



Previsões Meteocceanográficas

Data Base: 02/04/2026

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 QUARTA-FEIRA (01ABR2026)
CAVADO ATMOSFÉRICO ASSOCIADO A SISTEMA DE BAIXA PRESSÃO ATUANDO NAS PROXIMIDADES.

PREVISÃO VÁLIDA PARA QUINTA-FEIRA (02ABR2026)
POUCO NUBLADO/MEIO ENCOBERTO COM PANCADAS DE CHUVA FRACA DURANTE A TARDE.
VENTO NE/NW 02/06 NÓS RONDANDO PARA SE/NE 03/12 NÓS DURANTE A TARDE. ONDAS (ENTRADA DO PORTO) DE SE/E 0.5/1.0 METRO. VISIBILIDADE MODERADA DURANTE AS PANCADAS. TEMPERATURA ESTÁVEL. MÁXIMA: 28°C. MÍNIMA: 21°C.

PREVISÃO VÁLIDA PARA SEXTA-FEIRA (03ABR2026)
LIMPO/POUCO NUBLADO. VENTO N/NW 02/05 NÓS RONDANDO PARA SE/NE 03/12 NÓS DURANTE A MANHÃ. ONDAS (ENTRADA DO PORTO) DE SE/E 0.5/1.0 METRO. VISIBILIDADE BOA. TEMPERATURA ESTÁVEL. MÁXIMA: 29°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.	02-Apr 07:00	1.35	9	↖	02-Apr 07:00	1.10	9	↖
Ilha das Palmas	02-Apr 07:00	0.52	10	↗	02-Apr 07:00	0.41	9	↗

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

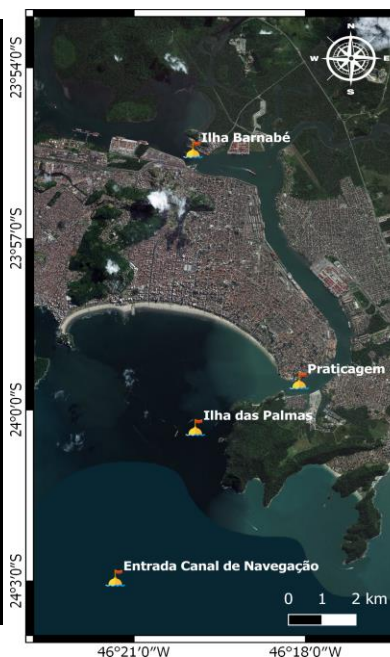
Ventos - máximo previsto nas próximas 24 h

ESTAÇÃO	WRF 7km			GFS 25km		
	DATA	Vel (nós)	Dir (°)	DATA	Vel (nós)	Dir (°)
Entr. Canal Naveg.	03-Apr 03:00	6.39	↗	02-Apr 14:00	8.01	↖
Ilha das Palmas	02-Apr 21:00	7.74	↖			

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

DATA	Tábua [DHN]	Maré Meteo [Delft3D]	Total [Delft3D]
02-Apr 08:42	0.10	-0.03	0.07
02-Apr 14:27	1.48	-0.13	1.36
02-Apr 21:02	0.20	-0.06	0.14
03-Apr 03:23	1.30	-0.13	1.17
03-Apr 09:12	0.06	-0.01	0.05
03-Apr 14:55	1.47	-0.12	1.35
03-Apr 21:16	0.27	+0.05	0.32
04-Apr 03:40	1.25	-0.05	1.20
04-Apr 09:51	0.09	+0.12	0.21

* Estação Praticagem



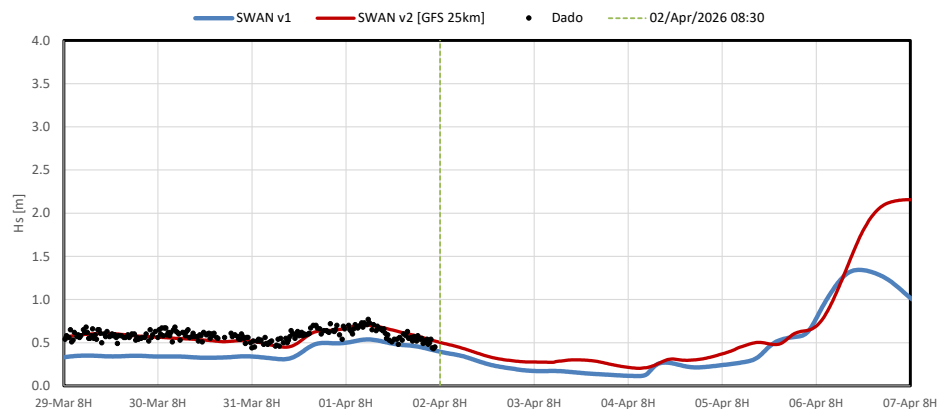
Desenvolvido:



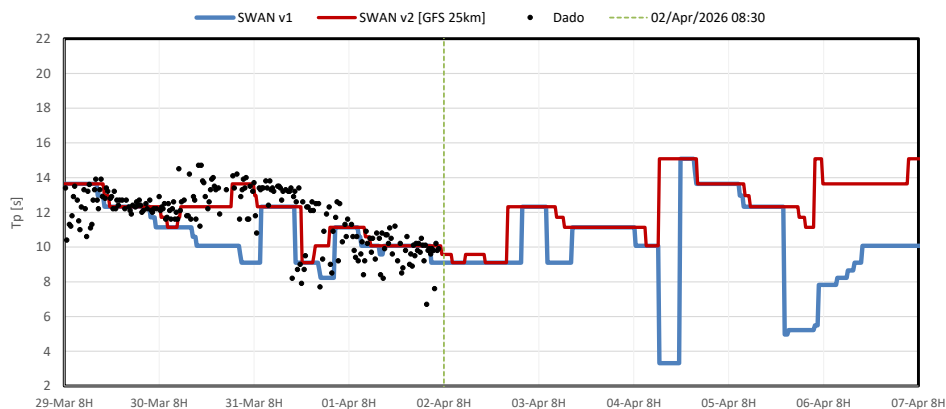


ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO DE ONDAS X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Altura significativa da onda - Ilha das Palmas

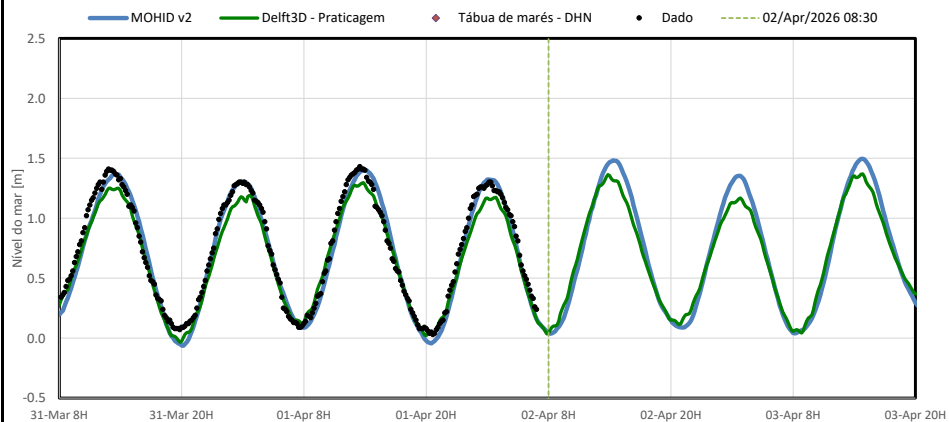


Período de pico da onda - Ilha das Palmas

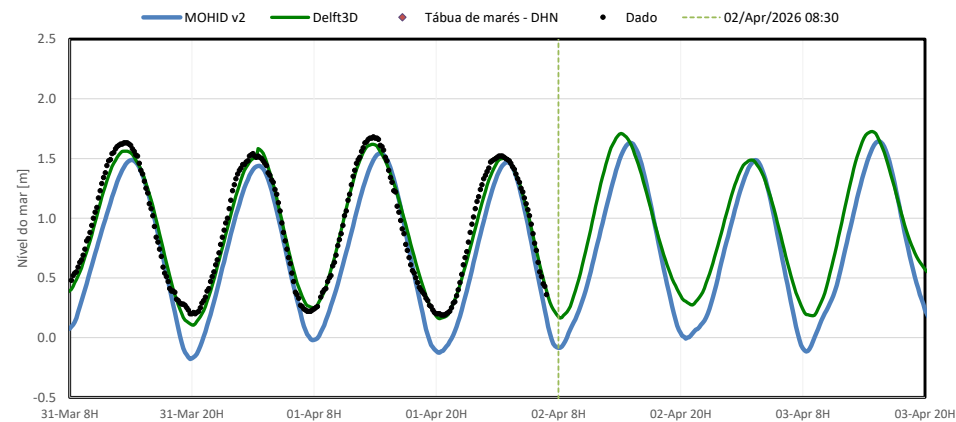


COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO HIDRODINÂMICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Nível do mar - Praticagem



Nível do mar - Ilha Barnabé

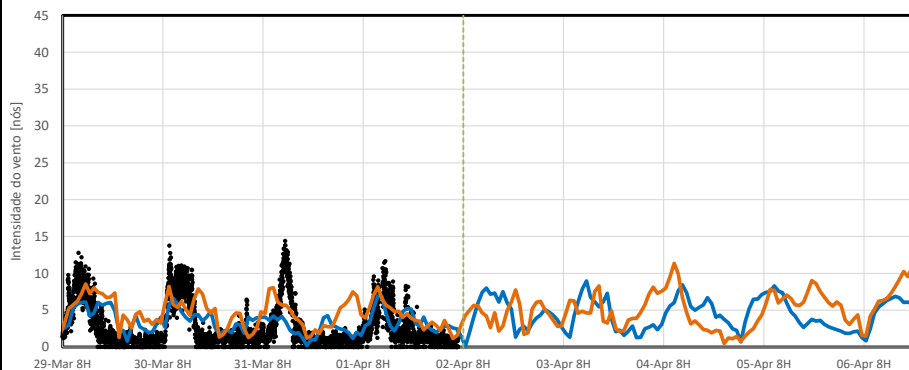




ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO METEOROLÓGICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

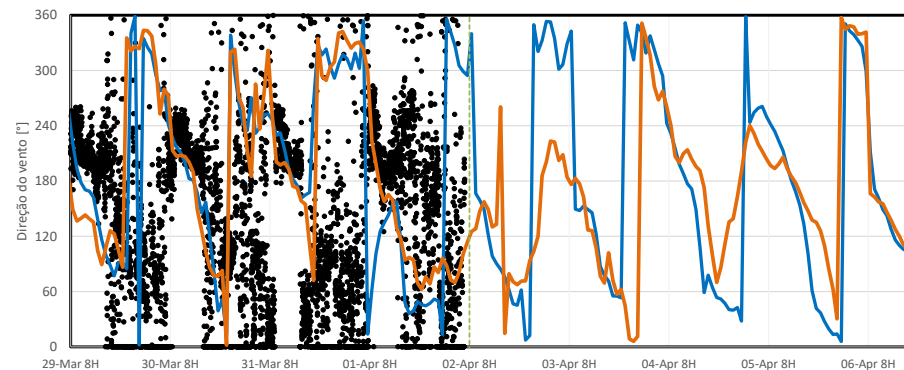
Intensidade do Vento - Ilha das Palmas

• Dado — GFS 25km — WRF 7km - - - 02/Apr/2026 08:30



Direção do vento - Ilha das Palmas

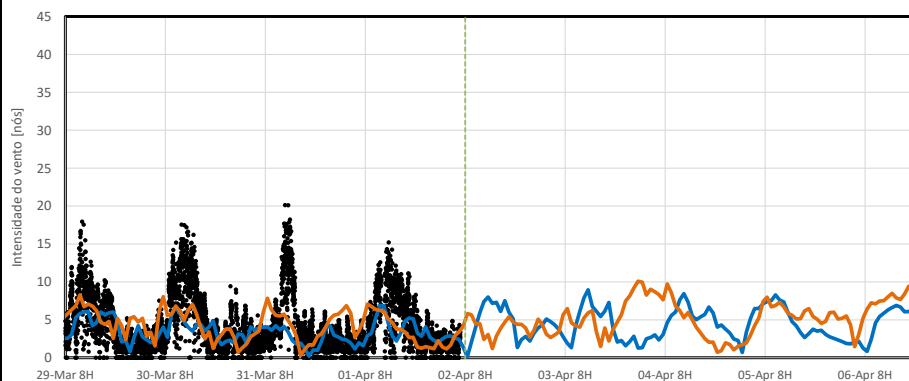
• Dado — GFS 25km — WRF 7km - - - 02/Apr/2026 08:30



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 - - - 02/Apr/2026 08:30



Direção do vento - Praticagem

• Dado — GFS 25km — WRF 7km - - - 02/Apr/2026 08:30

