

BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

14 de abril de 2021

Número: 20210414.0 – Atualizado às 10:43h (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

Pouca chuva no 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

A terça-feira (13) registrou chuviscos e chuva fraca em pontos da Região Serrana e Caparaó, com acumulados esparsos de 1 a 10 mm.

Esta quarta-feira (14) começou com alguma variação de nuvens em parte do setor norte capixaba (Figura 1). As redes de estações meteorológicas não haviam registrado chuva, até o horário de fechamento deste boletim, mas pode ter choviscado em pontos do extremo-noroeste.

Quarta-feira (14/04/2021)

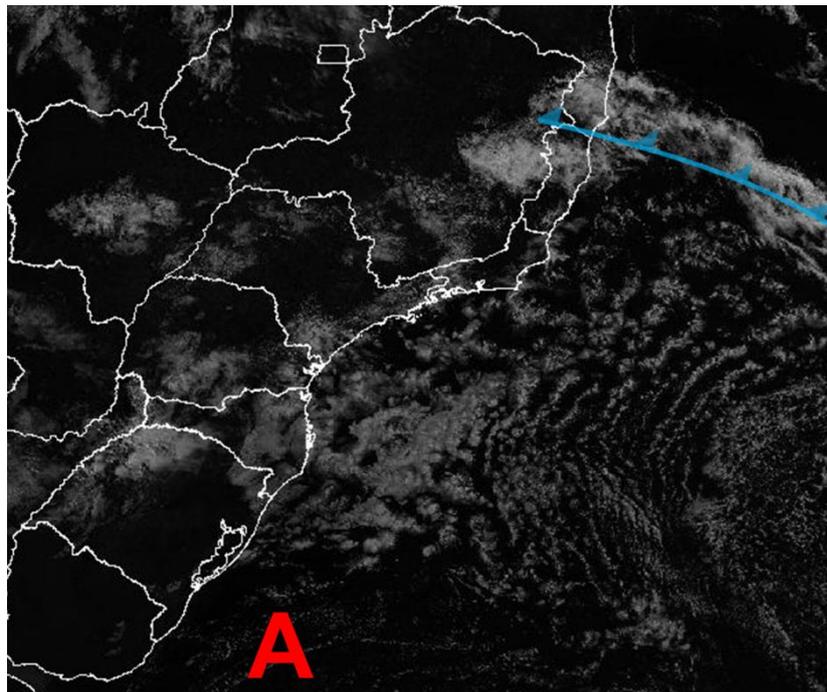
Esta quarta-feira (14) tem diminuição da temperatura diurna no estado em relação à terça-feira (13), especialmente na metade norte do estado. Os períodos de sol intercalam com momentos de céu nublado na maioria das regiões. Pode chover de forma fraca ou choviscar

em pontos do litoral e oeste da Região Sul, sul da Serrana e trechos da Grande Vitória, mas a probabilidade é maior apenas durante a noite (Figura 2a, áreas situadas entre as curvas tracejadas). O extremo-noroeste capixaba (Pontões Capixabas) pode ter chuva rápida em alguns trechos isolados. Não chove nas demais áreas do estado.

O vento de sul ligado à borda do anticiclone migratório (massa de ar frio), continua soprando com até moderada intensidade (até 40-45 km/h de rajada) em trechos do estado, com destaque para o litoral norte, onde algumas rajadas podem chegar aos 55 km/h.

Figura 1 – Recorte da imagem de 14/04/2021 (12:30 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- O símbolo azulado representa o eixo de uma frente fria e
- "A" representa o centro de um Anticiclone Migratório (massa de ar polar) associado à frente.



Fonte: adaptado do Inmet (Instituto Nacional de Meteorologia).

Quinta-feira (15/04/2021)

Quinta-feira (15) com aberturas de sol e chuva passageira em pontos do setor sul e na faixa leste do estado (Figura 2b), com maiores chances entre a madrugada e manhã e também à noite. Não chove nas demais áreas capixabas. A temperatura noturna (madrugada) cai em praticamente todas as regiões, a partir deste dia.

Tendências para sexta-feira e sábado (16 e 17/04/2021)

Sexta-feira (16) com aberturas de sol e pancadas rápidas de chuva e/ou chuva passageira na faixa leste do estado (Figura 2c), com maior probabilidade pela madrugada, manhã e noite. Não chove nas demais áreas capixabas.

Sábado (17) com aberturas de sol e pancadas rápidas de chuva e/ou chuva passageira na faixa leste do estado e possível chuva fraca passageira nas demais áreas (Figura 2d).

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

Previsão probabilística de chuva

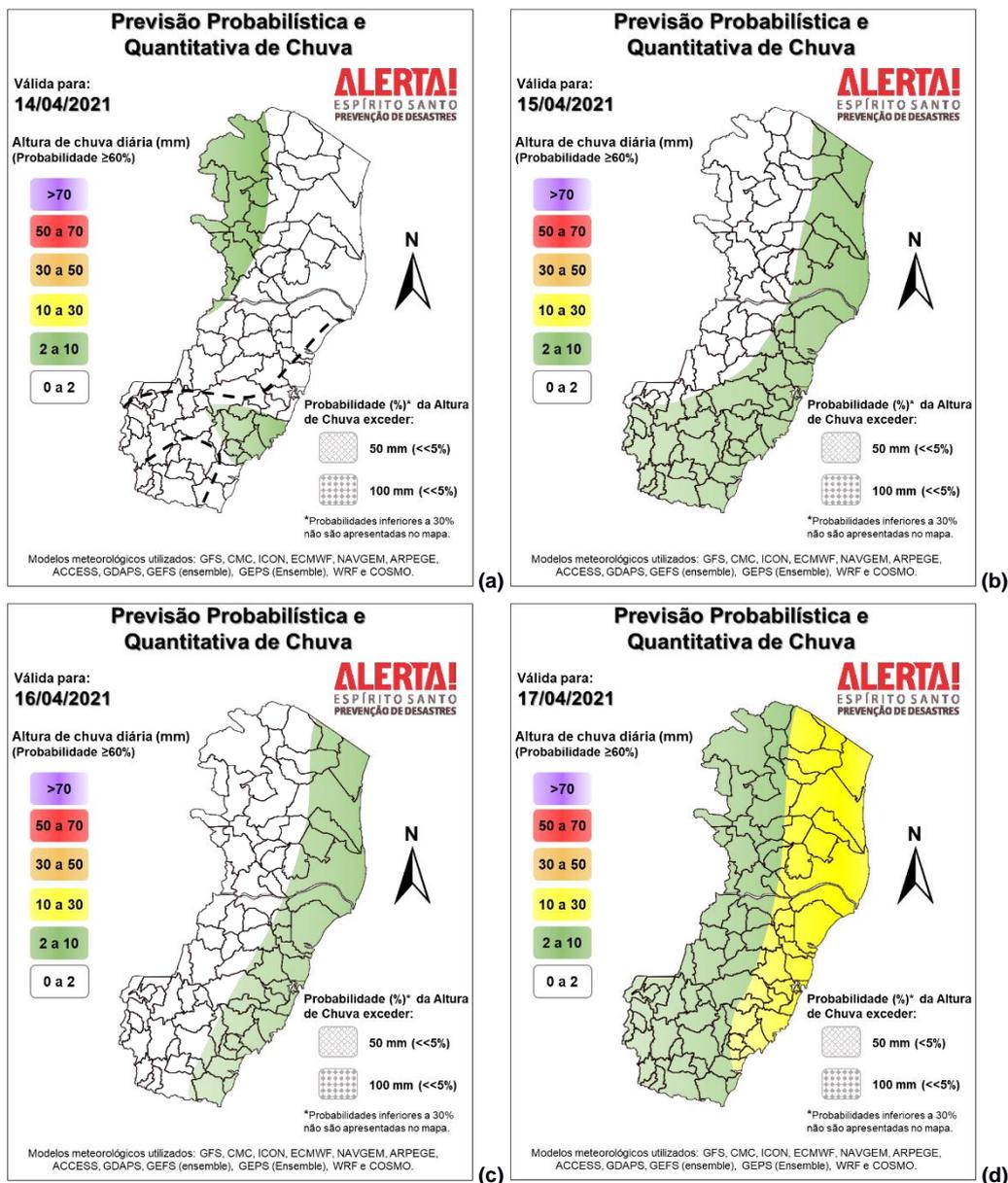
Quarta-feira (14) com 75% de probabilidade para acumulados de 1 a 5 mm e de 55% para valores pontuais de 5 a 10 mm nas vizinhanças de Alfredo Chaves e em parte da região dos Pontões Capixabas (Figura 2a). Probabilidade de 50% para valores de 1-3 mm nas áreas situadas dentro das curvas tracejadas da Figura 2a. Não há previsão de chuva para as demais regiões.

Quinta-feira (15) com 70% de probabilidade para acumulados de 1 a 5 mm e de 50% para valores pontuais de 5 a 10 mm na Região Sul, sul e leste da Serrana, Grande Vitória e Região Nordeste (Figura 2b). Não há previsão de chuva para as demais regiões.

Sexta-feira (16) com diminuição da previsibilidade. Há até 60% de probabilidade para acumulados de 2 a 10 mm na faixa leste do estado (Figura 2c).

Sábado (17) também de baixa previsibilidade. Há até 65% de probabilidade para acumulados de 5 a 15 mm na faixa leste do estado e 60% para valores de 1 a 5 mm nas demais áreas capixabas (Figura 2d).

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/24h) e probabilística (%) de precipitação para 14 (a), 15 (b), 16 (c) e 17/04/2021 (d).

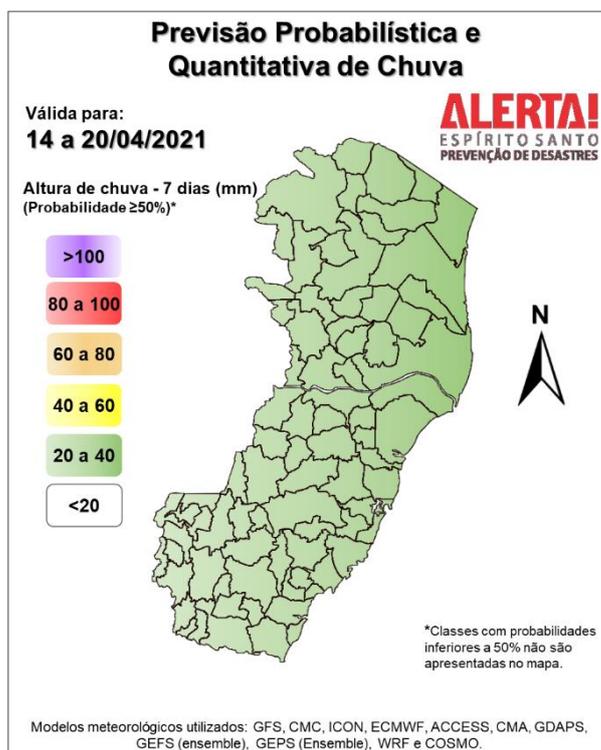


>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 14 a 20/04/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias segue apresentando diferenças significativas entre os modelos meteorológicos, especialmente em relação à propagação espaço-temporal e intensidade de um ciclone subtropical sobre o mar, no início da próxima semana. De modo geral, são esperados, pelo menos, entre 20 e 40 mm na maior parte do estado (Figura 3).

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de precipitação acumulada para o período de 14 a 20/04/2021.



>> [Entenda este mapa](#)

Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: há um aviso para chuva intensa do [Inmet](#) (17620), **completamente 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. No entanto, a previsão regional indica variações de temperatura na maior parte do estado durante os próximos dias, podendo gerar condições, ainda que o risco seja baixo, para movimento localizado de solo/rocha;
- 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