

# BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

## ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

27 de agosto de 2021

Número: 20210827.0 – Atualizado às 13:20 (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

Chuvas frequentes previstas para os últimos dias de agosto de 2021.

### 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 rede pluviométrica registrou até 4 mm de chuva no litoral norte do estado, durante a quinta-feira (26).

Esta sexta-feira (27) observou chuvas rápidas da madrugada para a manhã em pontos do litoral norte, com acumulados de 1 a 3 mm. Através dos dados de satélite, era possível estimar chuvas esparsas em pontos da Região Nordeste capixaba, um pouco antes do fechamento desta edição do Bames (Figura 1).

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

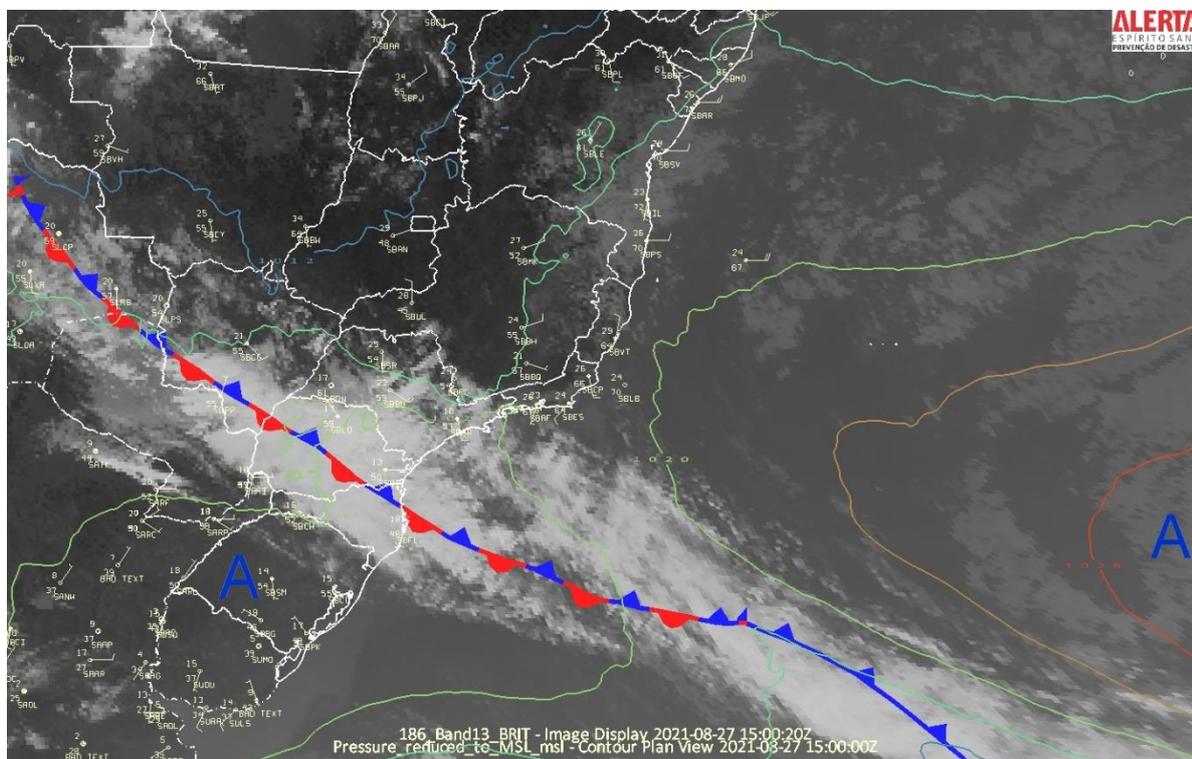
## Sexta-feira (27/08/2021)

Perturbações nos ventos alísios seguem influenciando as condições de tempo em parte do estado, durante esta sexta-feira (27). Não há expectativa de chuva na maior parte da Região Sul, Serrana (exceto proximidades de Santa Teresa) e Grande Vitória (exceto Fundão), mas chove de forma passageira nas demais áreas do Espírito Santo (Figura 2a). Ocorrem aberturas de sol. A maior parte do litoral norte observou chuvas no início do dia, mas deve ter predomínio de tempo aberto no restante desta sexta-feira.

Da tarde para o início da noite, algumas rajadas de vento podem chegar aos 50 km/h em trechos do litoral sul.

**Figura 1** – Recorte da imagem de 27/08/2021 (15:00 UTC) do satélite GOES-16 no canal infravermelho.

- O símbolo dentado representa uma frente fria;
- O símbolo em ziguezague mostra uma frente estacionária e
- “A” representam as áreas centrais de sistemas de alta pressão (anticlones).



Fonte dos dados: NOAA; Unidata; IBGE.

## Sábado (28/08/2021)

Perturbações nos ventos alísios persistem durante o 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 2b). Ocorrem aberturas de sol.

## Tendências para domingo, segunda e terça-feira (29 a 31/08/2021)

As perturbações nos ventos alísios (POA) persistem também durante o domingo (29). Não há expectativa de chuva no sudoeste do estado, mas chove de forma passageira nas demais áreas do Espírito Santo (Figura 2c). Ocorrem aberturas de sol.

No dia 30 (segunda-feira), as POA interagem com uma frente estacionária, aumentando a instabilidade sobre o Espírito Santo. Chove a qualquer hora em todas as regiões, com destaque para a faixa leste e trechos do norte capixaba, que podem observar pancadas de chuva com até moderada intensidade (Figura 2d). A temperatura máxima diminui devido ao grande aumento de nebulosidade.

A condição de tempo não muda muito na terça-feira (31), mas a chuva tende a ser mais esparsa no setor sudeste do estado. Ainda podem ocorrer pancadas de chuva no setor norte do estado e na Grande Vitória. O sol aparece pouco.

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

### Previsão probabilística de chuva

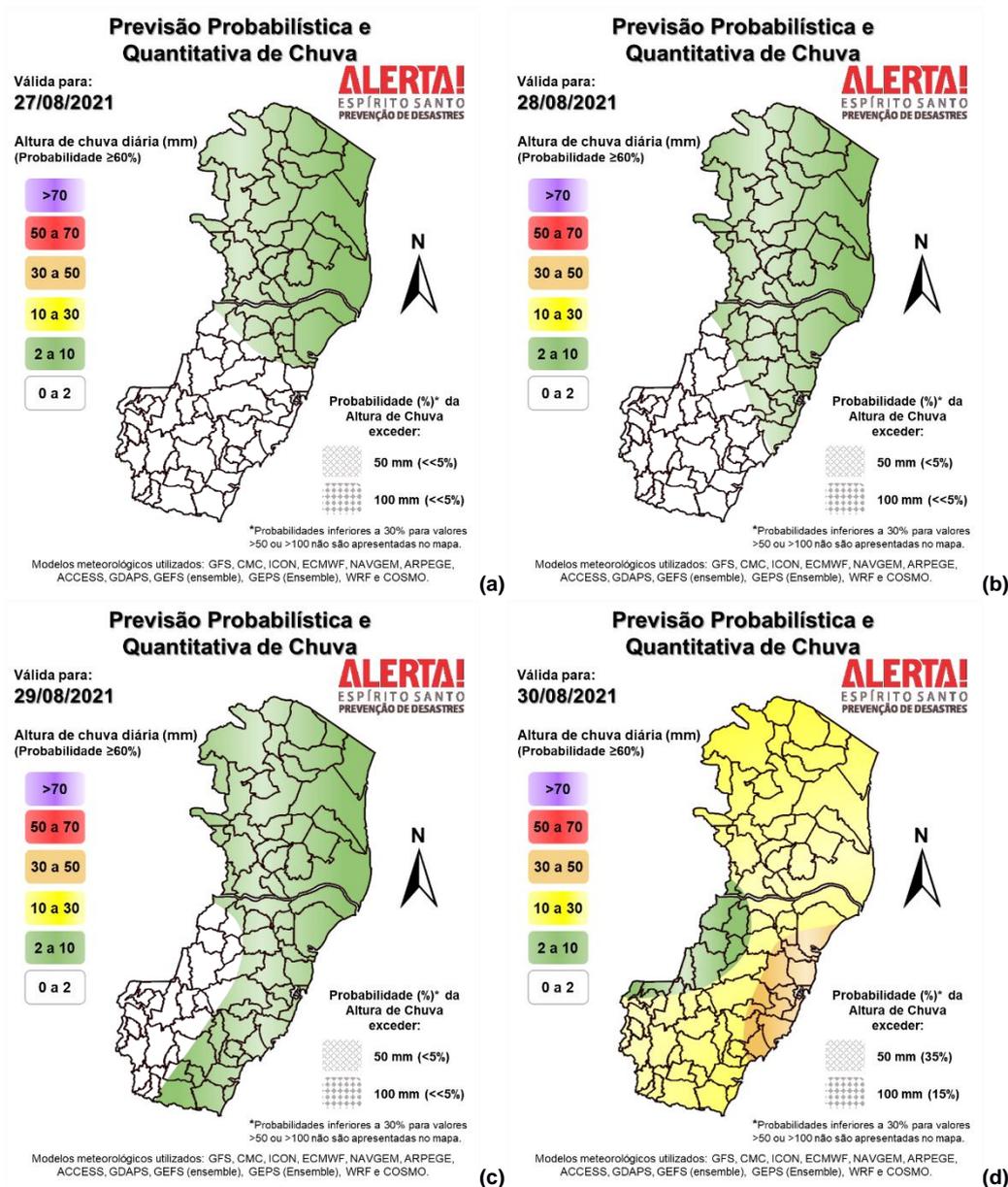
Sexta-feira (27) com 70% de probabilidade para acumulados de 1 a 5 mm em pontos do centro-norte do Espírito Santo (região esverdeada da Figura 2a). Não há expectativa de chuva (probabilidade muito baixa) para as demais regiões.

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 2b). Não há expectativa de chuva (probabilidade muito baixa) para as demais regiões.

Domingo (29) com 70% de probabilidade para acumulados de 5 a 15 mm da Grande Vitória ao litoral da Região Nordeste e de 75% para valores de 1 a 5 nas demais áreas da Região Nordeste, Região Noroeste e leste das regiões Sul e Serrana (Figura 2c). Não há expectativa de chuva (probabilidade muito baixa) para o setor sudoeste capixaba.

Segunda-feira (30) com 60% de probabilidade para acumulados de 25 a 50 mm em trechos da Grande Vitória e cidades vizinhas (35% de probabilidade para valores superiores a 50 mm em pontos isolados), 80% para valores de 2 a 10 entre Baixo Guandu e Ibatiba e 70% para um acumulado de 10 a 30 mm em trechos das demais regiões (Figura 2d).

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/dia) e probabilística (%) de chuva para 27(a), 28(b), 29(c) e 30/08/2021(d).

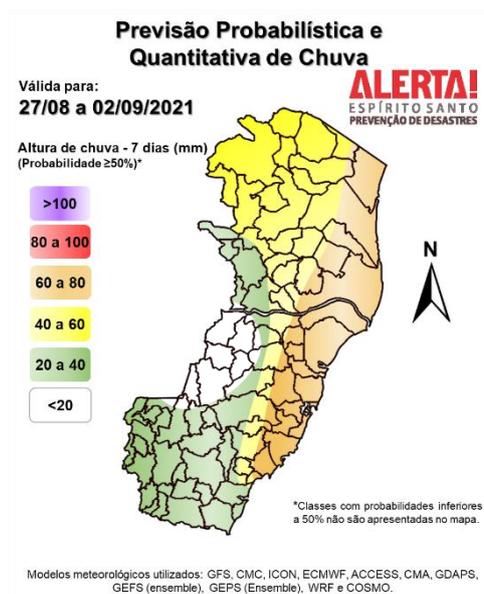


**>> Explicação dos mapas**

**Acumulado de chuva previsto para o período de 27/08 a 02/09/2021**

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado de 40 a 70 mm em trechos da Grande Vitória e Região Nordeste do estado (Figura 3). Parte do extremo-norte e norte da Região Noroeste podem acumular até 50 mm. Chove de 15 a 40 mm em trechos das demais regiões.

**Figura 3 –** Previsão quantitativa (mm) de chuva acumulada para o período de 27/08 a 02/09/2021.



[>> Entenda este mapa](#)

**Avisos e alertas:**

- Avisos meteorológicos: não há avisos em vigor para o estado
- 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](#)
- [Incapet](#)
- [CPRM](#)
- [Nomads/NCEP/NOAA](#)
- [CPC/NCEP/NOAA](#)
- [MSC](#)
- [Godae](#)
- [ECMWF](#)
- [DW](#)
- [JMA](#)