



Previsões Meteocceanográficas

Data Base: 26/04/2024

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

NIL

SITUAGAO SINOTICA AS 1200Z DE QUINTA-FEIRA (25ABR2024)

NIL

PREVISAO VALIDA PARA SEXTA-FEIRA (26ABR2024)

QUASE ENCOBERTO/ENCOBERTO COM PANCADAS DE CHUVA FRACA DURANTE A MADRUGADA. VENTO SE/E 01/06 NOS. ONDAS (ENTRADA DA BAIJA DE SANTOS) DE S/SE 1.5/2.0 METROS.

VISIBILIDADE MODERADA DURANTE AS PANCADAS. TEMPERATURA ESTAVEL. MAXIMA: 27 C. MINIMA: 20 C.

PREVISAO VALIDA PARA SABADO (27ABR2024)

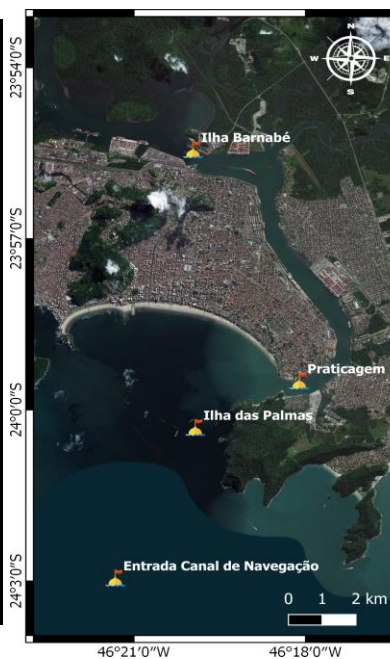
MEIO ENCOBERTO/QUASE ENCOBERTO PASSANDO PARA POUCO NUBLADO/MEIO ENCOBERTO COM NEVOA UMIDA DURANTE A MADRUGADA/MANHA. VENTO SE/E 01/06 NOS. ONDAS (ENTRADA DA BAIJA DE SANTOS) DE SE/E 1.2/2.0 METROS. VISIBILIDADE MODERADA DURANTE A NEVOA. TEMPERATURA ESTAVEL. MAXIMA: 28 C. MINIMA: 20 C

I	Ondas - máximo previsto nas próximas 24 h								
	ESTAÇÃO	DATA	SWAN v2 [GFS 25km]			SWAN v1			
Hs (m)			Tp (s)	Dir (°)	DATA	Hs (m)	Tp (s)	Dir (°)	
	Entr. Canal Naveg.	26-Apr 10:30	2.42	11	↑	26-Apr 10:30	1.80	11	↑
	Ilha das Palmas	26-Apr 11:30	1.97	11	↑	26-Apr 11:30	1.31	11	↑

SWAN v2 - representa melhor as condições de onda quando Hs previsto $\geq 1.5m$ na Ilha das Palmas
 SWAN v1 - representa melhor as condições de onda quando Hs previsto $< 1.5m$ na Ilha das Palmas

I	Ventos - máximo previsto nas próximas 24 h						
	ESTAÇÃO	DATA	WRF 7km		GFS 25km		
Vel (nós)			Dir (°)	DATA	Vel (nós)	Dir (°)	
	Entr. Canal Naveg.	26-Apr 15:30	14.34	←	26-Apr 12:30	9.84	←
	Ilha das Palmas	26-Apr 15:30	14.98	←			

Nível do mar (m) - Máximos e mínimos previstos*			
DATA	Tábua [DHN]	Maré Meteo [MOHID]	Total [MOHID]
26-Apr 10:09	0.10	+0.01	0.11
26-Apr 16:04	1.50	-0.11	1.39
26-Apr 22:21	0.40	-0.09	0.31
27-Apr 03:32	1.00	+0.06	1.06
27-Apr 11:02	0.20	-0.16	0.04
27-Apr 16:54	1.40	-0.19	1.21
27-Apr 22:53	0.60	-0.13	0.47
28-Apr 03:17	1.00	-0.05	0.95
28-Apr 12:13	0.30	+0.05	0.35



* Estação Praticagem

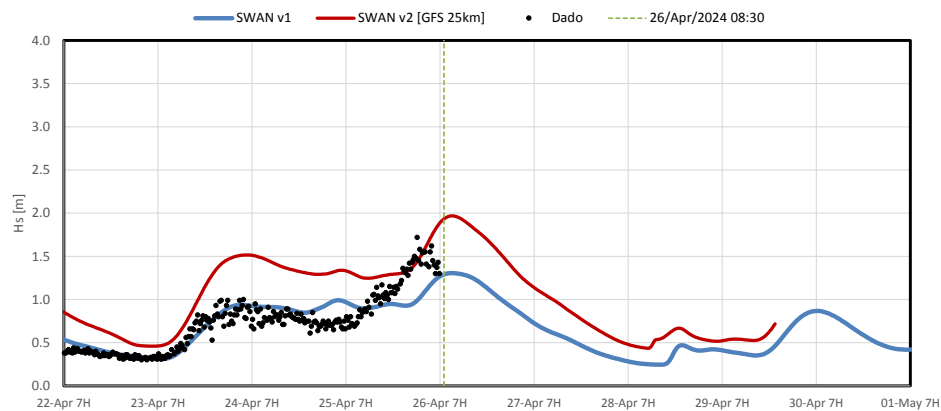
Desenvolvido:



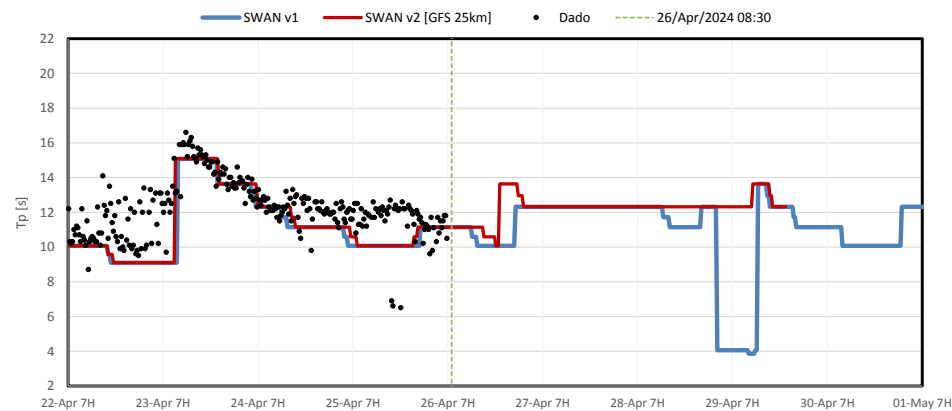


ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO DE ONDAS X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Altura significativa da onda - Ilha das Palmas

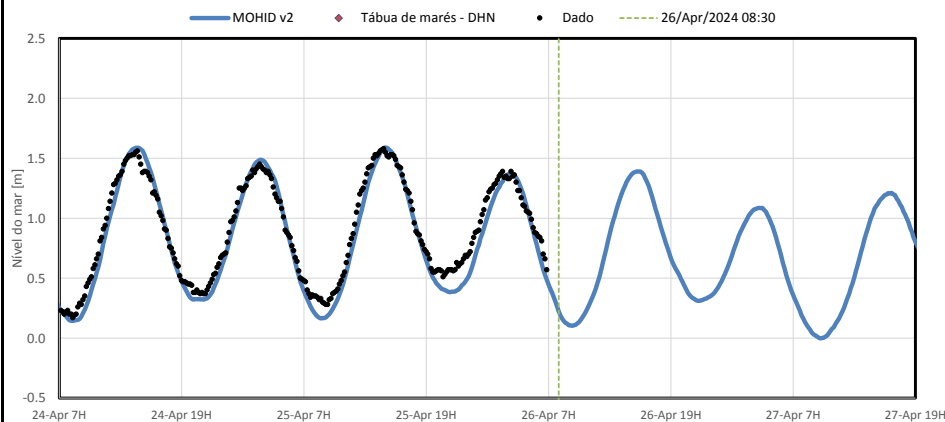


Período de pico da onda - Ilha das Palmas

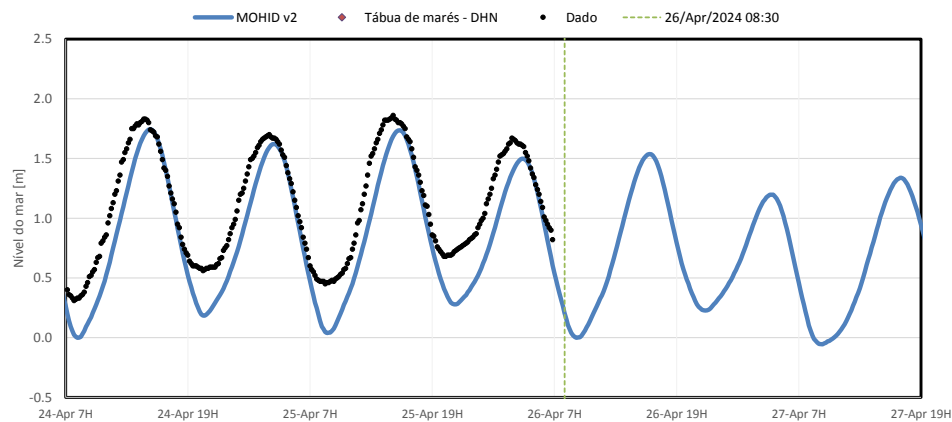


COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO HIDRODINÂMICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Nível do mar - Praticagem



Nível do mar - Ilha Barnabé

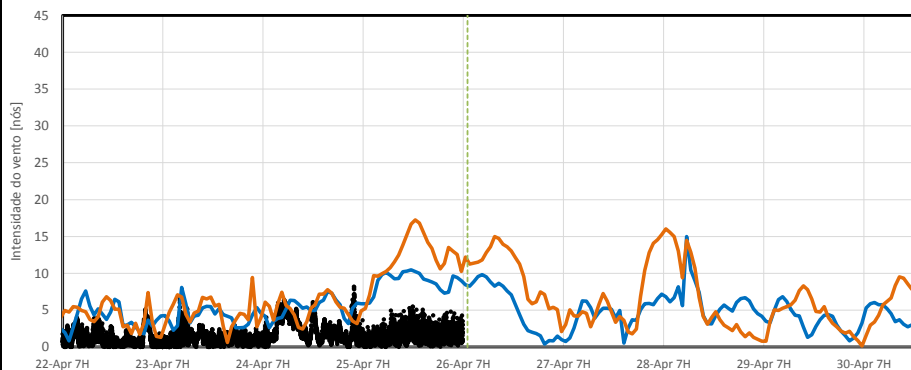




ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO METEOROLÓGICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

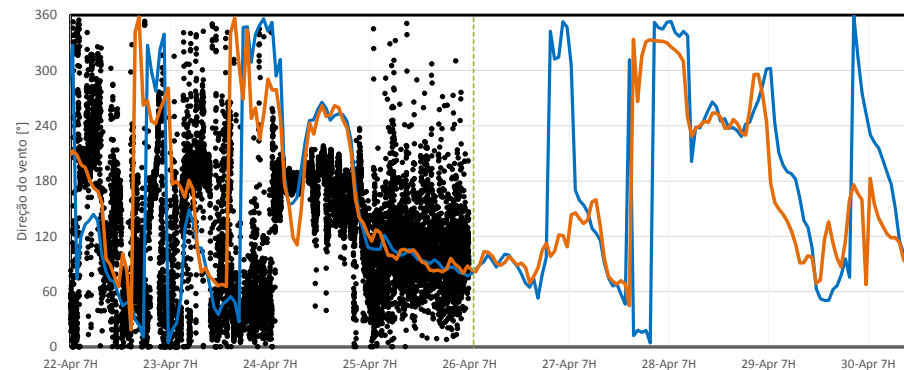
Intensidade do Vento - Ilha das Palmas

• Dado — GFS 25km — WRF 7km - - - 26/Apr/2024 08:30



Direção do vento - Ilha das Palmas

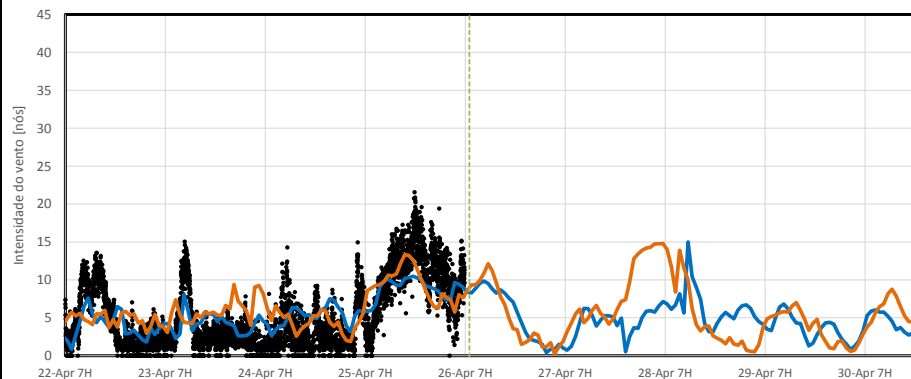
• Dado — GFS 25km — WRF 7km - - - 26/Apr/2024 08:30



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 - - - 26/Apr/2024 08:30



Direção do vento - Praticagem

• Dado — GFS 25km — WRF 7km - - - 26/Apr/2024 08:30

