



BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

29 de junho de 2022

Número: 20220629.0 – Atualizado às 12:11 (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

O tempo continua seco no estado.

2. TEMPO SEVERO PREVISTO

Simbologia: – / **Tipo:** – / **Cobrade:** –

[>> Acesse as definições](#)

3. RECOMENDAÇÕES

As recomendações para lidar com os fenômenos adversos e seus possíveis efeitos podem ser acessadas na página da [Cepdec](#).

4. ANÁLISE SINÓTICA, PREVISÃO DE TEMPO, AVISOS E ALERTAS

A terça-feira (28) não teve registro de chuva no Espírito Santo.

Até o fechamento desta edição de quarta-feira (29), dados de satélite mostravam pouca ou quase nenhuma formação de nuvens sobre o estado (Figura 1). A borda de um sistema de alta pressão atmosférica (massa de ar polar) atua sobre o território capixaba. Não foi possível acessar os dados do radar meteorológico de Santa Teresa. Até as 12h20 (horário de Brasília), os pluviômetros oficiais não haviam acumulado chuva. O dia começou com neblina/nevoeiro em alguns trechos dos vales da Região Noroeste e, de forma mais isolada, da Região Serrana. A temperatura mínima registrada foi de 4,3 °C na estação meteorológica automática de superfície (EMA) do Incaper, situada em Aracê (Domingos Martins).

[>> Encontre as definições de alguns termos técnicos, utilizados neste item, no anexo e em 1, 2, 3 e 4](#)

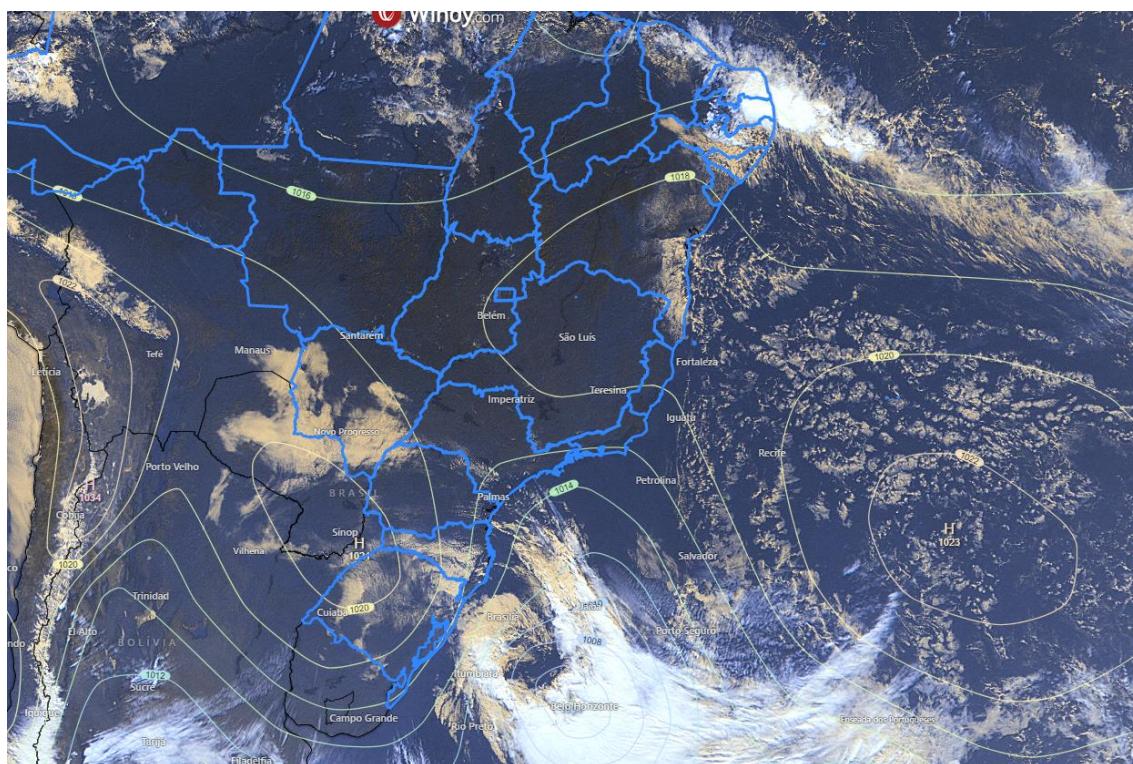
Quarta-feira (29/06/2022)

Quarta-feira (29) de tempo aberto no estado. Uma massa de ar seco e frio mantém a temperatura amena e impede a formação de nuvens na maioria das regiões (Figura 2a). A temperatura máxima sobe mais que no dia anterior, alcançando os 29-31 °C em alguns trechos das planícies. Rajadas de vento de até 40-45 km/h em alguns trechos do litoral da Região Sul e do litoral da Grande Vitória.



Figura 1 – Imagem do satélite GOES-16 às 14:30 UTC (canal visível) e isóbaras às 15 UTC de 29/06/2022.

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



Fontes: Windy; ECMWF; NOAA.

Quinta-feira (30/06/2022)

Quinta-feira (30) com variação de nuvens sobre as baixadas da Região Sul e na Grande Vitória, devido à passagem de uma frente fria. Predomínio de sol nas demais regiões. Não há previsão de chuva (Figura 2b). O estado começa o dia com menos frio que no dia anterior, mas ainda com possível neblina/nevoeiro em trechos do centro-noroeste. A temperatura máxima sobe um pouco mais no centro-norte, mas volta a cair no sudeste do estado, incluindo a Grande Vitória.

Tendências para sexta-feira e sábado (01 e 02/07/2022)

Sexta-feira (01) com variação de nuvens sobre a maior parte do estado. Pode chover de forma passageira em pontos do centro-nordeste (Figura 2c). A temperatura máxima continua amena no litoral (25-26 °C) e se aproxima dos 28-29 °C nas demais baixadas.

Sábado (02) também com variação de nuvens sobre a maior parte do Espírito Santo. Pode chover de forma passageira em pontos do centro-nordeste (Figura 2d). A temperatura máxima se aproxima dos 30 °C apenas nas baixadas da Região Sul.

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



Previsão probabilística de chuva

Quarta-feira (29) – Figura 2a: não há probabilidade significativa para chuva no estado.

Quinta-feira (30) – Figura 2b: não há probabilidade significativa para chuva no estado.

Sexta-feira (01) – Figura 2c: probabilidade de 75-85% para acumulado de chuva de 1 a 5 mm na área esverdeada do mapa (centro-nordeste do estado). Não há probabilidade significativa para chuva nas demais áreas do Espírito Santo.

Sábado (02) – Figura 2d: probabilidade de 65*-75% para acumulado de chuva de 1 a 5 mm na área esverdeada do mapa (centro-nordeste do estado). Não há probabilidade significativa para chuva nas demais áreas do Espírito Santo.

*Os modelos apresentaram muita discordância entre si para o(s) intervalo(s) de chuva nesta(s) probabilidade(s).



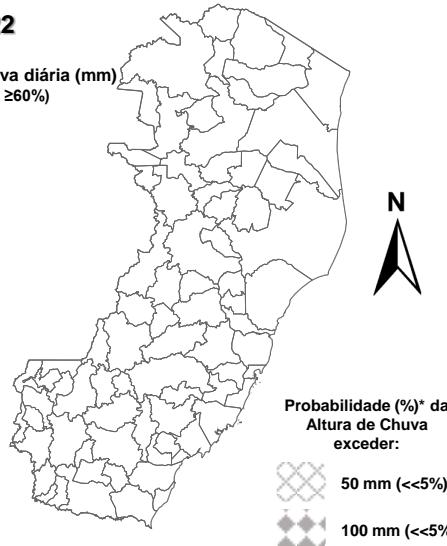
Figura 2 – Previsão probabilística (%) relativa aos intervalos diários de chuva previstos (mm/dia) para 29 (a), 30/06 (b), 01 (c) e 02/07/2022 (d).

Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:
29/06/2022

Altura de chuva diária (mm)
(Probabilidade ≥60%)

- >70
- 50 a 70
- 30 a 50
- 10 a 30
- 2 a 10
- 0 a 2



*Probabilidades inferiores a 30% para valores >50 ou >100 não são apresentadas no mapa.

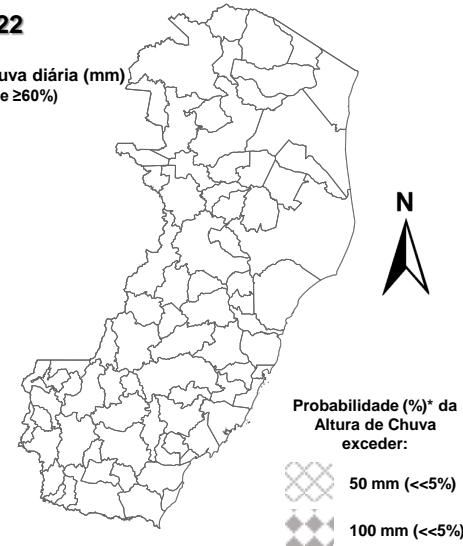
Modelos meteorológicos utilizados: GFS, CMC, ICON, ECMWF, UKMO, ACCESS, CMA, ARPEGE, GDAPS, GEFS, GEPS, WRF, COSMO, entre outros.

Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:
30/06/2022

Altura de chuva diária (mm)
(Probabilidade ≥60%)

- >70
- 50 a 70
- 30 a 50
- 10 a 30
- 2 a 10
- 0 a 2



*Probabilidades inferiores a 30% para valores >50 ou >100 não são apresentadas no mapa.

Modelos meteorológicos utilizados: GFS, CMC, ICON, ECMWF, UKMO, ACCESS, CMA, ARPEGE, GDAPS, GEFS, GEPS, WRF, COSMO, entre outros.

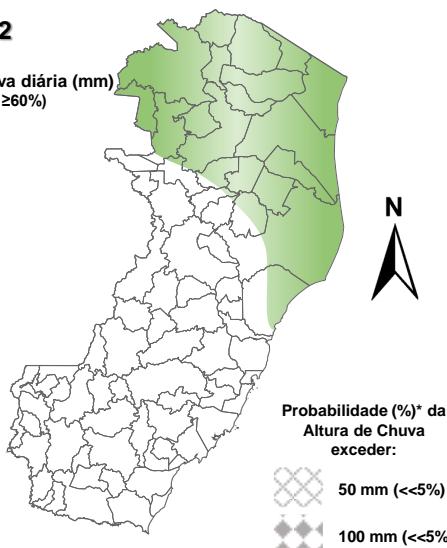
(a)

Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:
01/07/2022

Altura de chuva diária (mm)
(Probabilidade ≥60%)

- >70
- 50 a 70
- 30 a 50
- 10 a 30
- 2 a 10
- 0 a 2



*Probabilidades inferiores a 30% para valores >50 ou >100 não são apresentadas no mapa.

Modelos meteorológicos utilizados: GFS, CMC, ICON, ECMWF, UKMO, ACCESS, CMA, ARPEGE, GDAPS, GEFS, GEPS, WRF, COSMO, entre outros.

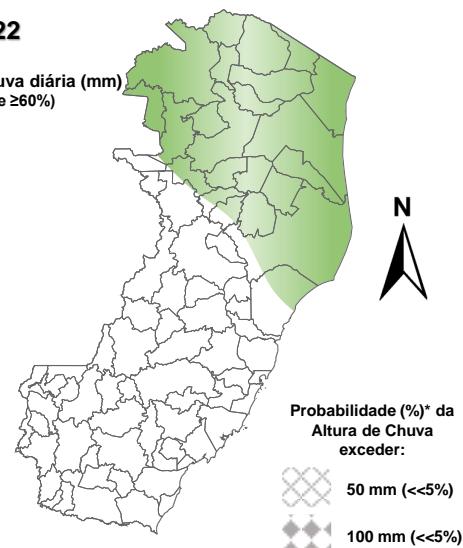
(c)

Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:
02/07/2022

Altura de chuva diária (mm)
(Probabilidade ≥60%)

- >70
- 50 a 70
- 30 a 50
- 10 a 30
- 2 a 10
- 0 a 2



*Probabilidades inferiores a 30% para valores >50 ou >100 não são apresentadas no mapa.

Modelos meteorológicos utilizados: GFS, CMC, ICON, ECMWF, UKMO, ACCESS, CMA, ARPEGE, GDAPS, GEFS, GEPS, WRF, COSMO, entre outros.

(d)

[>> Explicação dos mapas](#)



Acumulado de chuva previsto para o período de 29/06 a 05/07/2022

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado médio inferior aos 20 mm (Figura 3) na maior parte do estado, com exceção de pontos do extremo-nordeste.

Figura 3 – Previsão probabilística (mm) de chuva acumulada para o período de 29/06 a 05/07/2022 no estado.

Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:

29/06 a 05/07/2022

Altura de chuva
Acumulada em 7 dias (mm)
(Probabilidade ≥50%)*

>100

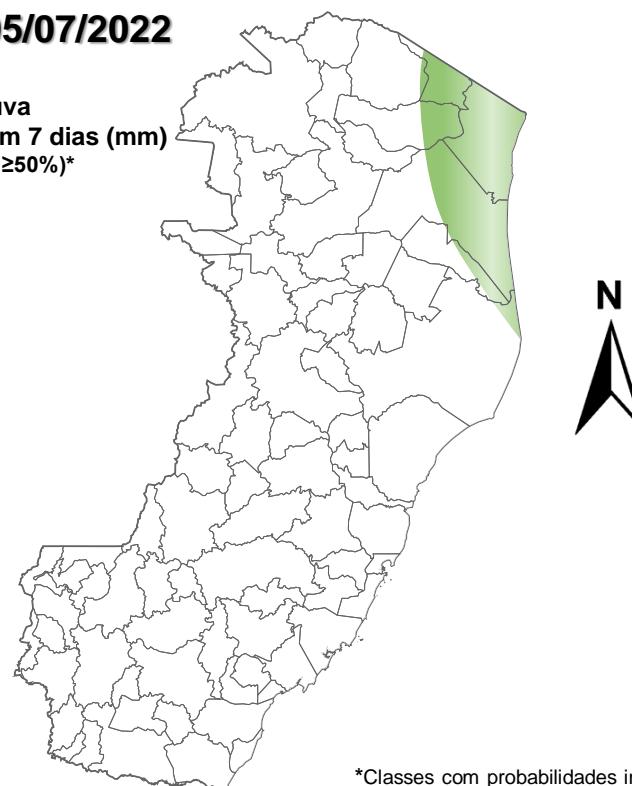
80 a 100

60 a 80

40 a 60

20 a 40

<20



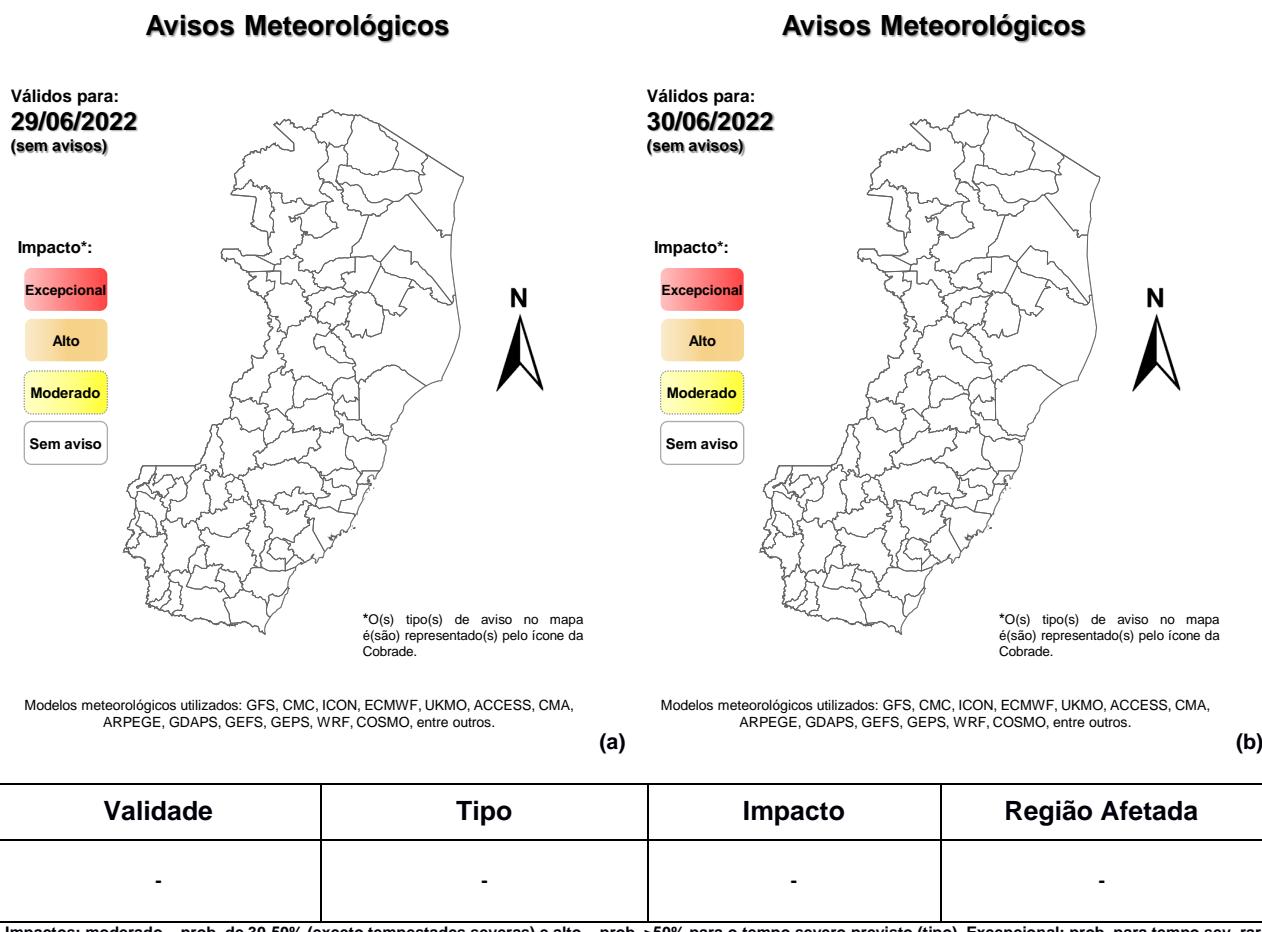
*Classes com probabilidades inferiores a 50% não são apresentadas no mapa.

Modelos meteorológicos utilizados: GFS, CMC, ICON, ECMWF, ACCESS, CMA, GDAPS, GEFS (ensemble), GEPS (Ensemble), WRF e COSMO.

[>> Entenda este mapa](#)



Figura 4 – Avisos meteorológicos vigentes, de acordo com a previsão da Cepdec.



Avisos e alertas de parceiros:

- Avisos meteorológicos: os avisos meteorológicos das instituições parceiras da Cepdec podem ser acessados nos sites do [Incaper](#) e [Inmet](#)
- Alertas geo-hidrológicos: [não há alertas ativos](#)
- Monitoramento hidrológico: [Sace](#), [boletim semanal \(Grande Vitória\)](#) e [sala de situação](#)

5. FONTES DE DADOS/INFORMAÇÕES

- [Defesa Civil Nacional](#)
- [Inmet](#)
- [CPTEC/Inpe](#)
- [Cemaden](#)
- [Incaper](#)
- [CPRM](#)
- [Nomads/NCEP/NOAA](#)
- [CPC/NCEP/NOAA](#)
- [MSC](#)
- [Godae](#)
- [ECMWF](#)
- [DW](#)
- [JMA](#)

Elaborado por Bruce Pontes (CREA AL-1530/D).