



## BOLETIM EXTRAORDINÁRIO DA DEFESA CIVIL

### Atualizado às 06h de 04 de fevereiro de 2022

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:

Acumulado de chuva		
	Município	Quant. (mm)
1	MARILÂNDIA	77.4
2	SÃO DOMINGOS DO NORTE	60.93
3	COLATINA	55.26
4	SANTA MARIA DE JETIBÁ	50.42
5	GOVERNADOR LINDENBERG	42.42
6	LARANJA DA TERRA	40.17
7	MANTENÓPOLIS	40.14
8	SERRA	34.26
9	ARACRUZ	30.86
10	RIO BANANAL	27.4
11	FUNDÃO	26.51
12	BREJETUBA	26.2
13	ITAGUAÇU	26.07
14	IBITIRAMA	25.2
15	VILA VELHA	24.23

FONTE: Cemaden

\* Demais municípios registraram acumulados de chuva inferiores a 20 mm.

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



## 2. Alertas Vigentes

	Alerta	Descrição	Município	Nível
1	592	Risco de Movimento de Massa	Água Doce do Norte	Moderado
3	607	Risco de Movimento de Massa	Cachoeiro de Itapemirim	Moderado
2	608	Risco de Movimento de Massa	São José do Calçado	Moderado
4	610	Risco de Movimento de Massa	Bom Jesus do Norte	Moderado
5	611	Risco de Movimento de Massa	Muqui	Moderado
6	613	Risco de Movimento de Massa	Atílio Vivacqua	Moderado
7	614	Risco de Movimento de Massa	Mimoso do Sul	Moderado
8	620	Risco de Movimento de Massa	Serra	Moderado
9	622	Risco de Movimento de Massa	Anchieta	Moderado
10	655	Risco de Movimento de Massa	Colatina	Moderado
11	675	Risco de Movimento de Massa	Cariacica	Moderado
12	676	Risco de Movimento de Massa	Vila Velha	Moderado
13	677	Risco de Movimento de Massa	Guarapari	Moderado
14	685	Risco de Inundação	Santa Maria de Jetibá	Moderado
15	691	Risco de Inundação	Marilândia	Moderado
16	692	Risco de Movimento de Massa	Marilândia	Moderado
17	696	Risco de Movimento de Massa	Vila Pavão	Moderado

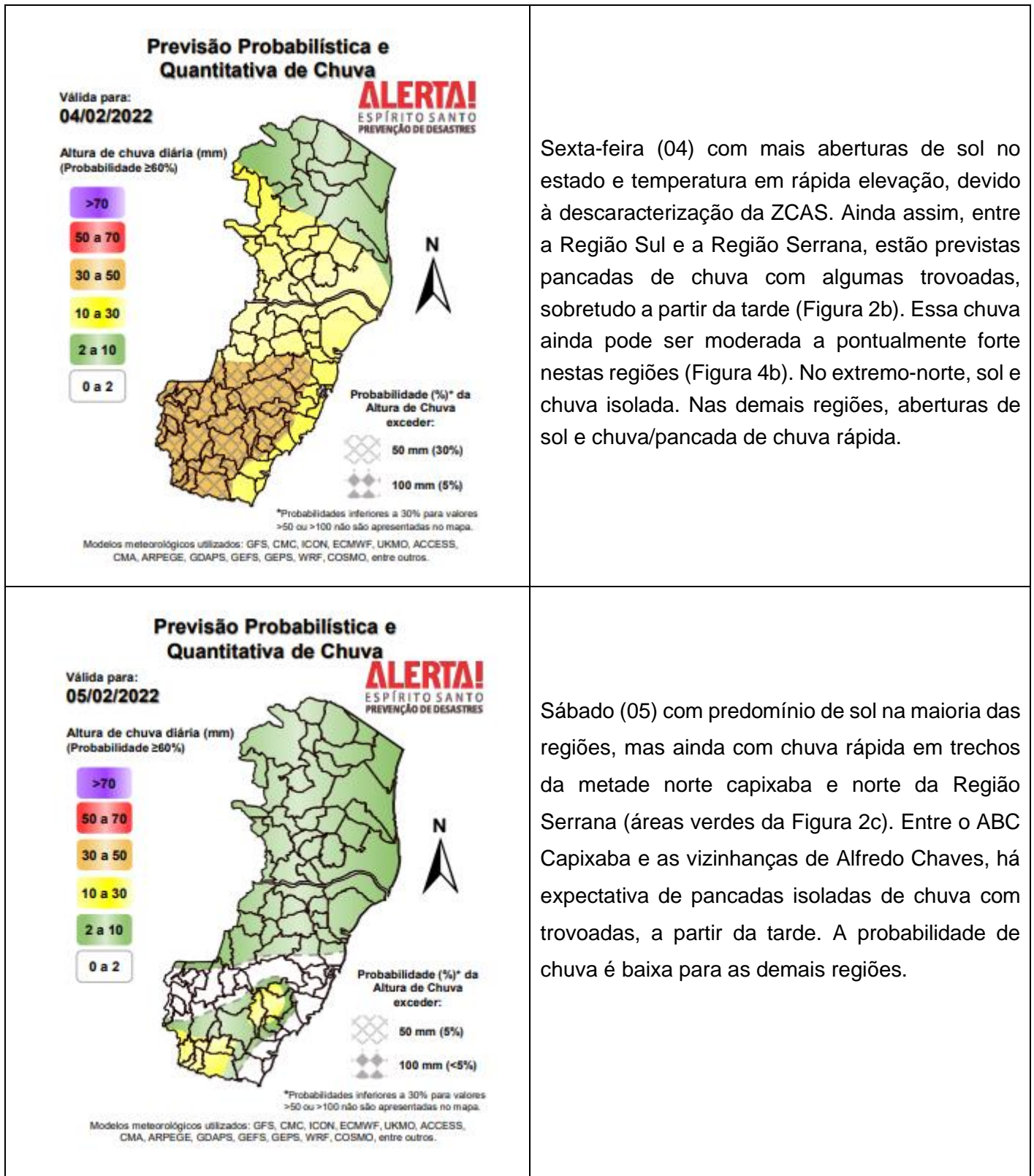
FONTE: Cemaden

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

AVISOS METEOROLÓGICOS		
Numero		Fonte
	Aviso ALERTA!ES - Risco de Chuvas intensas, nível perigo potencial , para a maior parte das regiões Serrana e Sul. (Válido para 04/02/2022 - tarde/noite).	ALERTA!ES
	Aviso INMET reportando risco de chuvas intensas, nível perigo, para toda faixa oeste capixaba. Válido até 04/02/2022 - 10h00.	INMET
	Aviso INMET reportando risco de chuvas intensas, nível perigo potencial, para todo Estado. Válido até 04/02/2022 - 10h00.	INMET

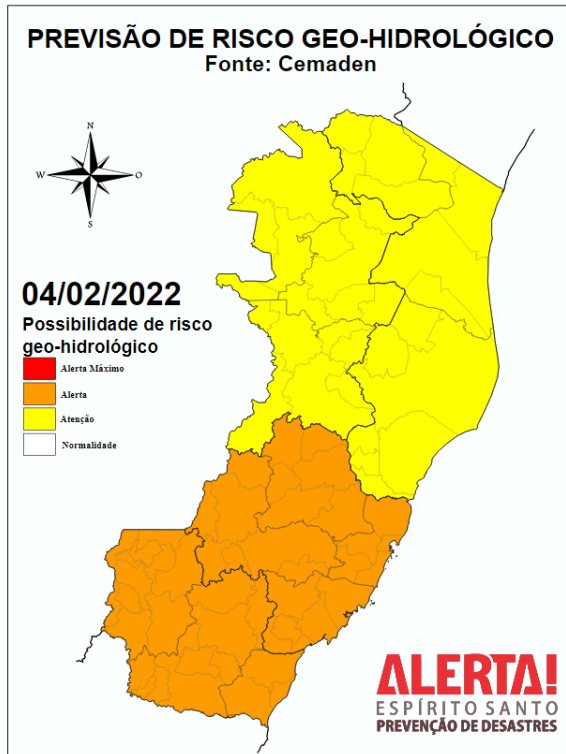
#### 4. Previsão Meteorológica



Fonte: BAMES\*

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

## 5. Previsão de Risco Geo-Hidrologico



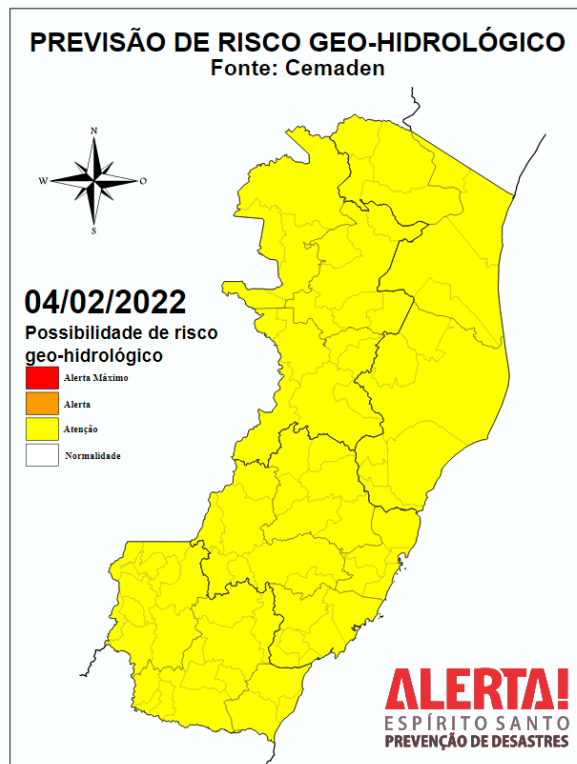
Fonte: <https://www.cemaden.gov.br/categoria/riscos-geo-hidrologicos/>  
Acessado em: 03/02/2022

### Risco Geologico

Considera-se ALTA a possibilidade de ocorrência de movimentos de massa na Zona da Mata Mineira, Vale do Rio Doce, Central e Sul Espírito-Santense, devido aos acumulados das últimas 72h e à previsão meteorológica, que indica possibilidade de elevados acumulados ao longo do dia, que poderá ser suficiente para deflagrar deslizamentos induzidos esparsos, mas não se descartando também a possibilidade de deslizamentos em encostas naturais.

Considera-se MODERADA a possibilidade de ocorrência de deslizamentos de terra nas demais regiões sinalizadas: em Minas Gerais (Metropolitana de Belo Horizonte) no Rio de Janeiro (Centro e Noroeste Fluminense e Metropolitana do RJ), além do Noroeste e Litoral Norte Espírito-Santense, sobretudo nas regiões de serra e/ou densamente urbanizada), devido à previsão de chuvas com possibilidade de pancadas de forte intensidade que poderão ser suficientes para deflagrar deslizamentos de terra pontuais.

FONTE: CEMADEN



Fonte: <https://www.cemaden.gov.br/categoria/riscos-geo-hidrologicos/>  
Acessado em: 03/02/2022

### Risco Hidrologico

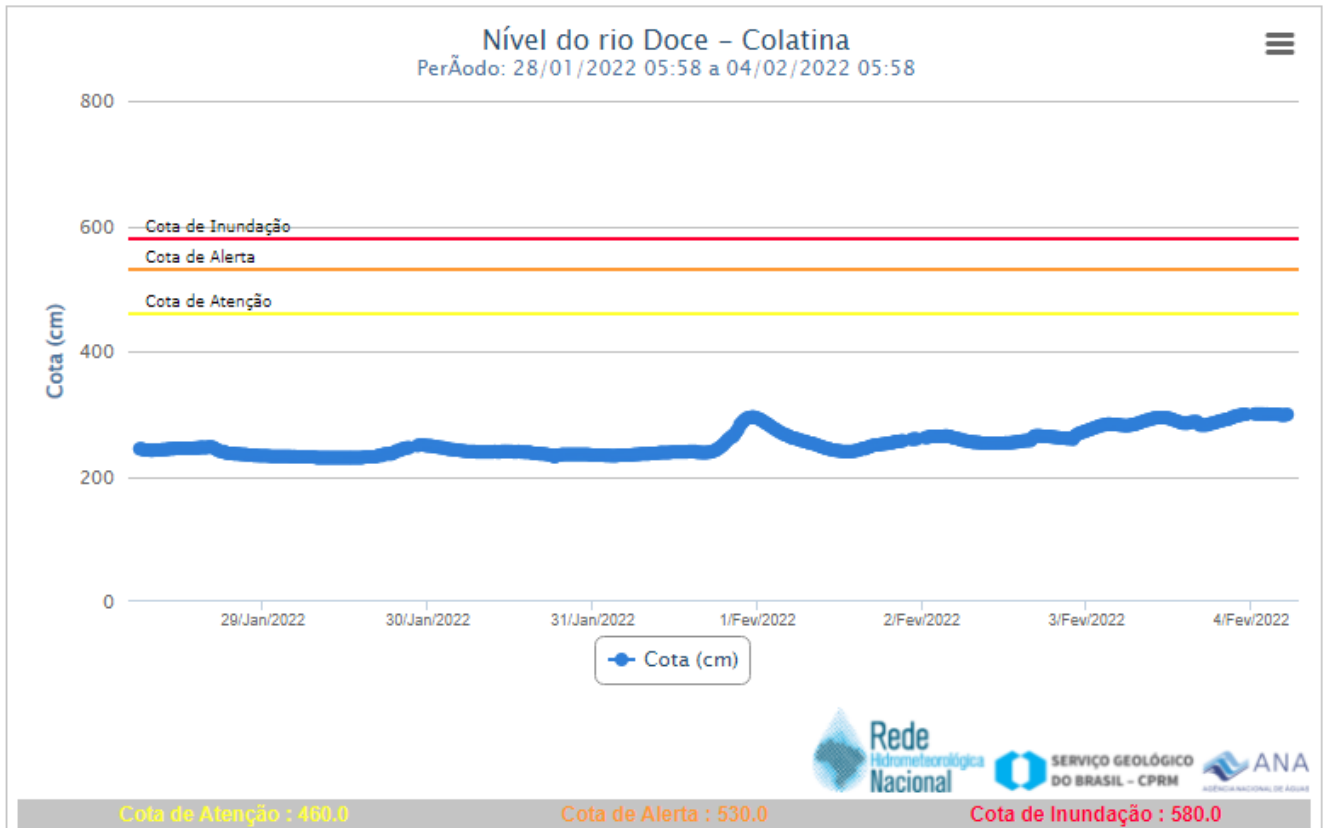
Considera-se MODERADA a possibilidade de ocorrência de eventos hidrológicos nas mesorregiões Piracicaba, Campinas, Metropolitana de São Paulo, Vale do Rio Doce, Zona da Mata, Metropolitana de Belo Horizonte, além dos estados do Rio de Janeiro e Espírito Santo, devido aos altos acumulados de chuva e aos altos níveis dos rios em várias bacias hidrográficas dos estados, como dos rios Piracicaba e Muriaé. Assim, não se descarta a possibilidade de ocorrência de inundações e enxurradas urbanas nas regiões mencionadas.

FONTE: CEMADEN

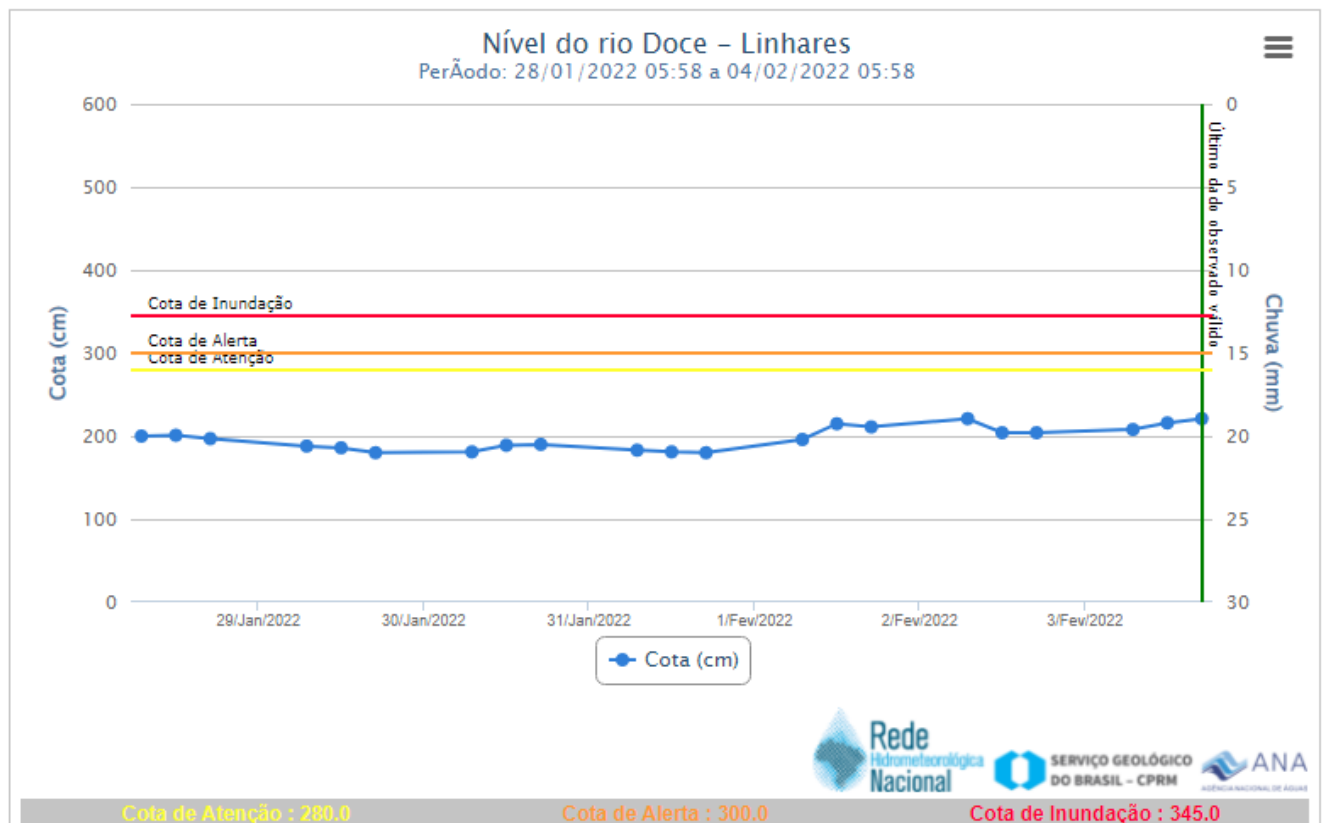


## 6. Nível dos Rios

### a. Nível do Rio Doce – Colatina



### b. Nível do Rio Doce – Linhares





## 7. Situação dos Municípios Atingidos por Desastres

Município	Descrição
<b>Mimoso do Sul</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>(01/02/2022) Queda de muro de residência sem vítimas.</li><li>(01/02/2022) Bloco rochoso próximo a casa com família retirada por segurança.</li><li>(01/02/2022) Muro da área do pátio da pestalose cedeu. Acúmulo de água e lama no interior das instalações. FONTE: Repdec</li></ol>
<b>Itapemirim</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>(01/02/2022) Deslizamento de terra atingiu uma família. Parede caiu e houveram 3 desalojados e 1 ferido.</li><li>(02/02/2022) Duas residências interditadas no bairro Namitalla Ayub, as famílias se recusaram a sair. FONTE: Repdec</li></ol>
<b>Muqui</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>(01/02/2022) Deslizamento de encosta aos fundos de uma residência de dois pavimentos bem estruturada. Uma senhora desalojada/ casa da irmã por segurança até avaliação adequada do problema. FONTE: Repdec</li></ol>
<b>Bom Jesus do Norte</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>(03/02/2022) Ruas parcialmente afetadas pelo transbordo do Rio Itabapoana com altura se 3.05 sendo sua cota de transbordo em 2.10 até o momento 1 pessoa e aproximadamente 38 pessoas desalojados. FONTE: Repdec</li></ol>
<b>Apiaçá</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>(03/02/2022) Ruas do Distrito de Yuru ficaram alagadas. FONTE: Repdec</li></ol>
<b>Vila Valério</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>(03/02/2022) Destelhamento da Escola do Córrego Tesouro. FONTE: Compdec</li></ol>
<b>Nova Venécia</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>(03/02/2022) Foi registrada uma ocorrência de tombamento de muro, nas proximidades do Córrego da Serra, apenas danos e avarias, sem registro de vítimas e outros. FONTE: Repdec</li></ol>

## 8. Pessoas Afetadas por desastres



Município	Desalojados	Desabrigados	Feridos	Desaparecidos	Óbitos	Abrigo
Mimoso do Sul	25					-
Itapemirim	3		1			-
Muqui	1					-
Bom Jesus do Norte	38	1				Creche Tia Fatinha
<b>Total</b>	<b>67</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

## 9. Postos de Comando

Não há postos de Comando instalados até o momento.

## 10. Decretações

Sem decretações para os eventos atuais.

## 11. Boletim Rodovias

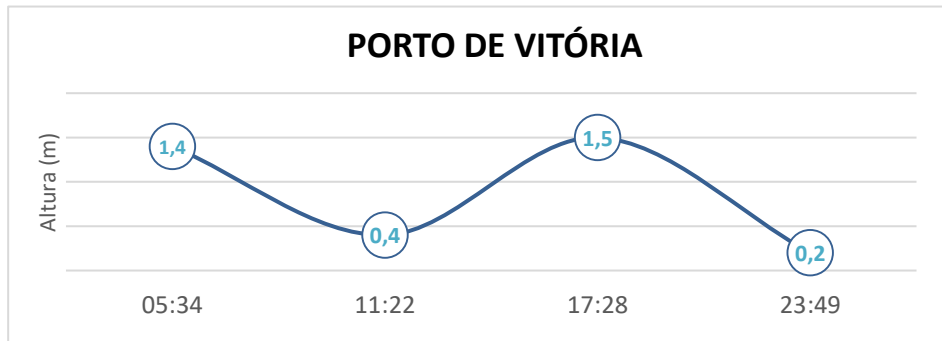
### a. Rodovias Federais

Rodovia	Observação
-	Sem registro de interdições nas rodovias federais
Atualizado às 05h30 de 04/02/2022 FONTE: <b>Eco101</b> - <a href="https://twitter.com/_eco101">https://twitter.com/_eco101</a> <b>PRF</b> - <a href="https://twitter.com/PRF191ES">https://twitter.com/PRF191ES</a>	

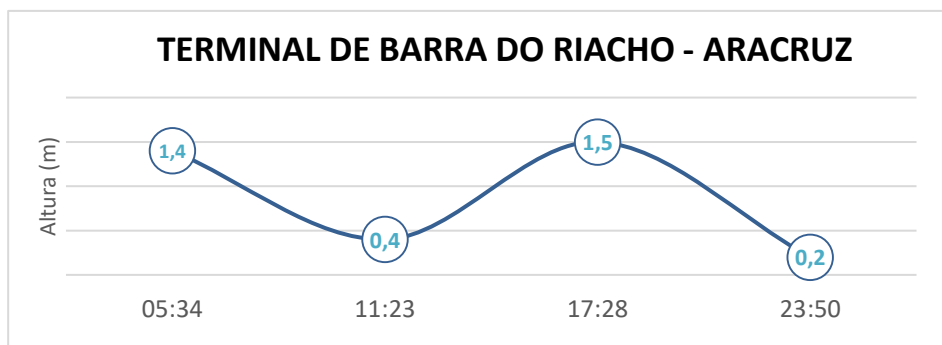
### b. Rodovias Estaduais

Rodovia	Observação
ES-391	Trecho Mimoso do Sul ao distrito de Conceição de Muqui no KM 2 totalmente interditado. Equipes do DER-ES estão no local trabalhando para desobstrução. Liberada para tráfego.
Atualizado às 05h30 de 04/02/2022 FONTE: DER <a href="https://der.es.gov.br/">https://der.es.gov.br/</a>	

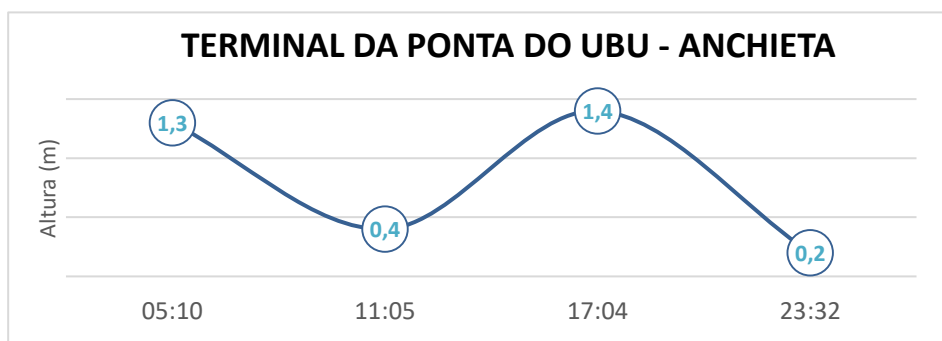
## 12. Tábua de Marés



No dia 04 de Fevereiro de 2022, em Vitória, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 11h22min e a segunda às 23h49min. A primeira preia-mar acontece às 05h34min e a seguinte preia-mar ocorrerá às 17h28min.



No dia 04 de Fevereiro de 2022, em Barra do Riacho - Aracruz, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 11h23min e a segunda às 23h50min. A primeira preia-mar acontece às 05h34min e a seguinte preia-mar ocorrerá às 17h28min.



No dia 04 de fevereiro de 2022, em Ponta do Ubu - Anchieta, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 11h05min e a segunda as 23h32min. A primeira preia-mar acontece às 05h10min e a seguinte preia-mar ocorrerá às 17h04min.