



BOLETIM EXTRAORDINÁRIO DA DEFESA CIVIL

Atualizado às 11h de 30 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	88.4
2	ANCHIETA	63.2
3	MARECHAL FLORIANO	58.8
4	VIANA	51.07
5	VILA VELHA	43.75
6	MUQUI	40.2
7	CARIACICA	38.16
8	VITÓRIA	36.99
9	DOMINGOS MARTINS	34.98
10	SERRA	23.38
11	ALFREDO CHAVES	22.6
12	CASTELO	18.71
13	RIO NOVO DO SUL	16
14	CONCEIÇÃO DA BARRA	13.8
15	FUNDÃO	12.8
16	ALEGRE	11.2
17	NOVA VENÉCIA	10.35

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	Fonte
1	574	Risco de Movimento de Massa	SÃO MATEUS	Moderado	CEMADEN
2	726	Risco Hidrológico	GUARAPARI	Moderado	CEMADEN
3	727	Risco Hidrológico	ANCHIETA	Moderado	CEMADEN
4	728	Risco de Movimento de Massa	GUARAPARI	Moderado	CEMADEN
5	729	Risco de Movimento de Massa	MARECHAL FLORIANO	Moderado	CEMADEN
6	730	Risco de Movimento de Massa	ANCHIETA	Moderado	CEMADEN
7	731	Risco Hidrológico	ALFREDO CHAVES	Moderado	CEMADEN
8	732	Risco Hidrológico	MARECHAL FLORIANO	Moderado	CEMADEN
9	733	Risco Hidrológico	VIANA	Moderado	CEMADEN
10	734	Risco Hidrológico	CARIACICA	Moderado	CEMADEN
11	735	Risco Hidrológico	VITÓRIA	Moderado	CEMADEN
12	736	Risco Hidrológico	SERRA	Moderado	CEMADEN
13	737	Risco Hidrológico	VILA VELHA	Moderado	CEMADEN
14	738	Risco de Movimento de Massa	VILA VELHA	Moderado	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).

** 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: ALERTA! - Reportando risco de Tempestade local, impacto Moderado. Região afetada: Estado (exceto extremo nordeste e litoral sul). Válido para: 31/01/2024 (tarde) e 01/02/2024 (madrugada).	Moderado	ALERTA!
2	1. Aviso: INMET - Reportando risco de Chuvas Intensas, nível Perigo. Região afetada: Norte, central e parte da região serrana . Válido até o dia 30/01/2024 às 10h00.	Perigo	INMET
3	2. Aviso: INMET - Reportando risco de Chuvas Intensas, nível Perigo Potencial. Região afetada: Sul, litoral do ES e parte a região norte. Válido até o dia 31/01/2024 às 10h00.	Perigo Potencial	INMET

Válidos para:
30/01/2024
(detalhes na descrição)

Impacto*:

Excepcional

Alto

Moderado

Sem aviso



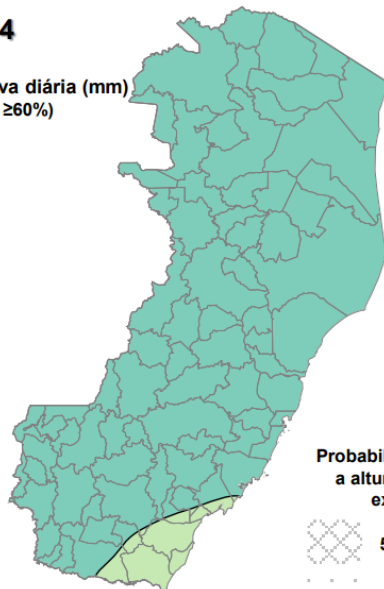
4. Previsão Meteorológica

Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:
30/01/2024

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

- >70
- 50 a 70
- 30 a 50
- 10 a 30
- 2 a 10
- 0 a 2



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

- 50 mm (~10%)
- 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.

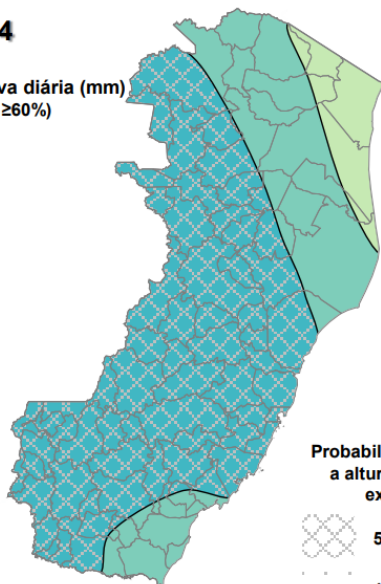
Terça-feira (30/01/2024) Ainda que haja apenas cerca de 10% de probabilidade para acumulados isolados maiores que 50 mm, não se descarta a ocorrência de chuva moderada a forte em alguns pontos, com risco de vendaval acompanhando a chuva e até eventual ocorrência de granizo localizado.

Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:
31/01/2024

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

- >70
- 50 a 70
- 30 a 50
- 10 a 30
- 2 a 10
- 0 a 2



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

- 50 mm (~35%)
- 100 mm (~15%)

*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.

Quarta-feira (31/01/2024) - Persistem as condições para chuva moderada a forte em pontos isolados (exceto extremonordeste). A chuva pode vir acompanhada de rajadas de vento em alguns pontos, não se descartando ocorrência isolada de granizo.

Fonte: ALERTA!

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

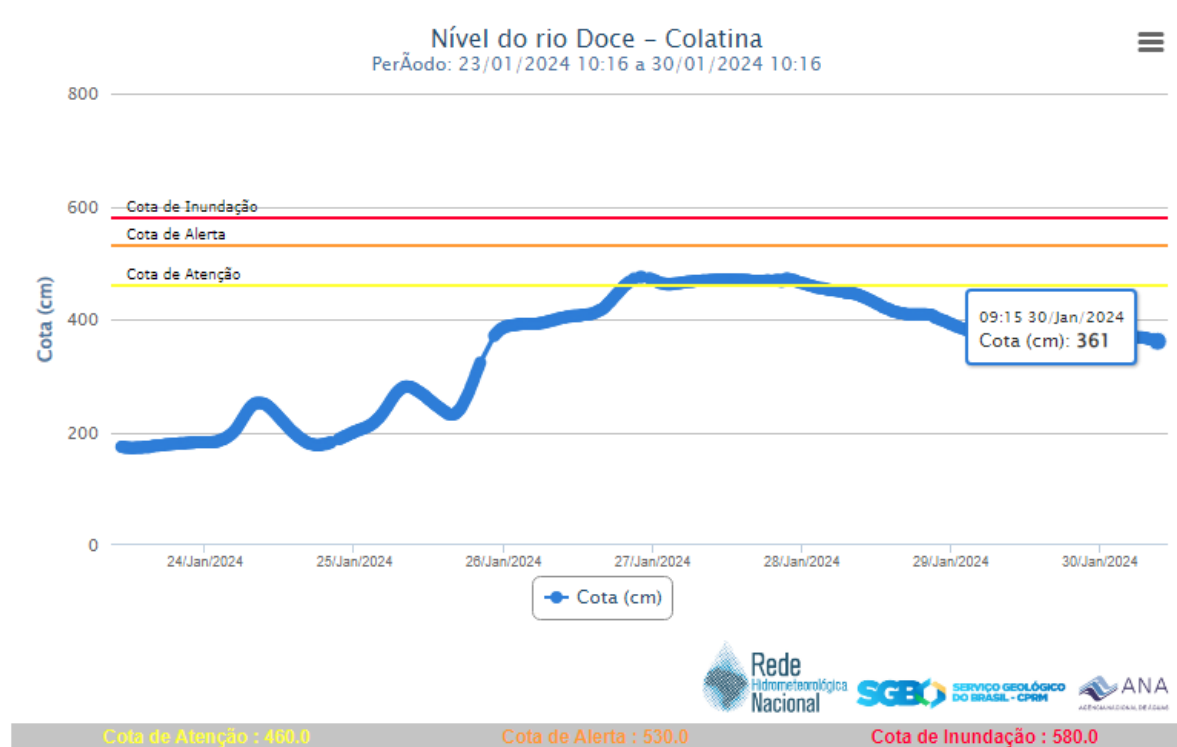
5. Boletim Geológico/Hidroológico

<p>PREVISÃO DE RISCO HIDROLÓGICO Fonte: Cemaden</p> <p>30/01/2024 Risco hidrológico: ■ Muito Alto ■ Alto ■ Moderado ■ Baixo</p> <p>Fonte: https://www.gov.br/cemaden/pt-br/assuntos/riscos-geo-hidrologicos Acessado em: 29/01/2024</p>	<p>Considera-se MODERADA a possibilidade de ocorrência de eventos hidrológicos em todo o estado do Espírito, devido à previsão de pancadas de chuva que podem ocorrer com forte intensidade, podendo contribuir para a ocorrência de enxurradas, inundações e alagamentos urbanos em áreas com sistema de drenagem deficiente.</p>
<p>PREVISÃO DE RISCO GEOLÓGICO Fonte: Cemaden</p> <p>30/01/2024 Risco Geológico: ■ Muito Alto ■ Alto ■ Moderado ■ Baixo</p> <p>Fonte: https://www.gov.br/cemaden/pt-br/assuntos/riscos-geo-hidrologicos Acessado em: 29/01/2024</p>	<p>Considera-se MODERADA a possibilidade de ocorrência de movimentos de massa (nas Mesorregiões Central, Litoral Norte e Noroeste Espírito-Santense, devido à presença de áreas com alta suscetibilidade, aos acumulados registrados nos últimos dias e a possibilidade de pancadas de chuva no decorrer do dia, que podem ser suficientes para deflagrar deslizamentos de terra em áreas suscetíveis.</p>

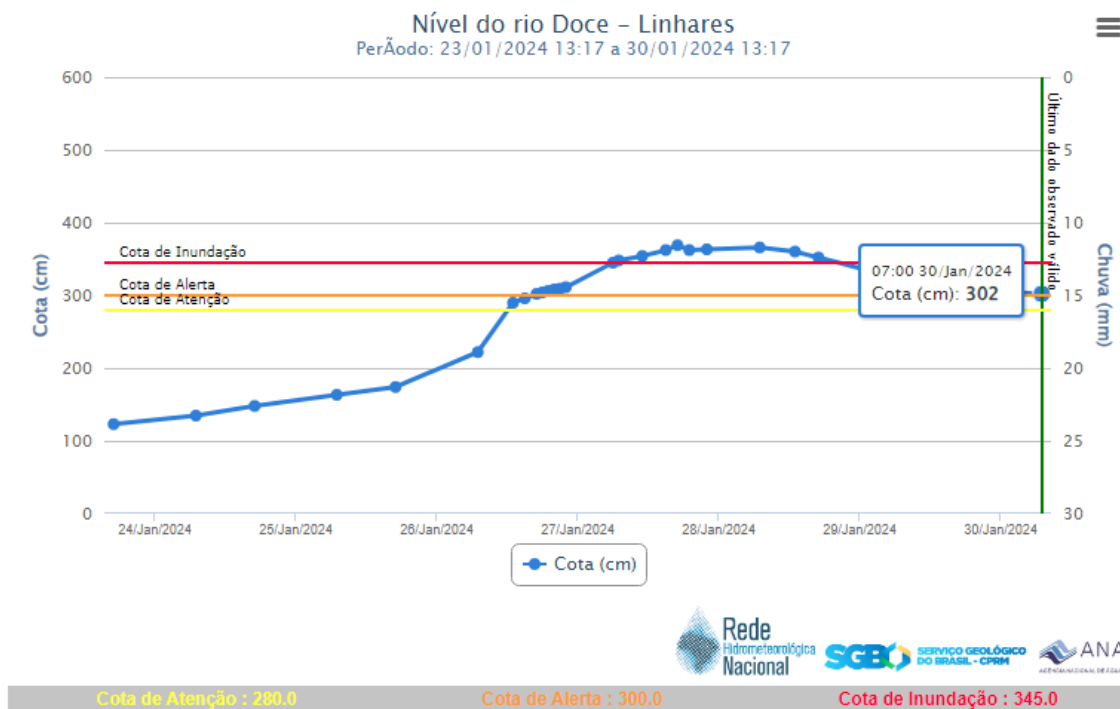


6. Nível dos Rios

a. Nível do Rio Doce – Colatina




b. Nível do Rio Doce – Linhares



Fonte: CPRM

7. Situação dos municípios afetados por desastre

Município	Ocorrência
Cachoeiro de Itapemirim	<p>1. (29/01/2024) Foram registradas quedas de árvores nos bairros Gilberto Machado, Santo Antonio, Nova Brasília, Campo da Leopoldina, sem vítimas.</p> <p>Fonte: REPDEC</p>
Cariacica	<p>1. (29/01/2024) Registro de pontos de alagamento nos bairros Cruzeiro do Sul, Bela Aurora e Jardim América.</p> <p>Fonte: COMPDEC</p>
Domingos Martins	<div data-bbox="668 748 1129 1229" data-label="Image">  </div> <p>1. (28/01/2024) Deslizamento de terra Km 87 da BR-262 (próximo a Aracê). Pista liberada.</p> <p>Fonte: PRF</p>
Marechal Floriano	<p>1. (29/01/2024) Queda de árvore na BR-262, nos quilômetros 40 e 38(Trevo de Santa Isabel/DM) , via parcialmente interditada.</p> <p>Fonte: REPDEC</p>
São Mateus	<p>1. (29/01/2024) Pontos de alagamento em Guriri.</p> <p>Fonte: COMPDEC</p>
Viana	<p>1. (29/01/2024) Pontos de alagamento na BR 101, KM 299, pista laterais liberadas. Água escoou.</p> <p>Fonte: COMPDEC</p>
Vila Velha	<p>1. (29/01/2024) Pontos de alagamento no bairro Morada da barra.</p> <p>2. (29/01/2024) Movimento de massa próximo a residências, sem vítimas, bairro Cavalieri (05 pessoas desalojadas).</p> <p>3. (29/01/2024) Pontos de alagamento no bairro morada da barra.</p> <p>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	5	-	-	-	-	-
TOTAL	117	15			1	

* 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

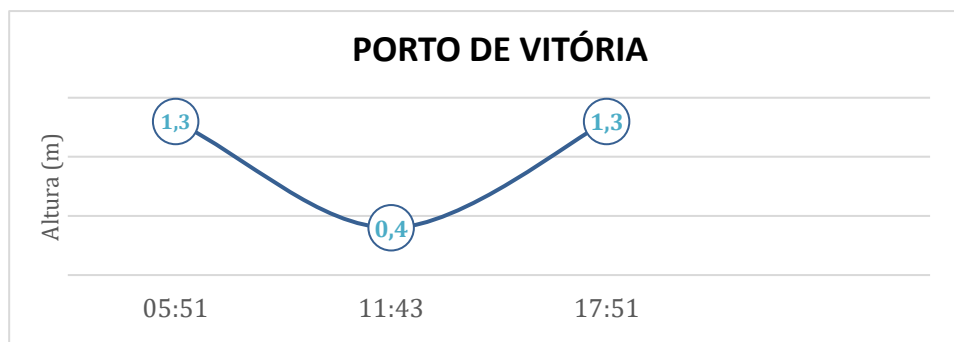
a. Rodovias Federais

Rodovia	Observação
BR-262	Sem atualização de interdições nas rodovias estaduais.
Atualizado às 10h00 de 30/01/2024. FONTE: PRF – https://twitter.com/PRF191ES ECO – https://twitter.com/_eco101	

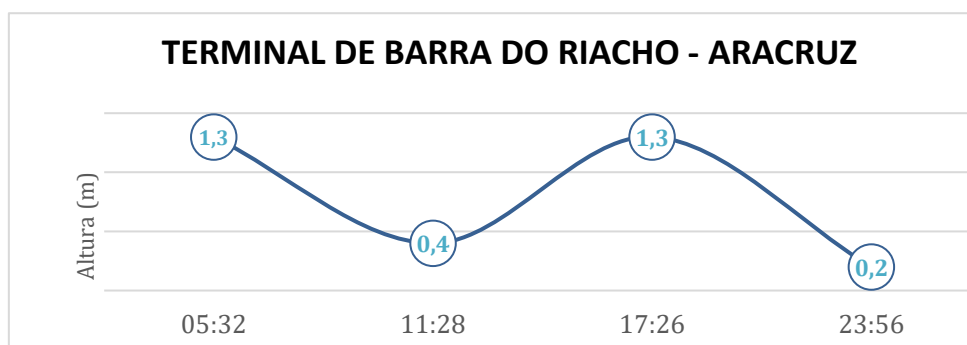
b. Rodovias Estaduais

Rodovia	Observação
-	Sem atualização de interdições nas rodovias estaduais.
Atualizado às 10h00 de 30/01/2024.	

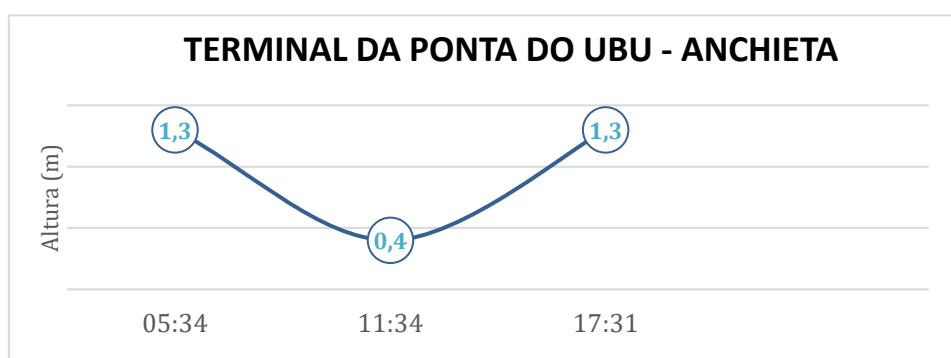
13. Tábua de Marés



No dia 30 de janeiro de 2024, em Vitória, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 11h43min. A primeira preia-mar acontece às 05h51min e a segunda às 17h51min.



No dia 30 de janeiro de 2024, em Barra do Riacho - Aracruz, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 11h28min e a segunda às 23h56min. A primeira preia-mar acontece às 05h32min e a segunda às 17h26min.



No dia 30 de janeiro de 2024, em Ponta do Ubu - Anchieta, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 11h34min. A primeira preia-mar acontece às 05h34min e a segunda às 17h31min.

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