

# BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

## ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

20 de abril de 2021

Número: 20210420.0 – Atualizado às 10:33h (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

Terça-feira com chuva ocasional no setor norte 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

Sem simbologia para esta edição.

[>> 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

As últimas 24h (09h40 de ontem (19) às 09h04 de hoje (20)) apresentaram um acumulado médio de chuva da ordem de 20 a 40 mm na maior parte do estado, com máximos de ~45 mm em Viana e Santa Teresa, ~50 mm em Colatina e interior de Aracruz, cerca de 65 mm em Ibitiraçu e 74 mm em Boa Esperança. Alguns municípios registraram rajadas de vento e granizo, assim como descargas atmosféricas.

O acumulado de chuva em Boa Esperança praticamente corresponde à chuva inteira esperada para um mês de abril típico. É comum que eventos extremos como este contribuam significativamente para que os valores médios de chuva sejam alcançados.

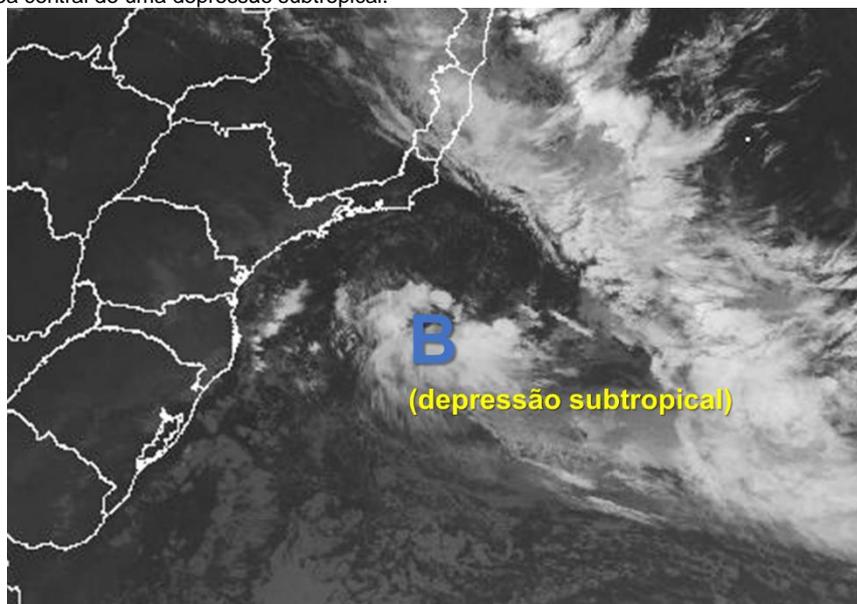
#### Terça-feira (20/04/2021)

Nesta terça-feira (20), a cauda de um ciclone subtropical (depressão tropical) ainda influencia parte do estado. Apenas a Região Sul, sul e oeste da Região Serrana e sul da Grande Vitória

não devem registrar chuva, que ainda caiu de forma fraca no início da madrugada. As demais áreas da Serrana, da Grande Vitória e o setor norte capixaba têm possibilidade de chuvas esparsas ocasionais (Figura 2a).

**Figura 1** – Recorte da imagem de 20/04/2021 (11:40 UTC) do satélite GOES-16 no canal infravermelho.

- “B” representa a área central de uma depressão subtropical.



Fonte: adaptado do Inmet (Instituto Nacional de Meteorologia)

### **Quarta-feira (21/04/2021)**

Tempo firme em praticamente todo o Espírito Santo, durante a quarta-feira (21). Existe uma pequena chance de chuveiro e/ou chuva fraca no setor nordeste do estado. A temperatura mínima (madrugada) volta a diminuir, mas a temperatura diurna aumenta um pouco.

### **Tendências para quinta e sexta-feira (22 e 23/04/2021)**

A quinta-feira (22) pode registrar chuva passageira em alguns pontos do leste e norte do Espírito Santo (Figura 2c), mas o predomínio é de tempo aberto. Pouca variação de nuvens nas demais áreas do estado, sem expectativa de chuva. Possível agitação marítima (ressaca) em algumas praias capixabas, neste dia.

Sexta-feira (23) com pouca variação de nuvens no Espírito Santo. Não há previsão de chuva.

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

### **Previsão probabilística de chuva**

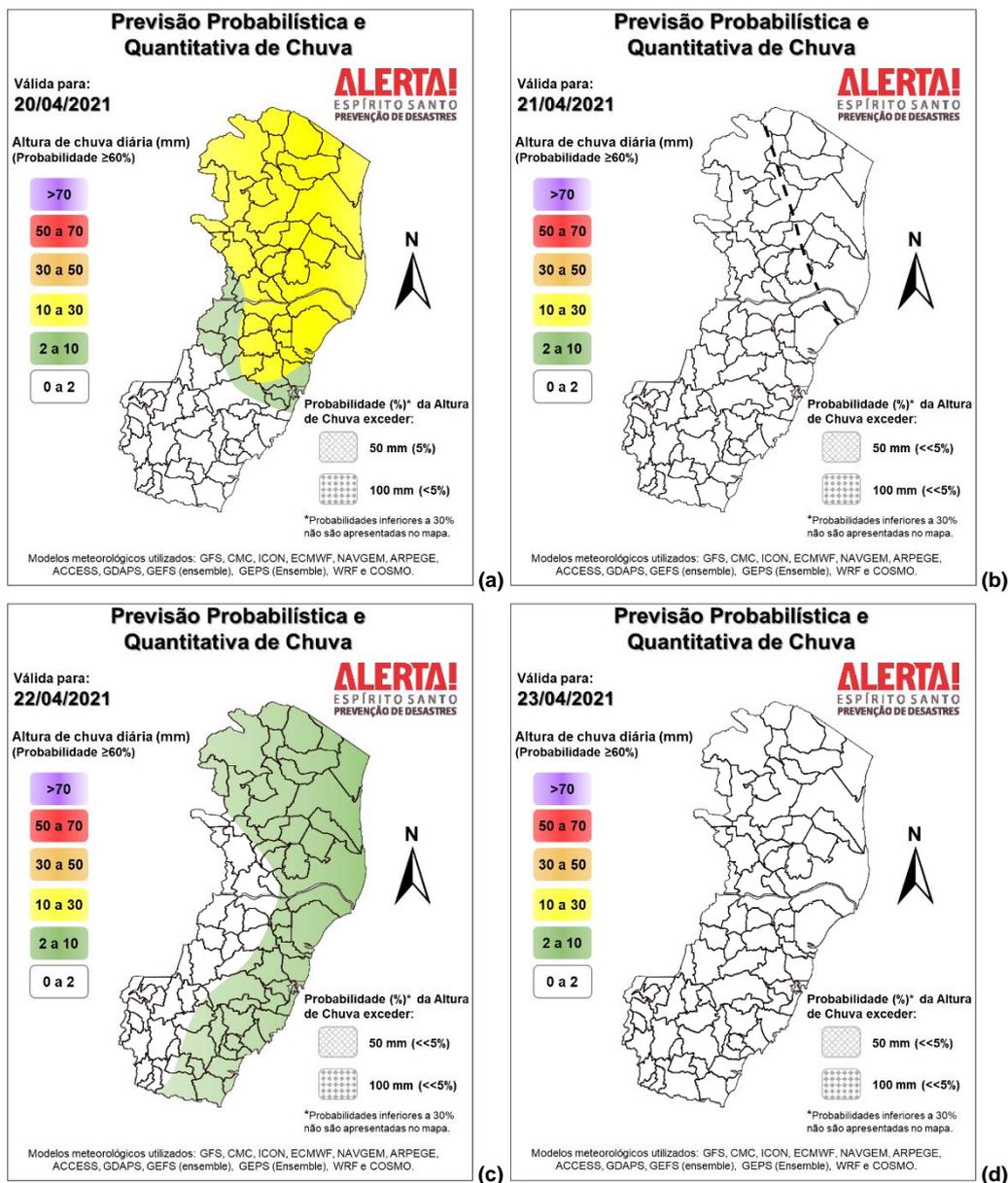
Terça-feira (20) com 70% de probabilidade para acumulados de 5 a 15 mm e 45% para valores de 15 a 25 mm em pontos isolados da área central e norte do estado. Há até 60% de probabilidade para acumulados esparsos de 2 a 10 mm no centro-norte da Grande Vitória e demais áreas esverdeadas da Figura 2a.

Quarta-feira (21) sem expectativa de chuva para a maior parte do estado (Figura 2b). No setor nordeste, há 50% de probabilidade para acumulados de chuva de 1 a 3 mm.

Quinta-feira (22) com probabilidade de até 60% para acumulados esparsos de 1 a 5 mm na faixa leste e parte do norte do estado (Figura 2c).

Sexta-feira (23) sem expectativa de chuva para o estado (Figura 2d).

**Figura 2** – Previsão quantitativa (mm/24h) e probabilística (%) de precipitação para 19 (a), 20 (b), 21 (c) e 22/04/2021 (d).

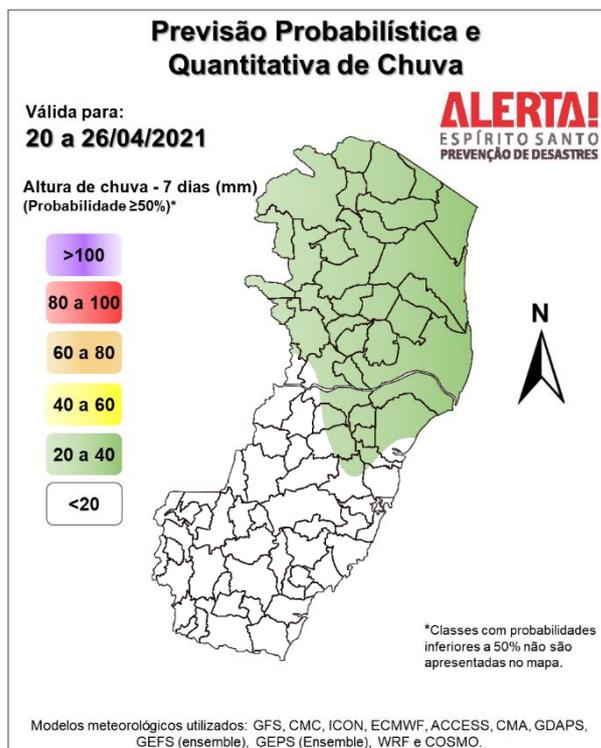


>> [Explicação dos mapas](#)

## Acumulado de chuva previsto para o período de 20 a 26/04/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere até 30 mm em alguns pontos do setor norte do estado e menos de 20 mm na metade sul (Figura 3).

**Figura 3** – Previsão quantitativa (mm) de precipitação acumulada para o período de 20 a 26/04/2021.



[>> Entenda este mapa](#)

### Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: há aviso para ventos costeiros, no litoral sul do estado, em vigor por parte do [Inmet](#) (17673), **incoerente** com a previsão desta Cepdec;
- Alertas geo-hidrológicos: não existe alerta ativo;
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): não há risco previsto, de acordo com a previsão do Cemaden;
- 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