



## BOLETIM EXTRAORDINÁRIO DA DEFESA CIVIL

### Atualizado às 17h de 02 de novembro de 2023

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:

	<b>Município</b>	<b>[mm]</b>
1	IBITIRAMA	29.8 mm
2	ALEGRE	29.46 mm
3	AFONSO CLÁUDIO	29.45 mm
4	ARACRUZ	15.73 mm
5	VARGEM ALTA	12.4 mm
6	GUAÇUÍ	10.8 mm
7	IRUPI	9.8 mm
8	RIO NOVO DO SUL	9.2 mm
9	ANCHIETA	7.6 mm
10	SERRA	6.9 mm
11	COLATINA	5.6 mm

FONTE: Cemaden

\* Demais municípios registraram acumulados de chuva inferiores a 5 mm.

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



## 2. Alertas Vigentes

	nº Alerta	Descrição	Município	Nível
1	2785	Risco de Movimento de Massa	IBITIRAMA	Alto
2	2783	Risco de Movimento de Massa	IÚNA	Moderado
3	2787	Risco de Movimento de Massa	MUNIZ FREIRE	Moderado
4	2793	Risco de Movimento de Massa	BREJETUBA	Moderado
5	2794	Risco de Movimento de Massa	AFONSO CLÁUDIO	Moderado
6	2796	Risco de Movimento de Massa	ALEGRE	Moderado
7	2797	Risco de Movimento de Massa	MIMOSO DO SUL	Moderado

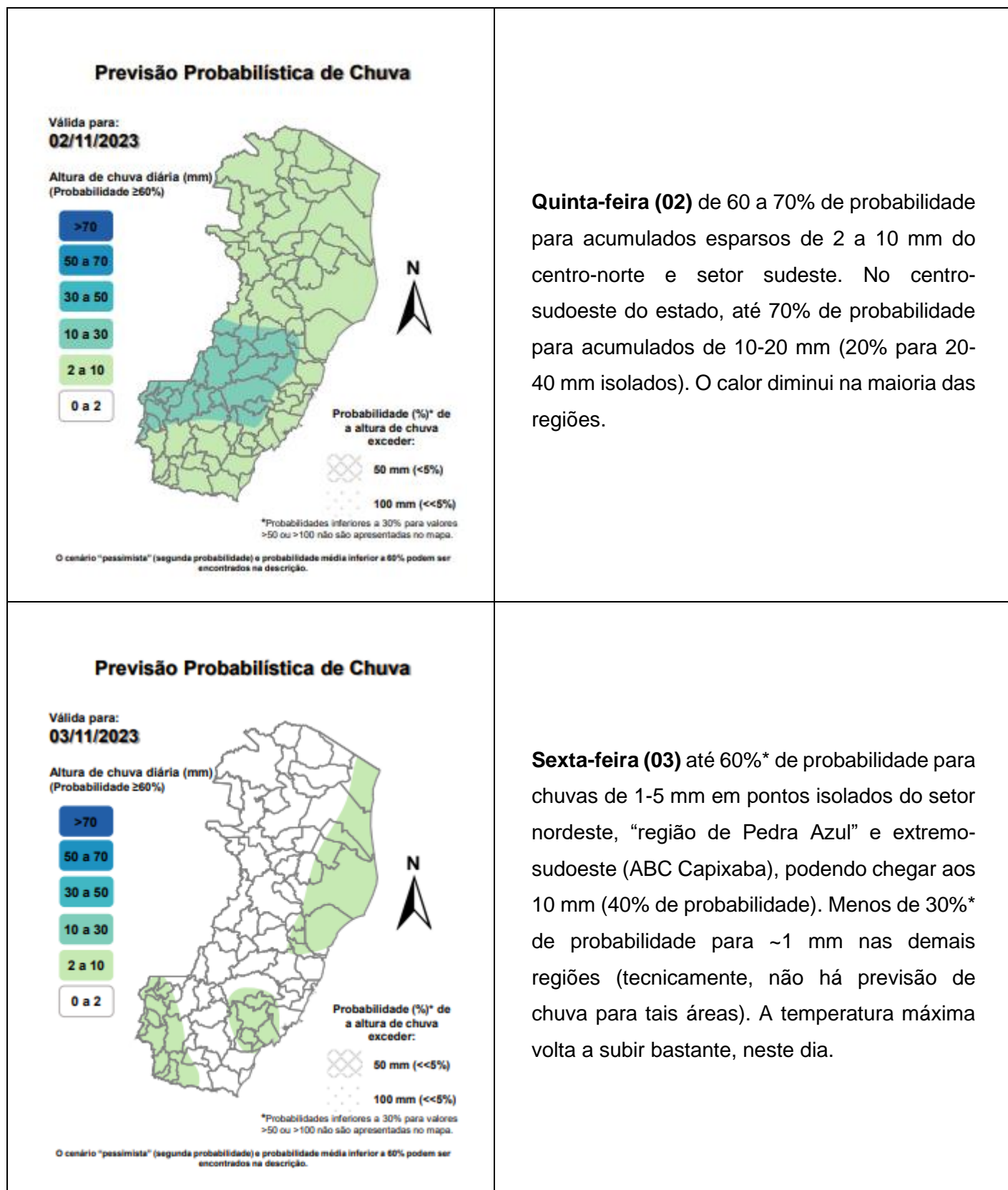
FONTE: CEMADEN

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)).

## 3. Avisos Meteorológicos

	Descrição	Nível/ Impacto	Fonte
1	Aviso reportando risco de Tempestade, nível Perigo potencial para as regiões todo Estado. Válido até o dia 03/11/2023 - 10h.	Perigo potencial	INMET
2	Aviso reportando risco de Tempestade/acumulado de chuva, impacto Moderado para as regiões setor sudeste. Válido para o dia 04/11/2023.	Moderado	ALERTAES!
3	Aviso reportando risco de Tempestade, impacto Moderado para as regiões todo Estado. Válido para o dia 04/11/2023.	Moderado	ALERTAES!

## 4. Previsão Meteorológica



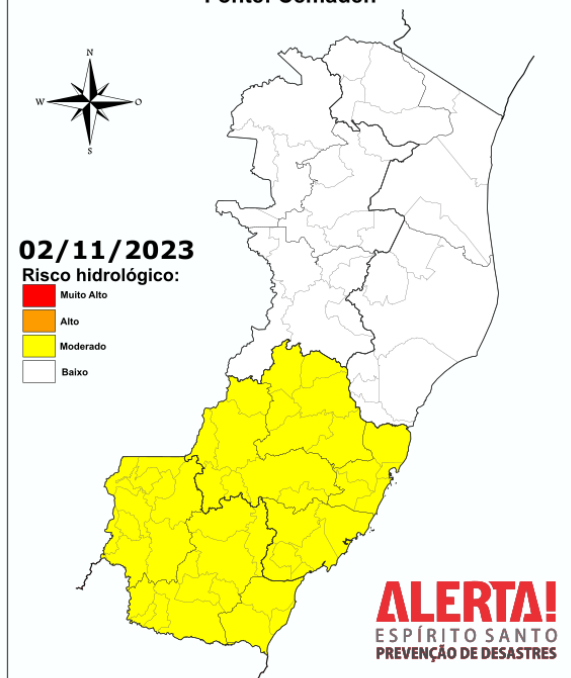
Fonte: ALERTA! (<https://alerta.es.gov.br/boletim-meteorologico>).

\*Informações sobre condições meteorológicas extremas podem ser vistas no boletim meteorológico.

## 5. Previsão de Risco Geológico e Hidrológico

### PREVISÃO DE RISCO HIDROLÓGICO

Fonte: Cemaden



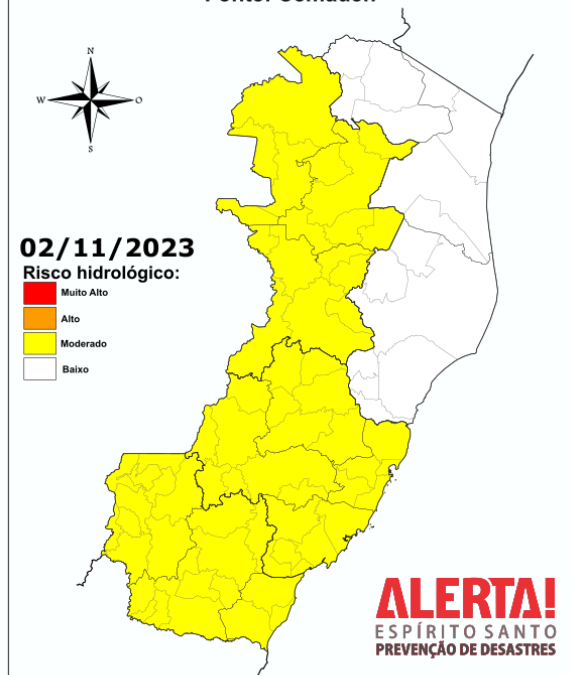
Fonte: <https://www.gov.br/cemaden/pt-br/assuntos/riscos-geo-hidrologicos>

### Risco Hidrológico

Considera-se **MODERADA** a possibilidade de ocorrência de eventos hidrológicos nas mesorregiões Sul e Central Espírito-Santense devido à previsão de chuva que pode ocorrer na forma de pancadas com intensidade moderada a forte, favorecendo a extrapolação da capacidade dos sistemas de drenagem e a ocorrência de enxurradas urbanas e extravasamento de córregos, principalmente em áreas densamente ocupadas e com alta impermeabilização do solo.

### PREVISÃO DE RISCO GEOLÓGICO

Fonte: Cemaden



Fonte: <https://www.gov.br/cemaden/pt-br/assuntos/riscos-geo-hidrologicos>  
Acesso em :29/08/2023

### Risco Geológico

Considera-se **MODERADA** a possibilidade de ocorrência de eventos de movimentos de massa nas Regiões Vale do Rio Doce, Zona da Mata Mineira, Noroeste, Central e Sul Espírito-Santense, devido a presença de áreas de alta suscetibilidade, aos elevados acumulados registrados nos últimos 24 horas e a previsão meteorológica indicar pancadas de chuva de forma localizada. Nestas condições, há possibilidade de deflagração de deslizamentos pontuais em áreas suscetíveis.



## 6. Situação dos municípios afetados por desastre

<b>Ibitirama</b>	1.(31/10/2023) Chuva de Granizo no distrito de Santa Marta. Queda de árvore sobre uma residência e parte da rede elétrica (Alguns locais com interrupção do fornecimento). Outra residência também em Santa Marta teve parte do telhado destruído pela força dos ventos.  FONTE:COMPDEC
<b>Irupi</b>	1.(31/10/2023) Registro de alagamento na Avenida Laurentina.  2. (31/10/2023) No Distrito de Santa Cruz Irupi, parte de uma rua desceu juntamente com um poste de energia elétrica sobre o rio Ribeirão Santa Cruz.  3. (31/10/2023) Vazamento de água no teto da prefeitura devido uma reforma no local.  FONTE: COMPDEC
<b>Iúna</b>	1. (01/11/2023) Houve alagamengo em alguns pontos do município durante a chuva, mas a água já baixou. Uma estrada vicinal ficou parcialmente obstruída por movimento de massa.  FONTE: REPDEC
<b>Muniz Freire</b>	1. (02/11/2023) Obstrução de uma estrada na zona rural devido a deslizamento de talude, ja desobstruido pela prefeitura.  FONTE: COMPDEC

## 7. Pessoas Afetadas por desastres

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

\* Números de vítimas estimados, dados em atualização.

## 8. Assistência às Vítimas

MUNICÍPIO	ITEM	QUANT.	DATA

OBS: As datas que constam na tabela referem-se ao dia que foram autorizadas e liberadas pela CEPDEC, por questões logísticas alguns municípios receberão os recursos em momento exequível.

## 9. Postos de Comando

Não há postos de Comando instalados até o momento.

## 10. Decretações

Sem decretações para os eventos atuais.



## 11. Boletim Rodovias

### a. Rodovias Federais

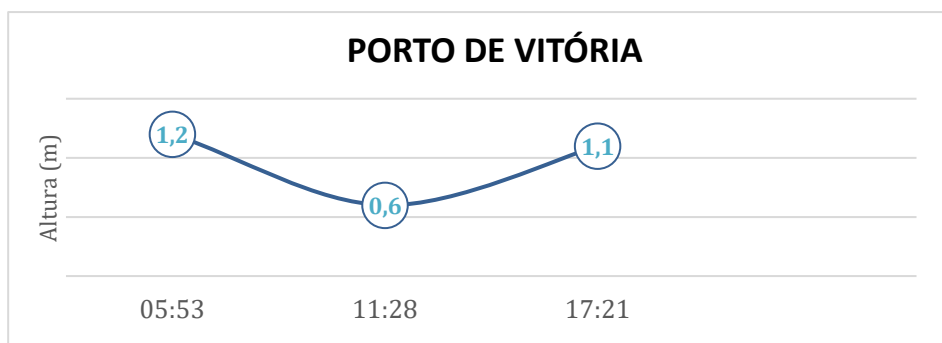
Rodovia	Observação
-	Sem interdições nas rodovias Federais.
Atualizado às 10h30 de 02/11/2023 FONTE: PRF – <a href="https://twitter.com/PRF191ES">https://twitter.com/PRF191ES</a> ECO – <a href="https://twitter.com/_eco101">https://twitter.com/_eco101</a>	

### b. Rodovias Estaduais

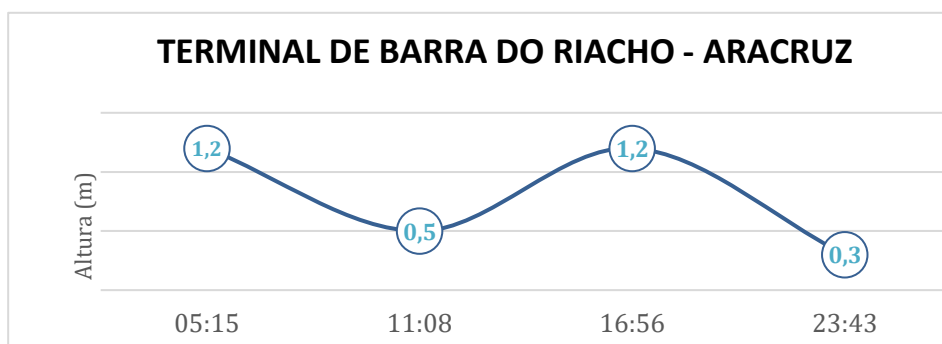
Rodovia	Observação
-	Sem interdições nas rodovias Estaduais.
Atualizado às 10h30 de 02/11/2023. FONTE: DER	



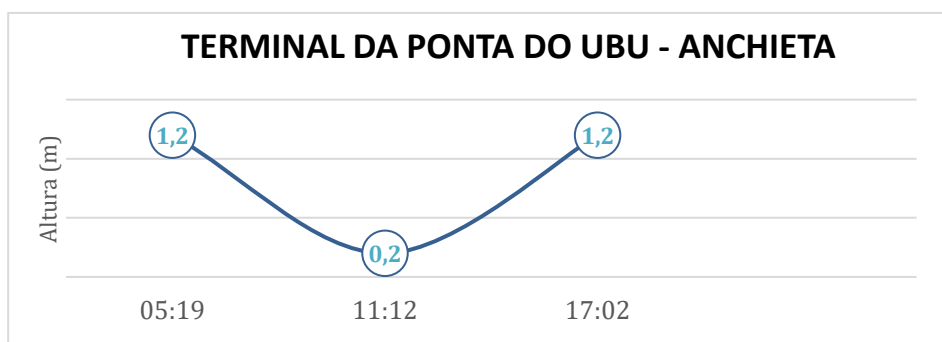
## 12. Tábua de Marés



No dia 02 de novembro de 2023, em Vitória, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 11h28min e a segunda às 00h04min. A primeira preia-mar acontece às 05h53min e a segunda às 17h21min.



No dia 02 de novembro de 2023, em Barra do Riacho - Aracruz, conforme gráfico podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 11h08min e a segunda às 23h43min. A primeira preia-mar acontece às 05h15min e a segunda às 16h56min.



No dia 02 de novembro de 2023, em Ponta do Ubu - Anchieta, conforme gráfico podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 11h12min e a segunda às 00h01min. A primeira preia-mar acontece às 05h19min e a segunda às 17h02min.

Fonte dos dados: <https://www.marinha.mil.br/chm/tabuas-de-mare>



### 13. Nível dos Rios

#### a. Nível do Rio Doce – Colatina

