



## BOLETIM EXTRAORDINÁRIO DA DEFESA CIVIL

### Atualizado às 17h de 01 de janeiro 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	GUARAPARI	21,00
2	BOM JESUS DO NORTE	17,40
3	SÃO JOSÉ DO CALÇADO	16,20
4	ANCHIETA	14,80
5	APIACÁ	14,80
6	ALEGRE	11,83
7	SERRA	11,00
8	ALFREDO CHAVES	11,00
9	IBITIRAMA	10,40
10	SÃO DOMINGOS DO NORTE	10,17

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	3380	Risco Hidrológico	ALEGRE	Moderado
2	3381	Risco de Movimento de Massa	ALEGRE	Moderado
3	3382	Risco Hidrológico	CASTELO	Moderado
4	3384	Risco Hidrológico	CONCEIÇÃO DO CASTELO	Moderado
5	3386	Risco de Movimento de Massa	CONCEIÇÃO DO CASTELO	Moderado
6	3387	Risco de Movimento de Massa	PANCAS	Moderado
7	3392	Risco Hidrológico	ECOPORANGA	Moderado
8	3393	Risco Hidrológico	VILA PAVÃO	Moderado
9	3397	Risco Hidrológico	NOVA VENÉCIA	Moderado
10	3402	Risco Hidrológico	RIO BANANAL	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

	Descrição	Nível/ Impacto	Fonte
1	Aviso reportando risco Chuvas intensas para todo ES, válido até dia 02/01/2024 as 10h00.	Perigo	INMET



## 4. Previsão Meteorológica

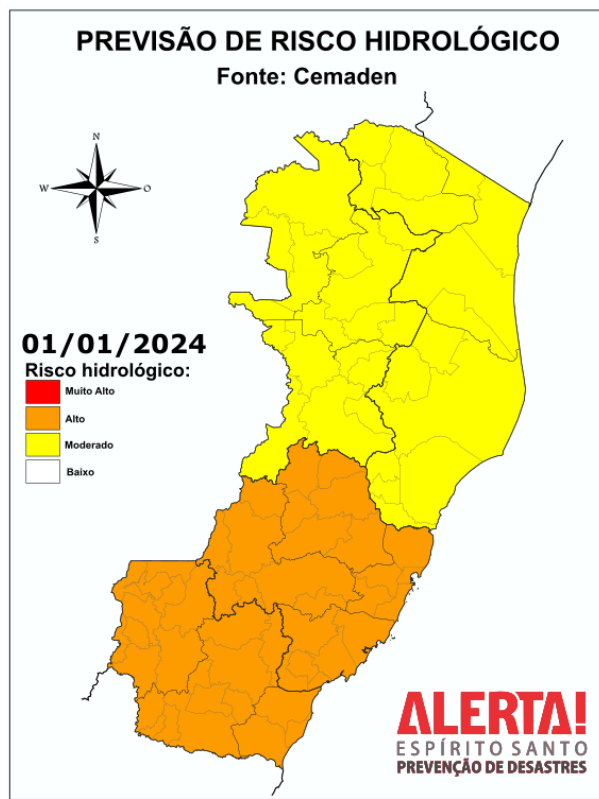
Previsão Probabilística de Chuva	
<p>Válida para: <b>01/01/2024</b></p> <p>Altura de chuva diária (mm) (Probabilidade =60%)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>&gt;70</li><li>50 a 70</li><li>30 a 50</li><li>10 a 30</li><li>2 a 10</li><li>0 a 2</li></ul> <p>Probabilidade (%)* de a altura de chuva exceder:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>50 mm (20-30%)</li><li>100 mm (~15%)</li></ul> <p>*Probabilidades inferiores a 30% para valores &gt;50 ou &gt;100 não são apresentadas no mapa.</p> <p>O cenário "chuvoso" (segunda probabilidade) e probabilidade média inferior a 60% podem ser encontrados na descrição/tabela.</p>	<p>Segunda-feira (01/01/2024) - Risco de chuvas intensas no setor central e sul do estado (acumulado elevado de chuva em alguns trechos).</p>
<p>Sem imagem.</p>	<p>Terça-feira (02/01/2024): O máximo de chuva deve ocorrer no setor norte, podendo superar os 70 mm em alguns pontos. A maior parte do setor sul recebe 10-30 mm de chuva, sendo que pontos isolados podem superar 30 mm.</p>

Fonte: ALERTAES!

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



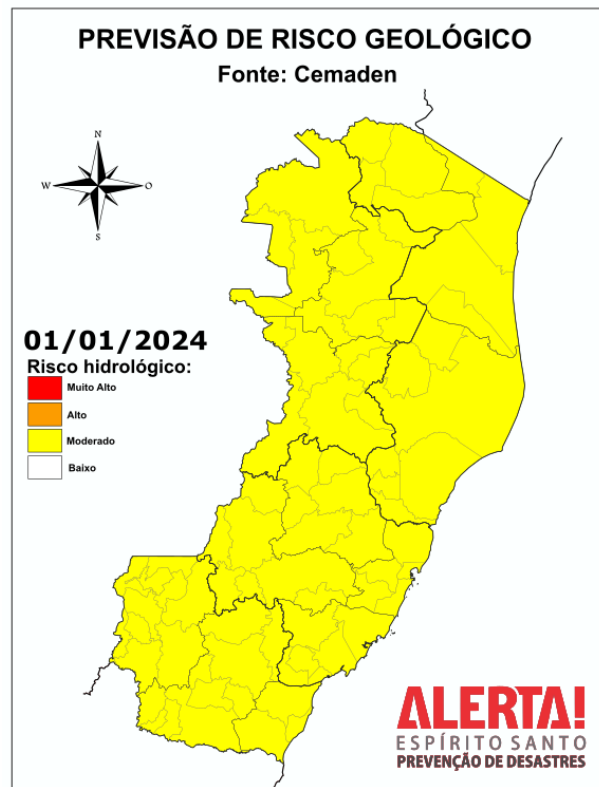
## 5. Boletim Geológico/Hidroológico



Fonte: <https://www.gov.br/cemaden/pt-br/assuntos/riscos-geo-hidrologicos>

Considera-se **ALTA** a possibilidade de ocorrência de eventos hidrológicos no Sul e Central Espírito-Santense, devido à previsão de precipitação na forma de pancadas pontuais de forte intensidade, que podem desencadear enxurradas e alagamentos urbanos em áreas com sistema de drenagem deficiente e, somada aos acumulados de chuva dos dias anteriores, pode favorecer a elevação dos rios e a ocorrência de inundações.

**MODERADA** a possibilidade de ocorrência de eventos hidrológicos nas mesorregiões Noroeste e Nordeste Espírito-Santense. Nestas regiões, há previsão de chuva com acumulados que podem ser significativos, podendo contribuir para elevação dos níveis dos rios, além de enxurradas e alagamentos urbanos em áreas com sistema de drenagem deficiente, no caso de precipitação na forma de pancadas pontuais de forte intensidade.



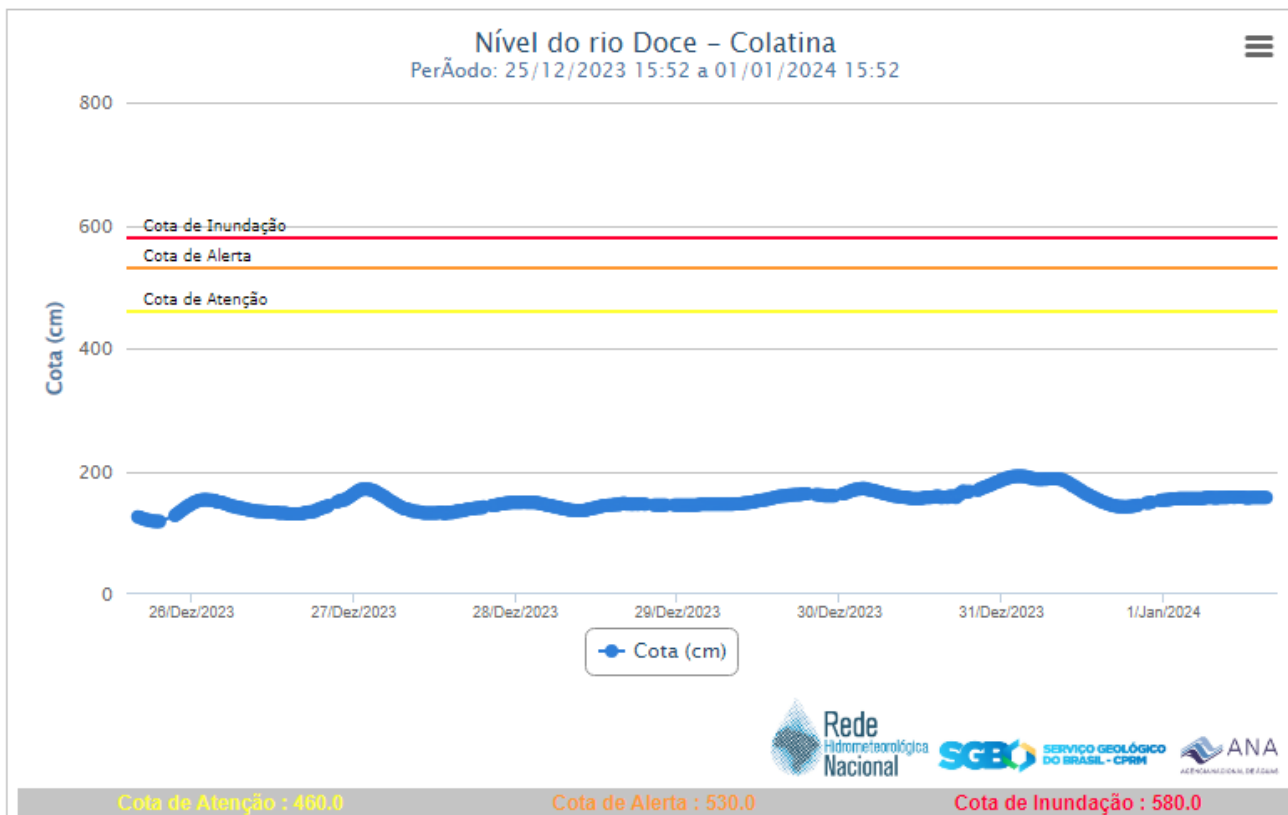
Fonte: <https://www.gov.br/cemaden/pt-br/assuntos/riscos-geo-hidrologicos>

Considera-se **MODERADA** a possibilidade de ocorrência de movimentos de massa em todo o estado do Espírito Santo, devido aos acumulados de chuva estimados e à possibilidade de pancadas de chuvas que podem ser localmente fortes. Este cenário indica que há possibilidade de ocorrências pontuais de deslizamentos de terra, especialmente em encostas urbanas, além de eventuais “quedas de barreira” à margem de rodovias.

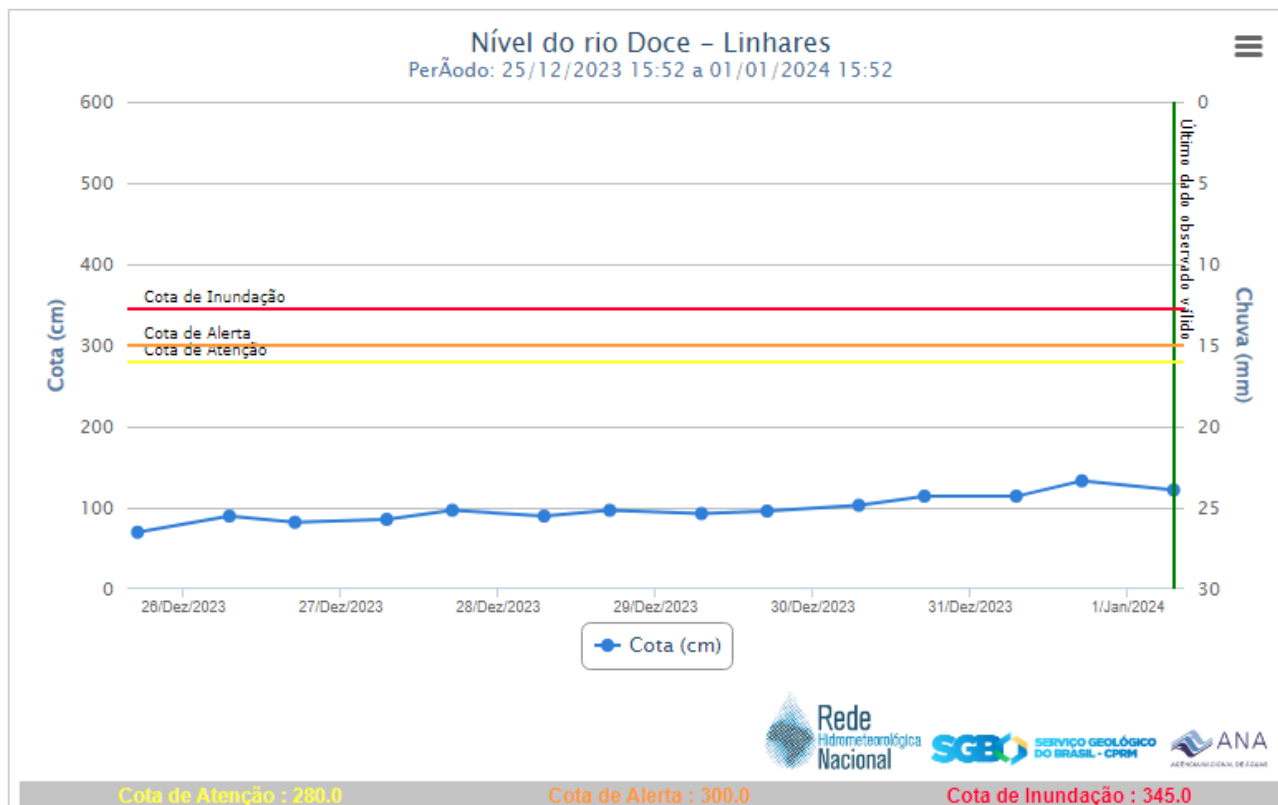


## 6. Nível dos Rios

### a. Nível do Rio Doce – Colatina



### b. Nível do Rio Doce – Linhares





## 7. Situação dos municípios afetados por desastre

Município	Ocorrência
-	-

## 8. Pessoas Afetadas por desastres

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

\* Números de vítimas estimados, dados em atualização.

## 9. Assistência às Vítimas

-

## 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

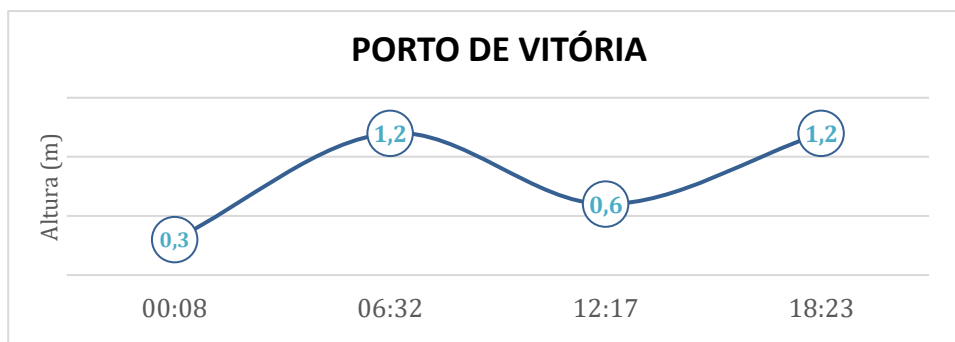
Rodovia	Observação
-	Sem interdições nas rodovias federais.
Atualizado às 16h30 de 01/01/2024. FONTE: PRF – <a href="https://twitter.com/PRF191ES">https://twitter.com/PRF191ES</a> ECO – <a href="https://twitter.com/_eco101">https://twitter.com/_eco101</a>	

### b. Rodovias Estaduais

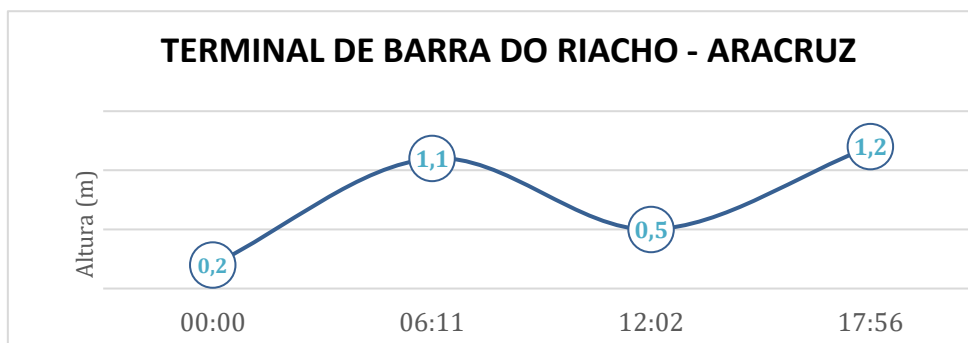
Rodovia	Observação
-	Sem informações sobre interdições nas rodovias.
Atualizado às 16h30 de 01/01/2024. FONTE: DER	



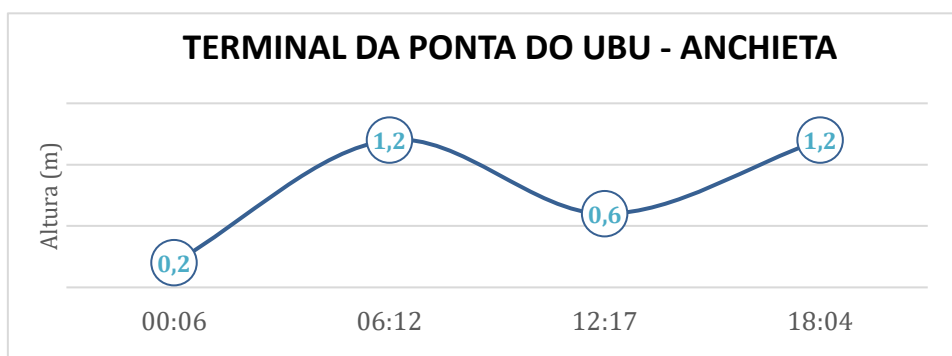
### 13. Tábua de Marés



No dia 01 de janeiro de 2024, em Vitória, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 00h08min e a segunda às 12h17min. A primeira preia-mar acontece às 06h32min e a segunda às 18h23min.



No dia 01 de janeiro de 2024, em Barra do Riacho - Aracruz, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 00h00min e a segunda às 12h02min. A primeira preia-mar acontece às 06h11min e a segunda às 17h56min.



No dia 01 de janeiro de 2024, em Ponta do Ubu - Anchieta, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 00h06min e a segunda às 12h17min. A primeira preia-mar acontece às 06h12min e a segunda às 18h04min.

Fonte dos dados: [Tábuas de Maré | Centro de Hidrografia da Marinha](#)