



## BOLETIM EXTRAORDINÁRIO DA DEFESA CIVIL

Atualizado às 06h de 02 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	ALEGRE	52.8
2	RIO NOVO DO SUL	51.2
3	CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	44.24
4	AFONSO CLÁUDIO	35.67
5	PIÚMA	28.2
6	MIMOSO DO SUL	27.2
7	CONCEIÇÃO DO CASTELO	21.4
8	IBATIBA	18.6
9	VARGEM ALTA	13.2
10	ALFREDO CHAVES	13.0
11	BREJETUBA	11.6
12	MARECHAL FLORIANO	11.0

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	746	Risco de Movimento de Massa	PANCAS	Moderado
2	748	Risco de Movimento de Massa	COLATINA	Moderado
3	756	Risco de Movimento de Massa	LARANJA DA TERRA	Moderado
4	760	Risco Hidrológico	AFONSO CLÁUDIO	Moderado
5	761	Risco de Movimento de Massa	ITARANA	Moderado
6	764	Risco de Movimento de Massa	BAIXO GUANDU	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 de Tempestade, nível Perigo Potencial. Região afetada: Sul do estado. Válido até o dia 02/02/2024 as 10:00hrs.	Perigo	INMET
2	Aviso reportando risco de Chuvas Intensas, nível Perigo Potencial. Região afetada: faixa central, noroeste e litoral norte do estado. Válido até o dia 02/02/2024 as 10:00hrs.	Perigo potencial	INMET

#### Avisos Meteorológicos

Válidos para:  
**02/02/2024**  
(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
01/02/2024 (tarde/noite)	Tempestade local/acum. chuva	Moderado	Centro-sudoeste

Impactos: moderado – prob. num. de 30-50% (exceto tempestades severas) e alto – prob. num. >50% para tempo severo (tipo). Excepcional: prob. para tempo sev. raro.

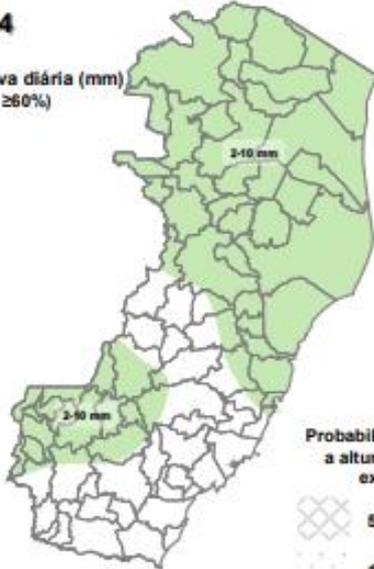


#### 4. Previsão Meteorológica

##### Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:  
**02/02/2024**

Altura de chuva diária (mm)  
(Probabilidade  $\geq 60\%$ )



Probabilidade (%)\* de  
a altura de chuva  
exceder:

50 mm (~5%)
100 mm (<5%)

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

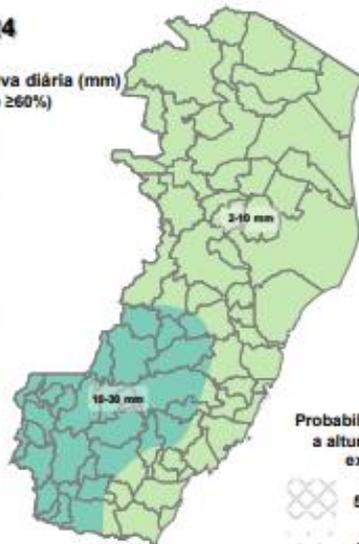
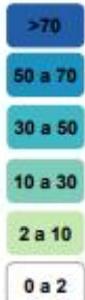
As probabilidades aproximadas para cada intervalo de precipitação podem ser encontradas na  
descrição/tabela.

**Sexta-feira (02/02/2024)** – na maior parte do setor norte, norte da Grande Vitória e pontos do extremo-sudoeste (ver o mapa), acumulado de 2-10 mm (prob. de 60-70%). Menos de 30% de probabilidade para acumulados de 1-2 mm nas demais áreas do estado.

##### Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:  
**03/02/2024**

Altura de chuva diária (mm)  
(Probabilidade  $\geq 60\%$ )



Probabilidade (%)\* de  
a altura de chuva  
exceder:

50 mm (~20%)
100 mm (<5%)

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

As probabilidades aproximadas para cada intervalo de precipitação podem ser encontradas na  
descrição/tabela.

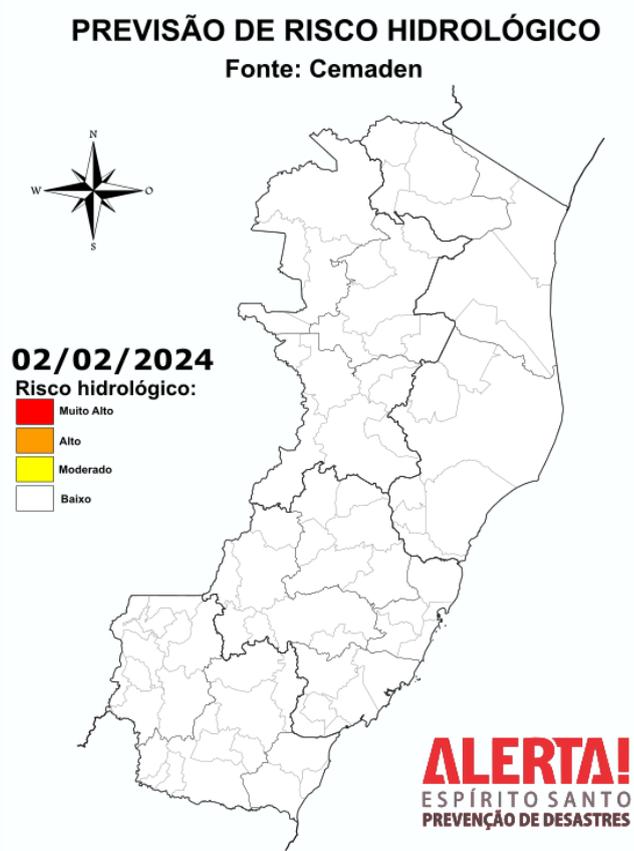
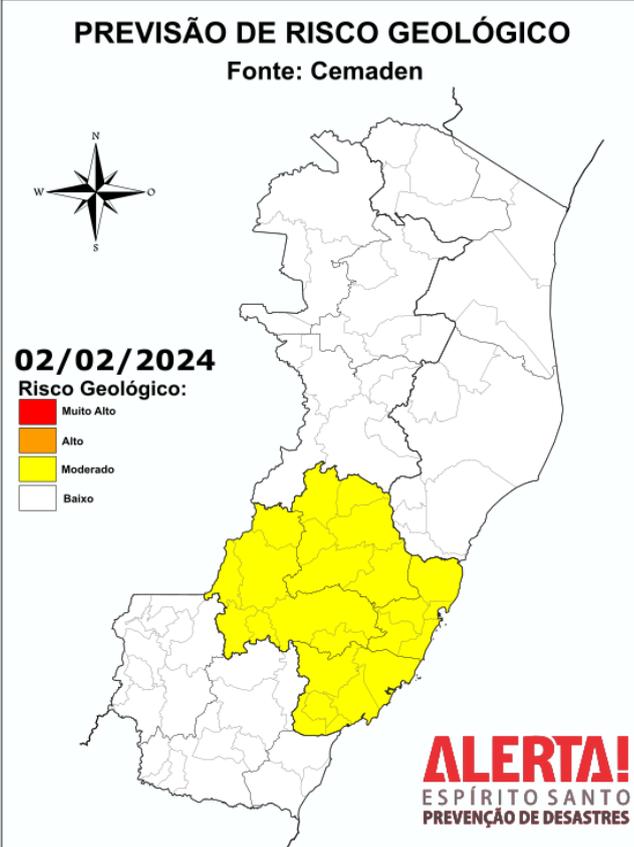
**Sábado (03/02/2024)** – prob. de ~80% para acumulados de 10-30 mm em trechos do centro-sudoeste do estado (~25% para valores isolados de 30-50 mm), prob. de 50-60%\* para 2-10 mm de chuva no litoral da R. Sul e ~70% de prob. para acumulados de 2-10 mm em trechos das demais regiões.

Fonte: ALERTA!

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



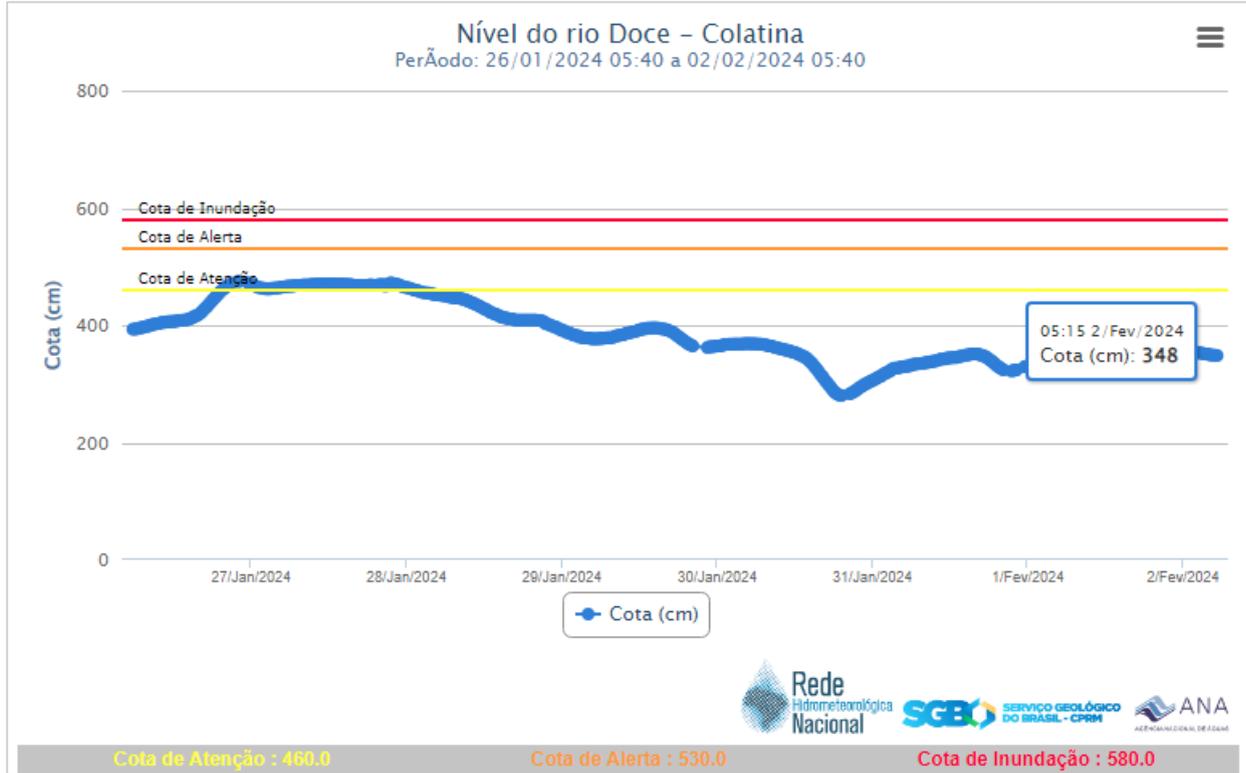
## 5. Boletim Geológico/Hidrológico

<p><b>PREVISÃO DE RISCO HIDROLÓGICO</b> Fonte: Cemaden</p>  <p><b>02/02/2024</b> Risco hidrológico:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Muito Alto</li><li>Alto</li><li>Moderado</li><li>Baixo</li></ul> <p><b>ALERTA!</b> ESPÍRITO SANTO PREVENÇÃO DE DESASTRES</p>	<p>Sem risco hidrológico.</p>
<p><b>PREVISÃO DE RISCO GEOLÓGICO</b> Fonte: Cemaden</p>  <p><b>02/02/2024</b> Risco Geológico:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Muito Alto</li><li>Alto</li><li>Moderado</li><li>Baixo</li></ul> <p><b>ALERTA!</b> ESPÍRITO SANTO PREVENÇÃO DE DESASTRES</p>	<p>Considera-se <b>MODERADA</b> a possibilidade de ocorrência de movimentos de massa (em amarelo na Figura) na mesorregião Central Espírito Santense, em todas as localidades, devido à presença de áreas com alta suscetibilidade e a previsão de chuva sob a forma de pancadas de intensidade moderada a forte no decorrer do dia, que podem deflagrar deslizamentos de terra em encostas.</p>

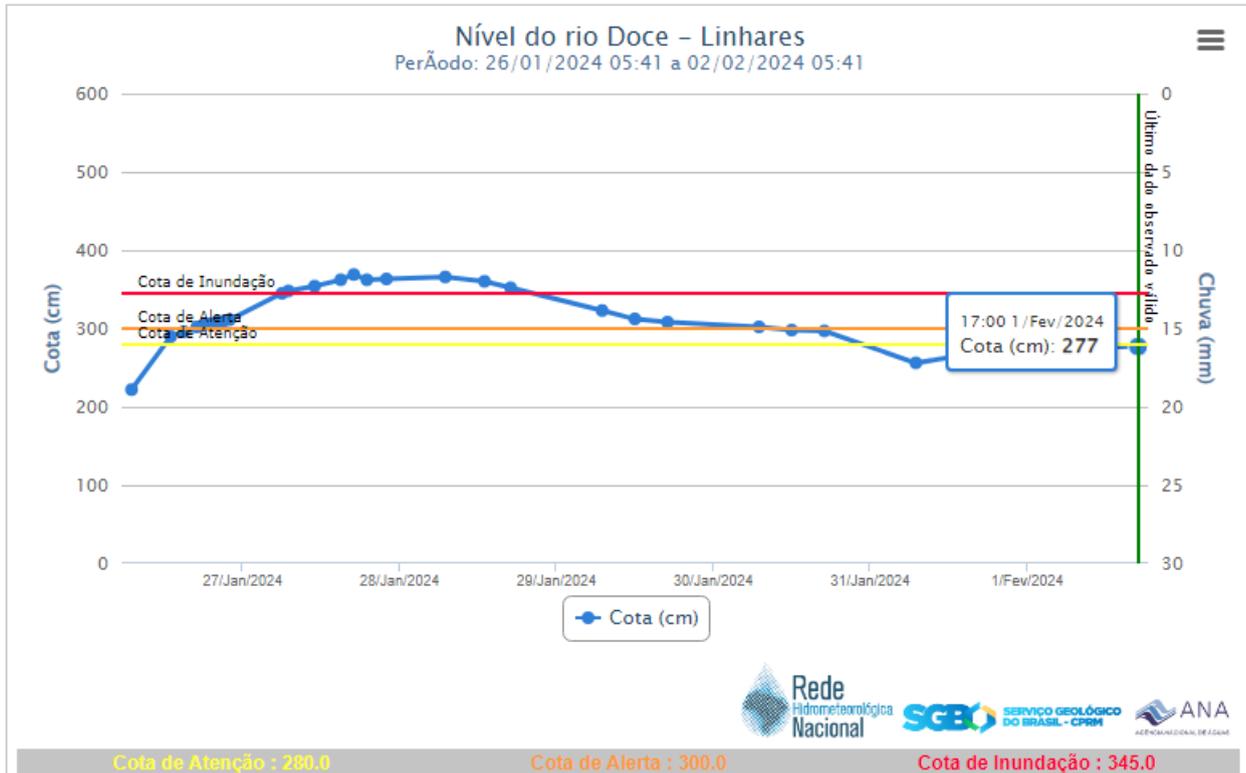


## 6. Nível dos Rios

### a. Nível do Rio Doce – Colatina



### b. Nível do Rio Doce – Linhares



Fonte: CPRM



## 7. Situação dos municípios afetados por desastre

Município	Ocorrência
Afonso Cláudio	<p>1. (31/01/2024) Ventos fortes atingiram o município derrubando árvores em estradas, equipes realizando a limpeza e desenterdição.</p> 
Itaguaçu	<p>1. (01/02/2024) Chuvas intensas no distrito de Palmeiras, registro de alagamentos. Perdas materiais em algumas residências, até o momento 04 famílias desalojadas. FONTE:COMPDEC</p>
Cachoeiro de Itapemirim	<p>1. (01/02/2024) Chuvas intensas e registros de alagamentos nos bairros: Vila Rica, BNH, Nova Brasília. FONTE: REPDEC</p>
Itapemirim	<p>1. (01/02/2024) Queda de árvores causou retenção no trânsito próximo ao km 408 da BR 101 (Região do Frade). Equipes da Eco 101 liberaram a rodovia. FONTE: REPDEC</p>
Alegre	<p>1. (01/02/2024) Temporal causou alagamentos no centro, além de chuva de granizo houve registro de árvores caídas no distrito de Celina. FONTE:COMPDEC</p>



## 8. Pessoas Afetadas por desastres

Município	Desalojados	Desabrigados	Feridos	Desaparecidos	Óbitos	Abrigo
Afonso Cláudio*	27*	15*	-	-	-	-
Baixo Gandú	-	-	-	-	1**	-
Barra de São Francisco*	80*	-	-	-	-	-
Laranja da Terra	1					
São Mateus	4	-	-	-	-	-
Vila Velha	4					
Itaguaçu	16*					
<b>TOTAL</b>	<b>132</b>	<b>15</b>			<b>1</b>	

\* Números de vítimas estimados, dados em atualização.

\*\* Vítima arrastada pela água, que caiu dentro de um bueiro, veio a óbito. Vítima de 45 anos.

## 9. Assistência às Vítimas

-

##	MUNICÍPIO-Destino	ITEM	QUANTIDADE	Data Saída
1	AFONSO CLÁUDIO	Colchão	66	27/01/2024
2	AFONSO CLÁUDIO	Kit Lençol	66	27/01/2024
3	AFONSO CLÁUDIO	Kit Limpeza e Higiene Pessoal	42	27/01/2024
4	AFONSO CLÁUDIO	Travesseiro	66	27/01/2024
5	AFONSO CLÁUDIO	Cobertor	66	27/01/2024

## 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 05h30 de 02/02/2024. 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

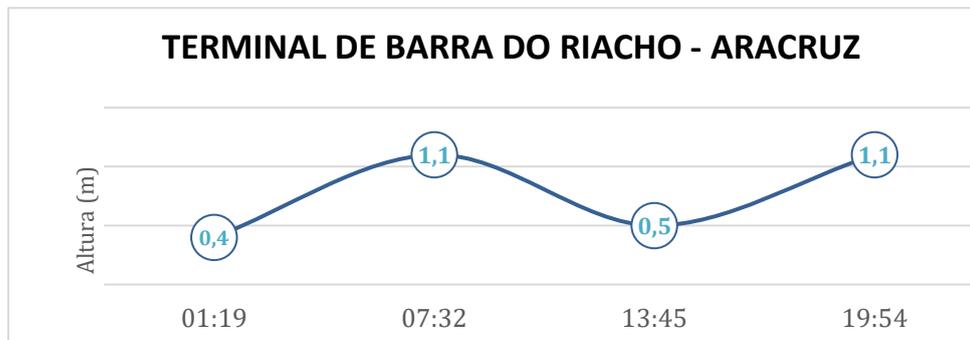
Rodovia	Observação
-	Sem atualização de interdições nas rodovias estaduais.
Atualizado às 06h30 de 02/02/2024.	



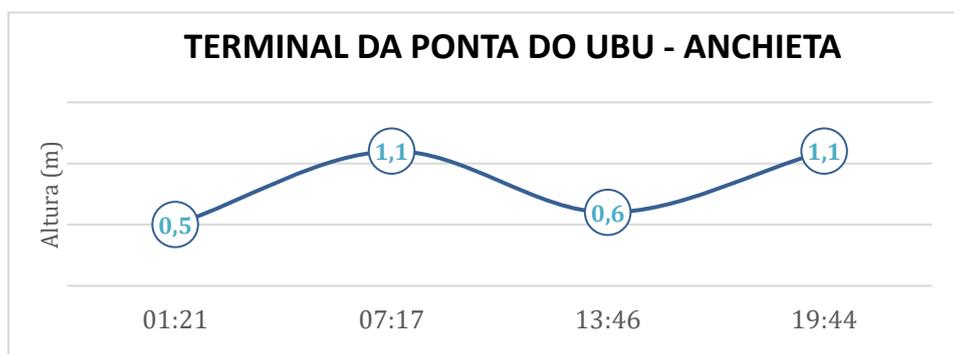
### 13. Tábua de Marés



No dia 02 de fevereiro de 2024, em Vitória, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 01h27min e a segunda ocorre às 13h47min. A primeira preia-mar acontece às 07h21min e a segunda às 19h55min.



No dia 02 de fevereiro de 2024, em Barra do Riacho - Aracruz, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 01h19min e a segunda ocorre às 13h45min. A primeira preia-mar acontece às 07h32min e a segunda às 19h54min.



No dia 02 de fevereiro de 2024, em Ponta do Ubu - Anchieta, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 01h21min e a segunda às 13h46min. A primeira preia-mar acontece às 07h17min e a segunda às 19h44min.

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