



BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

16 de outubro de 2026

Número: 20261016.0 (CACACA) – Atualizado às 10:10h (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:

SITUAÇÃO

Previsão de tempo parcialmente encoberto, com possibilidade de tempestades em todo o estado no decorrer do dia, com aviso de impacto **moderado** ativo.

TEMPO SEVERO PREVISTO

De acordo com as análises das últimas previsões numéricas por conjunto, a probabilidade de tempo severo com impacto **moderado** no Espírito Santo é alta. Nesta Sexta-feira (16), áreas de instabilidade ganharão força no Espírito Santo, com possibilidade de tempestades em todo o estado e aviso de impacto **moderado** válido para os dias 16 e 17 de outubro, com risco de alagamentos, queda de árvores, destelhamento e interrupção no fornecimento de energia elétrica. A partir do dia 17, a atuação do sistema frontal manterá o estado com chuvas em caráter mais persistente e de intensidade fraca a moderada. Vale destacar que os modelos apontam para um acumulado total previsto para os próximos 7 dias entre 80 e 100 mm em todo o Espírito Santo. [Veja a nota técnica climática na íntegra.](#)

1

RECOMENDAÇÕES

As recomendações para lidar com os fenômenos adversos e seus possíveis efeitos podem ser acessados na [página dedicada](#) do Ministério do Desenvolvimento Regional.

PREVISÃO PROBABILÍSTICA DE CHUVA, AVISOS E ALERTAS

Os dados¹ meteorológicos oficiais observados no Espírito Santo e demais estados do país podem ser acessados na [página do Instituto Nacional de Meteorologia \(Inmet\)](#).

Durante o fechamento desta edição de sexta-feira (16), foi possível observar, por meio de imagens de satélite, tempo nublado a parcialmente nublado no Espírito Santo. (Figura 1).

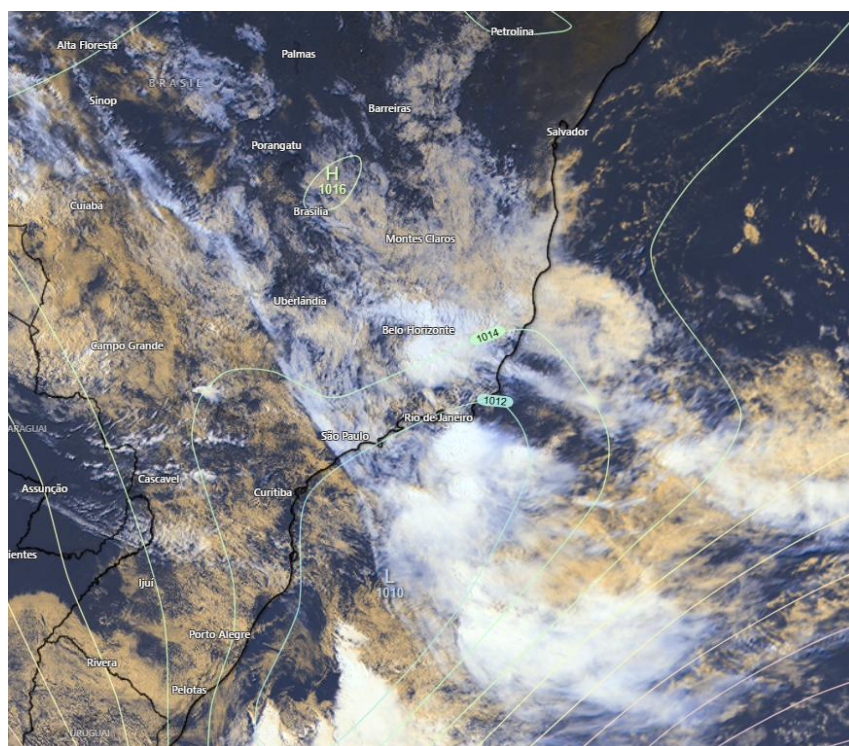
¹ Dados sem análise de consistência, apresentados em horário UTC.

Até as 09h00min (horário de Brasília), nas últimas 24h, os dados das redes de estações meteorológicas do Espírito Santo registraram acumulados de chuva nos seguintes municípios: Dorcas do Rio Preto (71 mm), Divino São Lourenço (66 mm), Muniz Freire (49 mm), Afonso Cláudio (46 mm), Alto Rio Novo (46 mm), Mantenópolis (40 mm), Colatina (40 mm), Marechal Floriano (38 mm), Santa Leopoldina (32 mm) e Água Doce do Norte (30 mm). Nos demais postos pluviométricos distribuídos ao longo do estado, os registros ficaram abaixo da marca de 30 mm.

O radar meteorológico do Cemaden, localizado em Santa Teresa (ES), no momento, **está operante** e indica presença de chuvas no Norte do estado do Espírito Santo.

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

Figura 1 – Imagem do satélite GOES-19 (canal visível) e isóbaras às ~10:00 UTC de 16/10/2026.



Fontes: Windy; NOAA; ECMWF.

Sexta-feira (16/10/2026 - Tarde e Noite)

Probabilidade de até 80% para ocorrência de chuvas com acumulados entre 10 e 30 mm, em todo o estado do Espírito Santo. Com prob. de até 40% de que as chuvas gerem acumulados entre 30 e 50 mm. [Figura 2a](#)

Há um aviso ativo com impacto **moderado** para o estado, devido a possibilidade tempestades a partir da tarde, com chuva forte, vento intenso, descargas elétricas e granizo. [Figura 4a](#)



Sábado (17/10/2026)

Probabilidade de 70% para ocorrência de chuvas com acumulados entre 30 e 50 mm, na faixa costeira do estado. Com prob. de até 30% de que as chuvas gerem acumulados entre 50 e 70 mm. Nas demais localidades, probabilidade de até 80% para ocorrência de chuvas com acumulados entre 10 e 30 mm, com prob. de até 40% de que as chuvas gerem acumulados entre 30 e 50 mm. [Figura 2b](#)

Há um aviso ativo com impacto **moderado** para o estado, devido a incursão de um sistema frontal, com chuva forte, descargas elétricas, vento e vento costeiro intenso. [Figura 4b](#)

Tendências para Domingo e Segunda-feira (18/10/2026 e 19/10/2026)

Domingo (18/10/2026)

Probabilidade de até 80% para ocorrência de chuvas com acumulados entre 10 e 30 mm, nas regiões Oeste, Noroeste e Norte do estado. Com prob. de até 30% de que as chuvas gerem acumulados entre 50 e 70 mm. Nas demais localidades, probabilidade de 70% para ocorrência de chuvas com acumulados entre 2 e 10 mm, com prob. de até 30% de que as chuvas gerem acumulados entre 30 e 50 mm. [Figura 2c](#)

Segunda-feira (19/10/2026)

Probabilidade de 70% para ocorrência de chuvas com acumulados entre 10 e 30 mm, na região Noroeste e extremidade Norte do estado. Com prob. inferior a 20% de que as chuvas gerem acumulados entre 50 e 70 mm. Nas demais regiões, probabilidade de 70% para ocorrência de chuvas com acumulados entre 2 e 10 mm, com prob. de até 30% de que as chuvas gerem acumulados entre 30 e 50 mm. [Figura 2d](#)

Obs.: para termos de comparação, em média, um evento de chuva de 10 mm no mês de outubro representa, aproximadamente: 6,6% (Santa Teresa) e 15,2% de (Baixo Gandu) do total de precipitação máximo e mínimo mensal para a climatologia do mês, [dependendo do município](#). Outubro representa, em geral, a transição da estação seca para a estação chuvosa no estado.

*Previsibilidade baixa: quando os modelos numéricos de tempo apresentam muita discordância entre si para o(s) intervalo(s) de chuva na(s) probabilidade(s) de precipitação prevista(s), diminuindo a acurácia da previsão.

Figura 2 – Previsão probabilística (%) relativa aos intervalos diários de precipitação previstos (mm/dia) para 16/10/2026 (tarde/noite) (a), 17/10/2026 (b), 18/10/2026 (c) e 19/10/2026 (d).

Previsão Probabilística de Chuva

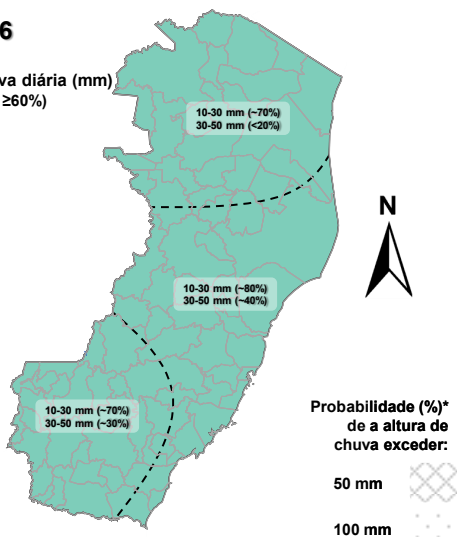
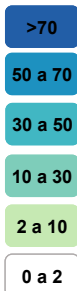
Válida para:

16/10/2026

(tarde/noite)

Altura de chuva diária (mm)

(Probabilidade $\geq 60\%$)



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

As regiões sombreadas mostram apenas os maiores acumulados mais prováveis (com prob. $\geq 60\%$).

(a)

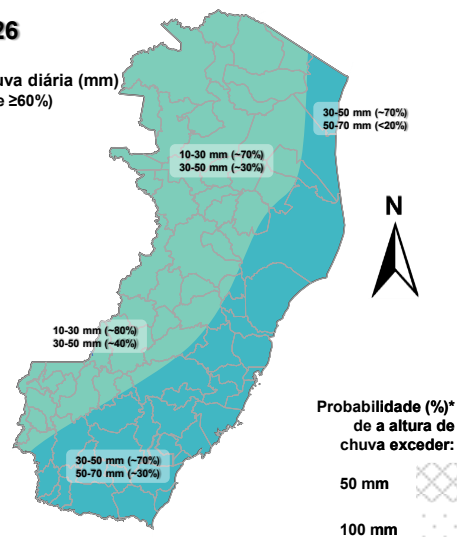
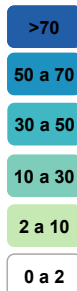
Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:

17/10/2026

Altura de chuva diária (mm)

(Probabilidade $\geq 60\%$)



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

As regiões sombreadas mostram apenas os maiores acumulados mais prováveis (com prob. $\geq 60\%$).

(b)

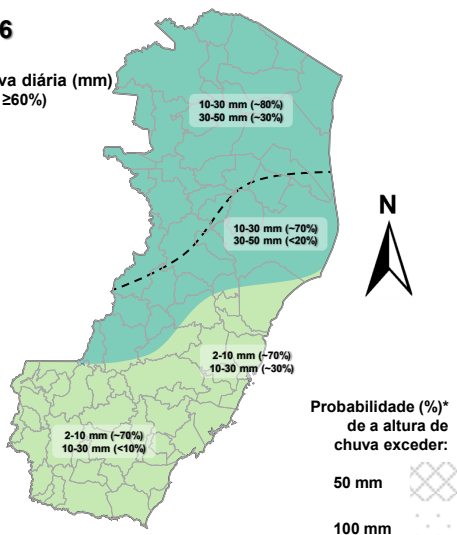
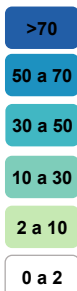
Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:

18/10/2026

Altura de chuva diária (mm)

(Probabilidade $\geq 60\%$)



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

As regiões sombreadas mostram apenas os maiores acumulados mais prováveis (com prob. $\geq 60\%$).

(c)

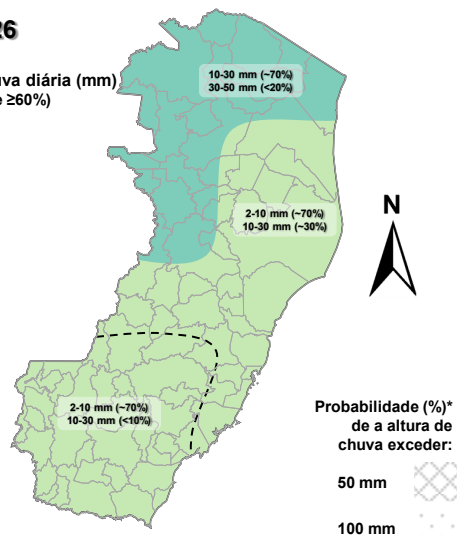
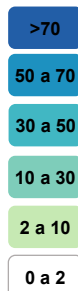
Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:

19/10/2026

Altura de chuva diária (mm)

(Probabilidade $\geq 60\%$)



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

As regiões sombreadas mostram apenas os maiores acumulados mais prováveis (com prob. $\geq 60\%$).

(d)

[>> Explicação dos mapas \(exemplo\)](#)

Acumulado de chuva previsto para o período de 16/10 a 22/10/2026

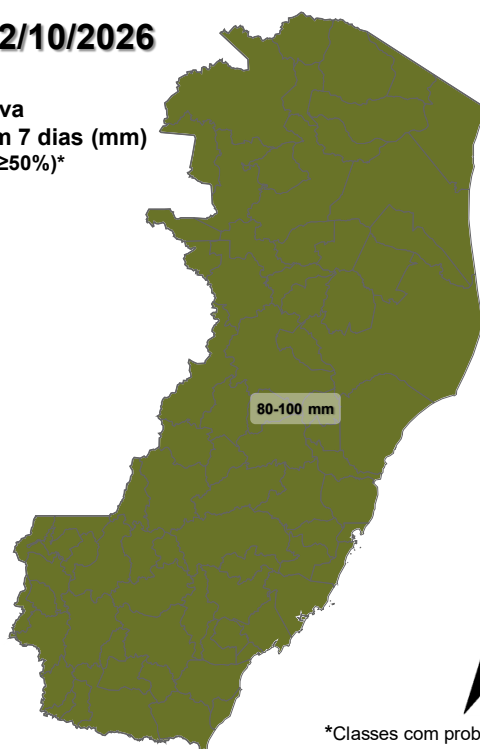
A avaliação dos indicadores numéricos médios da previsão probabilística de chuva para os próximos 7 dias aponta para a possibilidade de chuvas com acumulados entre 80 e 100 mm em todo o estado do Espírito Santo.

Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:

16/10 a 22/10/2026

Altura de chuva
acumulada em 7 dias (mm)
(Probabilidade $\geq 50\%$)*



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

Comentários sobre outras probabilidades aproximadas para os valores máximos e mínimos de precipitação podem ser encontrados na descrição.

Figura 3 – Previsão probabilística (mm) de chuva acumulada para o período de 16/10 a 22/10/2026.

[>> Entenda este mapa](#)

Figura 4 – Avisos meteorológicos vigentes, de acordo com a previsão da Cepdec.**Avisos Meteorológicos**Válidos para:
16/10/2026
(detalhes na descrição)

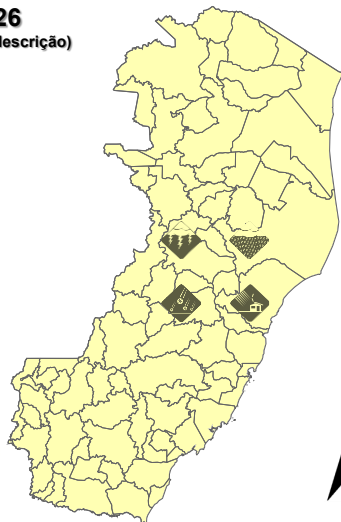
Impacto*:

Excepcional

Alto

Moderado

Sem aviso



*O(s) tipo(s) de aviso no mapa é(são) representado(s) pelo ícone da Cobrade.

(a)

Avisos MeteorológicosVálidos para:
17/10/2026
(detalhes na descrição)

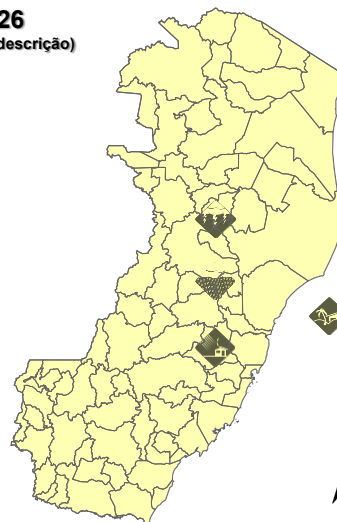
Impacto*:

Excepcional

Alto

Moderado

Sem aviso



*O(s) tipo(s) de aviso no mapa é(são) representado(s) pelo ícone da Cobrade.

(b)

Validade	Tipo	Impacto	Região Afetada
16/10/2026 – Tarde e Noite	Chuva Intensa, Vento Intenso, Raios e Granizo	Moderado	Todo o Estado
17/10/2026 – Madrugada até a Noite	Chuva Intensa, Raios, Vento Intenso e Vento Costeiro Intenso.	Moderado	Todo o Estado

>> [Critérios de Classificação](#)**Alertas geológicos e hidrológicos:**

Não há alertas geológicos/hidrológicos (Cemaden): [não há alerta\(s\) ativo\(s\)](#) (até o fechamento desta edição)

- Monitoramento hidrológico: [Sace](#), [boletim semanal \(Grande Vitória\)](#) e [sala de situação](#)

FONTES DE DADOS

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



COMUNICADO

A previsão apresentada neste boletim detalha apenas os maiores acumulados de chuva (precipitação atmosférica líquida) mais prováveis ($\geq 60\%$ de probabilidade) e, quando necessário, o segundo maior acumulado mais provável. Ou seja, não é apresentada a previsão do acumulado mais provável (menor impacto). Tal prognóstico se baseia na análise profissional/técnica (subjetiva) das previsões numéricas e não exclusivamente em sua média.

Com exceção de casos específicos, também não é proposta deste boletim divulgar a “condição de tempo” ou “ícone de tempo” (nublado, chuvoso, ensolarado e afins), assim como previsões de temperatura mínima/máxima diárias. Apenas a previsão probabilística de chuva (precipitação atmosférica líquida) de maior impacto/relevância e avisos meteorológicos (previsão de eventos extremos) são apresentados.

A Cepdec, entidade integrante do [Sistema Alerta!](#) não se responsabiliza pelo uso indevido das informações e/ou produtos disponibilizados aqui. A cópia (integral ou parcial) do conteúdo disponibilizado neste boletim depende da expressa autorização da Cepdec. A fonte das informações e dados deve ser mencionada sempre como "Alerta!". É vedada a utilização das informações e/ou dos produtos disponibilizados neste boletim para fins comerciais.