





# BOLETIM EXTRAORDINÁRIO DA DEFESA CIVIL Atualizado às 06h de 24 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	IBITIRAMA	67.2
2	MIMOSO DO SUL	51.8
3	NOVA VENÉCIA	49.8
4	ALEGRE	48.92
5	APIACÁ	47.8
6	SÃO JOSÉ DO CALÇADO	46.4
7	BOA ESPERANÇA	46.2
8	BOM JESUS DO NORTE	41.2
9	GUAÇUÍ	40.34
10	IÚNA	31.8
11	CARIACICA	31.09
12	IRUPI	27.6
13	MUQUI	26.4
14	PINHEIROS	26.2
15	MUCURICI	21.0
16	PONTO BELO	17.6
17	ATILIO VIVACQUA	17.4
18	PEDRO CANÁRIO	16.8
19	MUNIZ FREIRE	14.0
20	MONTANHA	13.6
21	PRESIDENTE KENNEDY	13.6
22	CONCEIÇÃO DO CASTELO	12.8
23	VENDA NOVA DO IMIGRANTE	12.6
24	SÃO MATEUS	12.6
25	CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	12.35
26	VARGEM ALTA	12.0
27	IBATIBA	11.6
28	SERRA	11.05
29	VILA VELHA	10.2
30	CONCEIÇÃO DA BARRA	10.0

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
1	514	Risco de Movimento de Massa	ALEGRE	Moderado
2	515	Risco de Movimento de Massa	GUAÇUÍ	Moderado
3	536	Risco de Movimento de Massa	NOVA VENÉCIA	Moderado
4	545	Risco Hidrológico	VILA VELHA	Moderado
5	546	Risco de Movimento de Massa	CARIACICA	Moderado
6	547	Risco Hidrológico	CARIACICA	Moderado
7	548	Risco de Movimento de Massa	VILA VELHA	Moderado
8	549	Risco Hidrológico	SERRA	Moderado
9	550	Risco de Movimento de Massa	SERRA	Moderado
10	551	Risco de Movimento de Massa	VITÓRIA	Moderado
11	565	Risco de Movimento de Massa	AFONSO CLÁUDIO	Moderado
12	641	Risco de Movimento de Massa	IBITIRAMA	Moderado
13	574	Risco de Movimento de Massa	SÃO MATEUS	Alto
14	593	Risco Hidrológico	SÃO MATEUS	Alto

Fonte: 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.



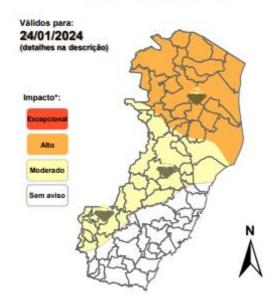




# 3. Avisos Meteorológicos

	Descrição	Nível/ Impacto	Fonte
	Aviso reportando risco de Chuvas Intensas, nível Perigo.		
1	Região afetada: Central, Noroeste, Sul e Litoral Norte Espírito-	Perigo	INMET
	santense. Válido até o dia Até 24/01/2024 as 10h00.		

## Avisos Meteorológicos



\*D(s) tipo(s) de avise no mapa é(são) representado(s) pelo icone da Cobrade.

Validade	Tipo	Impacto	Região Afetada
24/01/2024	Chuvas intensas/acum. chuva	Moderado	Centro e parte do sudoeste
24/01/2024	Chuvas intensas/acum. chuva	Alto	Maior parte do norte
25 a 27/01/2024	Chuvas intensas/acum. chuva	Exceptional	Setor norte
25 a 27/01/2024	Chuvas intensas/acum. chuva	Alto	Setor sul

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.

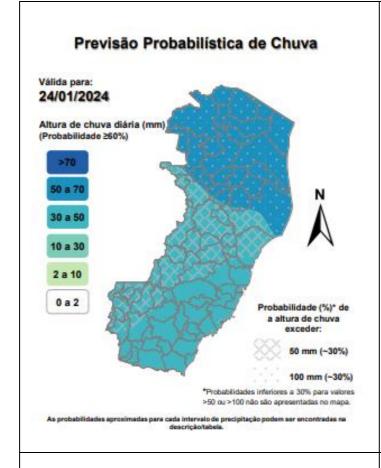
FONTE: ALERTAES!







## 4. Previsão Meteorológica



Risco de chuva moderada a forte em vários trechos do estado. O acumulado de chuva pode superar os 100 mm em pontos do setor norte (probabilidade de ~30%). Não se descarta alguma rajada de vento acompanhando a chuva no extremo-norte, mas a probabilidade é baixa.

# Previsão Probabilistica de Chuva Válida para: 25/01/2024 Altura de chuva diária (mm) (Probabilidade ≥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 (~40%) 100 mm (~30%) \*Probabilidades inferiores a 30% para valores >50 ou >100 não são apresentadas no mapa. As probabilidades aproximadas para cada intervato de precipitação podem aer encentradas na

Não se descarta acumulado de chuva superior aos 100 mm em pontos do setor norte. A chuva pode vir acompanhada de rajadas de vento em alguns trechos do centro-norte e oeste do estado.

Fonte: ALERTA!

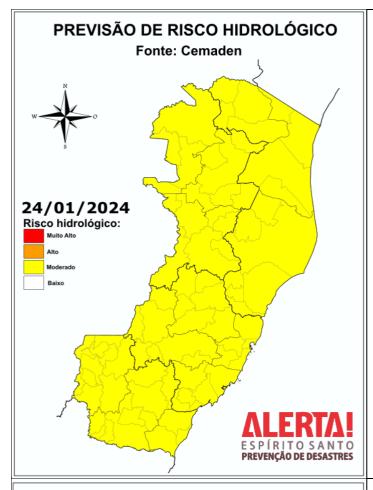
\*Informações sobre condições meteorológicas extremas podem ser vistas no boletim meteorológico no site do ALERTA! (https://alerta.es.gov.br/boletim-meteorologico).



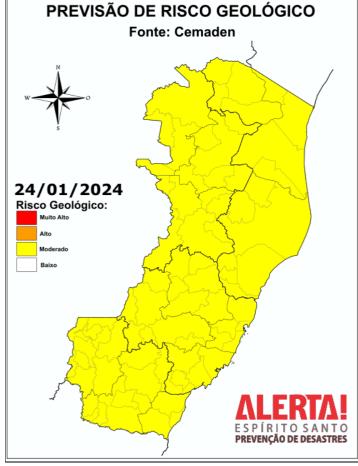




## 5. Boletim Geológico/Hidrológico



Considera-se **MODERADA** a possibilidade de ocorrência de eventos hidrológicos em; todo o estado do Espírito Santo devido à previsão de chuva que poderá ser de forte intensidade, podendo contribuir para a ocorrência de enxurradas, inundações e alagamentos urbanos em áreas com sistema de drenagem deficiente.



Considera-se **MODERADA** a probabilidade de movimentos de massa em todo o estado do Espírito Santo, devido à previsão de chuva que podem ocorrer com forte intensidade. Este cenário indica que há possibilidade de ocorrências pontuais de deslizamentos de terra, principalmente em encostas urbanas, além de eventuais "quedas de barreira" à margem de rodovias.

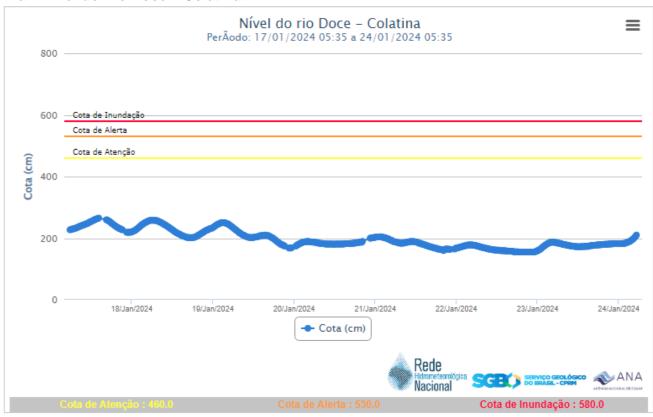




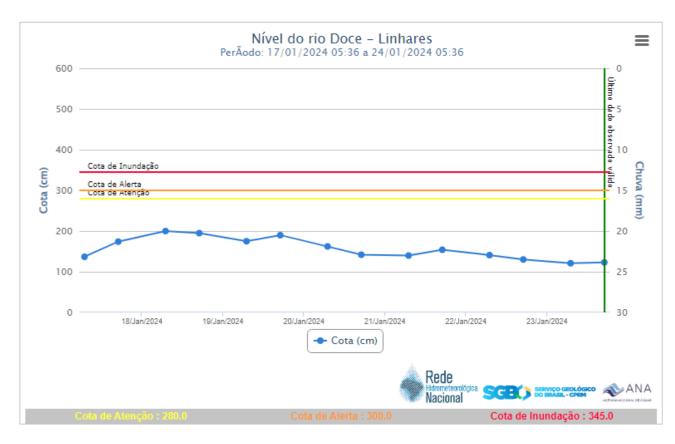


#### 6. Nível dos Rios

#### a. Nível do Rio Doce - Colatina



#### b. Nível do Rio Doce - Linhares









# 7. Situação dos municípios afetados por desastre

Município	Ocorrência		
Baixo Guandú	(22/01/2024) Vítima arrastada pela água, que caiu dentro de um bueiro, em Baixo Guandu, na tarde ontem e veio a óbito. Vítima de 45 anos.		
Afonso Cláudio	1. (22/01/2024) Foram registrados varios pontos de alagamento no município e muita lama devido uma precipitação rápida e intensa em poucas horas.  FONTE: COMPDEC		
Barra de São Francisco	(22/01/2024) Muita lama e pontos de alagamento no distrito de Vila Paulista.  FONTE:COMPDEC		







# 8. Pessoas Afetadas por desastres

Município	Desalojados	Desabrigados	Feridos	Desaparecidos	Óbitos	Abrigo
São Mateus	13	-	-	-	1	-
Mimoso do Sul	6	-	-	-	-	-
Baixo Guandu	-	-	-	-	1	-
TOTAL	19				1	

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

## 9. Assistência às Vítimas

# 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 interdições nas rodovias federais.
Atualizado às 05h30 de 24/01/2024. FONTE: PRF – https://twitter.com/PRF191ES ECO – https://twitter.com/_eco101	

# b. Rodovias Estaduais

Rodovia	Observação		
-	Sem interdiçoes nas rodovias estaduais.		
Atualizado às 05h30 de 24/01/2024.			







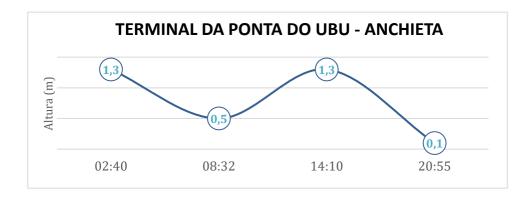
#### 13. Tábua de Marés



No dia 24 de janeiro de 2024, em Vitória, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 08h34min e a segunda às 20h51min. A primeira preia-mar acontece às 02h40min e a segunda às 14h23min.



No dia 24 de janeiro de 2024, em Barra do Riacho - Aracruz, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 08h30min e a segunda às 20h51min. A primeira preia-mar acontece às 02h41min e a segunda às 14h17min.



No dia 24 de janeiro de 2024, em Ponta do Ubu - Anchieta, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 08h32min e a segunda às 20h55min. A primeira preia-mar acontece às 02h40min e a segunda às 14h10min.

Fonte dos dados: Tábuas de Maré | Centro de Hidrografia da Marinha