



# BOLETIM DE AVISOS E ALERTAS METEOROLÓGICOS

## ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

08 de abril de 2020  
Número: 20200408.1

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

Frente fria mantém a instabilidade relativamente elevada sobre parte do estado.

### 2. NÍVEL OPERACIONAL

**OBSERVAÇÃO** – Coronavírus/COVID-19

### 3. SIMBOLOGIA DA COBRADE



### 4. TEXTO EXPLICATIVO

Baseando-se na atual pandemia causada pelo coronavírus/COVID-19, a CEPDEC optou pela permanência do nível operacional de **OBSERVAÇÃO**.

### 5. RECOMENDAÇÕES

Recomendações do Cenad para os fenômenos adversos previstos e seus possíveis efeitos: <https://www.mdr.gov.br/protECAO-e-defesa-civil/centro-nacional-de-gerenciamento-de-riscos-e-desastres-cenad/recomendacoes-cenad>

### 6. ANÁLISE SINÓTICA, AVISOS E ALERTAS

#### Quarta-feira (08/04/2020)

Uma frente fria avança lentamente em direção à Bahia no decorrer desta quarta-feira (08). A frente organiza sistemas convectivos de mesoescala (área azulada da Figura 1) no oeste e centro-norte capixabas, regiões do estado que terão as chuvas mais significativas do dia.

Alguns municípios do norte já registraram mais de 30 mm de chuva da 00 até as 14h (horário de Brasília):

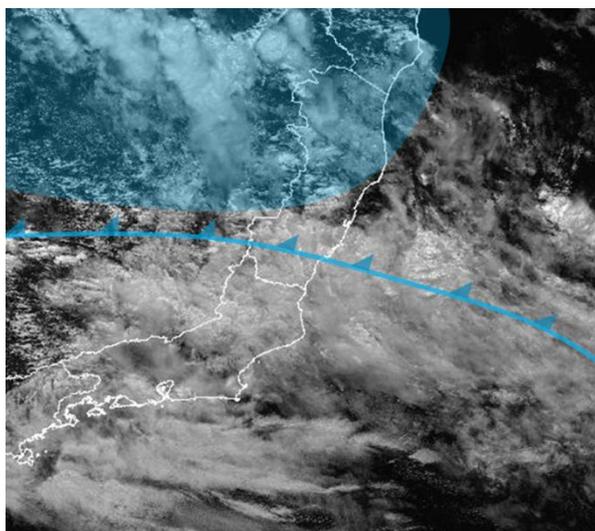
- Nova Venécia (Pluviômetro do Cemaden em Santa Luzia): 54,8 mm

- Pancas (Pluviômetro do Cemaden): 50,78 mm
- Vila Pavão (Pluviômetro do Cemaden em Nova Munique): 33,2 mm

A passagem da frente deve acelerar o vento no litoral, que pode registrar rajadas de 50 km/h em alguns pontos. Possível agitação marítima do litoral de Vila Velha ao litoral de Linhares.

**Figura 1** - Recorte da imagem de 08/04/2020 (16:00 UTC) do satélite GOES-16 no canal infravermelho.

- A área azulada representa sistemas convectivos de mesoescala que estão se desenvolvendo na vanguarda da frente fria;
- A linha dentada mostra a posição da frente fria.



Fonte: adaptado do Inmet.

### **Quinta-feira (09/04/2020)**

Na quinta-feira (09), a frente fria estaciona sobre o sul da Bahia, mas áreas de instabilidade ligadas ao sistema ainda provocam chuva em alguns trechos do Espírito Santo. O vento perde intensidade no litoral, mas ainda deve ocorrer agitação marítima em algumas praias entre Vila Velha e Linhares.

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

### **Tendências para o período de 10 a 13/04/2020 (sexta à segunda-feira)**

Na sexta-feira (10) a chuva ocorre de forma fraca e esparsa no Espírito Santo.

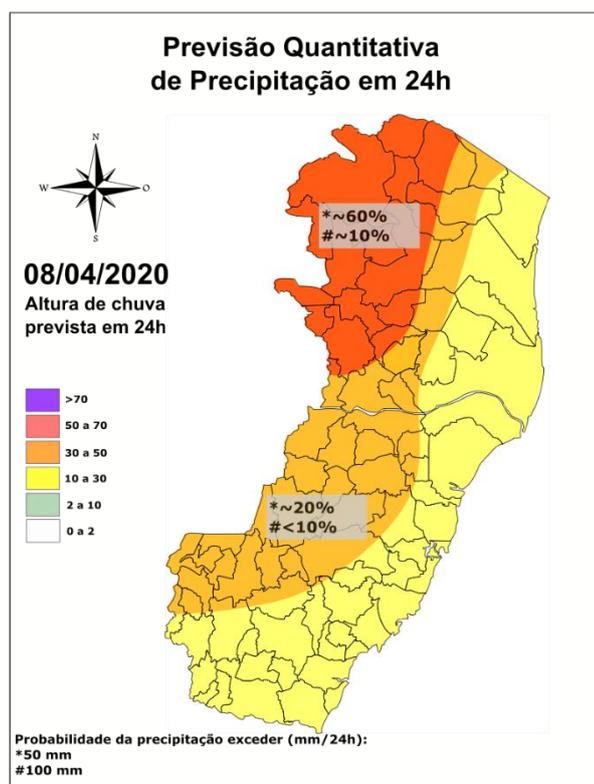
O sábado (11) e o domingo (12) têm aumento da instabilidade devido à influência de uma provável Zona de Convergência do Atlântico Sul (ZCAS), que pode se formar amanhã (09) sobre o país e desloca seu eixo para o Espírito Santo durante o final de semana(11-12). A chuva se intensifica sobre várias áreas capixabas.

Na segunda-feira (13), a ZCAS tende a afastar seu eixo do estado, diminuindo as condições para chuva.

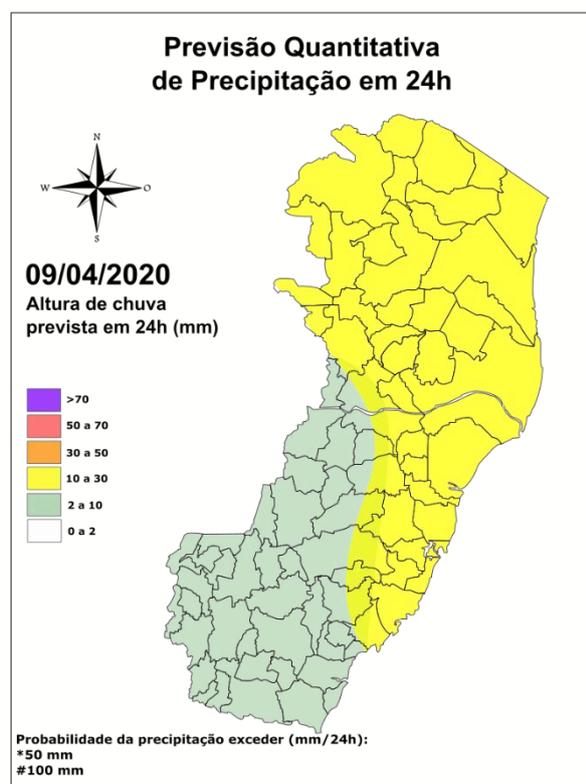
### Previsão quantitativa de chuva:

O acumulado de chuva previsto para hoje (08) ultrapassa os 50 mm em alguns pontos do setor noroeste do estado (probabilidade de 60% - objetiva). As demais áreas do centro e oeste podem acumular até 50 mm em alguns pontos (Figura 2a). As demais áreas devem registrar entre 10 e 30 mm.

**Figura 2** – Previsão quantitativa (mm/24h) e probabilística (%) de precipitação para 08 (a) e 09/04/2020 (b).



(a)



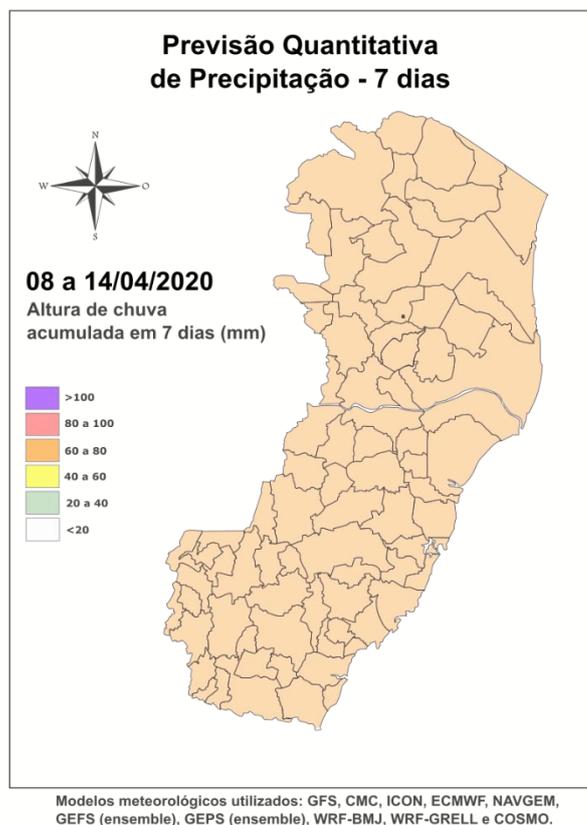
(b)

A previsibilidade está baixa para amanhã (09). Contudo, as probabilidades indicam que o acumulado de chuva da quinta-feira alcance até 30 mm em trechos do norte e faixa leste do Espírito Santo (Figura 2b – área amarelada). A precipitação pluviométrica pode chegar a cerca de 10 mm nas demais regiões.

### Tendência para o período de 08 a 14/04/2020

Ainda existe muita incerteza entre os modelos meteorológicos na previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias. Ainda assim, é provável que os acumulados fiquem entre 60 e 80 mm em pontos do estado, num cenário “pessimista” (chuvoso) (Figura 3).

**Figura 3** – Previsão quantitativa (mm/24h) de precipitação para o período de 08/04 a 14/04/2020.



### Outros fenômenos meteorológicos adversos:

- Hoje (08), pontos do centro-oeste e norte podem ter algumas **descargas atmosféricas** e **rajadas de vento** localizadas (menor chance). Em pontos do litoral, **rajadas de vento (50 km/h)** na costa do estado, mas não muito intensas;
- Existem avisos meteorológicos do [CPTEC/Inpe](#) para as próximas 48h, assim como um aviso da [Marinha](#) para a área delta (oceano);
- Não há alerta vigente;
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): sem riscos, no momento;
- Áreas atingidas (CPRM/Cemaden): sem áreas atingidas, por ora.

### 7. ÓRGÃOS-FONTE

- Defesa Civil Nacional
- Inmet
- CPTEC/Inpe
- Cemaden
- Incaper
- CPRM