

BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

06 de abril de 2021

Número: 20210406.0 – Atualizado às 11:31h (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

Quarta-feira com possível *acumulado expressivo de chuva em pontos do sudeste* do estado

2. NÍVEL OPERACIONAL

OBSERVAÇÃO

3. JUSTIFICATIVA PARA O NÍVEL OPERACIONAL

Baseando-se na pandemia causada pelo coronavírus/Covid-19 e algumas ocorrências no estado, a Cepdec decidiu manter o nível operacional de **OBSERVAÇÃO**.

4. SIMBOLOGIA DA COBRADE

Fenômenos previstos (detalhes no item 6):



Riscos associados:

[>> Legenda](#)

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 (05) observou pancadas ocasionais de chuva em parte do estado. Os acumulados ficaram entre 10 e 15 mm na maior parte do trecho sudeste capixaba, com um pico de quase 25 mm em Rio Novo do Sul. A Região Sul e pontos da Região Nordeste e Serrana registraram entre 1 e 5 mm.

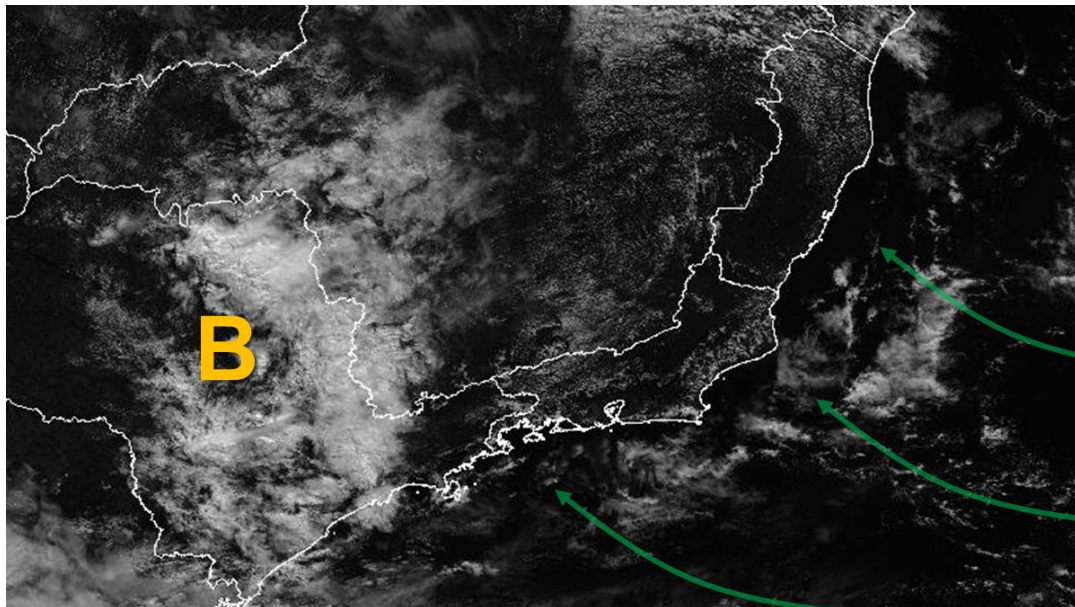
Esta terça-feira (06) começou com tempo aberto (Figura 1) em praticamente todo o estado, com nevoeiro em pontos isolados das regiões Sul, Serrana e Noroeste.

Terça-feira (06/04/2021)

Esta terça-feira (06) deve ter períodos de sol, intercalando com momentos com mais nebulosidade sobre a maior parte do estado. O predomínio é de sol no litoral. Não há expectativa de chuva para a metade norte capixaba e centro da Região Sul (áreas brancas da Figura 2a). As perturbações nos ventos em baixos níveis e a chegada de perturbações entre médios e altos níveis da troposfera aumentam a instabilidade no sudeste do estado durante a noite, provocando chuva e/ou pancadas rápidas de chuva em alguns trechos desta área. Da tarde para a noite, pode chover de forma isolada entre o sul da Região Serrana e parte do Caparaó.

Figura 1 – Recorte da imagem de 06/04/2021 (14:00 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- A letra “B” representa um mínimo de pressão atmosférica à superfície e
- As setas mostram perturbações nos ventos marítimos de sudeste.



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

Quarta-feira (07/04/2021)

A quarta-feira (07) tem aumento de instabilidade sobre o estado devido à interação entre perturbações em diversos níveis da troposfera. Há previsão de chuva e/ou pancadas de chuva em praticamente todas as áreas do estado (Figura 2b), com diminuição da temperatura, principalmente na metade sul capixaba. **Pontos dos setores sudeste e central da faixa leste capixaba podem ter chuva ocasionalmente significativa** (área alaranjada da Figura 2b). Não há indicativos de outros fenômenos adversos acompanhando esta precipitação. Recomenda-se o acompanhamento das atualizações deste boletim.

Tendências para quinta e sexta-feira (08 e 09/04/2021)

A quinta-feira (08) deve continuar com chuvas mais frequentes na faixa leste do Espírito Santo, especialmente nas vizinhanças da Grande Vitória (Figura 2c), mas com acumulados menos expressivos que no dia anterior. A chance de chuva é muito pequena em parte do oeste do estado.

A sexta-feira (09) ainda deve registrar chuvas mais frequentes na faixa leste do Espírito Santo (Figura 2d), com destaque para a Grande Vitória. A chance de chuva é muito pequena em parte do oeste do estado.

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

Previsão probabilística de chuva

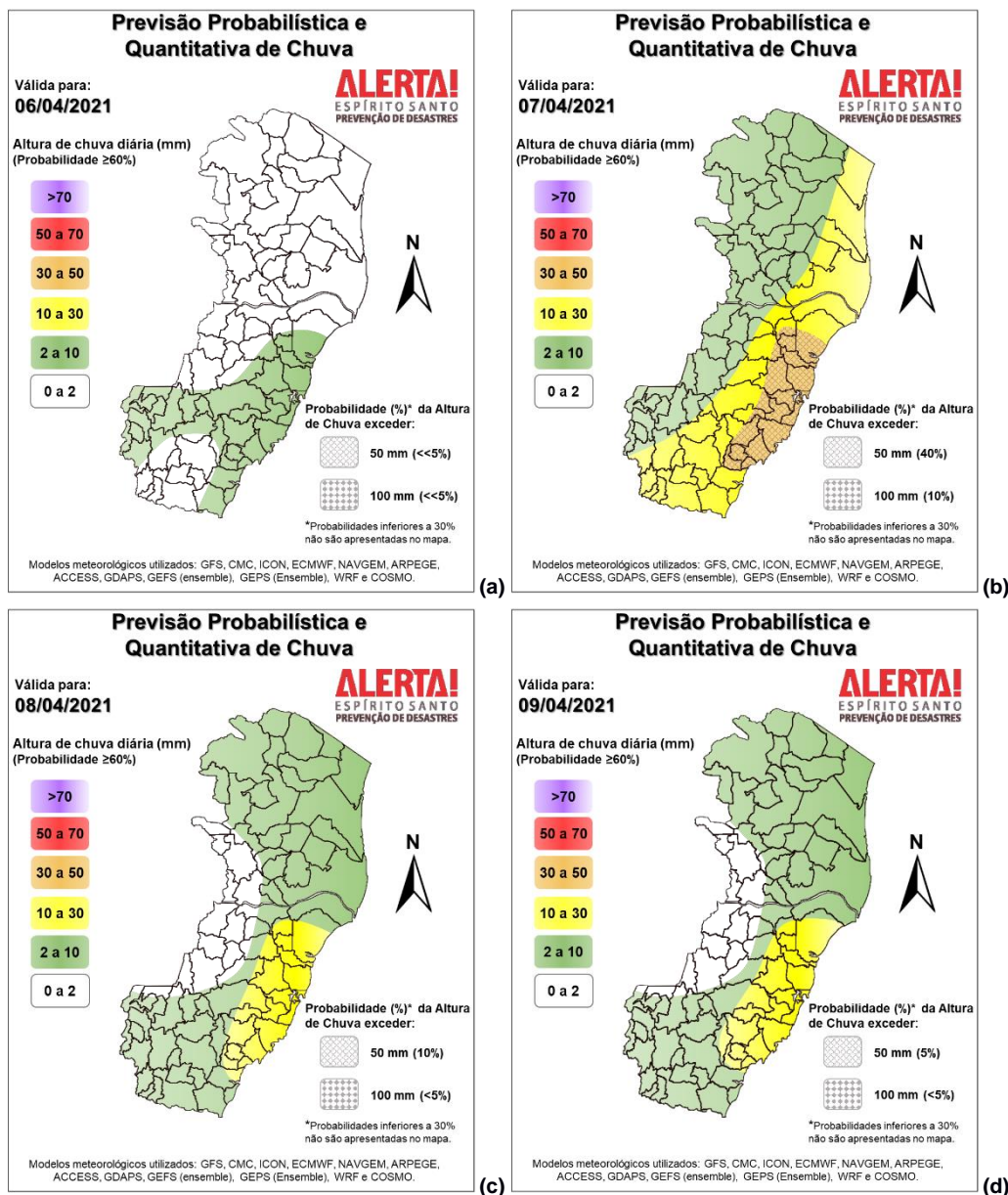
Terça-feira (06) com probabilidade de 60% para acumulados de 2 a 10 mm nas áreas esverdeadas da Figura 2a.

Quarta-feira (07) com probabilidade de 60% para acumulados de 30 a 60 mm e de 20% para valores isolados de 60-90 mm na região alaranjada da Figura 2b, que inclui a Grande Vitória e municípios próximos à região. Para a maior parte da faixa leste do estado, a probabilidade é de 70% para valores de chuva de 10 a 30 mm e de 30% para valores de 30 a 50 mm. A faixa oeste capixaba tem 70% de probabilidade para acumulados de 5 a 15 mm e apenas 20% para valores pontuais de 15 a 30 mm.

Quinta-feira (08) com probabilidade de 70% para acumulados de 10 a 30 mm e de 40% para valores isolados de 30-50 mm nas proximidades da Grande Vitória (Figura 2c, região amarelada). A probabilidade de chuva é baixa para parte do oeste do estado (30% para valores de 1 a 2 mm). As demais áreas capixabas podem acumular entre 2 e 10 mm, numa probabilidade de até 70% (Figura 2c, áreas esverdeadas).

Sexta-feira (09) com probabilidade de 60% para acumulados de 10 a 20 mm e de 20% para valores isolados de 20-30 mm nas proximidades da Grande Vitória (Figura 2d, região amarelada). A probabilidade de chuva é baixa para parte do oeste do estado (25% para valores de 1 a 2 mm). As demais áreas capixabas podem acumular entre 2 e 10 mm, numa probabilidade de até 75% (Figura 2d, áreas esverdeadas).

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/24h) e probabilística (%) de precipitação para 06 (a), 07 (b), 08 (c) e 09/04/2021 (d).

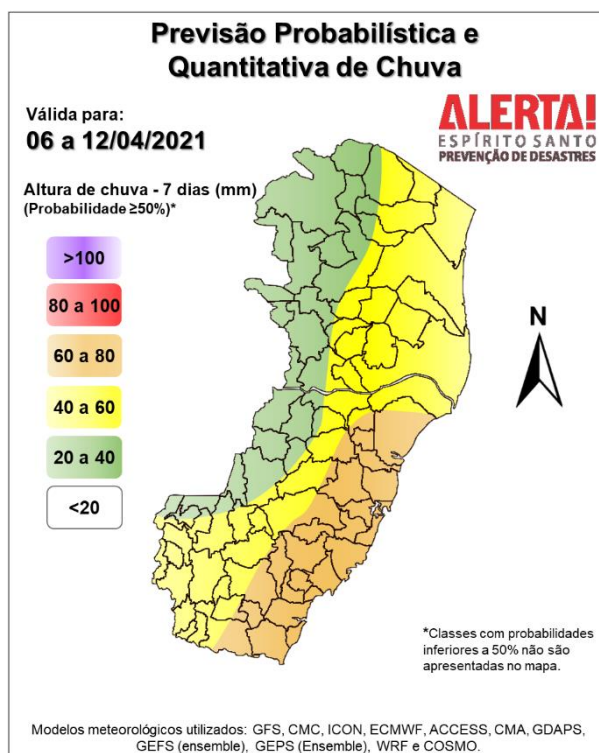


>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 06 a 12/04/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias apresenta alguma disparidade entre os modelos, especialmente para o setor sudeste do estado. De modo geral, o setor sudeste da faixa leste, em média, pode registrar chuvas de 50 a 70 mm (Figura 3). O setor oeste capixaba pode observar acumulados de 15 a 30 mm. As demais regiões devem acumular entre 30 e 50 mm, em alguns trechos.

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de precipitação acumulada para o período de 06 a 12/04/2021.



>> [Entenda este mapa](#)

Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: não há aviso em vigor por parte dos parceiros desta Cepdec, *mas a previsão regional sugere atenção para os próximos dias devido à previsão de chuvas moderadas no setor sudeste do estado;*
- Alertas geo-hidrológicos: não existe alerta ativo;
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): não há risco previsto, de acordo com a previsão do Cemaden. *Contudo, a previsão desta Cepdec não descarta algum risco para pontos do setor sudeste (queda de temperatura e chuva moderada) e Sul/Serrana do estado (queda de temperatura), da quarta (07) para a sexta-feira (09);*
- Áreas atingidas (CPRM/ANA): sem áreas atingidas, por ora.

7. FONTES DE DADOS

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