

BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

27 de maio de 2021

Número: 20210527.0 – Atualizado às 09:42h (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

Quinta-feira com possíveis temporais isolados em parte do estado (ver item 6).

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



(Tempo severo previsto – detalhes no item 6)



(Alguns riscos hidrológicos e geológicos)

[>> 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 quarta-feira (26) registrou chuva em trechos do extremo-norte (1 a 3 mm) e nordeste capixaba (13 mm em Conceição da Barra).

Esta quinta-feira (27) começou com algumas nuvens sobre parte do estado (Figura 1). Até o fechamento desta edição do BAMES, havia chovido no extremo-nordeste do estado, com um acumulado de ~31 mm em Conceição da Barra e ~23 mm no litoral de São Mateus.

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

Quinta-feira (27/05/2021)

Quinta-feira (27) com aumento da temperatura diurna e da instabilidade atmosférica, devido a diferentes processos meteorológicos. A previsão é de pancadas de chuva com trovoadas na maior parte do estado, mas de forma mal distribuída. **Há maiores chances de temporais em pontos isolados da metade sul do estado e também em pontos da Região Nordeste, da tarde para a noite (Figura 2a). Não se descarta a ocorrência de granizo isolado e rajadas de vento.** Não deve chover no extremo-norte.

Figura 1 – Recorte da imagem de 27/05/2021 (11:30 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- “A” representa a área de atuação de um anticiclone em aquecimento (sistema de alta pressão à superfície);
- A curva em cores gradientes mostra a posição de uma frente estacionária em dissipação;
- “VCB” mostra a área central de um pequeno Vórtice Ciclônico de Baixos Níveis e
- A curva tracejada mostra a zona de convergência costeira.



Fonte: adaptado do Inmet (Instituto Nacional de Meteorologia)

Sexta-feira (28/05/2021)

Sexta-feira (28) com tempo aberto na maior parte do estado. Ocorre mais variação de nuvens sobre a metade norte capixaba. No início do dia (madrugada/manhã) ainda pode chover em pontos do setor nordeste (Figura 2b).

Tendências para sábado e domingo (29 e 30/05/2021)

Sábado (29) com tempo aberto na maior parte do estado. Não há previsão de chuva (Figura 2c).

O domingo (30) deve ter mudança nas condições de tempo na metade sul do estado, havendo previsão de pancadas de chuva com trovoadas devido à aproximação de uma frente fria (Figura 2d).

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

Previsão probabilística de chuva

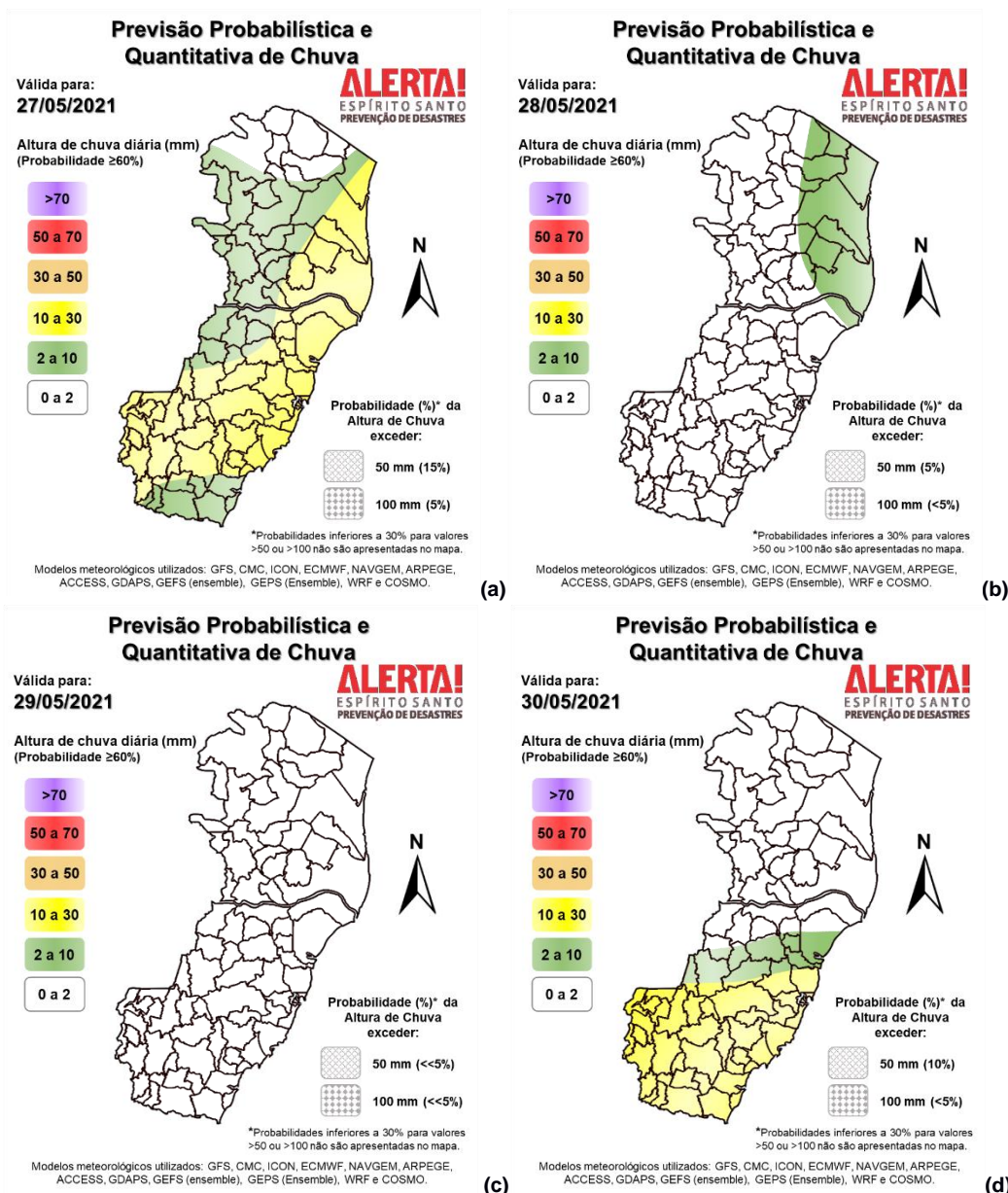
Quinta-feira (27) com 70% de probabilidade para um acumulado de 10 a 20 mm, sendo que pontos isolados podem registrar até 30-40 mm (Figura 2a, área amarelada). O extremo-norte tem apenas 20% de probabilidade para chuvas de 1 a 3 mm. As demais regiões devem registrar entre 2 e 10 mm, numa probabilidade de 60% (Figura 2a, áreas esverdeadas).

A sexta-feira (28) tem 60% de probabilidade para chuvas de 2 a 10 mm em pontos da Região Nordeste (Figura 2b). Não há expectativa de chuva para as demais regiões.

Sábado (29) sem expectativa de chuva (Figura 2c).

Domingo (30) com 75% de probabilidade para chuvas de 10 a 30 mm em trechos da metade sul do estado (Figura 2d).

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/dia) e probabilística (%) de chuva para 27(a), 28(b), 29(c) e 30/05/2021(d).

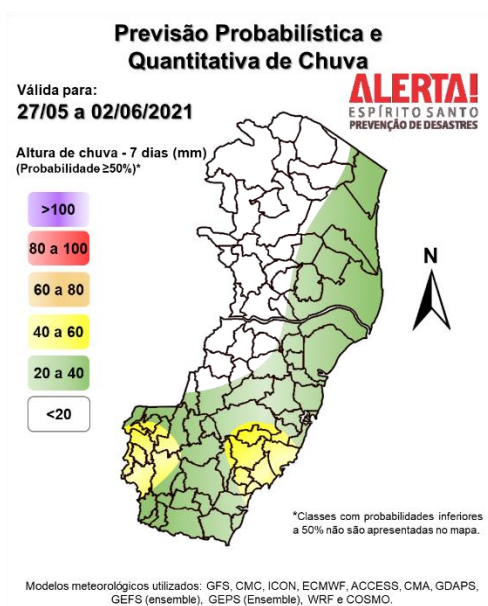


>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 27/05 a 02/06/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado inferior a 20 mm na maior parte do setor noroeste do estado. Nas demais regiões, a expectativa é de um acumulado de 20 a 40 mm, sendo que pontos isolados podem registrar até 60 mm (Figura 3).

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de chuva acumulada para o período de 27/05 a 02/06/2021.



[>> Entenda este mapa](#)

Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: não há aviso em vigor por parte do [Inmet](#). *No entanto, a previsão regional desta Cepdec recomenda atenção para esta quinta-feira (27);*
- 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 regional indica algum risco geológico e hidrológico nas áreas suscetíveis ([saiba mais](#));*
- Áreas atingidas (CPRM/ANA): sem áreas atingidas, por ora.

7. FONTES DE DADOS/INFORMAÇÕES

- [Defesa Civil Nacional](#)
- [Inmet](#)
- [CPTEC/Inpe](#)
- [Cemaden](#)
- [Incapere](#)
- [CPRM](#)
- [Nomads/NCEP/NOAA](#)
- [CPC/NCEP/NOAA](#)
- [MSC](#)
- [Godae](#)
- [ECMWF](#)
- [DW](#)
- [JMA](#)