



## BOLETIM EXTRAORDINÁRIO DA DEFESA CIVIL

Atualizado às 11h 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	SERRA	65.0
2	VIANA	60.75
3	JOÃO NEIVA	54.72
4	ÁGUA DOCE DO NORTE	51.4
5	VITÓRIA	48.14
6	MARILÂNDIA	43.0
7	CARIACICA	41.69
8	VILA VELHA	40.37
9	PANCAS	36.52
10	COLATINA	36.07
11	SANTA MARIA DE JETIBÁ	35.85
12	NOVA VENÉCIA	34.27
13	ITARANA	30.4
14	SANTA TERESA	29.85
15	DOMINGOS MARTINS	28.92
16	AFONSO CLÁUDIO	27.23
17	BARRA DE SÃO FRANCISCO	26.0
18	FUNDÃO	26.0
19	RIO NOVO DO SUL	22.6
20	ARACRUZ	21.91
21	IRUPI	21.4
22	RIO BANANAL	18.2
23	LARANJA DA TERRA	18.0
24	PONTO BELO	17.6
25	GUARAPARI	16.73
26	MUCURICI	15.4
27	ECOPORANGA	14.8
28	VILA PAVÃO	13.8

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

- Não há aviso meteorológico vigente para o Espírito Santo.

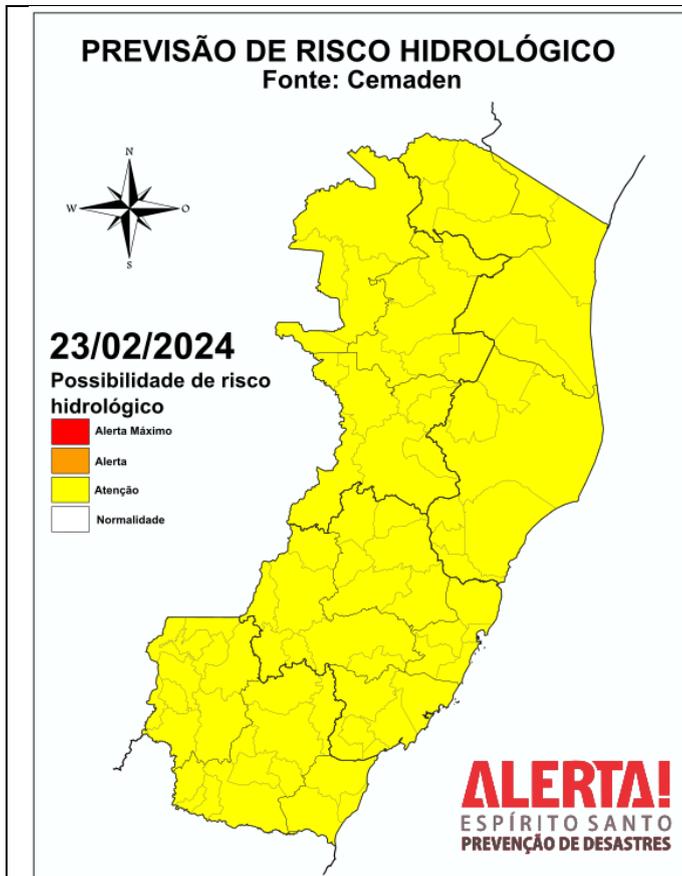
### 4. Previsão Meteorológica

<p>Válida para: <b>23/02/2024</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 (~5%)</li><li>100 mm (&lt;5%)</li></ul> <p>*Probabilidades inferiores a 30% para valores &gt;50 ou &gt;100 não são apresentadas no mapa.</p>	<p><b>Sexta-feira (23/02/2024):</b> 50-60%* de prob. para acumulados de 1-5 mm isolados na maior parte do litoral sudeste. Nas demais áreas do litoral, cerca de 60-70% de prob. para acumulados de chuva de 2-10 mm. Previsão de 10-30 mm em trechos das demais regiões (~50-60%* de probabilidade).</p>
<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 (~10%)</li><li>100 mm (&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, norte da Serrana e extremo-norte da G. Vitória, ~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 2-10 mm. Apenas 20%* de prob. ou menos para acumulados de 1-2 mm nas demais regiões (improvável que chova).</p>

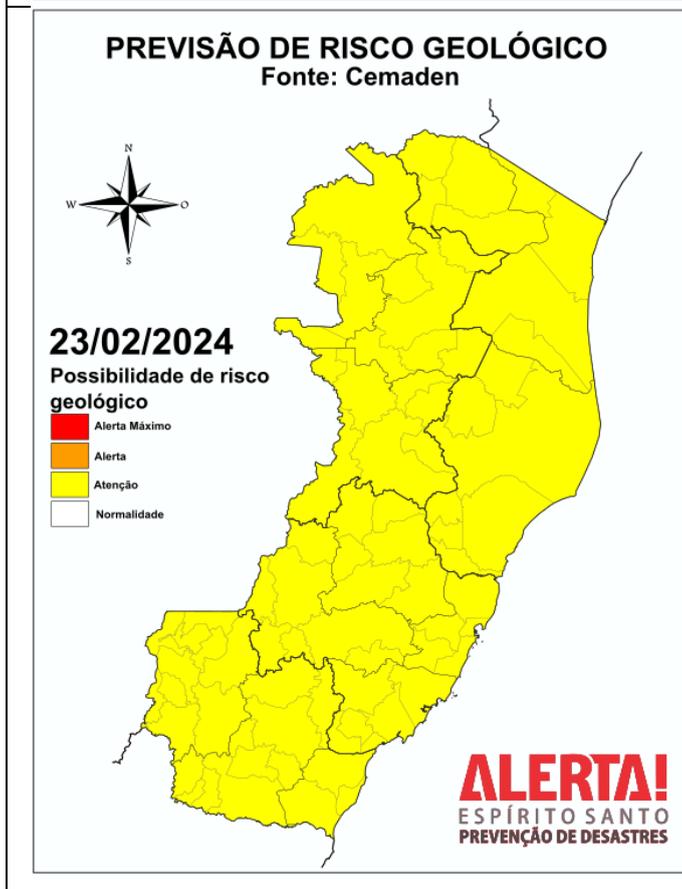
Fonte: ALERTA!

\*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



Considera-se **MODERADA** a possibilidade de ocorrência de eventos hidrológicos em todo o estado do Espírito Santo, devido à previsão de chuva ao longo do dia, com possibilidade de pancadas de intensidade moderada a forte, somada aos acumulados já observados nos últimos dias. Neste cenário existe a possibilidade de ocorrência de enxurradas, alagamentos de áreas rebaixadas e inundações em pequenas bacias.

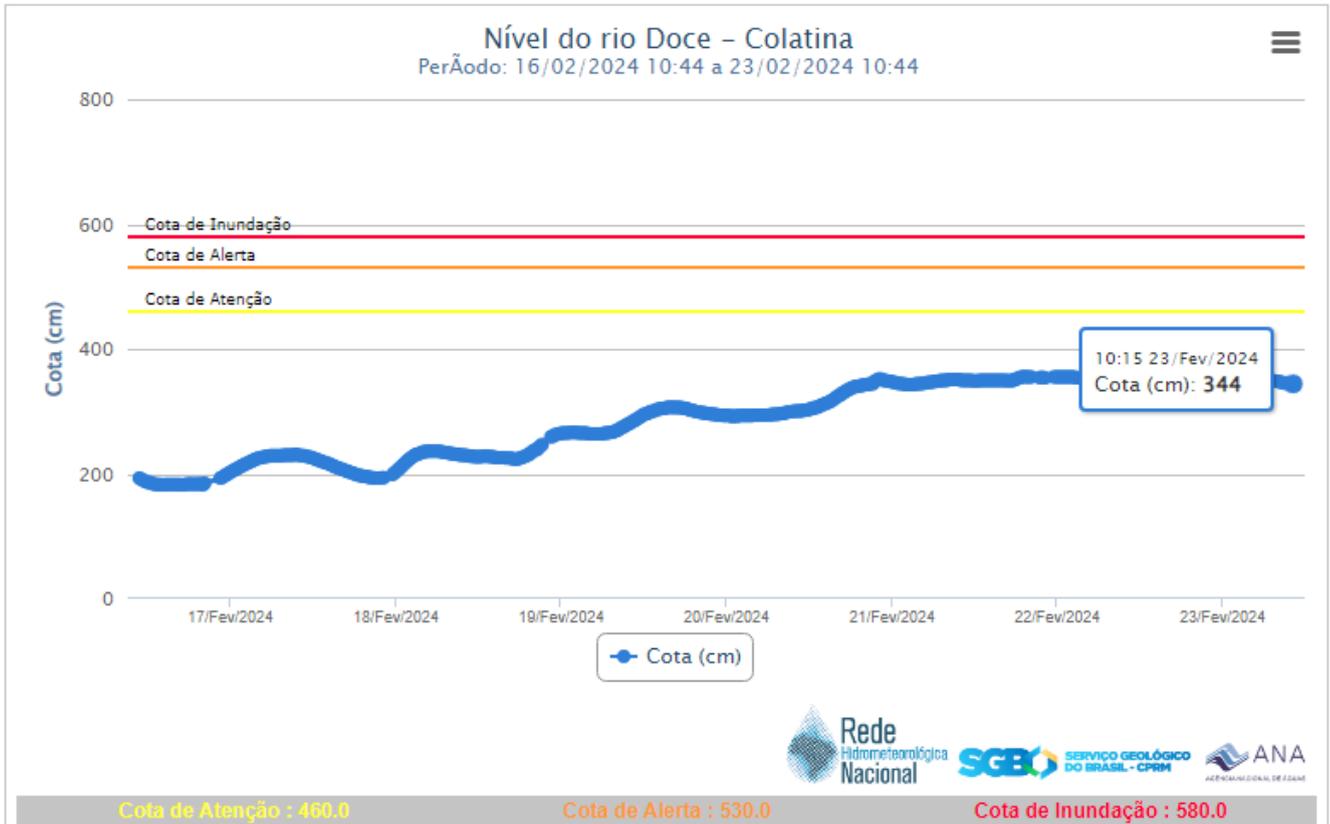


Considera-se **MODERADA** a possibilidade de ocorrência de movimentos de massa no estado do Espírito Santo, devido à previsão de chuva sob a forma de pancadas de intensidade moderada a forte, que podem deflagrar deslizamentos de terra pontuais, sobretudo em taludes de corte em encostas urbanizadas e em margens de rodovias.

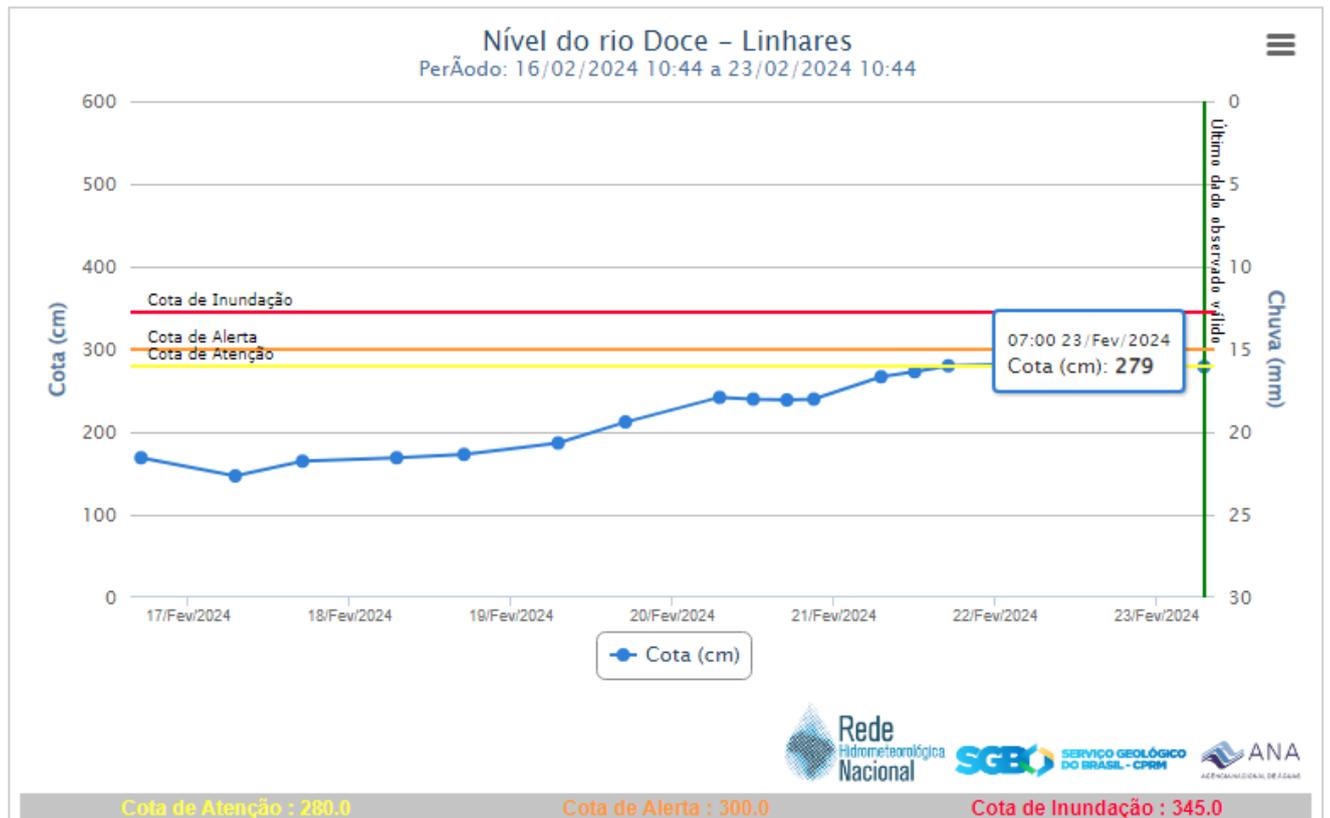


## 6. Nível dos Rios

### 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 data-bbox="435 371 1374 801">1. (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 data-bbox="435 824 1374 1003">2. (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 data-bbox="435 1025 1374 1261">3. (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 data-bbox="435 1283 1374 1518">4. (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 data-bbox="435 1541 1374 1664">5. (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 data-bbox="483 1686 751 1720">FONTE: COMPDEC</p>
FUNDÃO	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="435 1747 1374 1926">1. (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 data-bbox="483 1948 751 1982">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
ALFREDO CHAVES	12	-	-	-	-	-
COLATINA	1					
<b>TOTAL</b>	<b>13</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 10h30 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 10h30 de 23/02/2024.	



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
*Secretaria da Segurança Pública  
e Defesa Social*

**ALERTA!**  
ESPÍRITO SANTO  
PREVENÇÃO DE DESASTRES

