



## BOLETIM EXTRAORDINÁRIO DA DEFESA CIVIL

Atualizado às 06h de 28 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	PANCAS	88.53
2	MANTENÓPOLIS	51.39
3	BARRA DE SÃO FRANCISCO	50.8
4	COLATINA	43.73
5	SANTA TERESA	41.75
6	SÃO ROQUE DO CANAÃ	41.26
7	SANTA MARIA DE JETIBÁ	32.88
8	ITARANA	32.6
9	ÁGUA DOCE DO NORTE	31.2
10	AFONSO CLÁUDIO	31.06
11	MUCURICI	24.0
12	BREJETUBA	19.4
13	VILA PAVÃO	14.6
14	MARILÂNDIA	14.0

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	698	Risco Hidrológico	LINHARES	Alto	CEMADEN
2	546	Risco de Movimento de Massa	CARIACICA	Moderado	CEMADEN
3	548	Risco de Movimento de Massa	VILA VELHA	Moderado	CEMADEN
4	551	Risco de Movimento de Massa	VITÓRIA	Moderado	CEMADEN
5	565	Risco de Movimento de Massa	AFONSO CLÁUDIO	Moderado	CEMADEN
6	574	Risco de Movimento de Massa	SÃO MATEUS	Moderado	CEMADEN
7	705	Risco de Movimento de Massa	PANCAS	Moderado	CEMADEN

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)).

\*\* 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
3	6. Aviso: ALERTA! - Reportando risco de Chuvas Intensas/Acumulado de chuva, impacto Moderado. Região afetada: Centro-sudeste. Válido para: 28/01/2024 a 30/01/2024.	Moderado	Alerta!
4	Aviso reportando risco de Chuvas Intensas, nível Perigo Potencial, para todo Espírito Santo. Válido até o dia 28/01/2024 às 10h00.	Perigo Potencial	INMET
5	Aviso reportando risco de Chuvas Intensas, nível Perigo. Região afetada: extremo norte do ES. Válido até o dia 28/01/2024 às 10h00.	Perigo	INMET

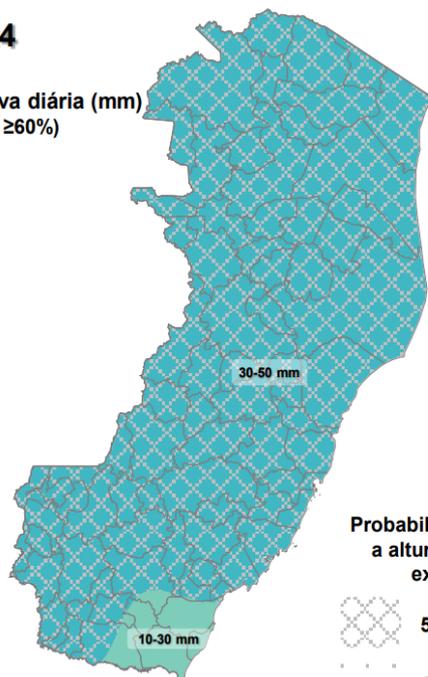


#### 4. Previsão Meteorológica

Válida para:  
**28/01/2024**

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 (~30%)
- 100 mm (~10%)

\*Probabilidades inferiores a 30% para valores  
>50 ou >100 não são apresentadas no mapa.

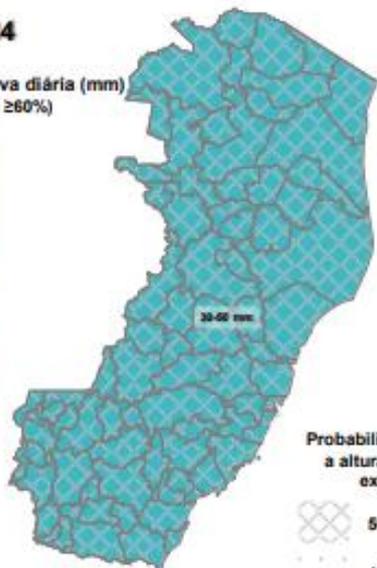
**Domingo (28/01/2024)** - Persistem as condições para chuva moderada a forte para a maioria das regiões. A chuva pode vir acompanhada de rajadas de vento em alguns pontos.

#### Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:  
**29/01/2024**

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 (~30%)
- 100 mm (~10%)

\*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.

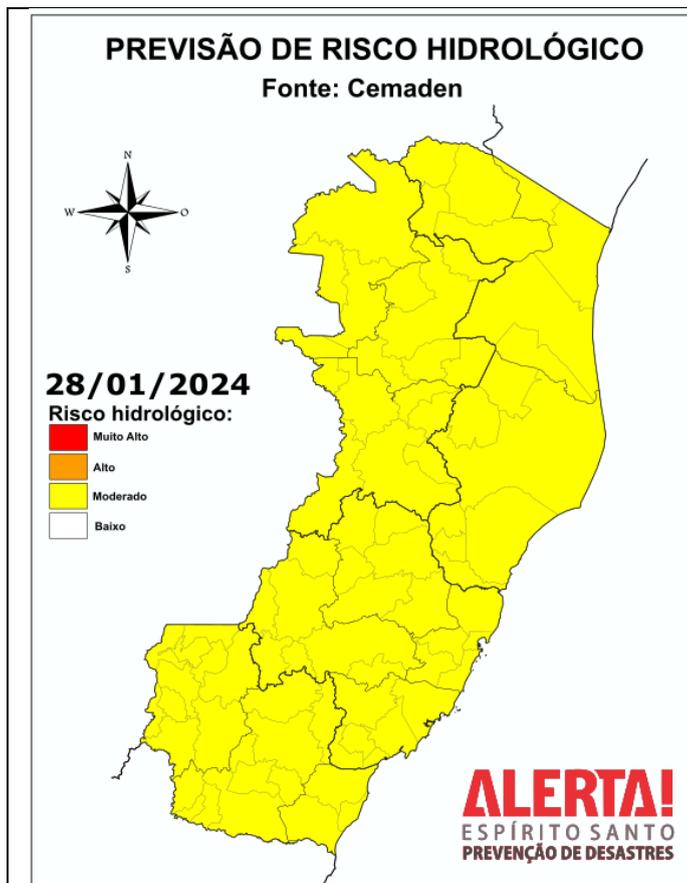
**Segunda (29/01/2024)** Persistem as condições para chuva moderada a forte para a maioria das regiões. É provável que a chuva venha acompanhada de rajadas de vento em alguns trechos.

Fonte: ALERTA!

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

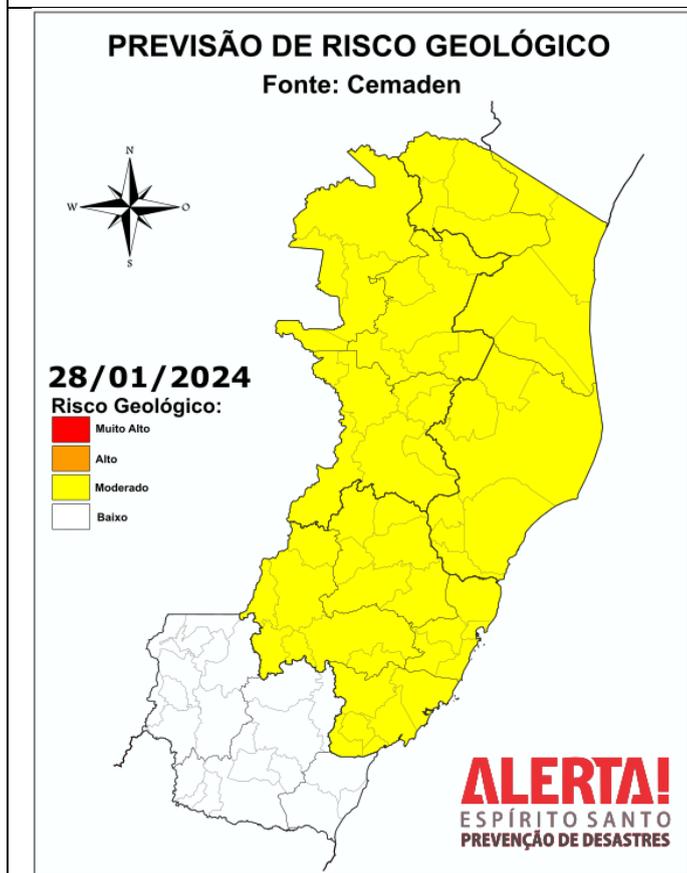


## 5. Boletim Geológico/Hidrológico



Considera-se **MODERADA** a possibilidade de ocorrência de eventos hidrológicos nas mesorregiões Litoral Norte e Noroeste Espírito-Santense, devido à previsão de chuva de forte intensidade e isolada, podendo contribuir para a ocorrência de enxurradas, inundações e alagamentos urbanos em áreas com sistema de drenagem deficiente.

Fonte:Cemaden



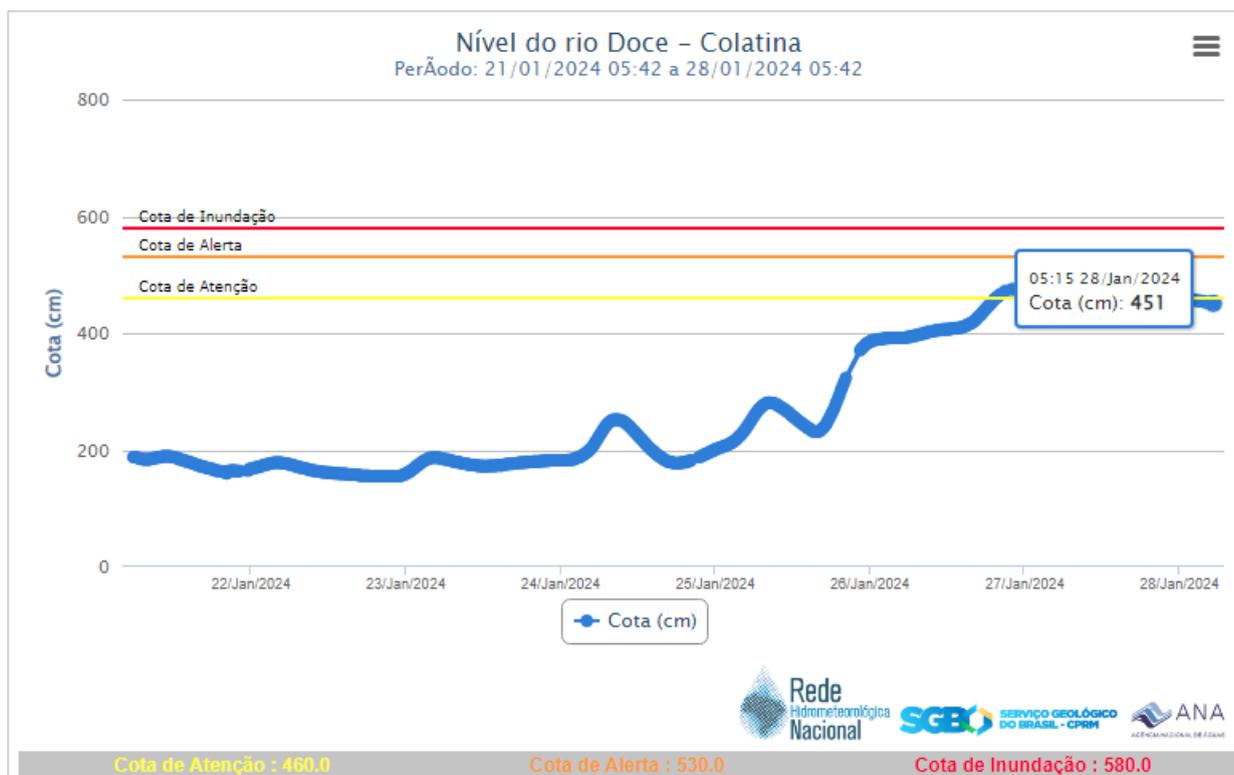
Considera-se **MODERADA** a possibilidade de movimentos de massa na região Central Espírito-Santense, Litoral Norte Espírito-Santense e Noroeste Espírito-Santense, devido à previsão de formação de tempestades isoladas ao longo do dia, com potencial para pancadas de chuva rápidas e de forte intensidade. 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.

Fonte:Cemaden

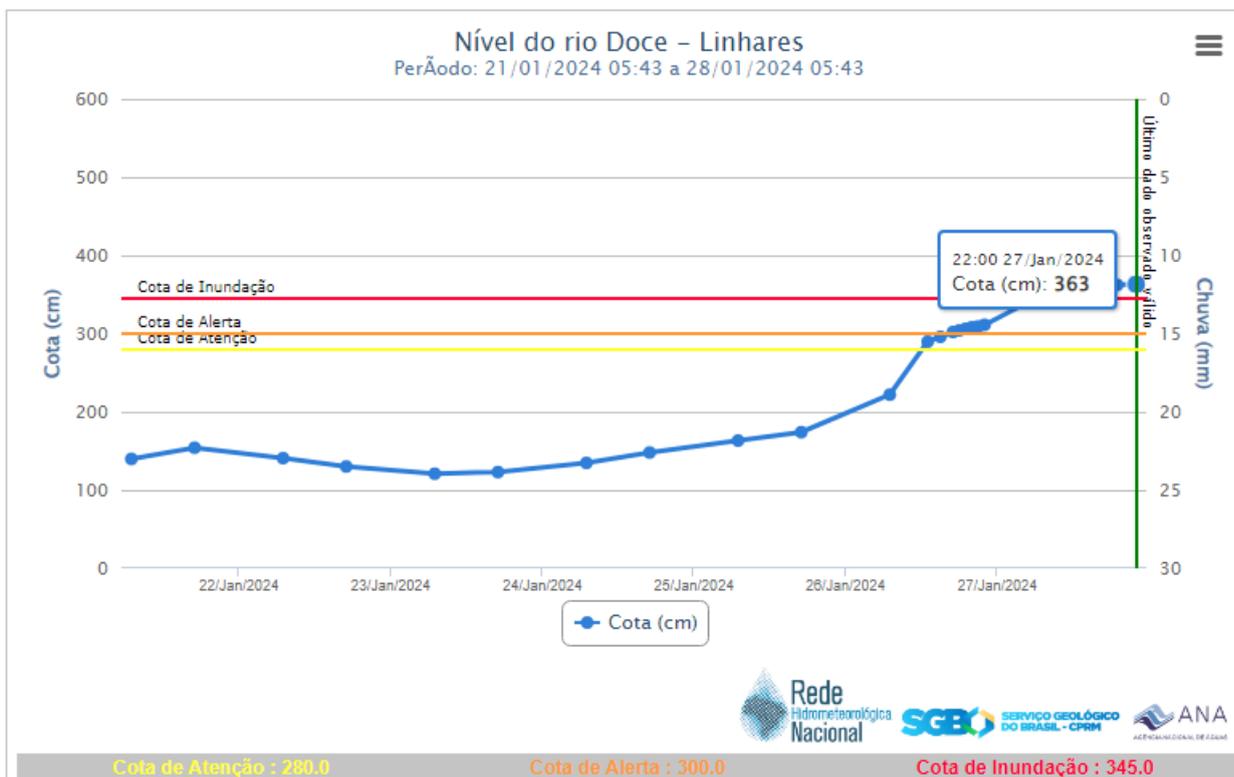


## 6. Nível dos Rios

### a. Nível do Rio Doce – Colatina



### b. Nível do Rio Doce – Linhares





## 7. Situação dos municípios afetados por desastre

Município	Ocorrência
Afonso Cláudio	<ol style="list-style-type: none"><li>(25/01/2024) Alagamento no distrito de Fazenda Guandú.</li><li>(26/01/2024) Pontos de inundação no bairro Boa Esperança.</li><li>(26/01/2024) Movimento de massa próximo a residências no distrito de Fazenda Guandu. (3 pessoas desalojadas).</li></ol>  <ol style="list-style-type: none"><li>(26/01/2024) Queda de 03 pontes , no distrito de Fazenda Guandú.</li></ol> <p>Fonte: REPDEC</p>
Alto Rio Novo	<ol style="list-style-type: none"><li>(26/01/2024) Movimento de massa - deslizamento próximo a via de Alto Rio Novo x Distrito de Monte Carmelo, via desobstruída.</li></ol> <p>Fonte: REPDEC</p>
Barra de São Francisco	<ol style="list-style-type: none"><li>(23/01/2024) Chuva intensa no dia 23/01, no distrito de Vila paulista, foram registrados vários pontos de alagamentos (80 pessoas desalojadas)</li></ol> <p>Fonte:COMPDEC</p>
Baixo Guandú	<ol style="list-style-type: none"><li>(22/01/2024) Vítima arrastada pela água, que caiu dentro de um bueiro, em Baixo Guandu, no dia 21/01 veio a óbito. Vítima de 45 anos.</li></ol> <p>Fonte: COMPDEC</p>
Domingos Martins	<ol style="list-style-type: none"><li>(26/01/2024) Alguns pontos de inundação no distrito de Ponto Alto. Sem registro de desalojados ou desabrigados.</li></ol> <p>Fonte: COMPDEC</p>
Laranja da Terra	<ol style="list-style-type: none"><li>(26/01/2024) Movimento de massa próximo a residência, bairro Niterói , 1 pessoa desalojada.</li></ol> <p>Fonte: COMPDEC</p>



Marechal Floriano	<ol style="list-style-type: none"><li>(26/01/2024) Risco de Inundação centro de Marechal floriano devido aos acumulados de chuvas na parte superior da Bacia hidrográfica do Rio jucu braço Sul e do Rio Fundo.</li><li>(26/01/2024) Registro de movimento de massa no distrito de Santa Maria, ES146 e em algumas estradas vicinais. Fonte: REPDEC</li></ol>
Santa Maria de Jetibá	<ol style="list-style-type: none"><li>(25/01/2024) Registro de pontos de alagamento em alguma residencias na zona rural. Sem desabrigados/desalojados; Fonte: COMPDEC</li></ol>
São Domingos do Norte	<ol style="list-style-type: none"><li>(26/01/2024) Foram registradas ocorrências de movimento de massa e queda de muro, sem vítimas. </li><li>(26/01/2024) Pontos de Alagamento no distrito de Catete, região de difícil acesso, equipes atuando para desobstrução das vias. Fonte:REPDEC</li></ol>
São Gabriel da Palha	<ol style="list-style-type: none"><li>(26/01/2024) Pontos de Alagamento na Rua 07 de setembro. Fonte: COMPDEC</li></ol>
São Mateus	<ol style="list-style-type: none"><li>(26/01/2024) Pontos de alagamento em Guriri. Fonte: COMPDEC</li></ol>
Pedro Canário	<ol style="list-style-type: none"><li>(26/01/2024) Chuvas intensas: vários alagamentos de vias, quedas de árvores e 8 casas alagadas (01 família com 3 pessoas desalojadas). FONTE: REPDEC</li></ol>



Santa Teresa	1 . (27/01/2024) Rodovia estadual ES 0-80 ficou parcialmente interditada devido as fotes chuvas. Queda de Barreiras e Ponto de alagamento na altura de Santo Antônio do Canaã.  FONTE: COMPDEC
Itarana	1 . (27/01/2024) Chuvas intensas, ruas do bairro COAHAB ficaram alagadas às margens do Rio Santa Joana.  FONTE: COMPDEC



## 8. Pessoas Afetadas por desastres

Município	Desalojados	Desabrigados	Feridos	Desaparecidos	Óbitos	Abrigo
Afonso Cláudio*	27	15	-	-	-	-
Baixo Gandú	-	-	-	-	1**	-
Barra de São Francisco	80	-	-	-	-	-
Mimoso do Sul	6	-	-	-	-	-
Laranja da Terra	1	-	-	-	-	-
São Mateus	5	-	-	-	-	-
São Domingos do Norte	9	-	-	-	-	-
Pedro Canário	3	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>131</b>	<b>15</b>			<b>1</b>	

\* 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
-	Sem interdições nas rodovias federais relacionadas as chuvas.
Atualizado às 05h30 de 28/01/2024. 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 atualização de interdições nas rodovias estaduais.
Atualizado às 05h30 de 28/01/2024.	



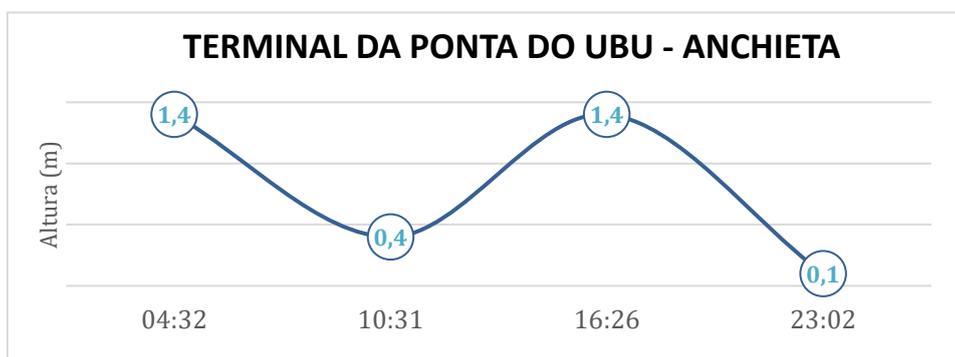
### 13. Tábua de Marés



No dia 28 de janeiro de 2024, em Vitória, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 10h42min e a segunda às 23h06min. A primeira preia-mar acontece às 04h46min e a segunda às 16h31min.



No dia 28 de janeiro de 2024, em Barra do Riacho - Aracruz, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 10h26min e a segunda às 22h54min. A primeira preia-mar acontece às 04h34min e a segunda às 16h21min.



No dia 28 de janeiro de 2024, em Ponta do Ubu - Anchieta, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 10h31min e a segunda às 23h02min. A primeira preia-mar acontece às 04h32min e a segunda às 16h26min.

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