



Previsões Meteoceanográficas

Data Base: 23/03/2026

Previsão DHN-CHM para o Porto de Santos. Fonte: <http://www.mar.mil.br/>

MARINHA DO BRASIL
CENTRO DE HIDROGRAFIA DA MARINHA
Previsão Meteorológica
Porto de Santos (São Paulo)
AVISOS DE MAU TEMPO

NIL.
SITUAÇÃO SINÓTICA ÀS 2000Z DE DOMINGO (22MAR2026)
NIL.

PREVISÃO VÁLIDA PARA SEGUNDA-FEIRA (23MAR2026)
MEIO ENCOBERTO COM NÉVOA ÚMIDA NO INÍCIO E FINAL DO DIA, PASSANDO LIMPO/POUCO
NUBLADO COM PANCADAS NAS VIZINHANÇAS NO RESTANTE DO PERÍODO. VENTO S/SE 02/09
NÓS, COM PERÍODOS DE CALMARIA. ONDAS (ENTRADA DO PORTO) DE SE/E 0.5/1.0 METRO.
VISIBILIDADE MODERADA DURANTE A NÉVOA. TEMPERATURA ESTÁVEL. MÁXIMA: 29°C. MÍNIMA:
22°C.

PREVISÃO VÁLIDA PARA TERÇA-FEIRA (24MAR2026)
MEIO ENCOBERTO COM NÉVOA ÚMIDA NO INÍCIO E FINAL DO DIA, PASSANDO LIMPO/POUCO
NUBLADO. VENTO N/NW 02/04 NÓS, RONDANDO PARA SE/E 04/12 NÓS À TARDE. ONDAS
(ENTRADA DO PORTO) DE SE/E 0.5/1.0 METRO. VISIBILIDADE MODERADA DURANTE A NÉVOA.
TEMPERATURA ESTÁVEL. MÁXIMA: 30°C. MÍNIMA: 21°C.

Ondas - máximo previsto nas próximas 24 h

ESTAÇÃO	SWAN v2 [GFS 25km]				SWAN v1			
	DATA	Hs (m)	Tp (s)	Dir (°)	DATA	Hs (m)	Tp (s)	Dir (°)
Entr. Canal Naveg.	23-Mar 07:00	1.12	10	↖	23-Mar 22:00	0.96	9	↖
Ilha das Palmas	23-Mar 07:00	0.44	10	↗	23-Mar 07:00	0.26	10	↗

SWAN v2 - representa melhor as condições de onda quando Hs previsto ≥ 1.5 m na Ilha das Palmas

SWAN v1 - representa melhor as condições de onda quando Hs previsto < 1.5 m na Ilha das Palmas

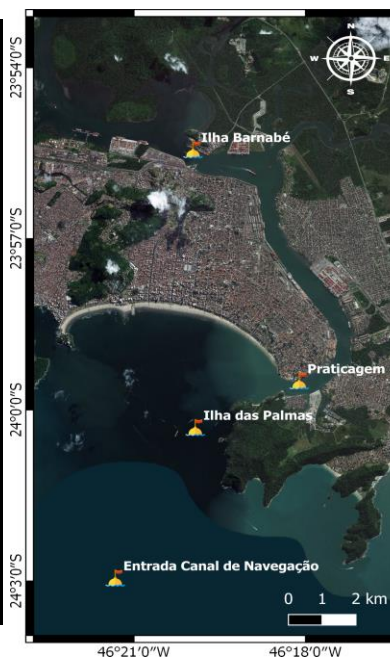
Ventos - máximo previsto nas próximas 24 h

ESTAÇÃO	DATA	WRF 7km		Dir (°)	DATA	GFS 25km		Dir (°)
		Vel (nós)				Vel (nós)		
Entr. Canal Naveg.	23-Mar 18:00	11.28		↖	23-Mar 17:00	8.04		↖
Ilha das Palmas	23-Mar 19:00	12.11		↖				

Nível do mar (m) - Máximos e mínimos previstos*

DATA	Tábua [DHN]	Maré Meteo [Delft3D]	Total [Delft3D]
23-Mar 04:29	1.10	-0.26	0.84
23-Mar 11:02	0.37	-0.17	0.20
23-Mar 18:19	1.15	-0.13	1.02
24-Mar 00:10	0.62	-0.14	0.48
24-Mar 04:47	0.99	-0.17	0.82
24-Mar 11:55	0.49	-0.18	0.31
24-Mar 19:53	1.03	-0.14	0.89
25-Mar 01:08	0.81	-0.11	0.70
25-Mar 04:47	0.89	-0.08	0.81

* Estação Praticagem



Desenvolvido:



Previsões obtidas através da plataforma AQUASAFE Santos - NPH/UNISANTA																																																	
Data e Hora Inicial		seg seg seg seg seg seg seg seg seg seg seg seg seg seg seg seg seg seg seg ter																																															

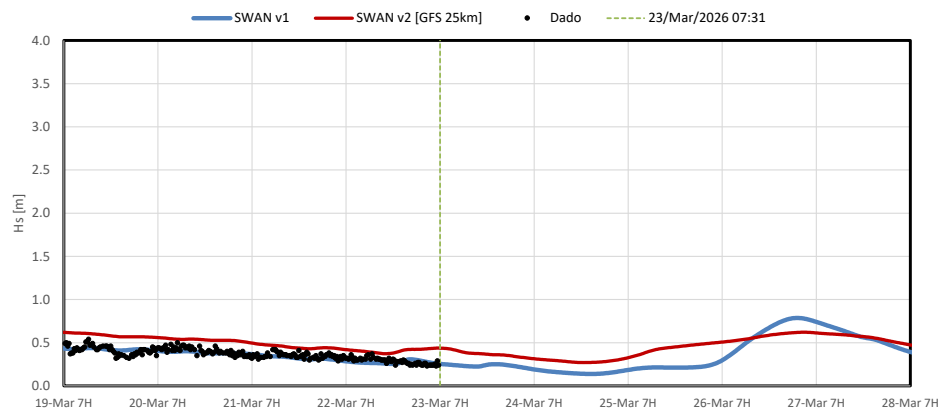
Desenvolvido:



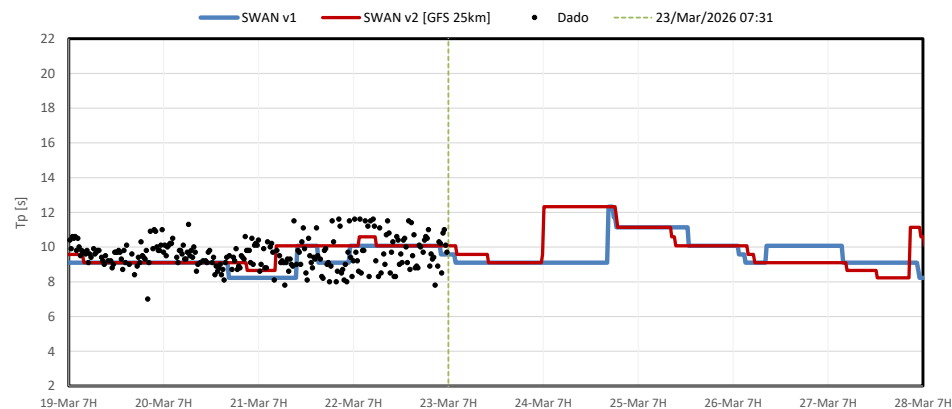


ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO DE ONDAS X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Altura significativa da onda - Ilha das Palmas

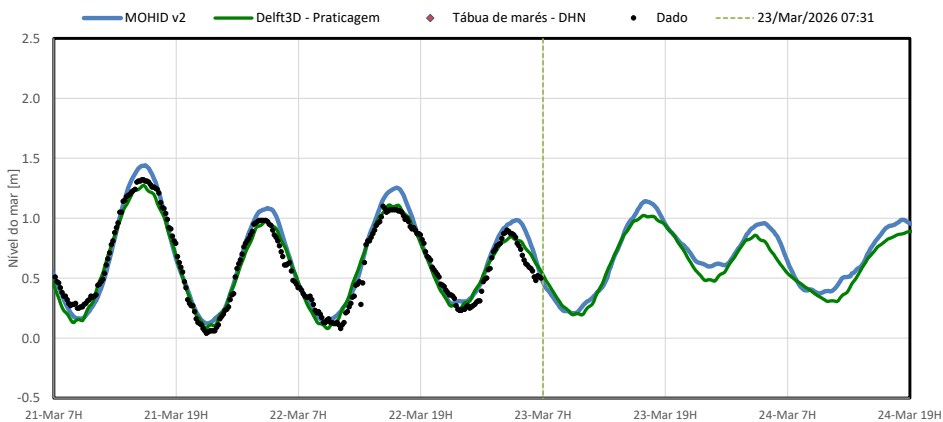


Período de pico da onda - Ilha das Palmas

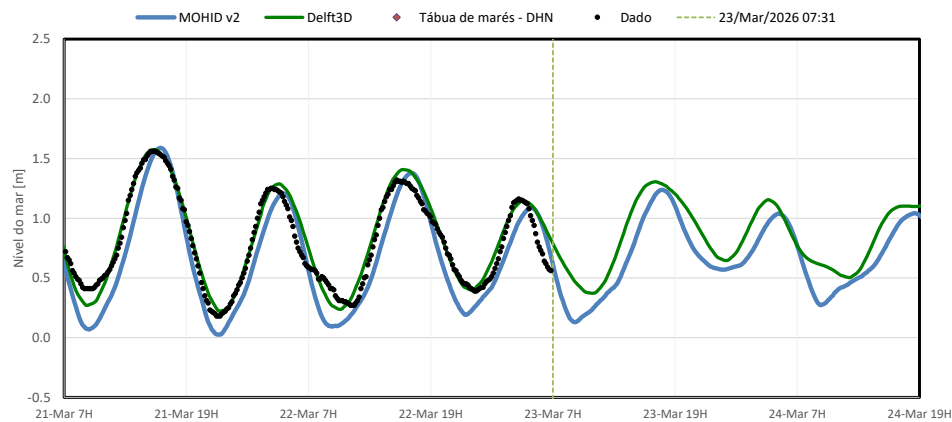


COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO HIDRODINÂMICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Nível do mar - Praticagem



Nível do mar - Ilha Barnabé

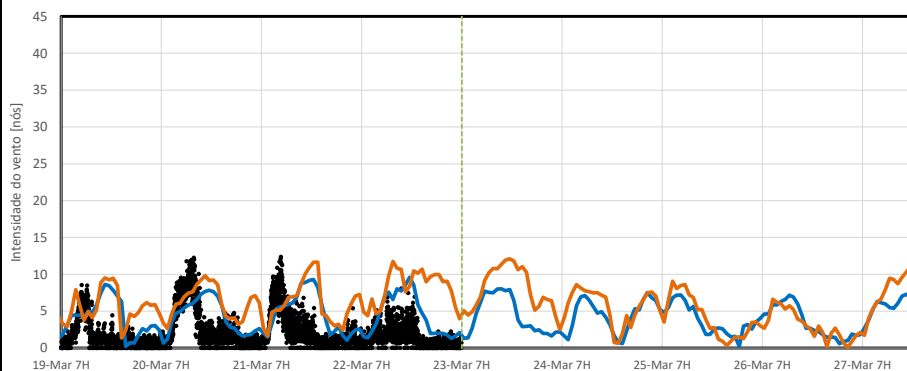




ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO METEOROLÓGICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

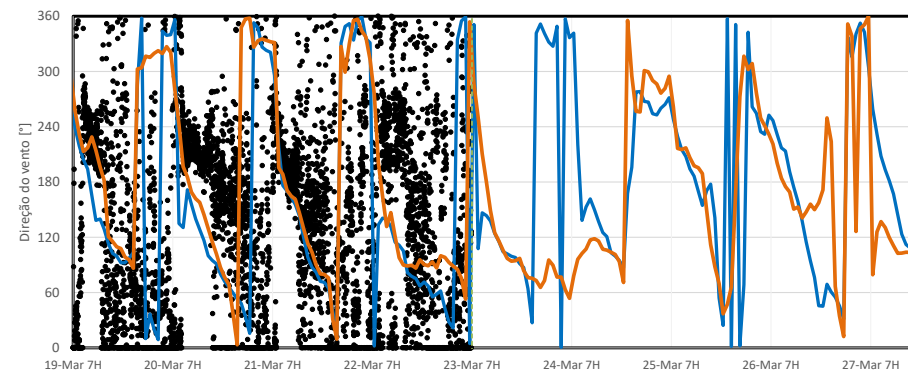
Intensidade do Vento - Ilha das Palmas

• Dado — GFS 25km — WRF 7km --- 23/Mar/2026 07:31



Direção do vento - Ilha das Palmas

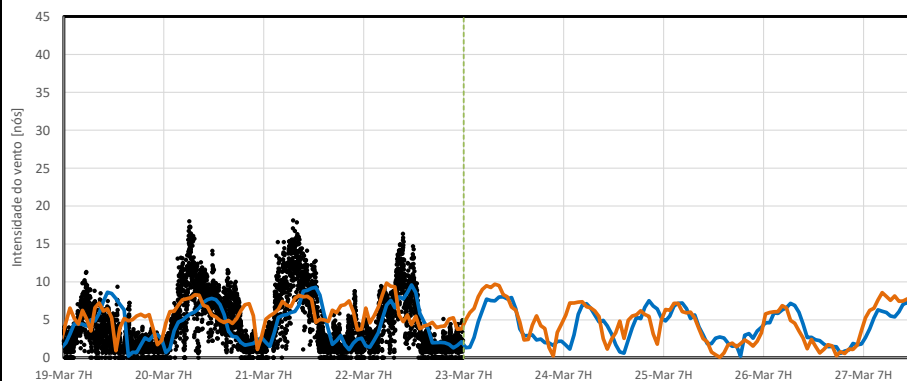
• Dado — GFS 25km — WRF 7km --- 23/Mar/2026 07:31



ESTAÇÃO PRATICAGEM - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO METEOROLÓGICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Intensidade do Vento - Praticagem

• Dado — GFS 25km — WRF 7km --- 23/Mar/2026 07:31



Direção do vento - Praticagem

• Dado — GFS 25km — WRF 7km --- 23/Mar/2026 07:31

