

BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

06 de outubro de 2021

Número: 20211006.0 – Atualizado às 12:04 (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

Quarta-feira de chuva fraca ocasional em vários trechos 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**.

4. SIMBOLOGIA DA COBRADE



(temporais)



(chuva intensa/acumulado)



(vendaval)



(granizo)

Detalhes no item 6.

>> [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 terça-feira (05) acumulou entre 2 e 10 mm na Região Sul, sendo que um pico de 25 mm foi observado nas proximidades de Venda Nova do Imigrante, na Região Serrana. Choveu de forma isolada à tarde em pontos do sudoeste do estado bem próximos à divisa com Minas Gerais. Chuva fraca foi registrada do meio para o final da noite em alguns pontos da Região Sul.

Esta quarta-feira (06) observou chuva já durante o início da madrugada em vários trechos da faixa leste do Espírito Santo e nos extremos sul e norte do estado, com acumulados de 1 a 5 mm, em média, entre a 00 e as 11h (horário de Brasília), mas com pico de 10 a 15 mm em

pontos da Grande Vitória e extremo-norte capixaba. Durante o fechamento desta edição, muita nebulosidade baixa continuava avançando do mar para o estado (Figura 1).

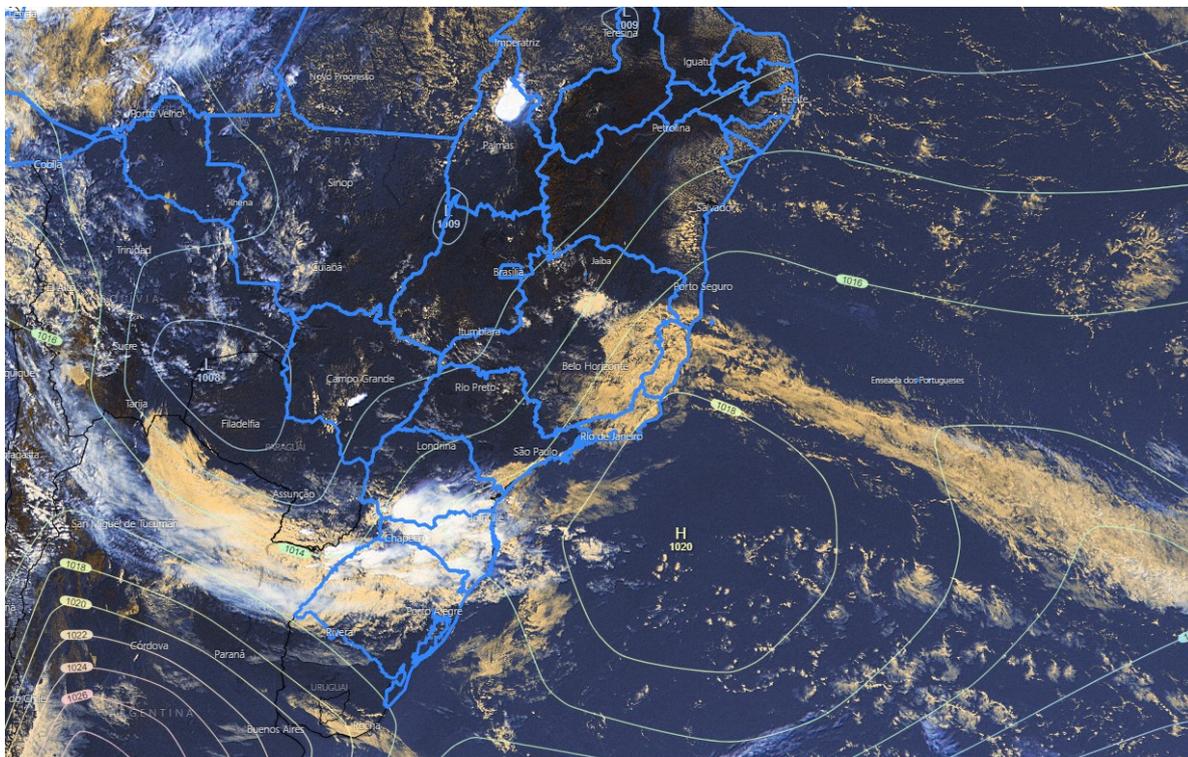
>> Encontre as definições de alguns termos técnicos, utilizados neste item, em [1](#), [2](#), [3](#) e [4](#)

Quarta-feira (06/10/2021)

Esta quarta-feira (06) continua com muita variação de nebulosidade sobre grande parte do estado, devido à atuação de uma frente estacionária. Não chove no centro-oeste capixaba (Figura 2a), mas não se descarta algum chuvisco. As demais regiões continuam com chuva passageira, fraca e ocasional em alguns trechos, sendo que pontos do sudeste e do extremo-nordeste podem ter chuva mais frequente.

Figura 1 – Imagem do satélite GOES-16 às 14:50UTC (canal visível) e isóbaras às 15 UTC de 06/10/2021.

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



Fontes: Windy; ECMWF; NOAA.

Quinta-feira (07/10/2021)

Na quinta-feira (07), uma linha de instabilidade avança por parte do estado, da tarde para a noite. Há condições para **temporais no setor sudoeste e trecho serrano capixaba**, havendo **risco de vendaval, chuva intensa e, de forma localizada, possível queda de granizo (Figura 2b e Figura 4)**. Os maiores acumulados de chuva devem ser observados nas áreas vermelha e alaranjada da Figura 2c (pontos das Regiões Sul e Serrana). As demais localidades da Região Sul e Serrana, a Grande Vitória, o centro-sul da Região Noroeste e o sul da Região Nordeste **também podem registrar tempo severo**, a partir da tarde (mais provável à noite),

mas sem expectativa de acumulados de chuva muito elevados. A divisa com a Bahia não deve registrar chuva.

Tendências para sexta-feira e sábado (08 e 09/10/2021)

A sexta-feira (08) tem nova diminuição de temperatura diurna no estado, devido à passagem de uma frente fria lenta, especialmente na metade sul capixaba, que deve ter chuvas ocasionais. As demais áreas do Espírito Santo podem registrar chuva fraca e esparsa (Figura 2c). A temperatura noturna não cai.

Sábado (09) ainda com temperatura diurna amena na maior parte do estado, especialmente na metade sul capixaba, que deve ter chuva a qualquer hora, podendo ser ocasionalmente moderada. As demais áreas do Espírito Santo podem registrar chuva esparsa (Figura 2d).

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

Previsão probabilística de chuva

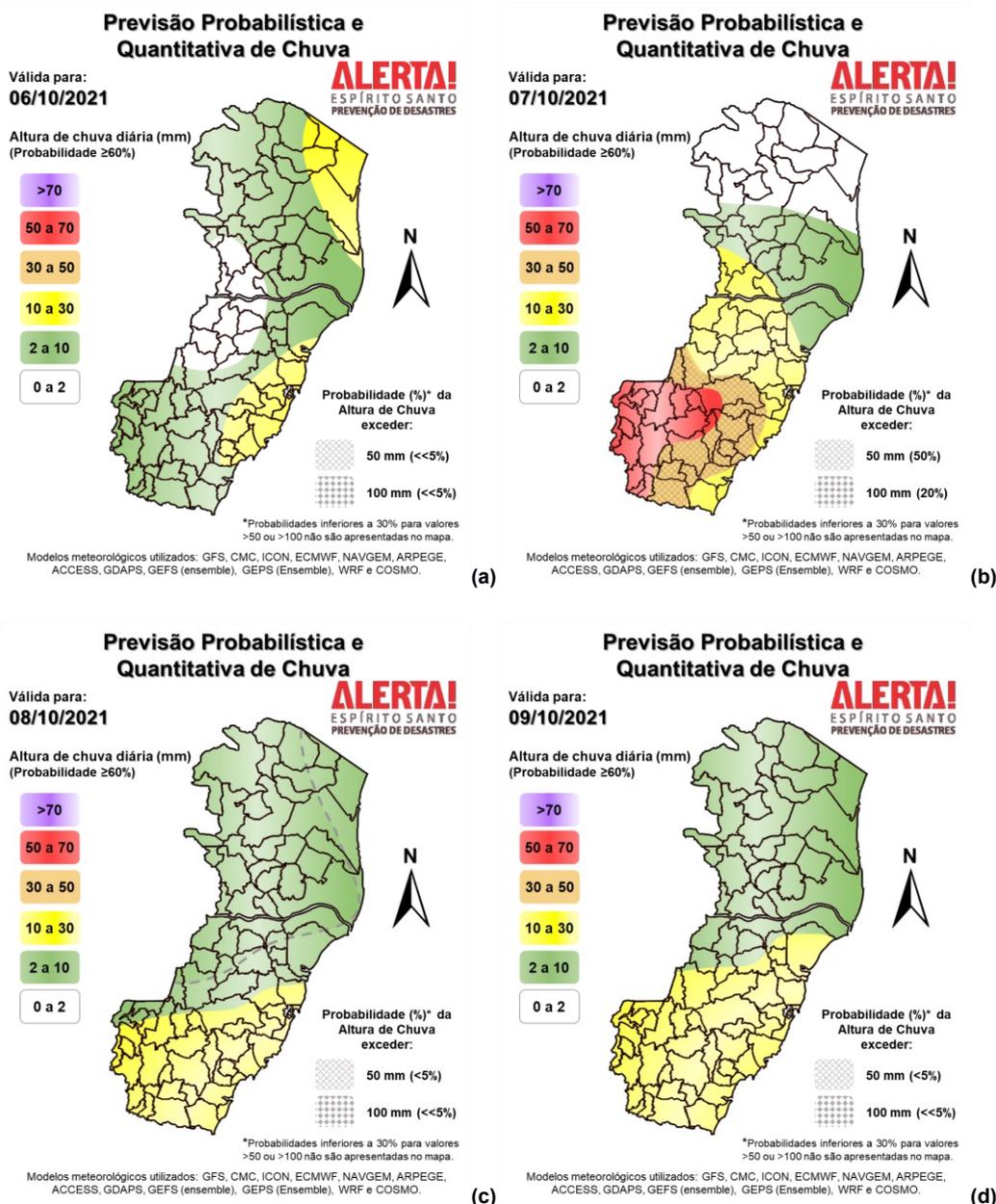
Quarta-feira (06) sem probabilidade de chuva minimamente significativa para o centro-oeste do estado (Figura 2a, área branca). Em trechos da faixa leste (Figura 2a, áreas amareladas), 75% de probabilidade para chuvas de 10 a 20 mm. As demais regiões têm 70% de probabilidade para acumulados de 2 a 10 mm.

Quinta-feira (07): **probabilidade de 60% para chuvas de 40-60 mm (30% para valores de 60-70 mm) em pontos do sudoeste do estado (Figura 2b, área avermelhada). As áreas alaranjadas podem acumular entre 30 e 50 mm (60% de probabilidade), com 30% de probabilidade para acumulados de 50-60 mm pontuais (Figura 2b).** A Grande Vitória, sul da Região Noroeste e litoral sul têm 70% de probabilidade para chuvas de 10 a 30 mm (40% de probabilidade para valores de 30 a 50 mm). A área central da Região Noroeste e o sul da Região Nordeste podem registrar entre 2 a 10 mm (70% de probabilidade). Não há probabilidade minimamente significativa para chuva para o extremo-norte do estado. Ver a Figura 4 para verificar as áreas de aviso meteorológico.

A sexta-feira (08) tem 75% de probabilidade para acumulados de 10 a 30 mm em trechos da metade sul capixaba (Figura 2c, área amarelada), 80% para valores de 2 a 10 mm entre a área amarelada e a curva tracejada e 70% de probabilidade para chuvas de 1 a 5 mm nas demais regiões (Figura 2c).

Sábado (09) com 80% de probabilidade para acumulados de 10 a 30 mm em trechos da metade sul capixaba (Figura 2d, área amarelada) e 70% para valores de 2 a 10 mm nas demais regiões (Figura 2d).

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/dia) e probabilística (%) de chuva para 06(a) e 07(b), 08(c) e 09/10/2021(d).

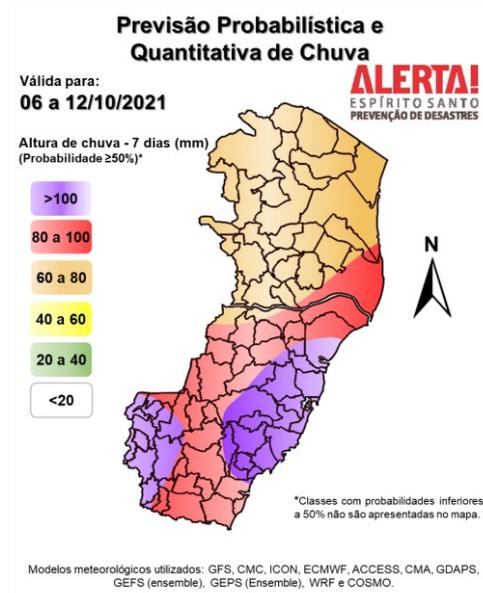


>> Explicação dos mapas

Acumulado de chuva previsto para o período de 06 a 12/10/2021

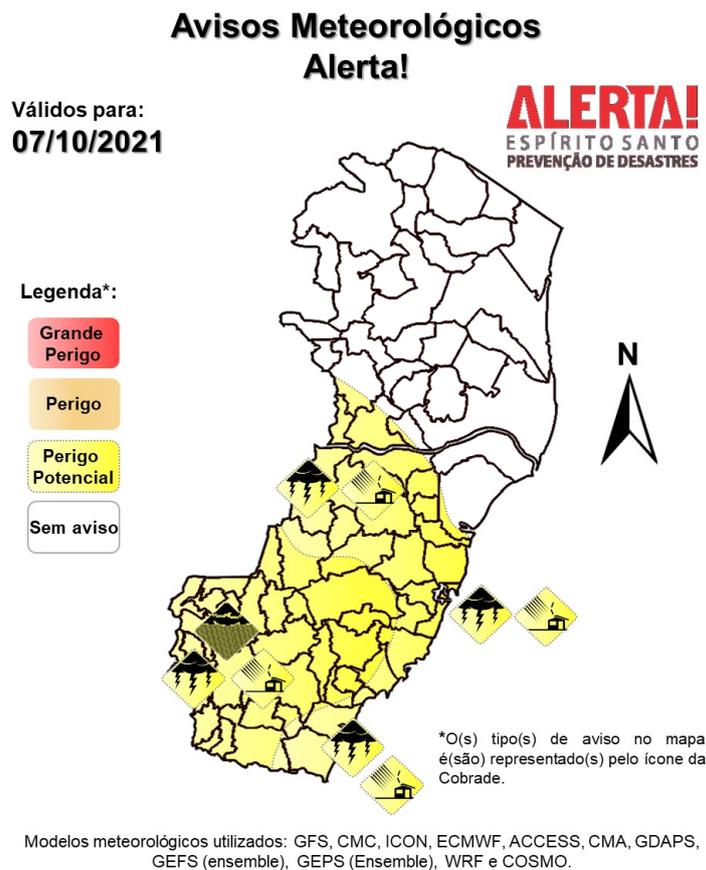
A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado de 100 a 150 mm nas áreas roxas do mapa (proximidades do Caparaó e vizinhanças da Grande Vitória (Figura 3). As demais localidades da metade sul e central do estado podem acumular entre 80 e 100 mm em diversos trechos. Municípios situados nas demais áreas da Figura 3 podem registrar chuvas de 50 a 80 mm.

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de chuva acumulada para o período de 06 a 12/10/2021.



[>> Entenda este mapa](#)

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



Avisos e alertas de parceiros:

- Avisos meteorológicos: há um aviso em vigor para a metade sul do estado por parte do [Inmet](#) (36454)
- Alertas geo-hidrológicos: não há alerta ativo
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): não há risco geo-hidrológico previsto para o estado em 06/10/2021, 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](#)