

BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

25 de agosto de 2021

Número: 20210825.0 – Atualizado às 12:59 (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

Umidade relativa do ar baixa em alguns trechos do estado. Vento forte no litoral sul.

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



Umidade relativa baixa (abaixo de 20% em alguns trechos).



Vento forte no litoral sul.

Detalhes no item 6.

[>> 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 registrou até 6 mm em pontos isolados do litoral norte, durante a terça-feira (24).

Esta quarta-feira (25) estava sem registro de chuva, até o fechamento desta edição do Bames. No entanto, dados de satélite estimavam chuvas esparsas no setor centro-nordeste capixaba (Figura 1).

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

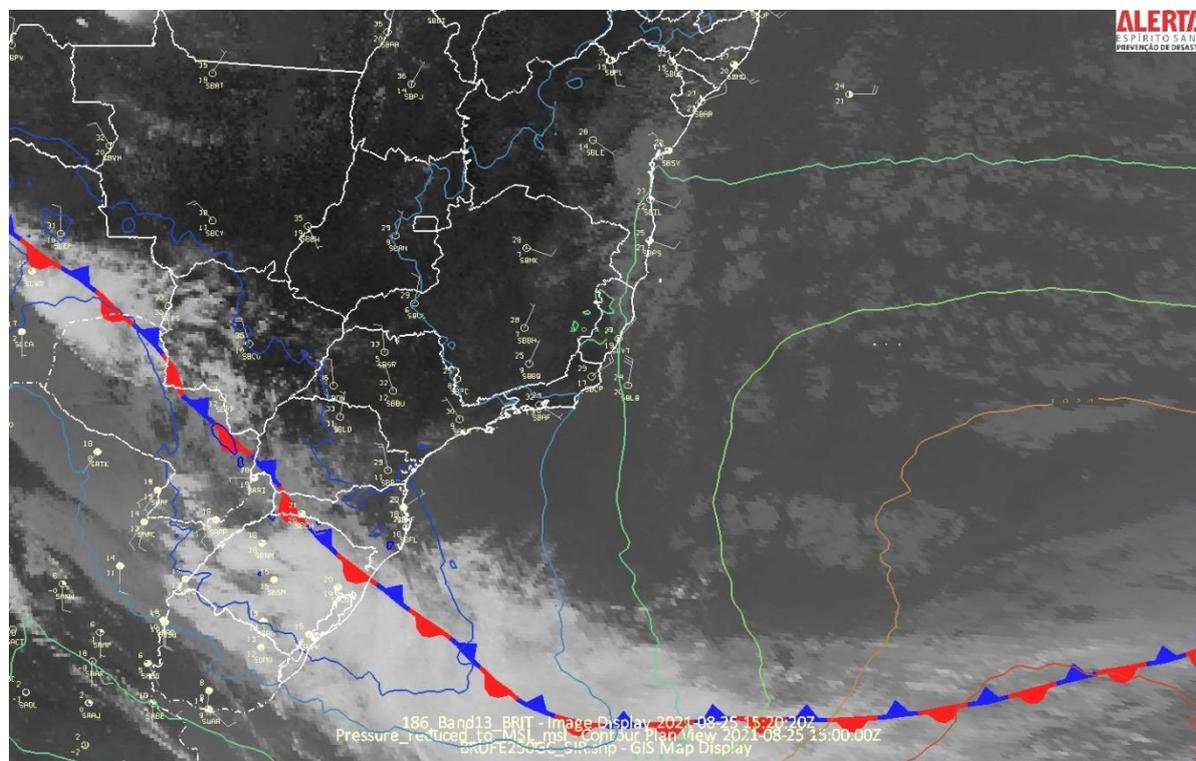
Quarta-feira (25/08/2021)

Esta quarta-feira (25) deve registrar chuva esparsa e passageira no centro-nordeste do estado (Figura 2a – área esverdeada), devido à interação entre as circulações locais de vento com fracas Perturbações Ondulatórias nos Ventos Alísios (POA). O sol aparece, especialmente no litoral. Não chove nas demais regiões. A umidade relativa do ar pode cair para valores de 15 a 25% em alguns trechos das regiões Sul e Serrana, no período da tarde (veja as áreas à esquerda dos contornos da Figura 2a).

Alguns pontos do litoral sul podem registrar **rajadas de vento de 60-70 km/h**. Pontos do litoral da Grande Vitória podem registrar rajadas de 40-50 km/h.

Figura 1 – Recorte da imagem de 25/08/2021 (15:00 UTC) do satélite GOES-16 no canal infravermelho.

- O símbolo em ziguezague representa uma frente estacionária



Fonte dos dados: NOAA; Unidata; IBGE.

Quinta-feira (26/08/2021)

POA fracas aumentam a umidade em parte do estado, durante a quinta-feira (26). Deve ocorrer chuva esparsa e passageira no centro-norte capixaba (Figura 2b), mas o sol aparece. Não há expectativa de chuva para as demais áreas. Alguns pontos do litoral sul podem registrar rajadas de vento de **50-60 km/h**. O litoral da Grande Vitória pode registrar rajadas de vento de até 50 km/h.

Tendências para sexta-feira e sábado (27 e 28/08/2021)

Perturbações nos ventos alísios também influenciam as condições de tempo, durante a sexta-feira (27). Não há expectativa de chuva na maior parte da Região Sul e no sul da Região Serrana, mas chove de forma passageira nas demais áreas do Espírito Santo (Figura 2c). Ocorrem aberturas de sol.

Perturbações nos ventos alísios persistem no sábado (28). Não há expectativa de chuva na maior parte da Região Sul e no sul, centro e oeste da Região Serrana, mas chove de forma passageira nas demais áreas do Espírito Santo (Figura 2d). Ocorrem aberturas de sol.

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

Previsão probabilística de chuva

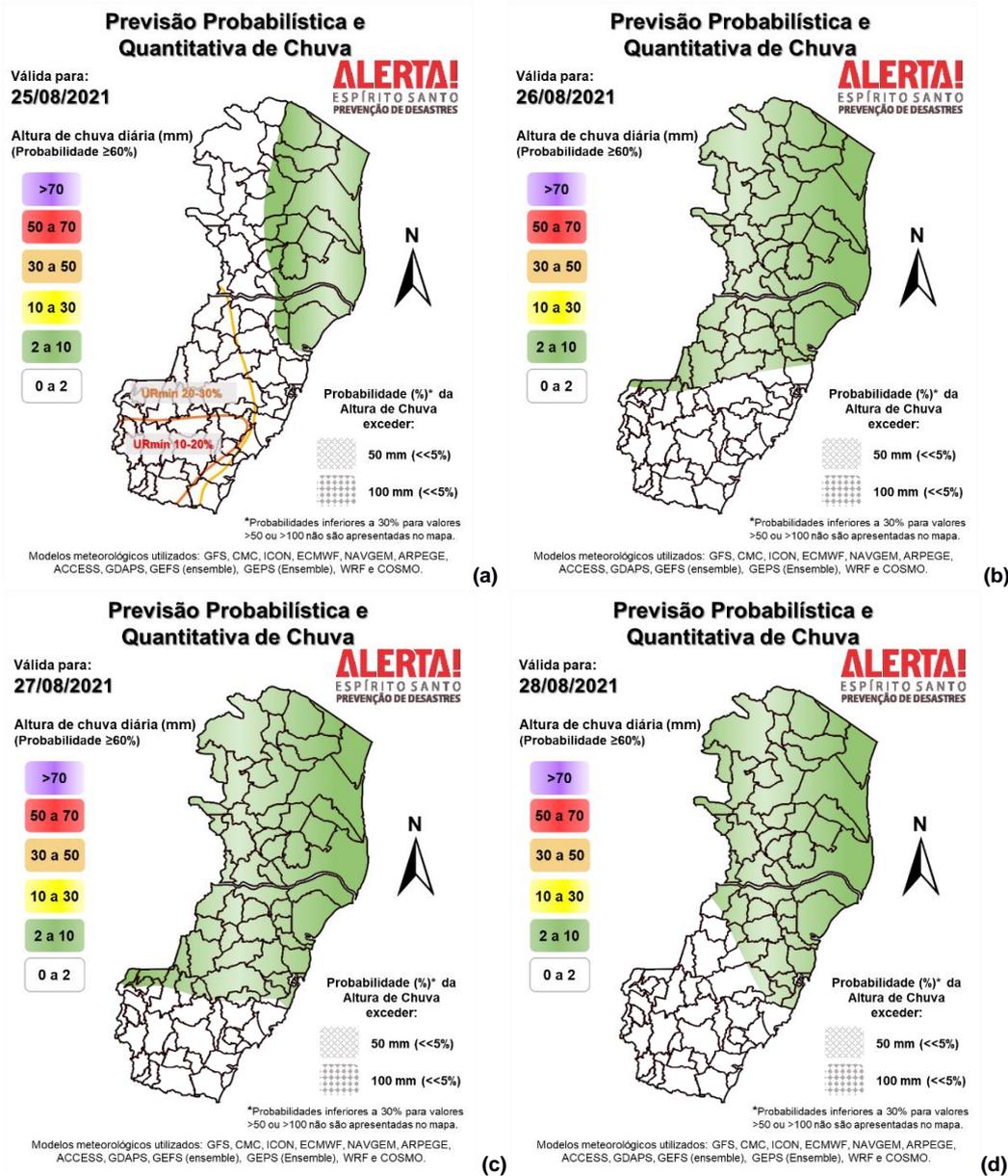
Quarta-feira (25) com probabilidade de 75% para acumulados de 1 a 3 mm em pontos do centro-nordeste do estado. Não há probabilidade minimamente significativa para acumulados de qualquer valor nas demais regiões Espírito Santo (Figura 2a – área esverdeada).

Quinta-feira (26) com 80% de probabilidade para acumulados de 1 a 5 mm na Região Nordeste e de 60% para o mesmo intervalo de acumulados nas demais áreas da região esverdeada da Figura 2b. Não há expectativa de chuva (probabilidade muito baixa) para as demais regiões.

Sexta-feira (27) com 80% de probabilidade para acumulados de 1 a 5 mm do norte da Grande Vitória ao centro-norte do Espírito Santo e de 60% para o mesmo intervalo de acumulados nas demais áreas da região esverdeada da Figura 2c. Não há expectativa de chuva (probabilidade muito baixa) para as demais regiões.

Sábado (28) com 70% de probabilidade para acumulados de 2 a 10 mm do norte da Grande Vitória ao sul da Região Nordeste e de 80% para valores de 1 a 5 nas demais áreas da Região Nordeste, “Três Santas” e Região Noroeste (Figura 2d). Não há expectativa de chuva (probabilidade muito baixa) para as demais regiões.

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/dia) e probabilística (%) de chuva para 25(a), 26(b), 27(c) e 28/08/2021(d), com aviso de umidade relativa baixa à esquerda dos contornos em (a).

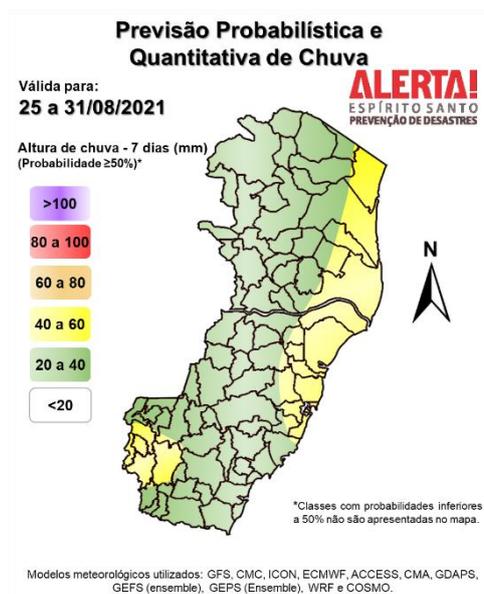


>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 25 a 31/08/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado de 20 a 50 mm em trechos da Grande Vitória, em parte do Caparaó e na Região Nordeste do estado (Figura 3). Chove de 10 a 30 mm nas demais áreas.

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de chuva acumulada para o período de 25 a 31/08/2021.



[>> Entenda este mapa](#)

Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: há avisos em vigor por parte do [Inmet](#) e do [Incaper](#);
- 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](#)