



## BOLETIM EXTRAORDINÁRIO DA DEFESA CIVIL

Atualizado às 17h de 23 de fevereiro de 2024

A Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil, órgão pertencente ao Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Espírito Santo, registra:

### 1. Acumulados de Chuva em 24 horas

Os maiores acumulados de chuva nas últimas 24 horas registrados entre os municípios que possuem estação meteorológica do Cemaden:

	Município	[mm]
1	VIANA	58.15
2	SANTA MARIA DE JETIBÁ	48.92
3	ÁGUA DOCE DO NORTE	43.4
4	CARIACICA	40.29
5	SERRA	39.7
6	COLATINA	38.97
7	VILA VELHA	32.71
8	VITÓRIA	31.65
9	JOÃO NEIVA	31.31
10	AFONSO CLÁUDIO	29.61
11	SANTA TERESA	29.61
12	DOMINGOS MARTINS	26.93
13	BARRA DE SÃO FRANCISCO	25.03
14	IRUPI	21.4
15	FUNDÃO	19.6
16	ANCHIETA	19.4
17	PANCAS	18.31
18	LARANJA DA TERRA	17.0
19	NOVA VENÉCIA	16.54
20	ITARANA	14.2
21	ARACRUZ	13.65
22	RIO BANANAL	12.4
23	GUARAPARI	11.81
24	CONCEIÇÃO DA BARRA	11.8
25	BREJETUBA	11.6
26	MANTENÓPOLIS	11.22
27	SÃO MATEUS	11.0
28	VILA PAVÃO	10.4

FONTE: Cemaden

\* Demais municípios registraram acumulados de chuva inferior a 10 mm.

\*\* A tabela acima apresenta municípios que possuem pluviômetros automáticos e que estão operantes.



## 2. Alertas Vigentes

	nº Alerta	Descrição	Município	Nível
1	992	Risco de Movimento de Massa	FUNDÃO	Moderado
2	1005	Risco de Movimento de Massa	SÃO JOSÉ DO CALÇADO	Moderado
3	1008	Risco de Movimento de Massa	IBATIBA	Moderado
4	1009	Risco de Movimento de Massa	BOM JESUS DO NORTE	Moderado
5	1011	Risco de Movimento de Massa	IÚNA	Moderado
6	1047	Risco de Movimento de Massa	CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Moderado
7	1048	Risco de Movimento de Massa	VENDA NOVA DO IMIGRANTE	Moderado
8	1049	Risco de Movimento de Massa	MUNIZ FREIRE	Moderado
9	1050	Risco de Movimento de Massa	SANTA MARIA DE JETIBÁ	Moderado
10	1055	Risco de Movimento de Massa	SERRA	Moderado
11	1068	Risco de Movimento de Massa	AFONSO CLÁUDIO	Moderado

FONTE: CEMADEN

\*Outras informações sobre plano emprego da CEPDEC e os alertas vigentes no Estado do Espírito Santo estão disponíveis no site ALERTA! ([www.alerta.es.gov.br](http://www.alerta.es.gov.br)).

\*\* A CEPDEC está mantendo os critérios padrões para fins de mudança no Plano Emprego até que novas parametrizações sejam adotadas.



### 3. Avisos Meteorológicos

Aviso INMET iniciando em: 23/02/2024 10:46. Chuva entre 20 e 30 mm/h ou até 50 mm/dia, ventos intensos (40-60 km/h). Baixo risco de corte de energia elétrica, queda de galhos de árvores, alagamentos e de descargas elétricas. Válido para todo ES até o dia 24/02/2024 as 10h00.

### 4. Previsão Meteorológica

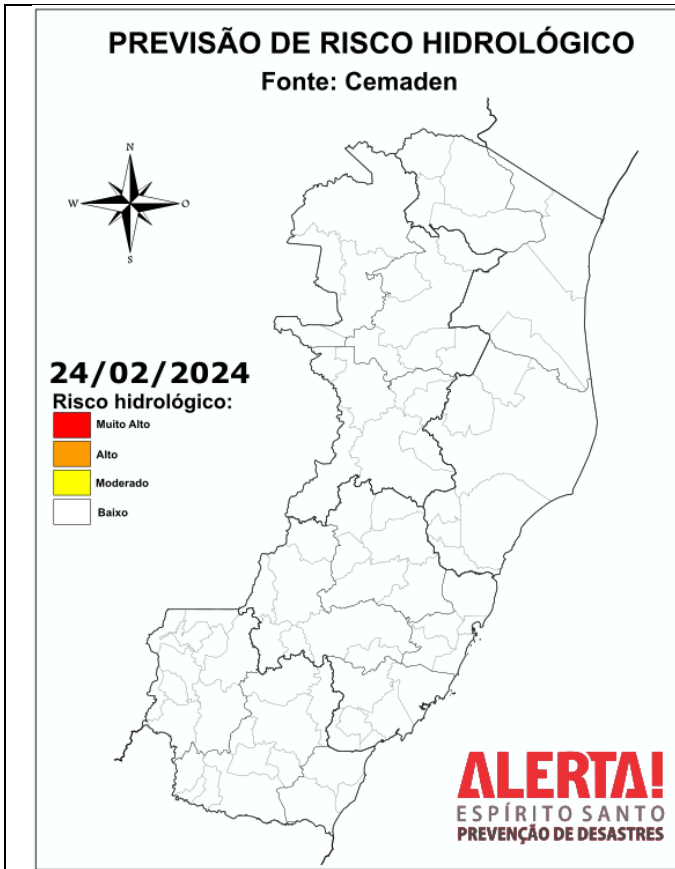
<p><b>Previsão Probabilística de Chuva</b></p> <p>Válida para: <b>24/02/2024</b></p> <p>Altura de chuva diária (mm) (Probabilidade <math>\geq 60\%</math>)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>&gt;70</li><li>50 a 70</li><li>30 a 50</li><li>10 a 30</li><li>2 a 10</li><li>0 a 2</li></ul> <p>Probabilidade (%)* de a altura de chuva exceder:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>50 mm (&lt;5%)</li><li>100 mm (&lt;&lt;5%)</li></ul> <p>*Probabilidades inferiores a 30% para valores &gt;50 ou &gt;100 não são apresentadas no mapa.</p> <p>Apenas os maiores acumulados mais prováveis (com prob. <math>\geq 60\%</math>) são ilustrados nesta figura.</p>	<p><b>Sábado (24/02/2024):</b> em pontos do setor norte, da R. Serrana e extremo-norte da G. Vitória, 60-70% de prob. para acumulados de 1-5 mm. Em pontos das proximidades da Pedra Azul e Parque do Caparaó, até 40%* de prob. para 5-15 mm. Apenas 10-30%* de prob. para acumulados de 1-2 mm nas demais regiões (pouco provável que chova).</p>
<p><b>Previsão Probabilística de Chuva</b></p> <p>Válida para: <b>25/02/2024</b></p> <p>Altura de chuva diária (mm) (Probabilidade <math>\geq 60\%</math>)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>&gt;70</li><li>50 a 70</li><li>30 a 50</li><li>10 a 30</li><li>2 a 10</li><li>0 a 2</li></ul> <p>Probabilidade (%)* de a altura de chuva exceder:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>50 mm (&lt;&lt;5%)</li><li>100 mm (&lt;&lt;5%)</li></ul> <p>*Probabilidades inferiores a 30% para valores &gt;50 ou &gt;100 não são apresentadas no mapa.</p> <p>Apenas os maiores acumulados mais prováveis (com prob. <math>\geq 60\%</math>) são ilustrados nesta figura.</p>	<p><b>Domingo (25/02/2024):</b> em pontos do litoral norte, ~50%* de prob. para acumulados de 1-2 mm, sendo que as demais áreas do norte têm 30-40%* para o mesmo valor em pontos isolados. Em pontos do setor sudoeste, até 50%* de prob. para 2-10 mm. Menos de 10%* de prob. para 1-2 mm isolados nas demais regiões (pouco provável que chova).</p>

Fonte: ALERTA!

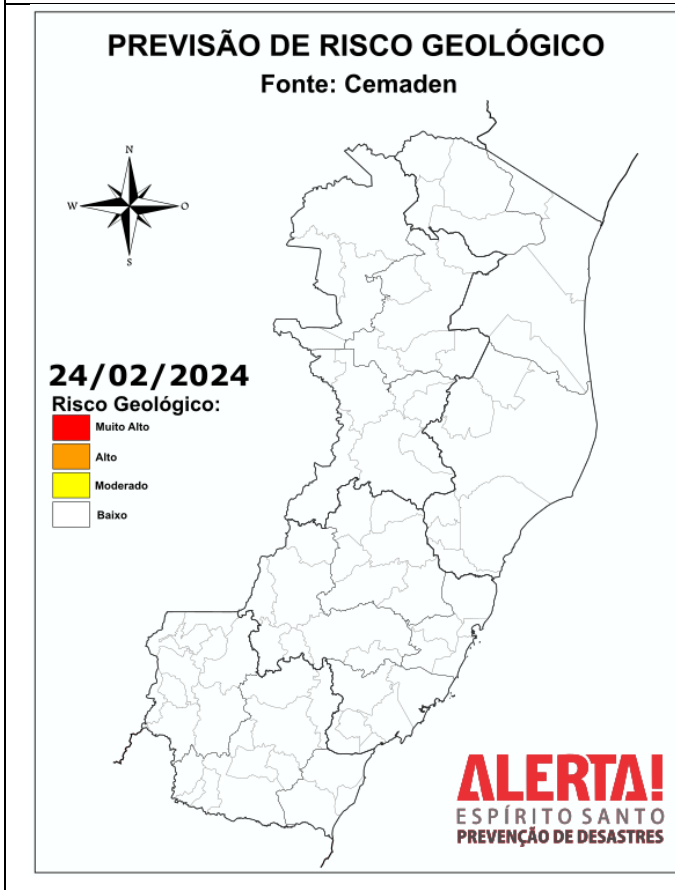
\*Informações sobre condições meteorológicas extremas podem ser vistas no boletim meteorológico no site do ALERTA! (<https://alerta.es.gov.br/boletim-meteorologico>).



## 5. Boletim Geológico/Hidrológico



Sem previsões de riscos hidrológicos para o ES.

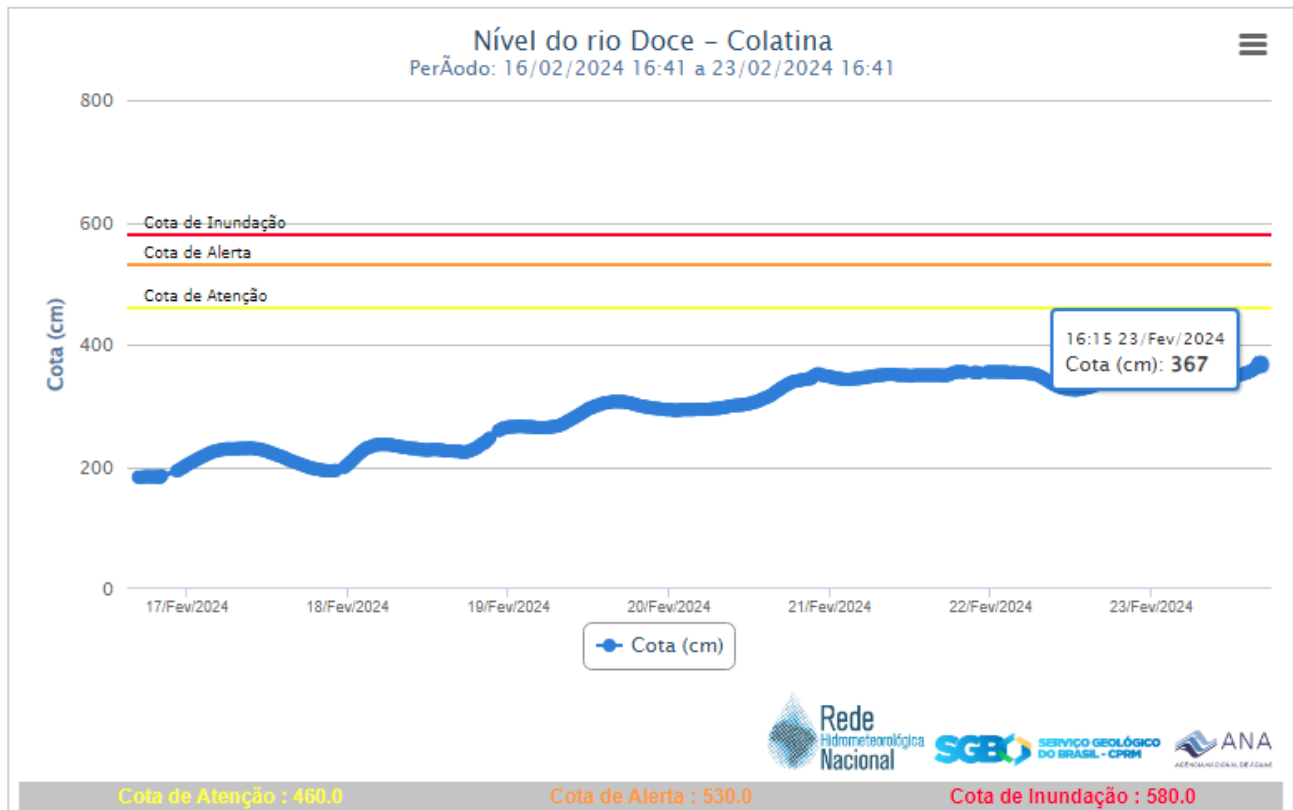


Sem previsões de riscos geológicos para o ES.

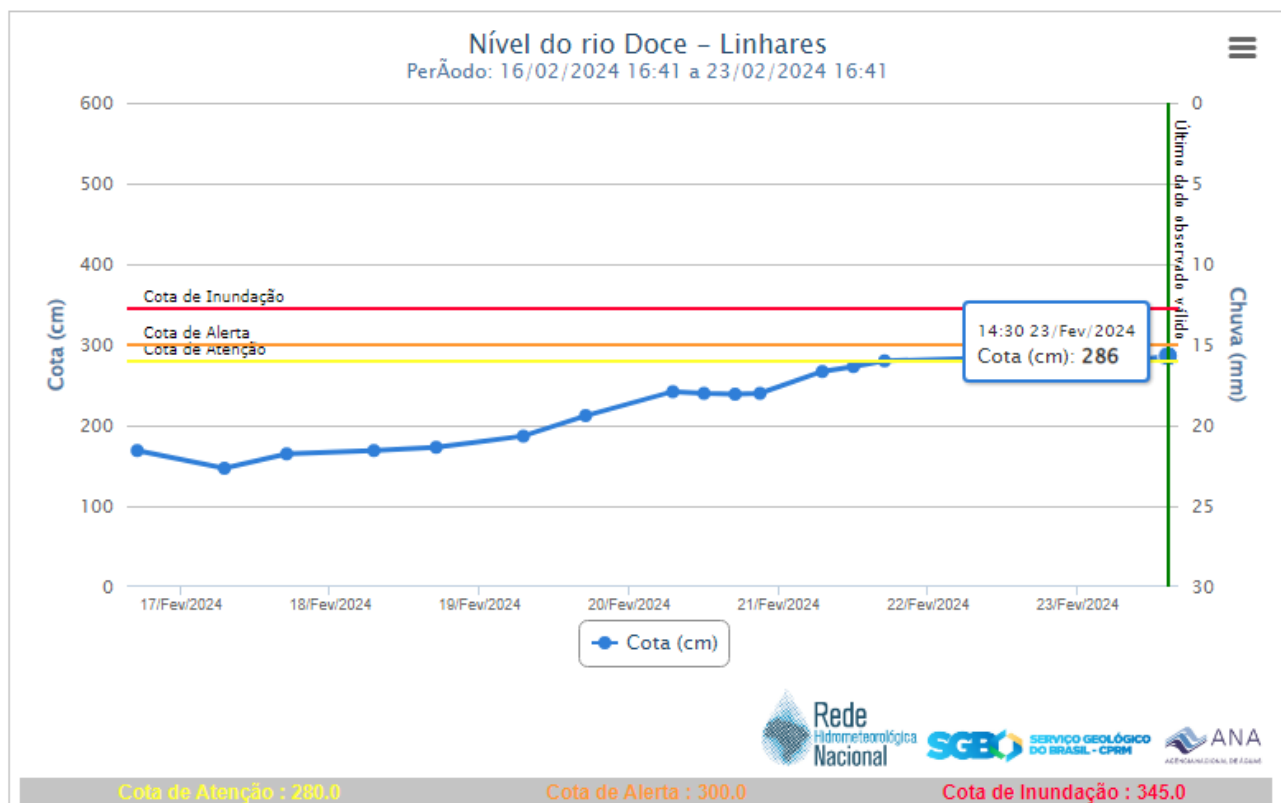


## 6. Nível dos Rios

### a. Nível do Rio Doce – Colatina



### b. Nível do Rio Doce – Linhares



Fonte: CPRM



## 7. Situação dos municípios afetados por desastre

Município	Ocorrência
COLATINA	<ol style="list-style-type: none"><li>(20/02/2024) Chuva volumosa e intensa gerou pontos de alagamento, concentrados em trechos dos bairros São Silvano, Carlos Germano Naumann. Houve o transbordo no Córrego São Silvano que deixou casas alagadas temporariamente (durante o grande volume de chuva). Com a redução de nível do correço, as famílias seguem com limpeza dos imóveis. Equipes da prefeitura já acionadas para a devida limpeza dos trechos afetados, manutenções de vias e assistência social às famílias. Nenhum desalojado ou desabrigado.</li><li>(21/02/2024) Desabamento total de uma residência totalmente irregular, situada na Rua Anchieta, Bairro São Marcos. Sem vítimas. Morador desalojado e orientado a ficar na casa do vizinho até a realização da visita social amanhã.</li><li>(21/02/2024) Desabamento de um muro de contenção de fundos de uma residência na rua Visconde de Cairú, Santo Antônio, sem vítimas. Não foi necessário interditar o imóvel. Morador orientado a realizar o paliativo para proteção da fundação da residência até o cumprimento das manutenções necessárias.</li><li>(21/02/2024) Trecho cedendo da Rua Fiorona Menegati, Bairro Nossa Senhora Aparecida, por conta de drenagem pluvial avariada e vazamento de água. Trânsito efetuou a interdição da via e o Operacional da SEMOB mobilizado para a manutenção amanhã. plantão do SANEAR acionado para manutenção da rede.</li><li>(21/02/2024) Deslizamento de terra no Residencial Brisa do Vale, sem vítimas. Trecho de acesso totalmente obstruído. Equipe do Operacional da SEMOB mobilizada para a desobstrução.</li></ol> <p>FONTE: COMPDEC</p>
FUNDÃO	<ol style="list-style-type: none"><li>(20/02/2024) Fortes chuvas provocou vários pontos de alagamentos. Registro de deslizamento de terra, quedas de árvores e muro em Timbuí, ações de retirada pela equipe da Defesa Civil Fundão. Houve transbordamento do Rio Fundão.</li></ol> <p>FONTE: COMPDEC</p>



LINHARES	1. (21/02/2024) Fortes chuvas atingiram o município no início da tarde causando vários pontos de alagamento. FONTE: COMPDEC
JAGUARÉ	1. (21/02/2024) Houve hoje o rompimento da barragem localizada no Córrego são Judas Tadeu com entroncamento do córrego do 18. Sem famílias atingidas. FONTE: REPDEC

## 8. Pessoas Afetadas por desastres

Município	Desalojados	Desabrigados	Feridos	Desaparecidos	Óbitos	Abrigo
COLATINA	1					
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>					

\* Números de vítimas estimados, dados em atualização.

## 9. Assistência às Vítimas

##	MUNICÍPIO-Destino	ITEM	QUANTIDADE	Data Saída

## 10. Postos de Comando

Não há postos de Comando instalados até o momento.

## 11. Decretações

Não há decretações para os eventos atuais

## 12. Boletim Rodovias

### a. Rodovias Federais

Rodovia	Observação
-	Sem atualização de interdições nas rodovias estaduais.
Atualizado às 16h30 de 23/02/2024. FONTE: PRF – <a href="https://twitter.com/PRF191ES/">https://twitter.com/PRF191ES/</a> ECO – <a href="https://twitter.com/_eco101">https://twitter.com/_eco101</a>	

### b. Rodovias Estaduais

Rodovia	Observação
-	Sem atualização de interdições nas rodovias estaduais.
Atualizado às 16h30 de 23/02/2024.	