

BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

31 de agosto de 2021

Número: 20210831.0 – Atualizado às 14:22 (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

Chuvas frequentes entre hoje (31) e amanhã (01), especialmente em parte do leste do estado.

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**.

Algumas ocorrências foram registradas no estado.

4. SIMBOLOGIA DA COBRADE

Tempo previsto:  (chuvas intensas). Detalhes no item 6.

Alguns riscos associados:  (alagamentos)  (mov. Solo/lama)  (desl. Solo/rocha)  (enxurrada).

[>> 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 segunda-feira (30) observou acumulados expressivos de chuva em alguns trechos do estado. A região de Anchieta e Guarapari foram as áreas com as maiores alturas de chuva registradas entre a 00 de ontem (30) e as 12h30 de hoje (31; horário de Brasília) (Figura 1a).

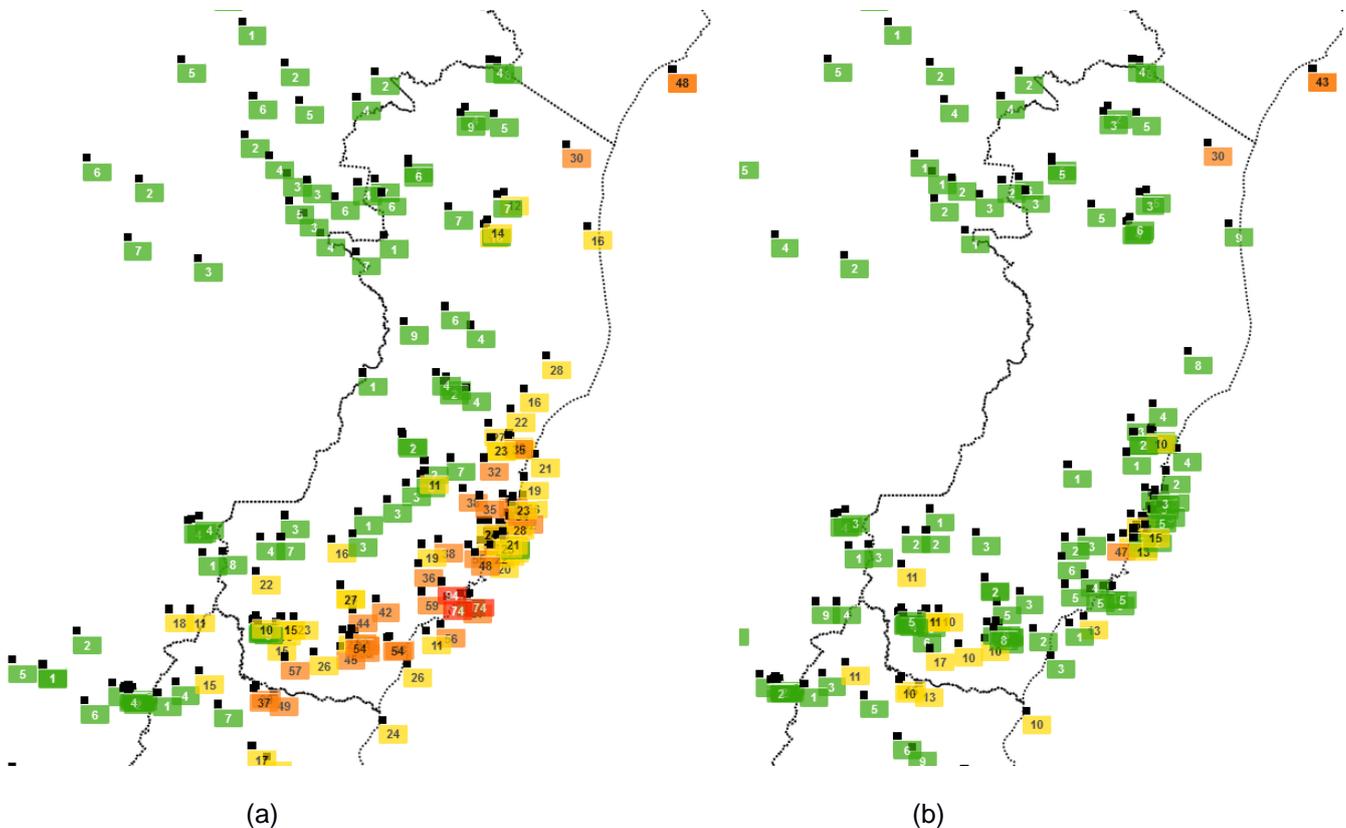
Esta terça-feira (31) observou mais chuvas (Figura 2b), principalmente durante a madrugada, em vários trechos do estado, com destaque para Pedro Canário, que acumulou 30 mm.

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

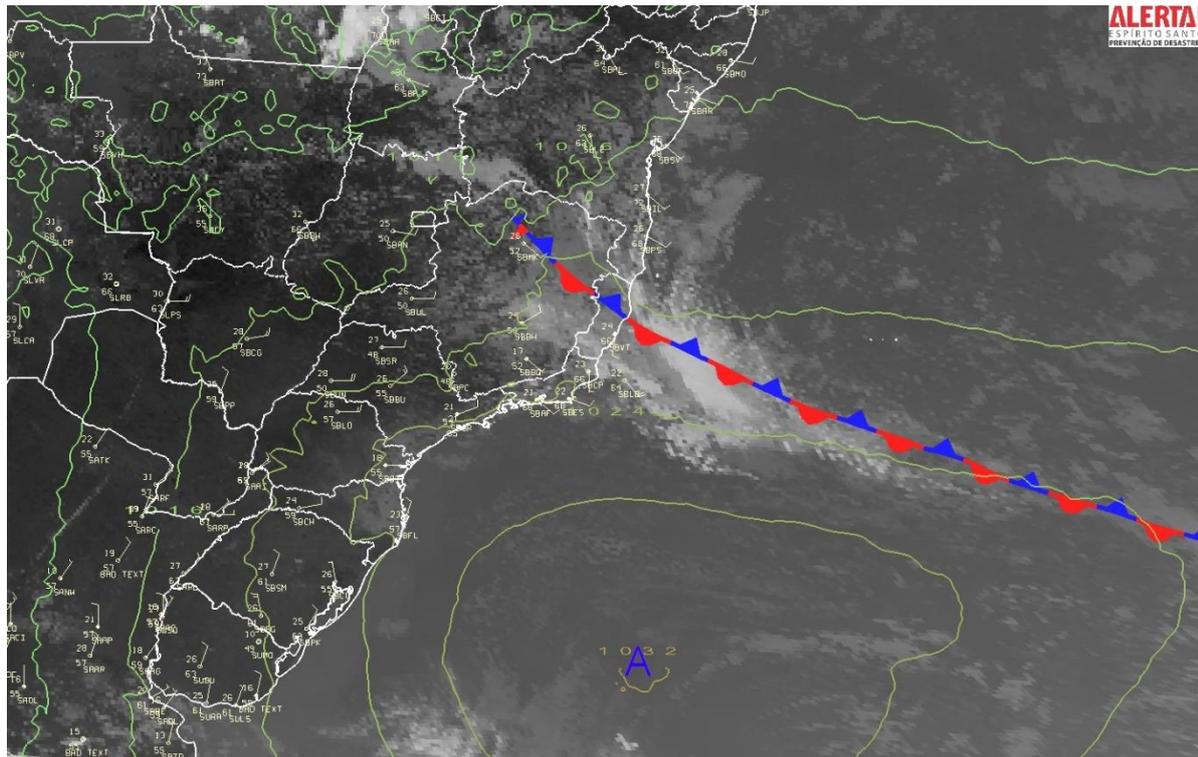
Terça-feira (31/08/2021)

Uma frente estacionária continua interagindo com Perturbações Ondulatórias nos Ventos Alísios (POA), **mantendo as condições para chuva, que pode cair como pancadas moderadas a fortes**, especialmente da tarde para a noite desta terça-feira (31). **As áreas que devem registrar os maiores acumulados são a Região Nordeste e a Grande Vitória** (Figura 2a), mas também chove nas demais regiões capixabas. O sol aparece pouco.

Figura 1 – Acumulados de chuva das últimas 36h (até as 12h30 do horário de Brasília; a) e das últimas 12h (até as 12h30 (horário de Brasília; b) e análise sinótica de 31/08/2021 (15:00 UTC; c).



- O símbolo em ziguezague mostra uma frente estacionária e
- “A” representa o centro de um sistema de alta pressão (anticiclone).



Fontes: Cemaden; NOAA; Unidata; IBGE.

Quarta-feira (01/09/2021)

Quarta-feira (01) ainda com previsão de chuva ocasional no estado, especialmente no setor norte e maior parte da Grande Vitória (Figura 2b). O acumulado de chuva deve ser menor que aquele observado nos dias anteriores. Ocorrem algumas aberturas de sol.

Tendências para quinta e sexta-feira (02 a 03/09/2021)

A quinta-feira (02) também observa chuvas ocasionais na maior parte do estado, sendo mais esporádica e menos significativa no trecho sudoeste capixaba (Figura 2c). Ocorrem aberturas de sol.

Sexta-feira (03) com maiores aberturas de sol e aumento da temperatura no Espírito Santo, mas ainda com expectativa de chuva passageira na metade norte e “Três Santas” (Figura 2d). Alguns pontos da Grande Vitória podem ter chuva rápida na madrugada e/ou início da manhã. Não há expectativa de chuva para as demais regiões.

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

Previsão probabilística de chuva

Terça-feira (31) com 75% de probabilidade para acumulados de 40 a 70 mm em trechos da Grande Vitória e leste da Região Nordeste (20% de probabilidade para valores superiores a 100 mm em pontos isolados). Há 70% de probabilidade para valores de 20 a 50 mm na região

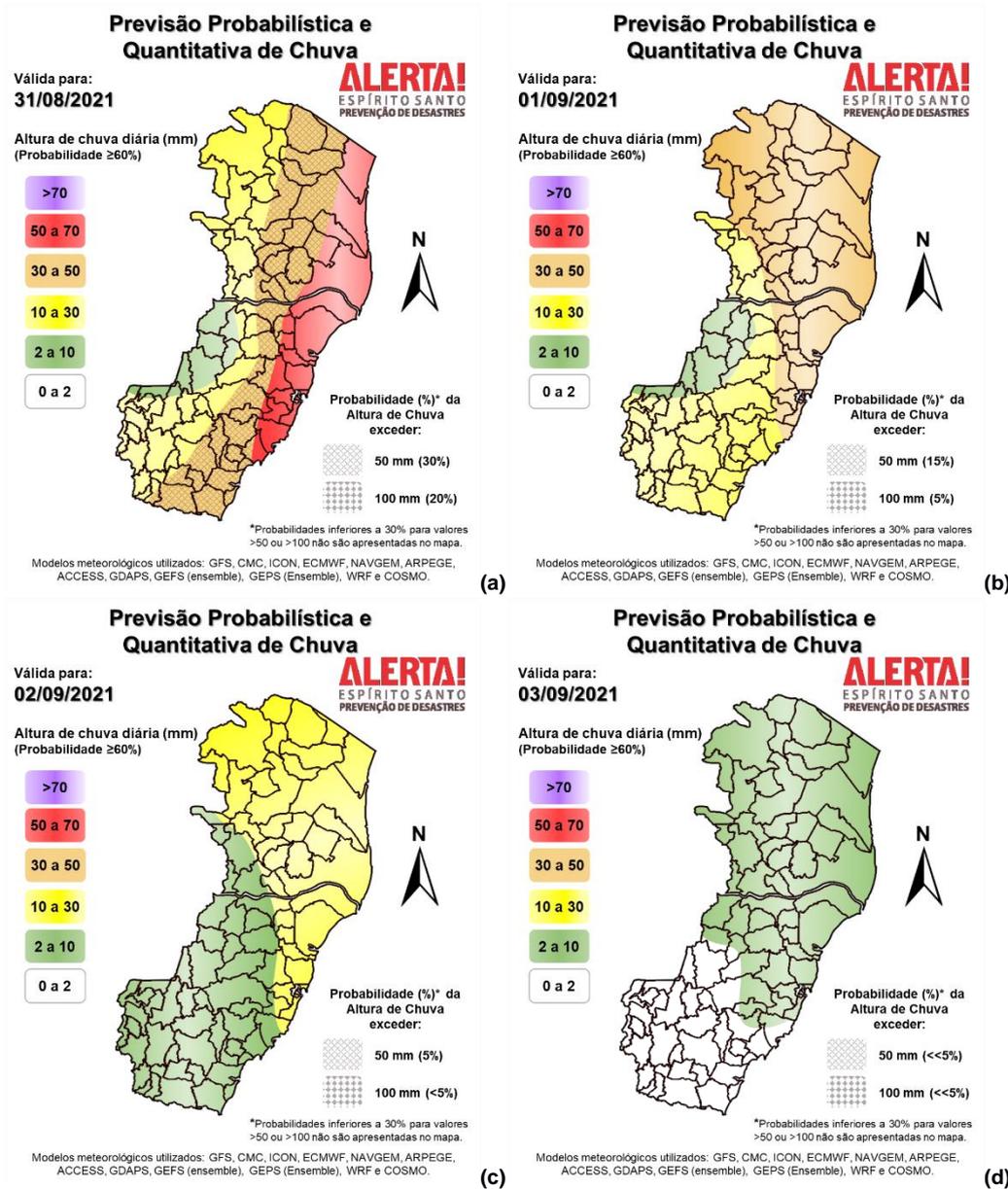
alaranjada no centro do estado (30% para valores pontuais superiores a 50 mm), 80% para chuvas de 2 a 10 mm na área esverdeada e 75% para acumulados de 10 a 20 mm nas demais regiões (área amarelada da Figura 2a).

Quarta-feira (01) com 70% de probabilidade para acumulados de 20 a 40 mm em trechos da Grande Vitória, Nordeste, extremo-norte e Noroeste do estado (Figura 2b), 70% para chuvas de 2 a 10 mm na área esverdeada e 60% para acumulados de 10 a 30 mm nas demais regiões (área amarelada da Figura 2b).

Quinta-feira (02) com 70% de probabilidade para acumulados de 10 a 30 mm em pontos da Grande Vitória, Nordeste, extremo-norte e Noroeste do estado (Figura 2c) e 70% para chuvas de 2 a 10 mm nas demais (área esverdeada da Figura 2c).

Sexta-feira (03) com 70% de probabilidade para acumulados de 2 a 10 mm em pontos da área esverdeada da Figura 2d.

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/dia) e probabilística (%) de chuva para 31/08(a), 01(b), 02(c) e 03/09/2021(d).

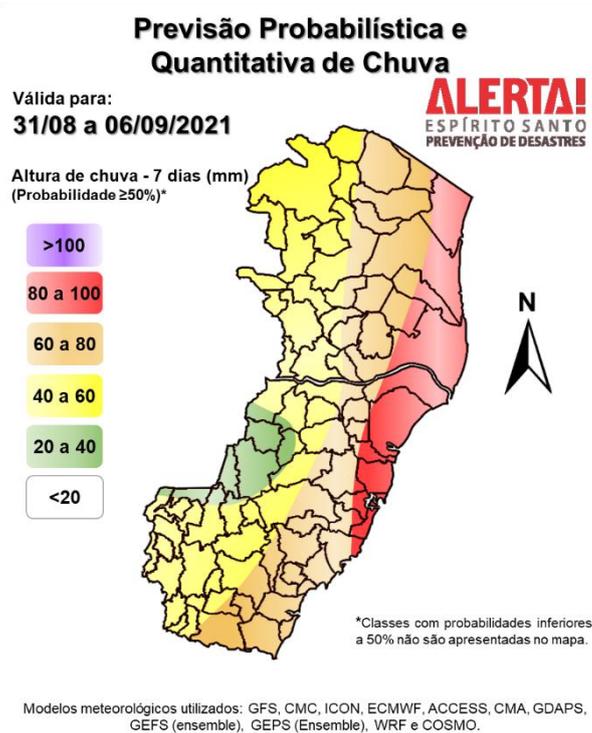


>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 31/08 a 06/09/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado de 80 a 120 mm em trechos da Grande Vitória e Região Nordeste do estado (Figura 3). Os municípios da área esverdeada da Figura 3 podem acumular até 20 mm, os da região amarelada, 25 a 50 e os da área alaranjada, 40 a 80 mm.

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de chuva acumulada para o período de 31/08 a 06/09/2021.



>> [Entenda este mapa](#)

Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: há avisos em vigor para o estado por parte do [Inmet](#) e [Incaper](#)
- Alertas geo-hidrológicos: não existe alerta ativo
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): 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](#)