MINISTÉRIO DE
PORTOS E AEROPORTOS

RELATÓRIO DE MONITORAMENTO AMBIENTAL

BOLETIM 24

CANAL DE ACESSO AO PORTO DE ITAJAÍ • 29/10/2026 • HORIZONTE DE 120 HORAS

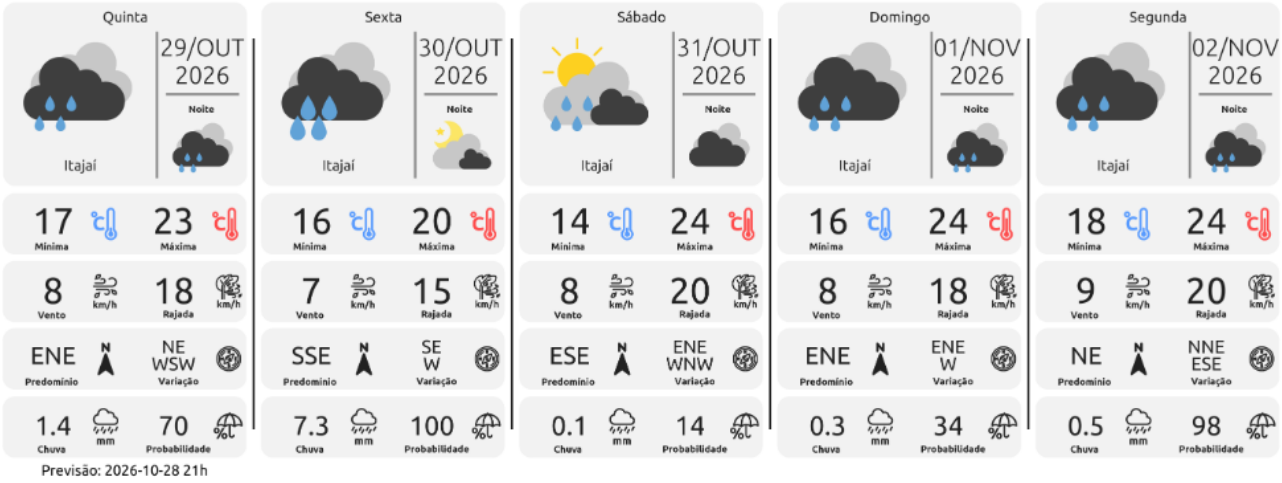
SÍNTESE OPERACIONAL — Sem previsão de chuvas significativas para as próximas 120 horas. Recomenda-se acompanhar de forma minuciosa a correnteza, a maré e o nível do rio Itajaí-Açu antes de cada janela de manobra, especialmente devido à instabilidade meteorológica associada ao fenômeno El Niño. Redobrar a atenção às amarrações das embarcações.

1. PREVISÃO METEOROLÓGICA - PRÓXIMAS 120 HORAS

(Utilizamos nesta tabela a previsão de chuva para Blumenau e os dados de ventos e temperaturas para Itajaí.)

Período	Condição	Temperatura	Vento	Chuva / risco
29/10	Nublado em predominância com chuva isolada durante o dia.	17-23 °C	ENE; força 2-3; rajadas 8-18 km/h. Rajadas mais intensas podem chegar a 40 km/h.	Alta probabilidade de chuva de média intensidade. Aprox. 15 mm (Chance de 95%).
30/10	Nublado em predominância com chuva isolada durante o dia.	16–20 °C	SSE; força 2–3; rajadas 7–15 km/h. Rajadas mais intensas podem chegar a 50 km/h.	Alta probabilidade de chuva de fraca. Aprox. 9 mm.
31/10	Nublado em predominância com abertura de sol.	14–24 °C	ESE; força 2–3; rajadas 8–20 km/h. Rajadas mais intensas podem chegar a 40 km/h.	Média probabilidade de chuva leve. Aprox. 1 mm (Chance de 60%).
01/11	Nublado em predominância com chuvas leves e isoladas.	16–24 °C	ENE; força 2–3; rajadas 8–18 km/h. Rajadas mais intensas podem chegar a 40 km/h	Média probabilidade de chuva fraca. Aprox. 1 mm Chance de 45%).
02/11	Nublado em predominância com chuvas leves a moderadas.	18–24 °C	NE; força 2–3; rajadas 9–20 km/h. Rajadas mais intensas podem chegar a 40 km/h	Média probabilidade de chuva fraca. Aprox.1 mm Chance de 67%).

(fonte: EPAGRI/CIRAM)



2. CONDIÇÕES MARÍTIMAS E HIDROLÓGICAS

Ondulação / mar: Mar pouco agitado nas próximas 48h. Ondas de 0,5 a 1 metros, com picos de 1,5 metros no litoral norte de Santa Catarina.

Precipitação antecedente: Sem acumulados significativos nas últimas 24h.

Rio Itajaí-Açu e correnteza: A correnteza segue como variável crítica para a segurança da navegação e deve ser aferida em tempo real antes de qualquer manobra. Devido à instabilidade meteorológica recomenda-se o reforço rigoroso e o monitoramento constante das amarrações das embarcações, sempre dimensionadas para as condições atuais.

Maré: Conferir enchente/vazante em cada janela de manobra, cruzando a condição de maré com a intensidade da correnteza.

3. INDICADORES PRIORITÁRIOS PARA O CANAL

Indicador	Situação / tendência	Relevância operacional
Chuva 120h	Sem previsão de chuvas significativas para as próximas 120h.	Baixo potencial de incremento hidrológico.
Vento	Moderados/fortes; rajadas 30–50 km/h NE, SSE.	Acompanhar efeitos sobre manobras e equipamentos.
Ondas	0,5–1 m; picos ~1,5 m.	Monitorar barra e aproximação.
Correnteza	Exige leitura em tempo real.	Indicador crítico para segurança das manobras.
Maré	Variável conforme janela.	Cruzar enchente/vazante com correnteza.

4. RECOMENDAÇÃO OPERACIONAL

Recomenda-se manter o monitoramento contínuo e integrado da correnteza, do nível do rio, da maré, do vento e da precipitação. A navegabilidade permanece condicionada às medições locais em tempo real, às diretrizes da Autoridade Marítima e às particularidades de cada manobra. Recomenda-se o reforço rigoroso e o monitoramento constante das amarrações das embarcações, sempre dimensionadas para as condições atuais.



Situação Atual

Situação publicada em 29/10/2026

Nível do Rio	1,56m
Itajaí-Açu	Normalidade

(Fonte consultada às 13:50 do dia 29/10/2026)

5. NOTAS / OBSERVAÇÃO TÉCNICA

Este relatório possui caráter meramente informativo e não substitui a necessidade de verificação diária e contínua dos dados meteorológicos e hidrológicos.

Em virtude das especificidades e da instabilidade associada ao fenômeno ***El Niño***, os modelos de previsão meteorológica apresentam elevada variabilidade. Registra-se que, até a presente data, as precipitações efetivamente observadas têm se mantido em patamares inferiores aos volumes projetados.

6. FONTES CONSULTADAS

Defesa Civil de Santa Catarina; Defesa Civil de Itajaí; Epagri/Ciram; INMET e previsão meteorológica consolidada para Itajaí. Consulta no dia 29 de outubro de 2026. Dados de previsão devem ser atualizados ao longo do dia.

GOVERNO DO BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO