

# BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

## ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

30 de agosto de 2021

Número: 20210830.0 – Atualizado às 09:40 (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

Possível evento extremo de chuva em alguns pontos do estado entre hoje e quarta-feira.

### 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 previsto:  (chuvas intensas)

Alguns riscos associados:  (alagamentos)  (enxurradas)  (mov. massa)  (desl. solo/rocha)

[>> 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

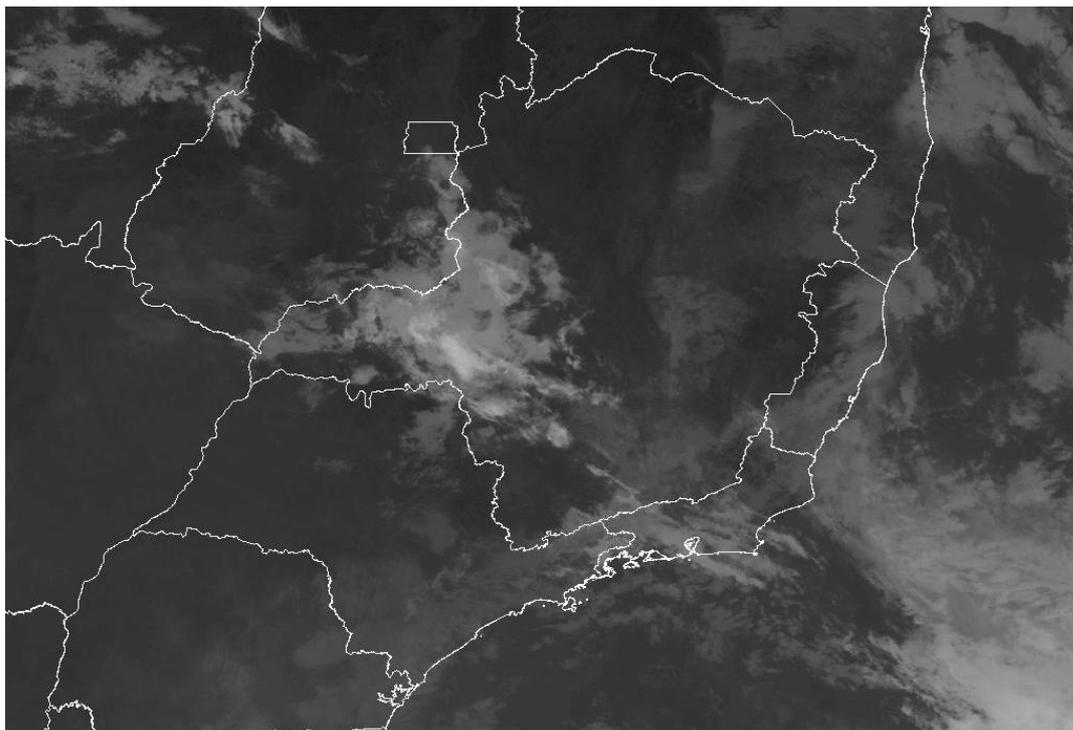
A rede pluviométrica não registrou chuva no domingo (29), mas alguns pontos do litoral já registravam chuvas de 1 a 3 mm na manhã desta segunda-feira (30), que começou com a interação entre uma frente estacionária e Perturbações nos Ventos Alísios (POA) (Figura 1).

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

## Segunda-feira (30/08/2021)

Nesta segunda-feira (30), as POA interagem com uma frente estacionária, aumentando bastante a instabilidade sobre o Espírito Santo. Chove a qualquer hora em quase todas as regiões, com destaque para o setor sudeste capixaba, que **pode observar pancadas de chuva expressivas**, especialmente da tarde para a noite (veja a Figura 2a). A temperatura máxima diminui devido ao grande aumento de nebulosidade.

**Figura 1** – Recorte da imagem de 30/08/2021 (11:40 UTC) do satélite GOES-16 no canal infravermelho.



Fonte: Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet).

## Terça-feira (31/08/2021)

A terça-feira (31) continuar com tempo fechado na maior parte do estado. Chove a qualquer hora em quase todas as regiões, com destaque para a faixa leste e setor norte capixaba, que **podem observar pancadas de chuva expressivas** (veja a Figura 2b). A temperatura diurna diminui devido ao grande aumento de nebulosidade.

## Tendências para quarta e quinta-feira (01 a 02/09/2021)

A chuva ainda pode cair ocasionalmente moderada no leste do estado, durante a quarta-feira (01). Nas demais áreas, a chuva é menos significativa.

Quinta-feira (02) com chuvas ocasionais em todo o estado, intercalando com mais aberturas de sol que nos dias anteriores.

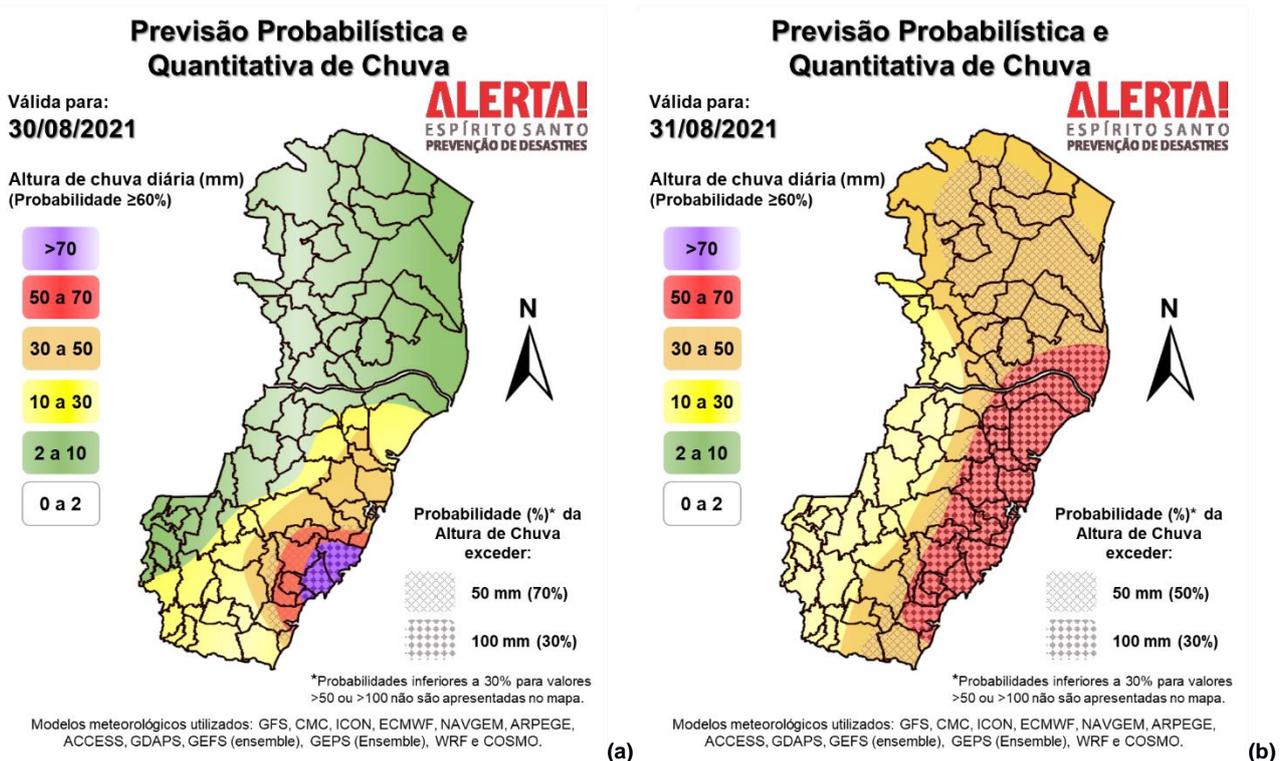
A condição de tempo detalhada pode ser acessada na [página da CM/Incaper](#).

## Previsão probabilística de chuva

Segunda-feira (30) com 70% de probabilidade para acumulados de 25 a 50 mm em trechos da área alaranjada do mapa, 75% para valores de 40 e 70 mm na área avermelhada e 60% para valores de 60 a 90 mm em pontos da região roxa (Figura 2a). Na região avermelhada e áreas bem próximas a ela, há 70% de probabilidade de que a chuva diária supere os 50 mm em alguns pontos. Na região roxa, a probabilidade de a chuva diária superar os 100 mm é de 30%. A área amarelada pode acumular entre 10 e 30 mm (70% de probabilidade). A região esverdeada tem 70% de probabilidade de acumular entre 2 e 10 mm de chuva.

Terça-feira (31) com 75% de probabilidade para acumulados de 25 a 50 mm em trechos da área alaranjada do mapa e 70% para valores de 40 e 70 mm na área avermelhada (Figura 2b). Na região avermelhada, há 30% de probabilidade de que a chuva diária supere os 100 mm em pontos isolados. Na área hachurada da região alaranjada, a probabilidade de a chuva diária superar os 50 mm em alguns pontos é de 50%. A área amarelada pode acumular entre 10 e 30 mm (60% de probabilidade).

**Figura 2** – Previsão quantitativa (mm/dia) e probabilística (%) de chuva para 30(a) e 31/08/2021(b).



[>> Explicação dos mapas](#)

## Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: não há aviso em vigor por parte do Inmet, mas esta Cepdec sugere que os municípios do estado que estão nas áreas alaranjadas, vermelhas e roxas da Figura 2 permaneçam atentos, devido à previsão regional apontar condições para chuva significativa
- 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](#)