

BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

08 de junho de 2021

Número: 20210608.0 – Atualizado às 10:30h (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

Condição de tempo variável, durante a semana. Previsibilidade baixa.

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 segunda-feira (07) registrou entre 2 e 20 mm em pontos de Afonso Cláudio e cidades vizinhas, entre a tarde e a noite.

Esta terça-feira (08) começou com nevoeiros em vários pontos do estado, mas a maioria das regiões apresentava pouca nebulosidade, no início da manhã (Figura 1). Até o fechamento desta edição do BAMES, ainda não havia chovido no Espírito Santo.

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

Terça-feira (08/06/2021)

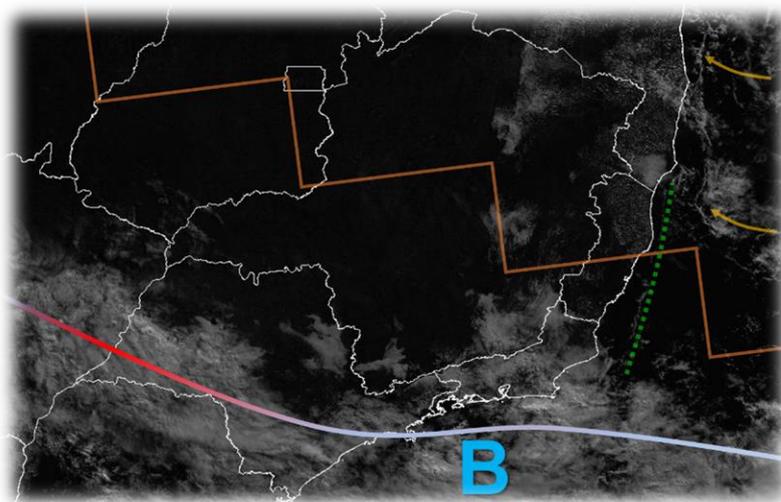
As últimas previsões numéricas mudaram significativamente a condição de tempo previsto para esta terça-feira (08). Ainda não se descarta alguma chuva esparsa e passageira no setor

nordeste do estado, devido a nuvens ligadas a Perturbações Ondulatórias nos Ventos Alísios (POA), mas a probabilidade diminuiu em relação à previsão anterior (Figura 2a).

Diferentes processos meteorológicos devem gerar condições para chuva ou até pancadas de chuva em trechos da Região Serrana e do Caparaó, a partir da tarde. Apesar da disparidade entre as previsões numéricas, não se descarta alguma chuva rápida também na Grande Vitória e no litoral da Região Sul, durante a noite. A previsão é de tempo aberto para as demais regiões capixabas.

Figura 1 – Recorte da imagem de 08/06/2021 (12:30 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- O símbolo em “zig-zag” representa o prolongamento de um sistema de alta pressão (crista);
- As setas mostram Perturbações Ondulatórias nos Ventos Alísios;
- A curva tracejada representa a convergência costeira;
- A curva em cores gradientes mostra uma frente estacionária e
- “B” mostra um centro de baixa pressão embebido na frente.



Fonte: adaptado do Inmet (Instituto Nacional de Meteorologia)

Quarta-feira (09/06/2021)

A confiança na previsão numérica continua baixa, para a quarta-feira (09). Optou-se pela previsão de nebulosidade variável no estado, com possibilidade de chuva ocasional em alguns trechos, especialmente da metade sul, que pode registrar pancadas de chuva (Figura 2b).

Tendências para quinta e sexta-feira (10 e 11/06/2021)

A previsão numérica para a quinta-feira (10) continua com muita discordância entre os modelos numéricos. Optou-se pela previsão de nebulosidade variável no estado, com possibilidade de chuva ocasional em alguns trechos, sobretudo do litoral, que pode observar alguma pancada de chuva (Figura 2c).

Os modelos de previsão de tempo discordam ainda mais nas simulações numéricas para a sexta-feira (11). Optou-se pela possibilidade de chuva em pontos da metade sul do estado, assim como no litoral da Região Nordeste (Figura 2d).

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

Previsão probabilística de chuva

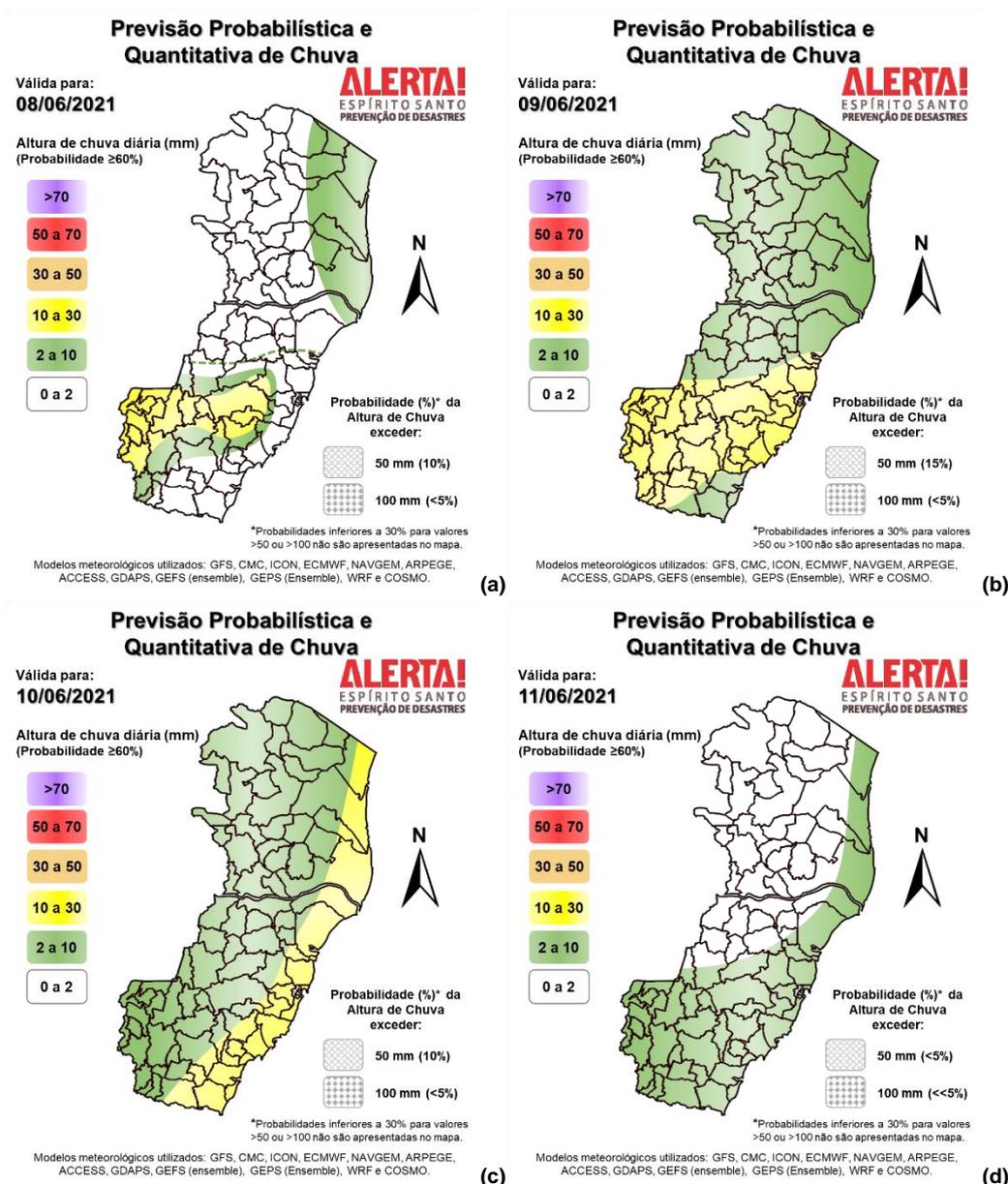
Terça-feira (08) com 50-60% de probabilidade para chuvas de 2 a 10 mm em pontos do setor nordeste do estado (Figura 2a). A região amarelada da Figura 2b, que inclui parte da Região Serrana e Caparaó, tem probabilidade de 65% para um acumulado de 5 a 15 mm em alguns trechos e 45% para valores isolados de 15 a 30 mm. O entorno desta área pode registrar entre 1 e 5 mm (área esverdeada da mesma figura). Na área branca da Figura 2a ao sul da linha tracejada, existe 40% de probabilidade para um acumulado de 1-3 mm em pontos isolados.

Quarta-feira (09) de muita divergência entre as previsões numéricas. Trechos da metade sul têm 50-60% de probabilidade para um acumulado de 10 a 20 mm. Há 50-60% de probabilidade para chuvas de 1-5 mm e de 40% para valores isolados de 5 a 10 mm em pontos das demais áreas do estado (Figura 2b).

Quinta-feira (10) ainda de muita disparidade entre as previsões numéricas. Há 50-60% de probabilidade para chuvas de 1-5 mm e de 30-40% para valores isolados de 5 a 10 em alguns trechos do Espírito Santo, sendo que o litoral tem 50-60% de probabilidade para acumulados isolados de 10-20 mm (Figura 2c).

Sexta-feira (11) com ainda menos confiança na previsão numérica. Há probabilidade de 40 a 60% para um acumulado de 2 a 10 mm na metade sul capixaba e no litoral da Região Nordeste (Figura 2d).

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/dia) e probabilística (%) de chuva para 08(a), 09(b), 10(c) e 11/06/2021(d).



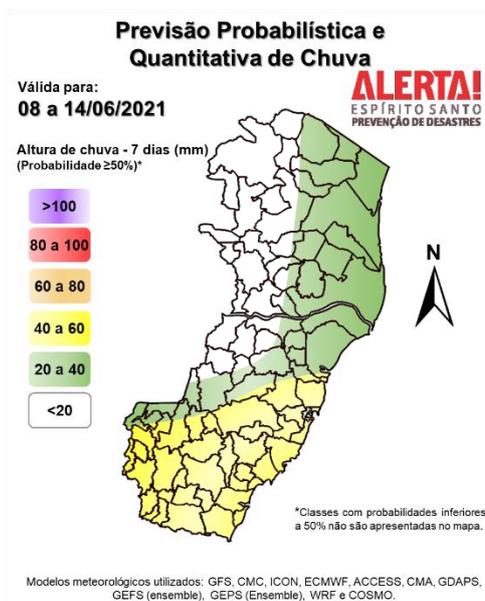
>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 08 a 14/06/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado inferior a 20 mm no setor noroeste do estado. As demais regiões podem acumular entre 20 e 40 mm, sendo que pontos da metade sul podem registrar entre 40 e 60 mm (Figura 3).

A previsão numérica continua bastante divergente entre os modelos atmosféricos, que seguem simulando condições de tempo muito diferentes.

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de chuva acumulada para o período de 08 a 14/06/2021.



>> [Entenda este mapa](#)

Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: há um aviso em vigor por parte do [Inmet](#) (18100) para o sul do estado, *incoerente* com a previsão regional desta Cepdec;
- Alertas geo-hidrológicos: não existe alerta ativo;
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): não houve emissão de boletim;
- 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](#)