



Previsões Meteoceanográficas

Data Base: 17/07/2026

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 QUINTA-FEIRA (16JUL2026)

NIL.

PREVISÃO VÁLIDA PARA SEXTA-FEIRA (17JUL2026)

LIMPO/POUCO NUBLADO, COM NÉVOA ÚMIDA NO INÍCIO DA MANHÃ. VENTO N/NW RONDANDO PARA SE À TARDE, 01/08 NÓS, COM PERÍODOS DE CALMARIA. ONDAS (ENTRADA DO PORTO) DE SE/E 0.5/1.0 METRO. VISIBILIDADE MODERADA DURANTE A NÉVOA PASSANDO BOA. TEMPERATURA EM LIGEIRA ASCENSÃO. MÁXIMA: 27°C. MÍNIMA: 14°C.

PREVISÃO VÁLIDA PARA SÁBADO (18JUL2026)

LIMPO. VENTO N/NW RONDANDO PARA SE À TARDE, 01/08 NÓS, COM PERÍODOS DE CALMARIA. ONDAS (ENTRADA DO PORTO) DE SE/E 0.5/1.0 METRO. VISIBILIDADE MODERADA DURANTE A NÉVOA PASSANDO BOA. TEMPERATURA ESTÁVEL. MÁXIMA: 27°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.	17-Jul 07:00	1.53	10	↖	17-Jul 07:00	1.23	10	↖
Ilha das Palmas	17-Jul 07:00	0.46	11	↗	17-Jul 07:00	0.28	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

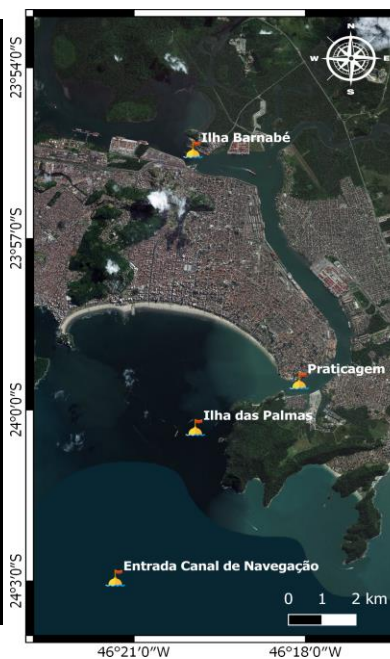
Ventos - máximo previsto nas próximas 24 h

ESTAÇÃO	WRF 7km			GFS 25km		
	DATA	Vel (nós)	Dir (°)	DATA	Vel (nós)	Dir (°)
Entr. Canal Naveg.	18-Jul 05:00	12.24	↖	17-Jul 15:00	10.77	←
Ilha das Palmas	18-Jul 05:00	11.53	↖			

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

DATA	Tábua [DHN]	Maré Meteo [Delft3D]	Total [Delft3D]
17-Jul 10:51	0.12	-0.09	0.03
17-Jul 17:29	1.23	-0.14	1.09
17-Jul 22:51	0.47	-0.12	0.35
18-Jul 04:16	1.26	-0.18	1.08
18-Jul 11:25	0.22	-0.17	0.05
18-Jul 17:55	1.12	-0.22	0.90
18-Jul 23:27	0.48	-0.19	0.29
19-Jul 04:57	1.22	-0.18	1.04
19-Jul 11:59	0.35	-0.10	0.25

* Estação Praticagem



Desenvolvido:



[illegible]

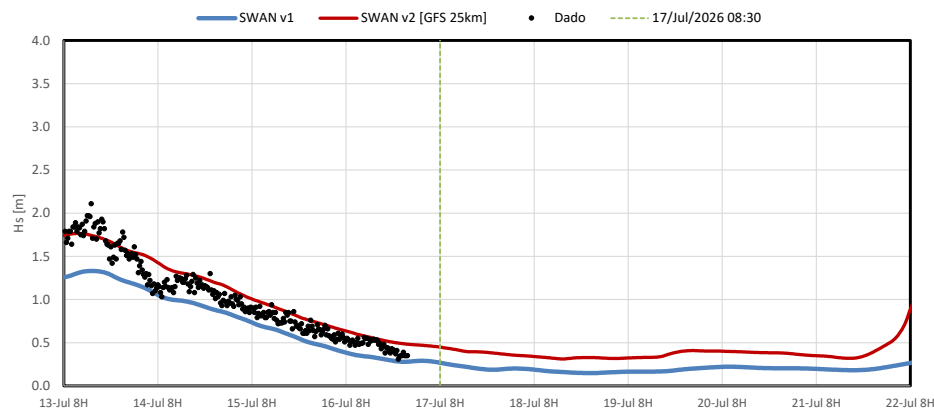
Desenvolvido:



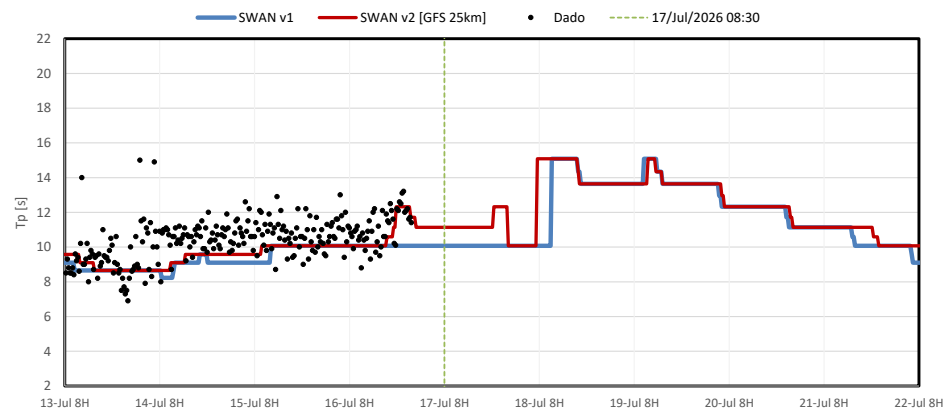


ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO DE ONDAS X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Altura significativa da onda - Ilha das Palmas

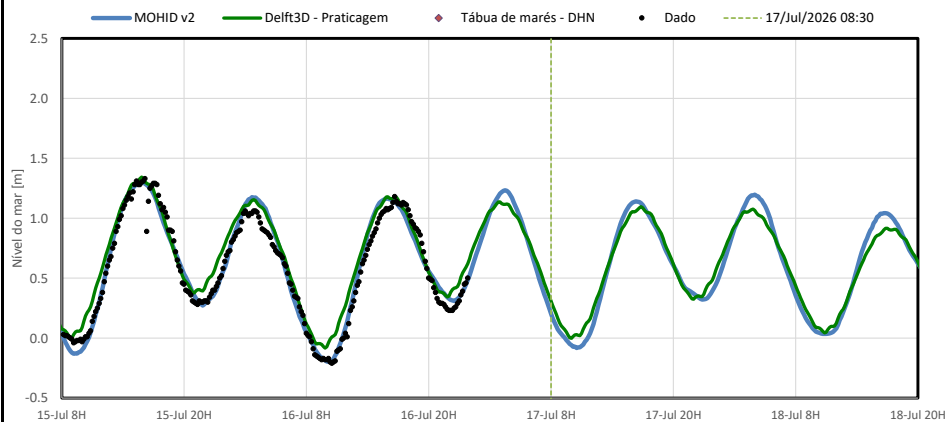


Período de pico da onda - Ilha das Palmas

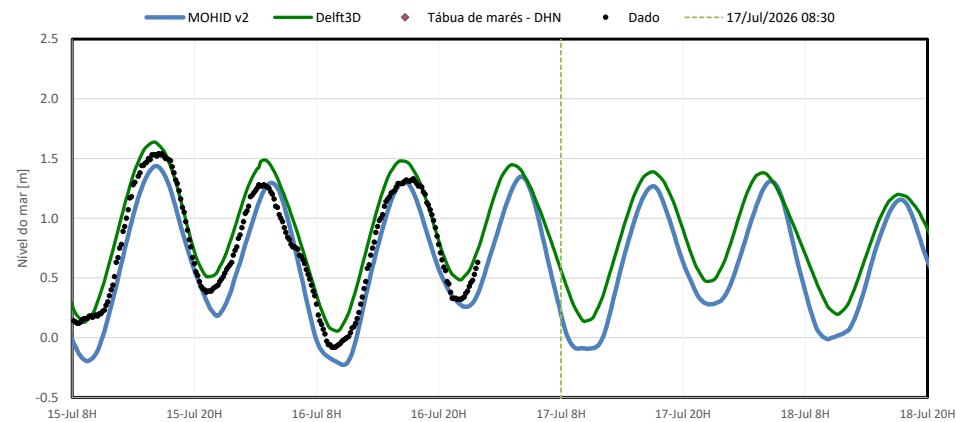


COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO HIDRODINÂMICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Nível do mar - Praticagem



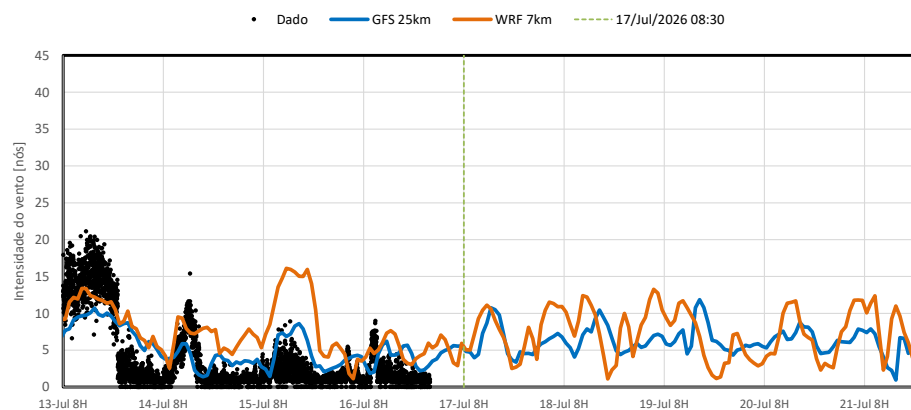
Nível do mar - Ilha Barnabé



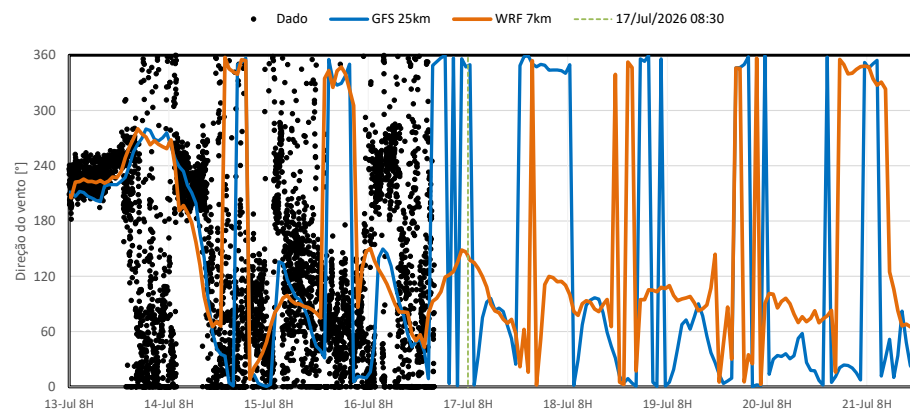


ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO METEOROLÓGICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Intensidade do Vento - Ilha das Palmas

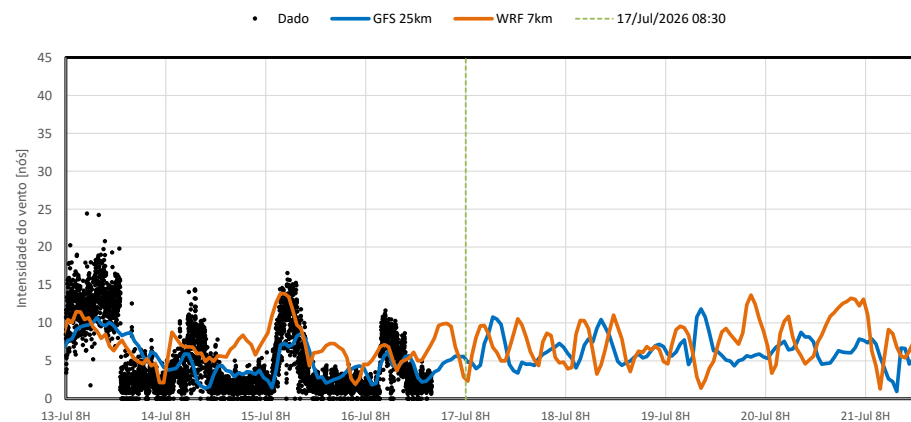


Direção do vento - Ilha das Palmas



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

