



BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

22 de outubro de 2021

Número: 20211022.0 – Atualizado às 12:32 (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

Fim de semana com predomínio de tempo estável no estado. Domingo com mais aberturas de sol e ar abafado.

2. NÍVEL OPERACIONAL

OBSERVAÇÃO

3. JUSTIFICATIVA PARA O NÍVEL OPERACIONAL

Baseando-se no cessar dos alertas emitidos pelo Cemaden, a Cepdec decidiu manter o nível operacional de **OBSERVAÇÃO**.

4. SIMBOLOGIA DA COBRADE

Sem simbologia para esta edição.

>> [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 quinta-feira (21) registrou pouca chuva no estado, com acumulado médio de 1 a 5 mm na maior parte do extremo-norte, Região Sul e parte da Serrana, com pico próximo dos 10 mm em pontos da Região Sul. As demais regiões observaram até 1 mm em pontos isolados.

Da 00 às 12h (horário de Brasília) desta sexta-feira (21), as redes de estações meteorológicas não haviam acumulado chuva no estado, mas imagens de satélite estimavam muita nebulosidade sobre o Espírito Santo (Figura 1).

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

Sexta-feira (22/10/2021)

Esta sexta-feira (22) continua com muita nebulosidade sobre o estado. Pode chover de forma esparsa e fraca no setor norte e Serrana/Caparaó (Figura 2a), mas o predomínio ainda deve ser de tempo nublado, na maioria das regiões.

Figura 1 – Imagem do satélite GOES-16 às 15:00UTC (canal visível) e isóbaras às 15 UTC de 22/10/2021.

- L – Sistema de Baixa Pressão
- H – Sistema de Alta Pressão



Fontes: Windy; ECMWF; NOAA.

Sábado (23/10/2021)

Sábado (23) com mais aberturas de sol e leve aumento da temperatura no estado. Não se descarta alguma chuva esparsa e passageira em pontos do setor norte capixaba e no leste da Região Serrana, mas o predomínio é de tempo estável (Figura 2b). Não há expectativa de chuva para as demais regiões.

Tendências para domingo e segunda-feira (24 e 25/10/2021)

Domingo (24) com predomínio de sol e temperaturas elevadas na maior parte do estado. Na Região Sul e sul da Região Serrana, há possibilidade de pancadas de chuva com possíveis trovoadas à noite ou já na madrugada da segunda-feira (25; Figura 2c). Não há expectativa de chuva para as demais regiões.



A segunda-feira (25) começa com sol e calor em praticamente todo o estado. No decorrer do dia, a nebulosidade aumenta e ocorrem pancadas de chuva com possíveis trovoadas na metade sul e no Noroeste do estado (Figura 2d). O setor nordeste continua com tempo firme.

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

Previsão probabilística de chuva

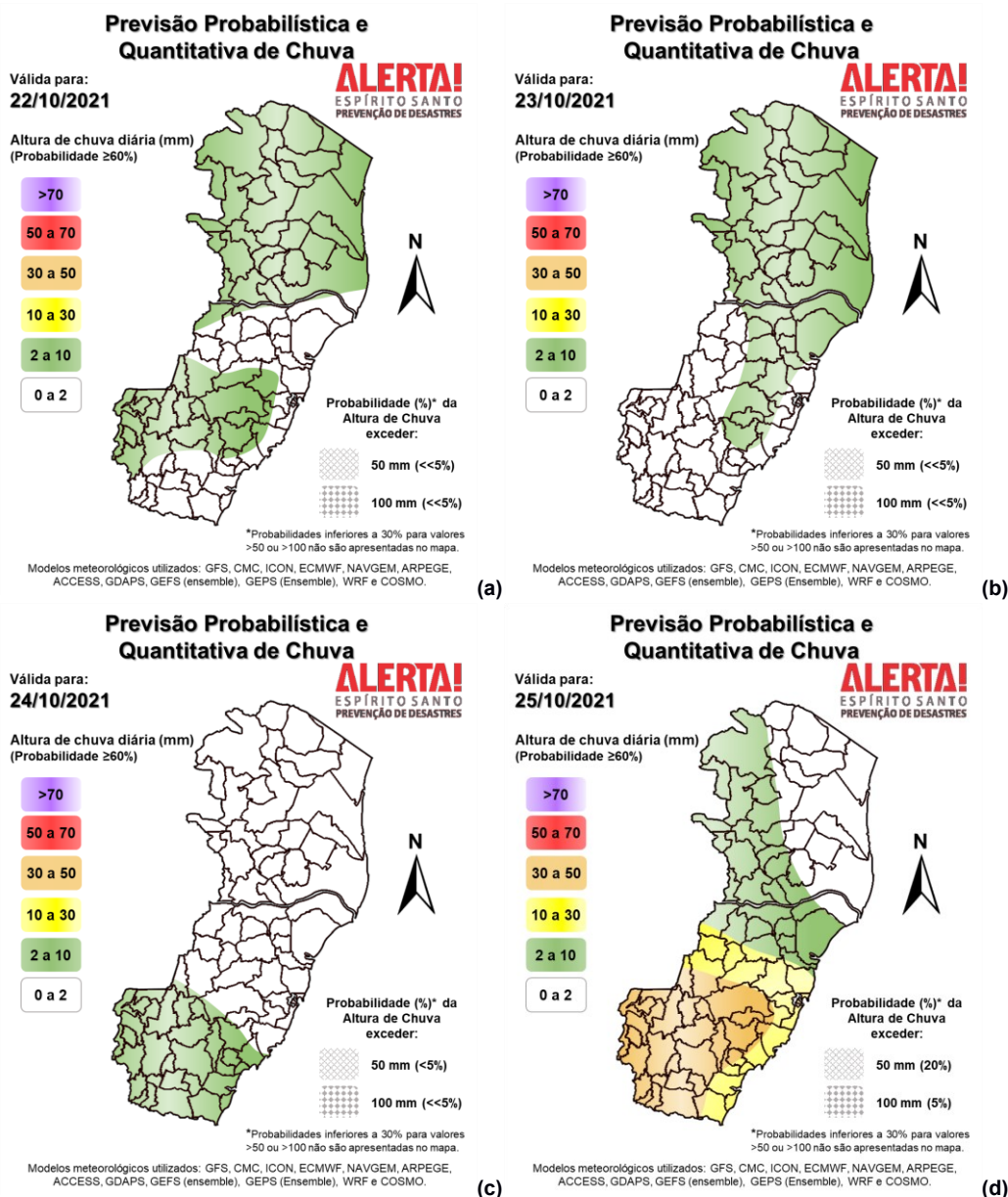
Sexta-feira (22) com certa disparidade entre as previsões numéricas. Há 60% de probabilidade para acumulados de 1 a 5 mm em áreas esparsas do setor norte do estado. Trechos do norte da Região Sul e da Região Serrana podem acumular de 2 a 10 mm (Figura 2a). A probabilidade de chuva para as demais regiões é baixa.

Sábado (23) ainda com disparidade entre as previsões numéricas. Há 50-60% de probabilidade para acumulados de 1 a 5 mm em pontos isolados do norte do estado e no leste da Região Serrana (Figura 2b).

Domingo (24) com baixa confiança nas previsões numéricas para o setor sul do estado. Há até 50-60% de probabilidade para acumulados de 5 a 15 mm em pontos da Região Sul e sul da Região Serrana (Figura 2c, área esverdeada). Não há probabilidade significativa de chuva para as demais regiões.

Segunda-feira (25) com muita disparidade entre os modelos numéricos de previsão de tempo. Devido à discordância entre as previsões, optou-se pelo cenário pessimista: 50-60% de probabilidade para chuvas de 2 a 10 mm no setor noroeste do estado, 20 a 40 mm em pontos da Região Sul e sul da Serrana e de 10 a 30 mm em trechos da Grande Vitória e demais áreas da Serrana (Figura 2d).

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/dia) e probabilística (%) de chuva para 22(a), 23(b), 24(c) e 25/10/2021(d).

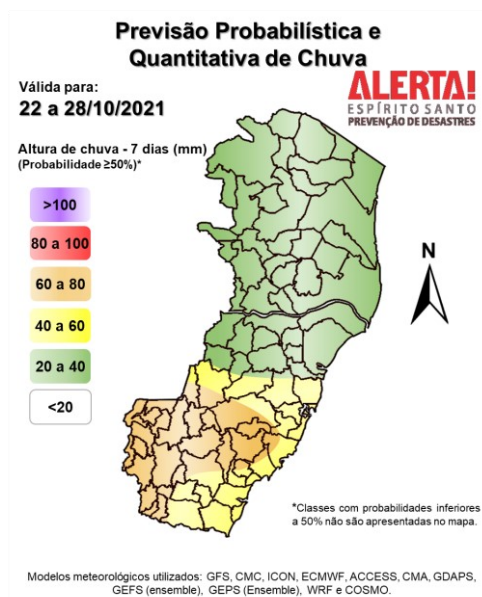


>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 22 a 28/10/2021

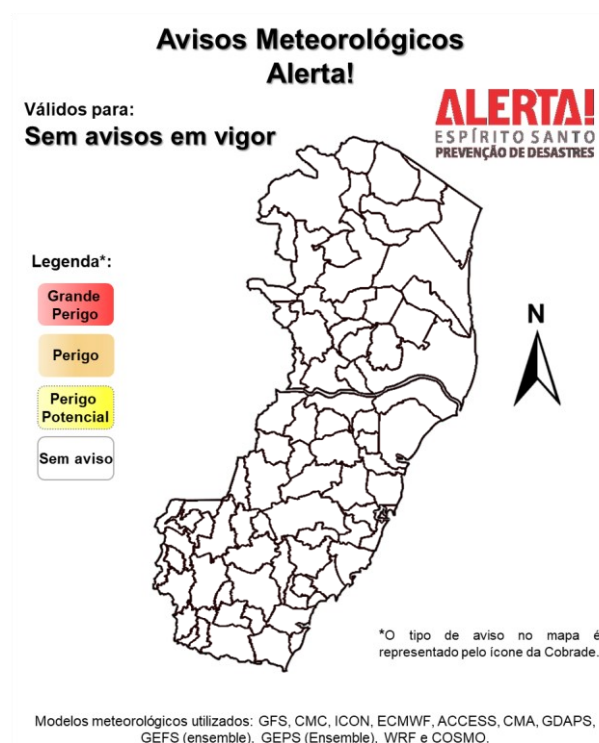
A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado de 60 a 80 mm entre o Caparaó e algumas áreas da Região Serrana (Figura 3, área alaranjada). As demais áreas da metade sul capixaba podem acumular de 40 a 60 mm (Figura 3, área amarelada). As demais áreas podem registrar entre 20 e 40 mm em alguns pontos.

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de chuva acumulada para o período de 22 a 28/10/2021.



[>> Entenda este mapa](#)

Figura 4 – Avisos meteorológicos vigentes, de acordo com a previsão do Sistema Alerta!.



| Validade | Tipo | Nível | Região Afetada |
|----------|-------------------|-------|----------------|
| - | Sem avisos ativos | - | - |



Avisos e alertas de parceiros:

- Avisos meteorológicos: há um aviso em vigor para o estado por parte do [Inmet](#) (36600)
- Alertas geo-hidrológicos: não há alertas ativos
- 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](#)