





# BOLETIM EXTRAORDINÁRIO DA DEFESA CIVIL Atualizado às 11h de 31 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	MIMOSO DO SUL	71.4
2	COLATINA	54.11
3	PEDRO CANÁRIO	50.2
4	IRUPI	47.6
5	VENDA NOVA DO IMIGRANTE	43.8
6	ÁGUA DOCE DO NORTE	40
7	AFONSO CLÁUDIO	36.6
8	LARANJA DA TERRA	33.4
9	MANTENÓPOLIS	33.02
10	MUNIZ FREIRE	33
11	PANCAS	30.63
12	CONCEIÇÃO DO CASTELO	26.6
13	MARILÂNDIA	22.8
14	IBITIRAMA	21.8
15	DOMINGOS MARTINS	21.49
16	MARECHAL FLORIANO	19.6
17	PINHEIROS	17.4
18	CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	16.94
19	IÚNA	16
20	VARGEM ALTA	14.8
21	BREJETUBA	13.4
22	SANTA TERESA	13.39
23	SANTA MARIA DE JETIBÁ	13.17
24	LINHARES	11.8
25	IBATIBA	11.6
26	RIO BANANAL	11.2

FONTE: Cemaden

<sup>\*</sup> Demais municípios registraram acumulados de chuva inferior a 10 mm.

<sup>\*\*</sup> A tabela acima apresenta municípios que possuem pluviômetros automáticos e que estão operantes.







2. Alertas Vigentes

##	nº Alerta	Descrição	Município	Nível	Fonte
1	726	Risco Hidrológico	GUARAPARI	Moderado	CEMADEN
2	727	Risco Hidrológico	ANCHIETA	Moderado	CEMADEN
3	728	Risco de Movimento de Massa	GUARAPARI	Moderado	CEMADEN
4	729	Risco de Movimento de Massa	MARECHAL FLORIANO	Moderado	CEMADEN
5	730	Risco de Movimento de Massa	ANCHIETA	Moderado	CEMADEN
6	731	Risco Hidrológico	ALFREDO CHAVES	Moderado	CEMADEN
7	732	Risco Hidrológico	MARECHAL FLORIANO	Moderado	CEMADEN
8	733	Risco Hidrológico	VIANA	Moderado	CEMADEN
9	734	Risco Hidrológico	CARIACICA	Moderado	CEMADEN
10	735	Risco Hidrológico	VITÓRIA	Moderado	CEMADEN
11	736	Risco Hidrológico	SERRA	Moderado	CEMADEN
12	737	Risco Hidrológico	VILA VELHA	Moderado	CEMADEN
13	738	Risco de Movimento de Massa	VILA VELHA	Moderado	CEMADEN
14	745	Risco de Movimento de Massa	MANTENÓPOLIS	Moderado	CEMADEN
15	746	Risco de Movimento de Massa	PANCAS	Moderado	CEMADEN
16	748	Risco de Movimento de Massa	COLATINA	Moderado	CEMADEN

<sup>\*</sup>Outras informações sobre plano emprego da CEPDEC e os alertas vigentes no Estado do Espírito Santo estão disponíveis no site ALERTA! (<a href="www.alerta.es.gov.br">www.alerta.es.gov.br</a>).

<sup>\*\*</sup> A CEPDEC está mantendo os critérios padrões para fins de mudança no Plano Emprego até que novas parametrizações sejam adotadas.





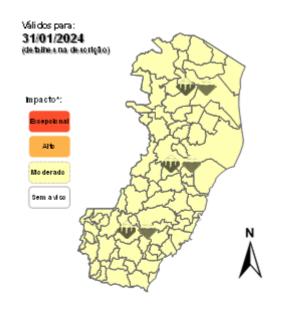


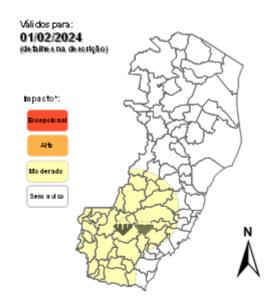
3. Avisos Meteorológicos

	Descrição	Nível/ Impacto	Fonte
1	Aviso reportando risco de Tempestade, nível Perigo Potencial. Região afetada: Sul do estado. Válido até o dia 31/01/2024 a 02/02/2024.	Perigo Potencial	INMET
2	Aviso reportando risco de Chuvas Intensas, nível Perigo Potencial. Região afetada: faixa central do estado. Válido até o dia 31/01/2024.	Perigo Potencial	INMET

## Avisos Meteorológicos

## Avisos Meteorológicos





\*0(s) lipo(s) de autro no mapa é(são) representado(s) pelo licone da Cobrade. '0(s) tpos) de adiso no mapa é(são) representados) pelo icone da Cotrade. (b)

 
 Validade
 Tipo
 Impacto
 Região Afetada

 31/01 (tarde) a 01/02/2024 (mad.)
 Tempestade local/acum. chuva
 Moderado
 Pontos do Estado

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

(a)

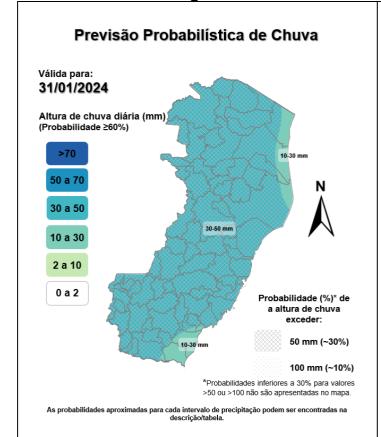
Impactos: moderado - prob. num. de 30-50% (exceto tempestades severas) e alto - prob. num. >50% para tempo severo (tipo). Excepcional: prob. para tempo sev. raro.



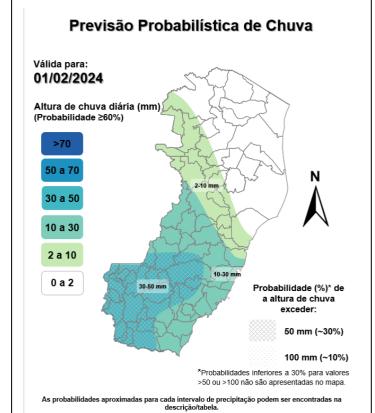




4. Previsão Meteorológica



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



Quinta-feira (01/02/2024) - 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!

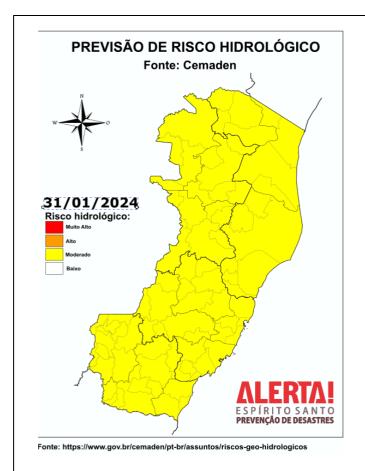
\*Informações sobre condições meteorológicas extremas podem ser vistas no boletim meteorológico no site do ALERTA! (https://alerta.es.gov.br/boletim-meteorologico).



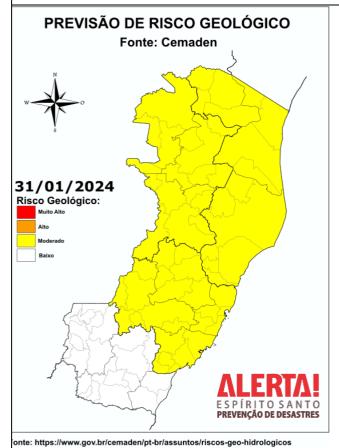




## 5. Boletim Geológico/Hidrológico



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 (Figura 1).



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 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.

Fonte: CEMADEN site (https://www.gov.br/cemaden/pt-br/assuntos/riscos-geo-hidrologicos/

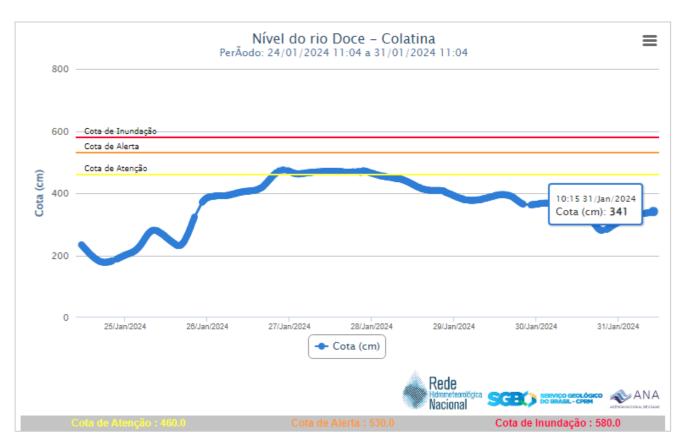






#### 6. Nível dos Rios

#### a. Nível do Rio Doce - Colatina



#### b. Nível do Rio Doce - Linhares



Fonte: CPRM







## 7. Situação dos municípios afetados por desastre

Município	Ocorrência
Domingos Martins	<ol> <li>(28/01/2024) Deslizamento de terra Km 87 da BR-262 (próximo a Aracê). Pista liberada.</li> <li>Fonte: PRF</li> </ol>
Venda Nova do Imigrante	<ol> <li>(30/01/2024) Queda de parte da telha da Quadra Esportiva da comunidade de São José do Alto Viçosa devido aos fortes ventos.</li> <li>(30/01/2024) Parte da galeria da Avenida Evandi Américo Comarela cedeu.</li> </ol>
Afonso Cláudio	(31/01/2024) Ventos fortes atingiram o município derrubando árvores em estradas, equipes realizando a limpeza e desenterdição.







## 8. Pessoas Afetadas por desastres

Município	Desalojados	Desabrigados	Feridos	Desaparecidos	Óbitos	Abrigo
Afonso Cláudio*	27*	15*	-	-	1	-
Baixo Gandú	-	-	-	-	1**	-
Barra de São Francisco*	80*	-	-	-	ı	-
Laranja da Terra	1	-	-	-	-	-
São Mateus	4	-	-	-		-
Vila Velha	5					
TOTAL	117	15			1	

<sup>\*</sup> Números de vítimas estimados, dados em atualização.

### 9. Assistência às Vítimas

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

#### 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 interdiçoes nas rodovias estaduais.
Atualizado às 05h30 de 31/01/2024.  FONTE: PRF – https://twitter.com/PRF191ES  ECO – https://twitter.com/_eco101	

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







## b. Rodovias Estaduais

Rodovia	Observação		
-	Sem atualização de interdiçoes nas rodovias estaduais.		
Atualizado às 05h30 de 31/01/2024.			







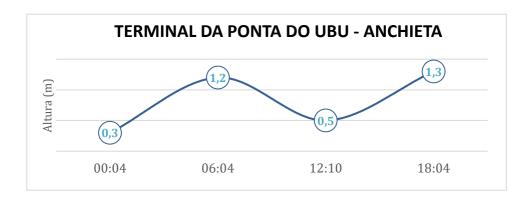
#### 13. Tábua de Marés



No dia 31 de janeiro de 2024, em Vitória, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 00h12min e a segunda ocorre às 12h08min. A primeira preia-mar acontece às 06h06min e a segunda às 18h00min.



No dia 31 de janeiro de 2024, em Barra do Riacho - Aracruz, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 12h02min. A primeira preia-mar acontece às 06h04min e a segunda às 18h04min.



No dia 31 de janeiro de 2024, em Ponta do Ubu - Anchieta, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 00h04min e a segunda às 12h10min. A primeira preia-mar acontece às 06h04min e a segunda às 18h04min.

Fonte dos dados: <u>Tábuas de Maré | Centro de Hidrografia da Marinha</u>