

# BOLETIM DE AVISOS E ALERTAS METEOROLÓGICOS

## ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

28 de abril de 2020  
Número: 20200428.0

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

Chuva passageira em alguns trechos da faixa leste capixaba.

### 2. NÍVEL OPERACIONAL

**OBSERVAÇÃO** – Coronavírus/COVID-19

### 3. SIMBOLOGIA DA COBRADE

Sem avisos e/ou alertas vigentes, no momento.

### 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/protacao-e-defesa-civil/centro-nacional-de-gerenciamento-de-riscos-e-desastres-cenad/recomendacoes-cenad>

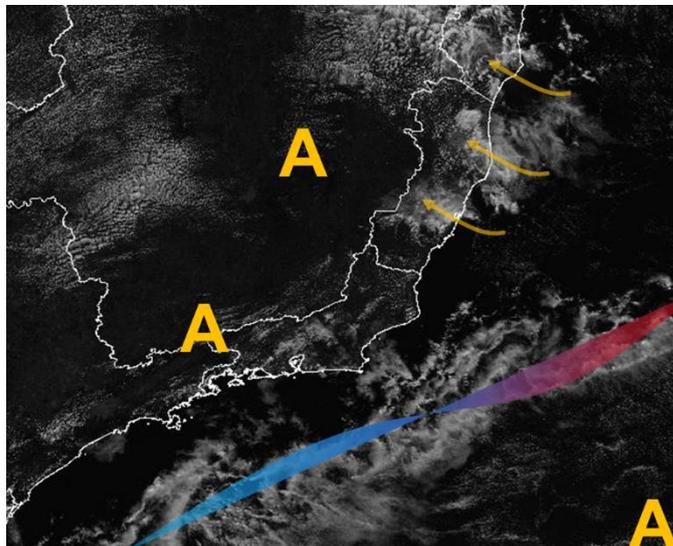
### 6. ANÁLISE SINÓTICA, AVISOS E ALERTAS

#### Terça-feira (28/04/2020)

Nesta terça-feira (28), nuvens ligadas às Perturbações Ondulatórias nos ventos de leste persistem sobre parte do Espírito Santo (Figura 1). A instabilidade é fraca e provoca chuva passageira ou apenas chuviscos em pontos do setor nordeste do estado, no centro-serrano e, de forma ainda mais isolada, na Grade Vitória. Uma frente estacionária em dissipação pode ser vista sobre o mar.

**Figura 1** - Recorte da imagem de 28/04/2020 (15:50 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- As letras “A” indicam a presença do prolongamento de anticiclones;
- As setas mostram a posição de perturbações ondulatórias nos ventos marítimos e
- O símbolo com colorido em gradiente mostra a posição de uma frente estacionária.



Fonte: adaptado do Inmet.

### **Quarta-feira (29/04/2020)**

Na quarta-feira (29), os restos de uma frente estacionária podem provocar chuva ocasional na faixa leste (mais provável no sudeste) capixaba.

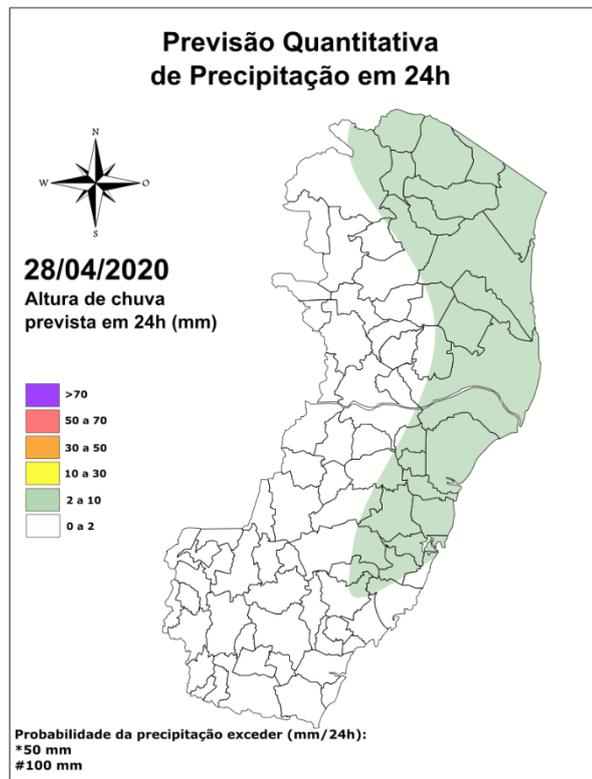
A condição de tempo detalhada pode ser acessada na [página da CMET/Incaper](#).

### **Previsão quantitativa/probabilística de chuva:**

Esta terça-feira (28) pode registrar acumulados de precipitação da ordem de 2 a 10 mm no setor nordeste do Espírito Santo e entre 1 e 4 mm no extremo norte. Pontos da Grande Vitória e do centro-serrano podem registrar cerca de 1-2 mm. Não há expectativa de chuva minimamente expressiva para as demais áreas do estado.

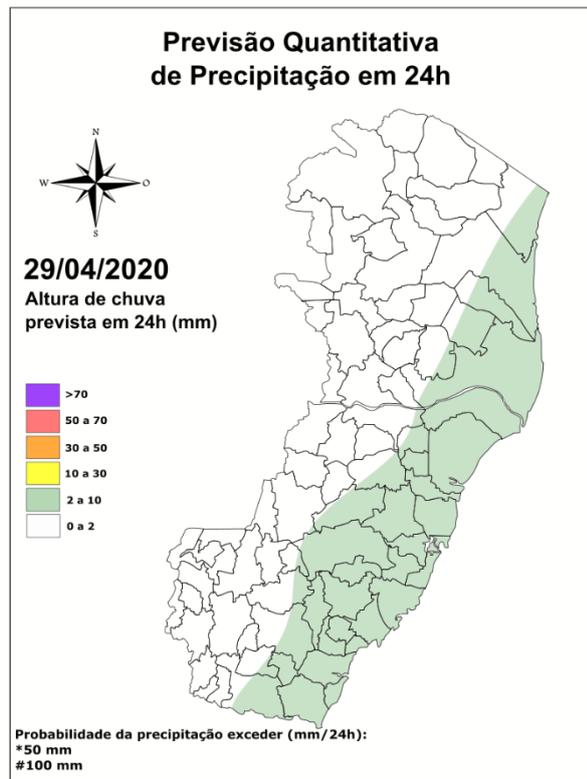
Na quarta-feira (29), a altura de chuva pode alcançar de 2 a 10 mm no sudeste capixaba, que inclui a Grande Vitória (probabilidade de ~60%). Não se descarta acumulado de chuva de 1 a 5 mm na região nordeste do estado. Não há previsão de chuva que tenha importância mínima para as demais regiões.

**Figura 2** – Previsão quantitativa (mm/24h) e probabilística (%) de precipitação para 28 (a) e 29/04/2020 (b).



Modelos meteorológicos utilizados: GFS, CMC, ICON, ECMWF, NAVGEM, GEFS (ensemble), GEPS (Ensemble), WRF-BMJ, WRF-GRELL e COSMO.

(a)



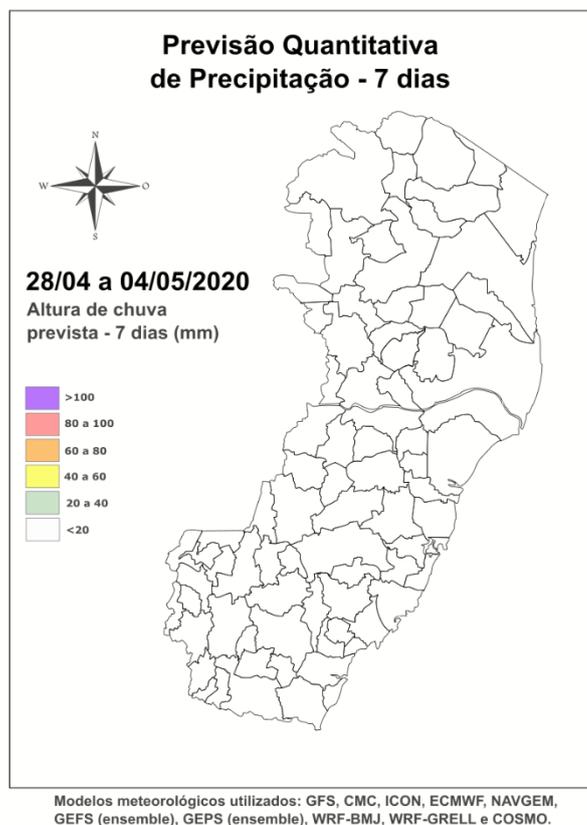
Modelos meteorológicos utilizados: GFS, CMC, ICON, ECMWF, NAVGEM, GEFS (ensemble), GEPS (Ensemble), WRF-BMJ, WRF-GRELL e COSMO.

(b)

### Tendência para o período de 28/04 a 04/05/2020

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias indica acumulados de 10 a 15 mm em trechos da faixa leste (maior probabilidade na Grande Vitória). Praticamente não deve chover entre o sudoeste e o oeste capixaba (Figura 3).

**Figura 3** – Previsão quantitativa (mm/24h) de precipitação para o período de 28/04 a 04/05/2020.



### Outros fenômenos meteorológicos adversos:

- Não há fenômeno meteorológico adverso previsto;
- Há avisos da [Marinha](#) em vigor (mar agitado e vento forte), sendo válidos para alto-mar (a leste de 39-40 °W). Os modelos preveem agitação marítima entre 29 e 30/04/2020, podendo atingir o litoral da Grande Vitória e Linhares. No tocante ao vento, as previsões mais pessimistas indicam rajadas de, no máximo, 55 km/h em alto-mar;
- Por ora, não existe 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