



Previsões Meteoceanográficas

Data Base: 28/01/2026

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 1500Z DE TERÇA-FEIRA (27JAN2026)
NIL.
PREVISÃO VÁLIDA PARA QUARTA-FEIRA (28JAN2026)
LIMPO/POUCO NUBLADO. VENTO N/NW RONDANDO PARA SE/NE, 02/10 NÓS. ONDAS (ENTRADA DO PORTO) DE SE/E 0.5/1.0 METRO. VISIBILIDADE BOA. TEMPERATURA ESTÁVEL. MÁXIMA: 29°C. MÍNIMA: 23°C.
PREVISÃO VÁLIDA PARA QUINTA-FEIRA (29JAN2026)
POUCO NUBLADO/MEIO ENCOBERTO COM PANCADAS DE CHUVA FRACA E TROVOADAS ISOLADAS DURANTE A TARDE/NOITE. VENTO N/NW RONDANDO PARA SE/NE, 02/08 NÓS. ONDAS (ENTRADA DO PORTO) DE SE/E 0.5/1.0 METRO. VISIBILIDADE MODERADA DURANTE AS PANCADAS. TEMPERATURA ESTÁVEL. MÁXIMA: 29°C. MÍNIMA: 24°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.	28-Jan 09:00	1.01	8	↖	28-Jan 12:00	0.83	8	↖
Ilha das Palmas	28-Jan 12:00	0.35	12	↗	28-Jan 07:00	0.21	12	↗

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

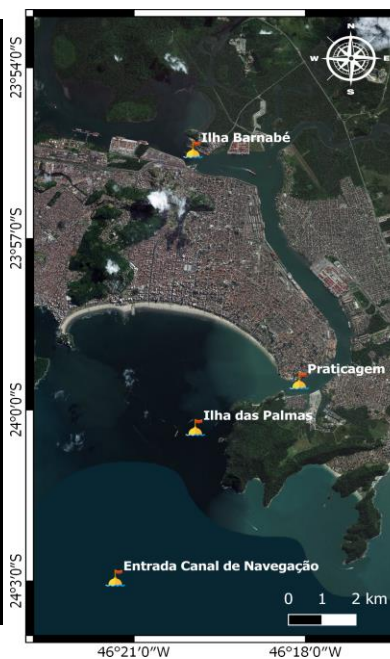
Ventos - máximo previsto nas próximas 24 h

ESTAÇÃO	WRF 7km			GFS 25km		
	DATA	Vel (nós)	Dir (°)	DATA	Vel (nós)	Dir (°)
Entr. Canal Naveg.	28-Jan 10:00	9.31	↗	28-Jan 12:00	9.19	↗
Ilha das Palmas	28-Jan 11:00	8.63	↗			

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

DATA	Tábua [DHN]	Maré Meteo [Delft3D]	Total [Delft3D]
28-Jan 07:10	0.56	-0.06	0.50
28-Jan 13:14	0.93	-0.10	0.83
28-Jan 18:02	0.40	-0.02	0.39
29-Jan 01:23	1.29	-0.06	1.23
29-Jan 07:57	0.49	+0.03	0.52
29-Jan 13:47	1.01	-0.04	0.97
29-Jan 18:49	0.26	+0.07	0.33
30-Jan 02:08	1.40	-0.00	1.40
30-Jan 08:27	0.44	+0.14	0.58

* Estação Praticagem



Desenvolvido:



[illegible]

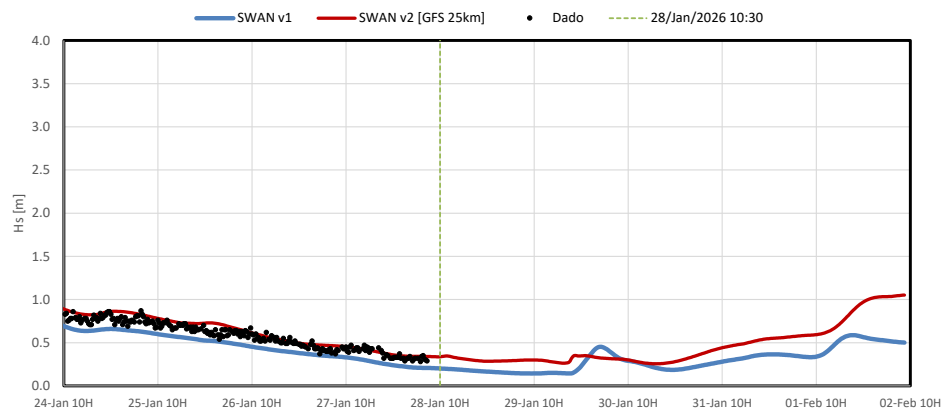
Desenvolvido:



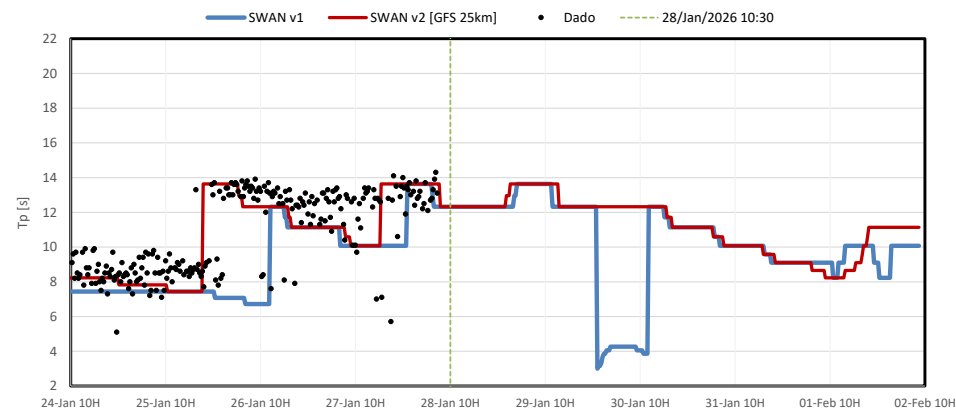


ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO DE ONDAS X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Altura significativa da onda - Ilha das Palmas

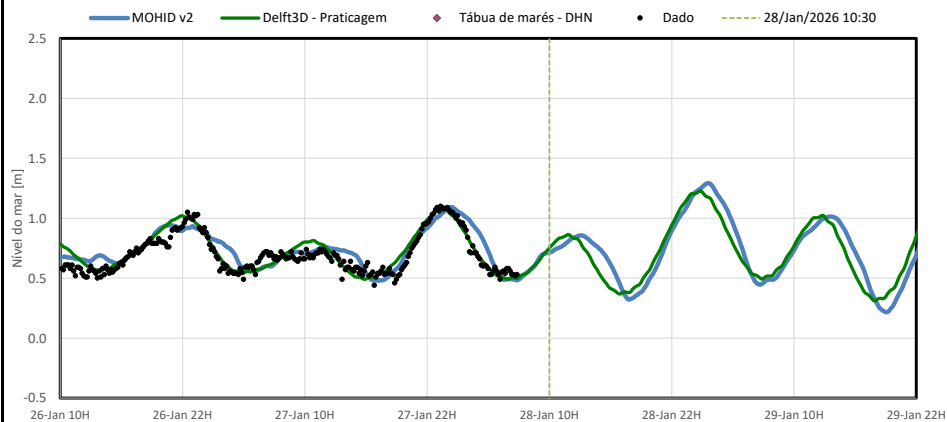


Período de pico da onda - Ilha das Palmas

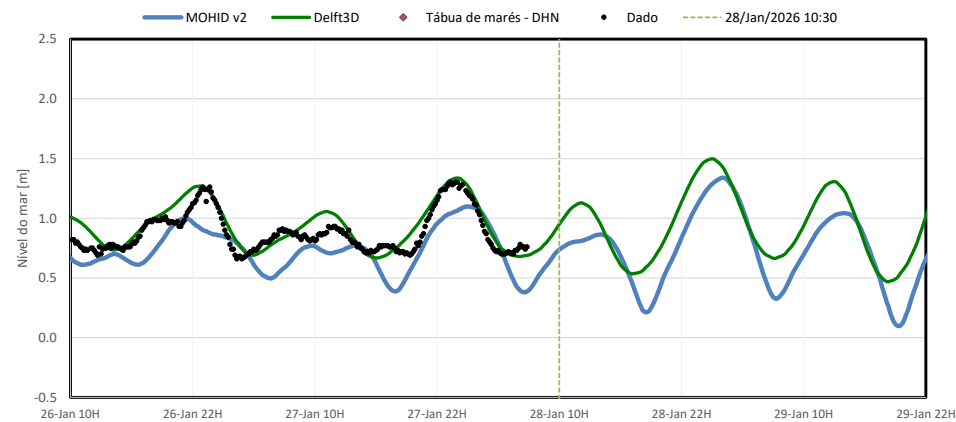


COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO HIDRODINÂMICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Nível do mar - Praticagem



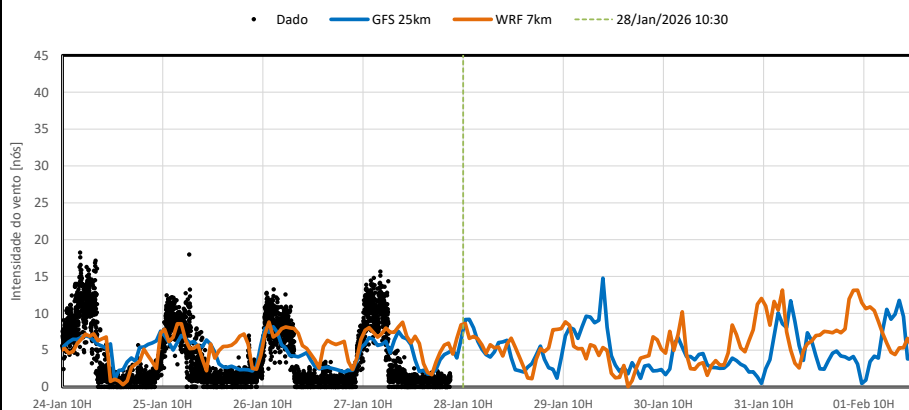
Nível do mar - Ilha Barnabé



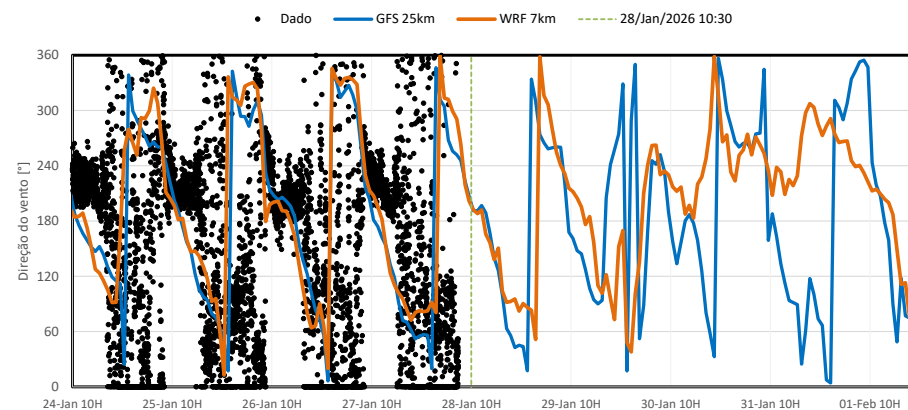


ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO METEOROLÓGICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Intensidade do Vento - Ilha das Palmas

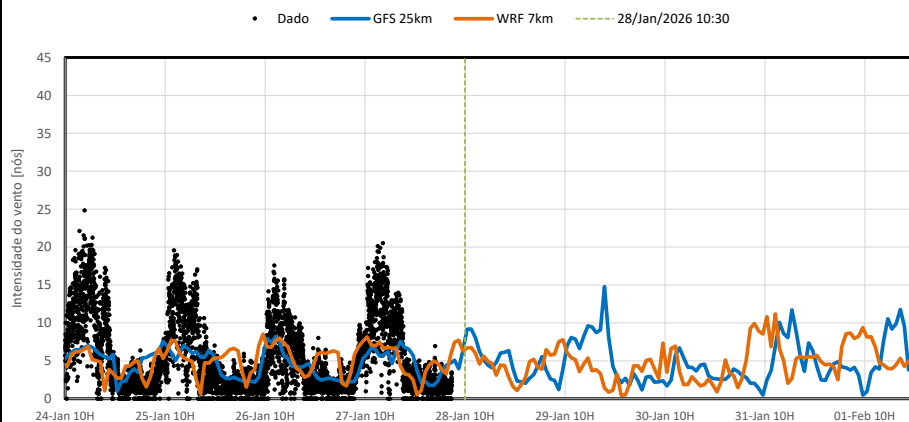


Direção do vento - Ilha das Palmas



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

Intensidade do Vento - Praticagem



Direção do vento - Praticagem

