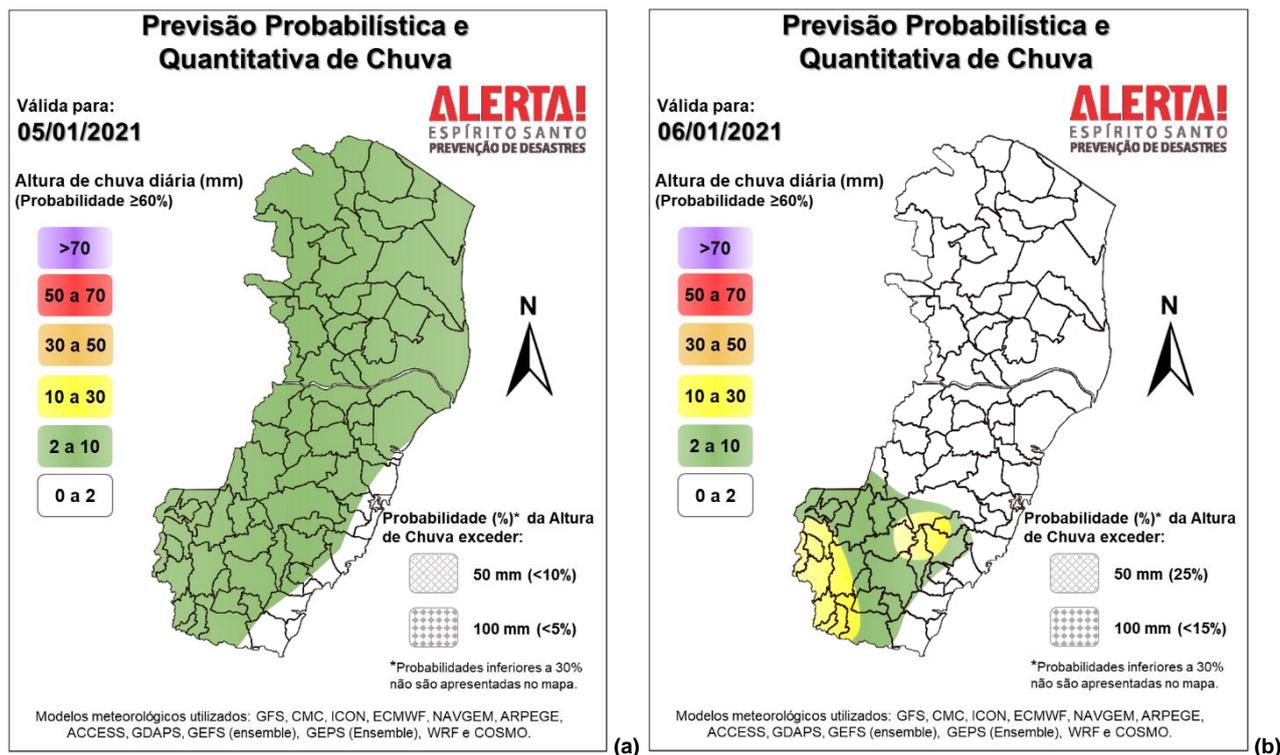
A condição de tempo detalhada pode ser acessada na [página da CM/Incaper](#).

Previsão probabilística de chuva

Terça-feira (05) com probabilidade de 70% para um acumulado de 5 a 15 mm em áreas esparsas do estado (45% para valores de 15 a 30 mm em pontos isolados entre a Pedra Azul e o Caparaó - Figura 2a). O litoral da Grande Vitória e a microrregião de Itapemirim têm probabilidade de apenas 50% para chuvas de 1 a 5 mm.

Quarta-feira (06) com probabilidade de 80% para um acumulado de 10 a 20 e de 50% para valores de 20 a 40 mm em pontos da região da Pedra Azul e do Caparaó/ABC Capixaba (Figura 2b). O entorno dessas regiões (exceto litoral) tem probabilidade de 80% para registro de chuvas de 2 a 10 mm e de 40% para chuvas de 10 a 20 mm. Não há previsão de chuva para as demais regiões.

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/24h) e probabilística (%) de precipitação para 05 (a) e 06/01/2021 (b).

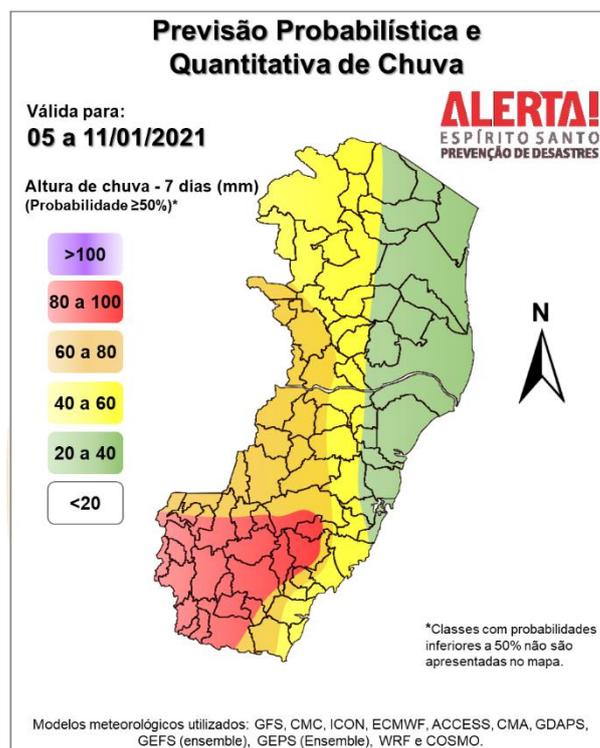


>> [Explicação dos mapas](#)

Acumulado de chuva previsto para o período de 05 a 11/01/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado de 80 a 100 mm na maior parte das regiões Sul e sul da Serrana (Figura 3). As demais áreas da Serrana e parte sul do Noroeste podem registrar entre 60 e 80 mm. No setor nordeste, o acumulado deve ficar entre 20 e 40 mm. As demais áreas acumulam entre 40 e 60 mm.

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de precipitação acumulada para o período de 05 a 11/01/2021.



>> [Entenda este mapa](#)

Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: não há aviso em vigor para o estado;
- Alertas geo-hidrológicos: sem alertas ativos;
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): [risco geo-hidrológico na metade sul do estado](#);
- Áreas atingidas (CPRM): sem áreas atingidas.

7. FONTES DE DADOS

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