



Previsões Meteocceanográficas

Data Base: 13/05/2026

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 1200Z DE TERÇA-FEIRA (12MAI2026)
NIL.

PREVISÃO VÁLIDA PARA QUARTA-FEIRA (13MAI2026)

POUCO NUBLADO/MEIO ENCOBERTO COM NÉVOA ÚMIDA DURANTE A MADRUGADA/MANHÃ PASSANDO LIMPO/POUCO NUBLADO. VENTO N/NW 01/04 NÓS, RONDANDO PARA S/SE 04/08 NÓS À TARDE. ONDAS (ENTRADA DO PORTO) DE SW/SE 1.0/1.7 METRO. VISIBILIDADE MODERADA DURANTE A NÉVOA. TEMPERATURA EM LIGEIRA ASCENSÃO. MÁXIMA: 25°C. MÍNIMA: 14°C.

PREVISÃO VÁLIDA PARA QUINTA-FEIRA (14MAI2026)

POUCO NUBLADO/MEIO ENCOBERTO OCASIONALMENTE LIMPO/POUCO NUBLADO À TARDE. VENTO N/NW 01/04 NÓS, RONDANDO PARA S/SE 04/08 NÓS À TARDE. ONDAS (ENTRADA DO PORTO) DE SW/SE 1.0/1.7 METRO. VISIBILIDADE BOA. TEMPERATURA ESTÁVEL. MÁXIMA: 26°C. MÍNIMA: 16°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.	13-May 07:00	3.27	14	↑	13-May 07:00	2.23	14	↑
Ilha das Palmas	13-May 07:00	2.84	14	↑	13-May 07:00	1.83	14	↑

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

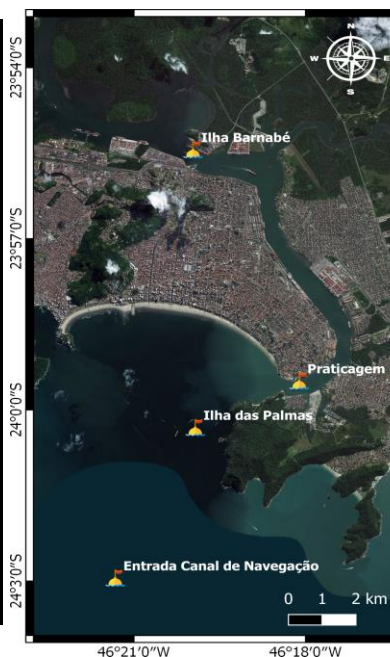
Ventos - máximo previsto nas próximas 24 h

ESTAÇÃO	WRF 7km			GFS 25km		
	DATA	Vel (nós)	Dir (°)	DATA	Vel (nós)	Dir (°)
Entr. Canal Naveg.	13-May 10:00	8.39	↗	13-May 13:00	6.58	↑
Ilha das Palmas	13-May 12:00	7.63	↗			

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

DATA	Tábua [DHN]	Maré Meteo [Delft3D]	Total [Delft3D]
13-May 06:49	0.34	+0.40	0.74
13-May 13:21	1.37	+0.27	1.64
13-May 19:06	0.11	+0.27	0.38
14-May 01:19	1.29	+0.30	1.59
14-May 07:14	0.25	+0.28	0.53
14-May 13:57	1.43	+0.22	1.65
14-May 19:55	0.11	+0.29	0.40
15-May 01:46	1.28	+0.29	1.57
15-May 07:46	0.18	+0.34	0.52

* Estação Praticagem



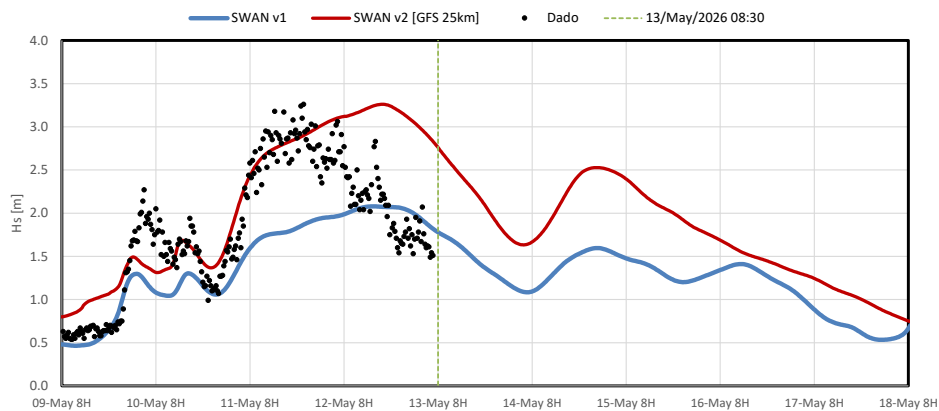
Desenvolvido:



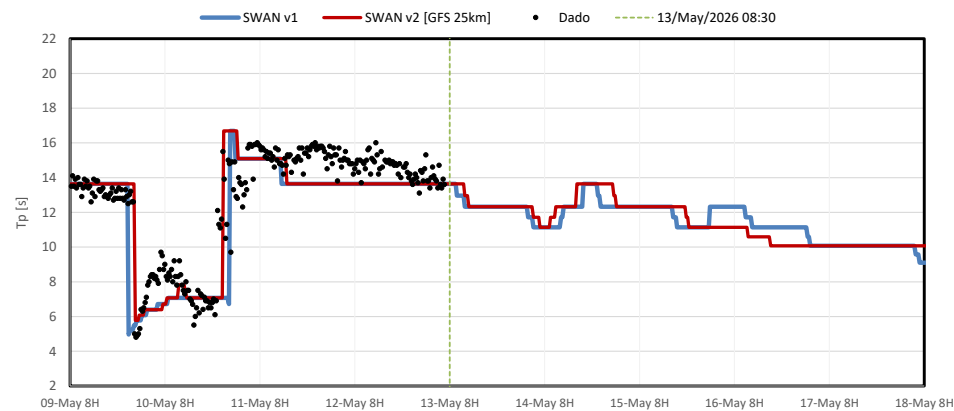


ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO DE ONDAS X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Altura significativa da onda - Ilha das Palmas

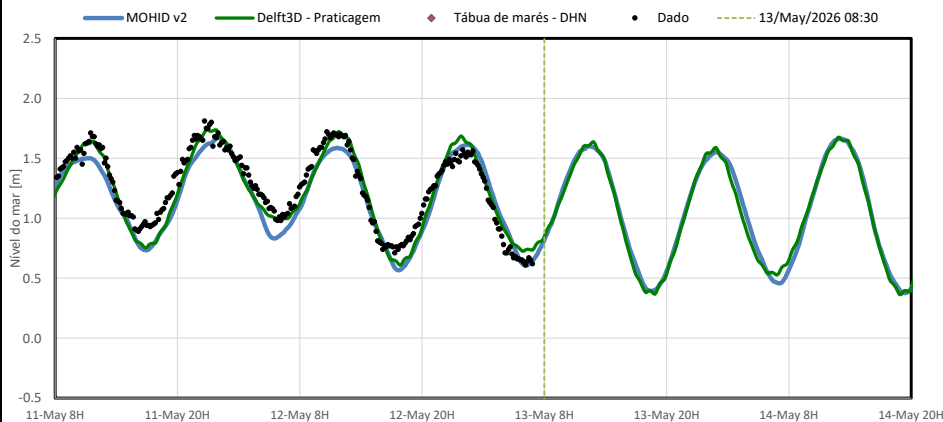


Período de pico da onda - Ilha das Palmas

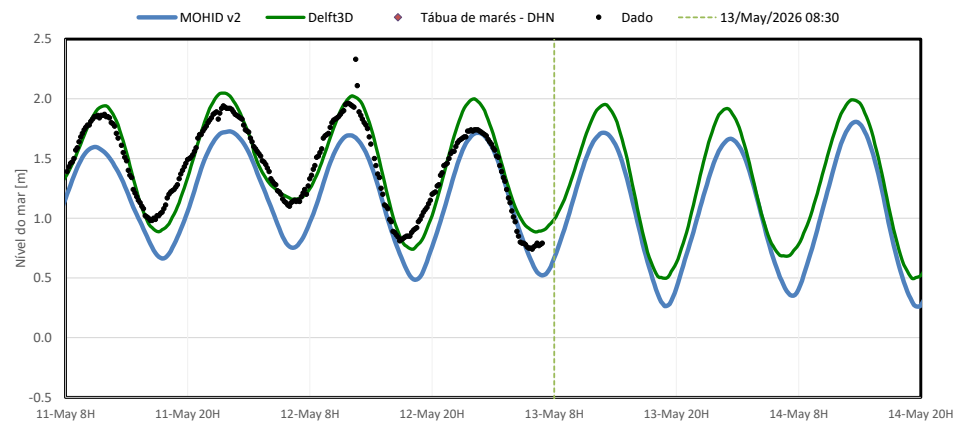


COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO HIDRODINÂMICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Nível do mar - Praticagem



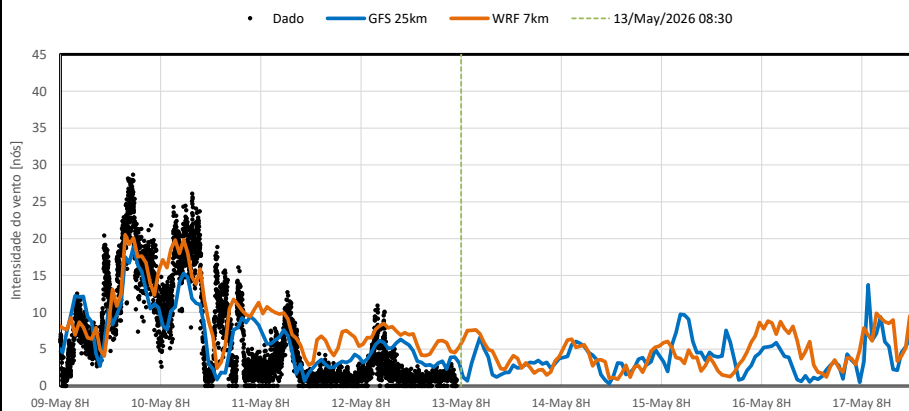
Nível do mar - Ilha Barnabé



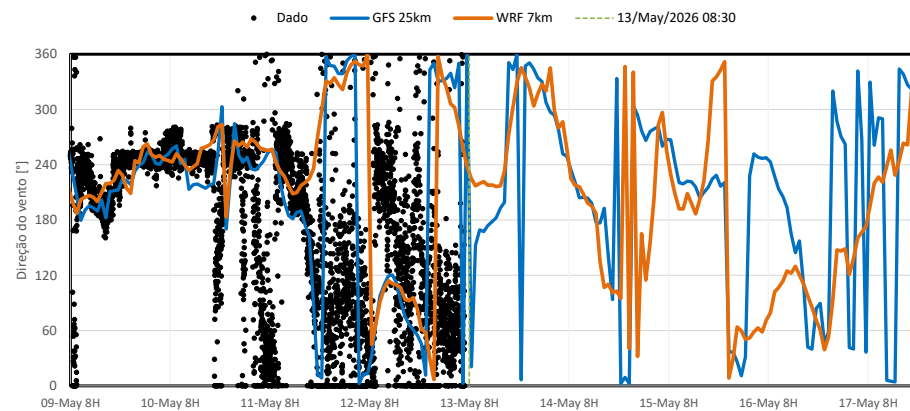


ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO METEOROLÓGICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Intensidade do Vento - Ilha das Palmas

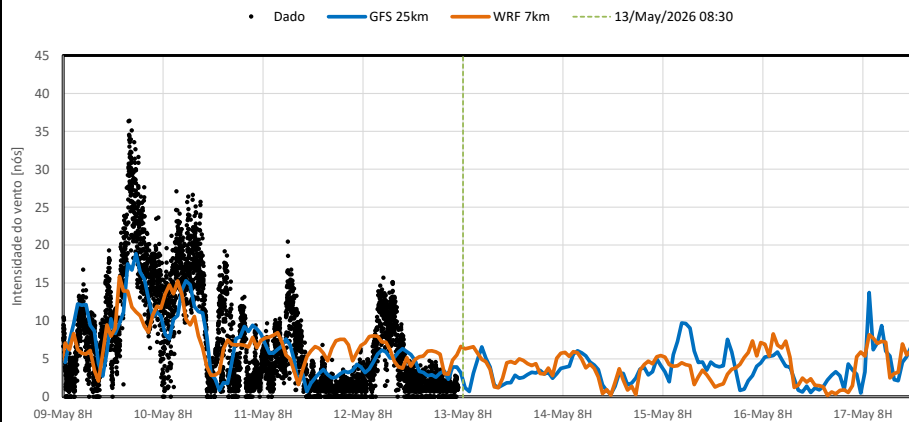


Direção do vento - Ilha das Palmas



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

