

**Previsão DHN-CHM para o Porto de Santos.**Fonte: <https://www.marinha.mil.br/>

MARINHA DO BRASIL
CENTRO DE HIDROGRAFIA DA MARINHA
PREVISÃO PARA O PORTO DE SANTOS

PREVISÃO COSTEIRA - ÁREA CHARLIE

PREVISÃO DO TEMPO VÁLIDA DE 071200 ATÉ 081200
PANCADAS OCASIONALMENTE FORTES E TROVOADAS ISOLADAS.
VENTO SE/NE 2/3. ONDAS DE S/SE 1.0/1.5. VISIBILIDADE
MODERADA/RESTRITA DURANTE AS PANCADAS.
PREVISÃO DO TEMPO VÁLIDA DE 081200 ATÉ 091200
VENTO E/NE 2/4. ONDAS DE SE/E, 1.0/1.5.

PREVISÃO LOCAL

PERÍODO: 07/10 06h A 08/10 06h.
CONDIÇÃO: Nublado / Chuva convectiva.
TEMPERATURA ENTRE 18°C E 23°C.
VENTO ATÉ 10 NÓS, COM RAJADAS ATÉ 16 NÓS.
ONDAS ENTRE 1,2 E 1,2 M, DE SE.
VISIBILIDADE: Restrita / Moderada.

Ondas - máximo previsto nas próximas 24 h

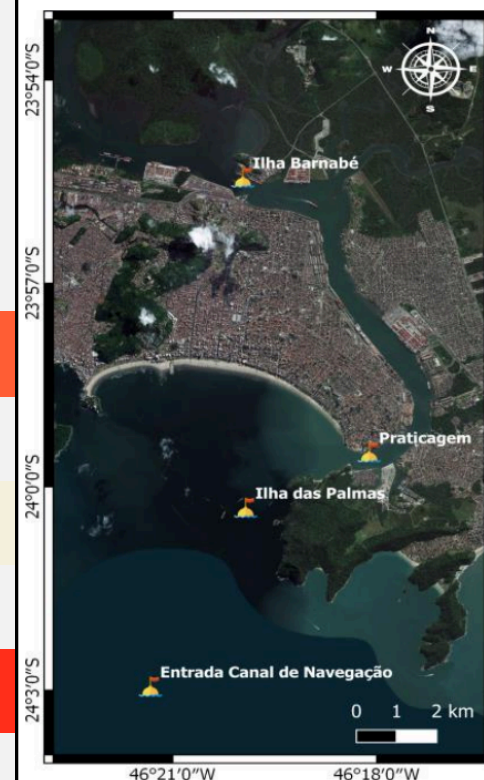
ESTAÇÃO	SWAN v2				SWAN v1			
	DATA	Hs (m)	Tp (s)	Dir (°)	DATA	Hs (m)	Tp (s)	Dir (°)
Entr. Canal Naveg.	08-out 01:00	1.27	7	↖	07-out 11:20	0.88	10	↑
Boia 2A	07-out 14:40	0.93	10	↑	07-out 12:20	0.62	10	↑

Ventos - máximo previsto nas próximas 24 h

ESTAÇÃO	ECMWF 9km			GFS 25km		
	DATA	Vel (nós)	Dir (°)	DATA	Vel (nós)	Dir (°)
Entr. Canal Naveg.	07-out 10:00	6.03	↑	07-out 11:00	20.43	↗
Ilha das Palmas	07-out 10:00	4.86	↑			

Nível do mar (m) - Máximos e mínimos previstos

DATA	Tábua [DHN]	Maré Meteo [Delft3D]	Total [Delft3D]
07-out 13:46	1.37	-0.03	1.34
07-out 19:17	0.39	+0.09	0.48
08-out 01:12	1.28	-0.00	1.28
08-out 07:27	0.13	-0.05	0.08
08-out 14:08	1.37	-0.04	1.33
08-out 19:31	0.27	+0.01	0.28
09-out 01:27	1.38	-0.11	1.27
09-out 07:59	0.13	-0.09	0.04
09-out 14:32	1.35	-0.10	1.25



* Estação Praticagem

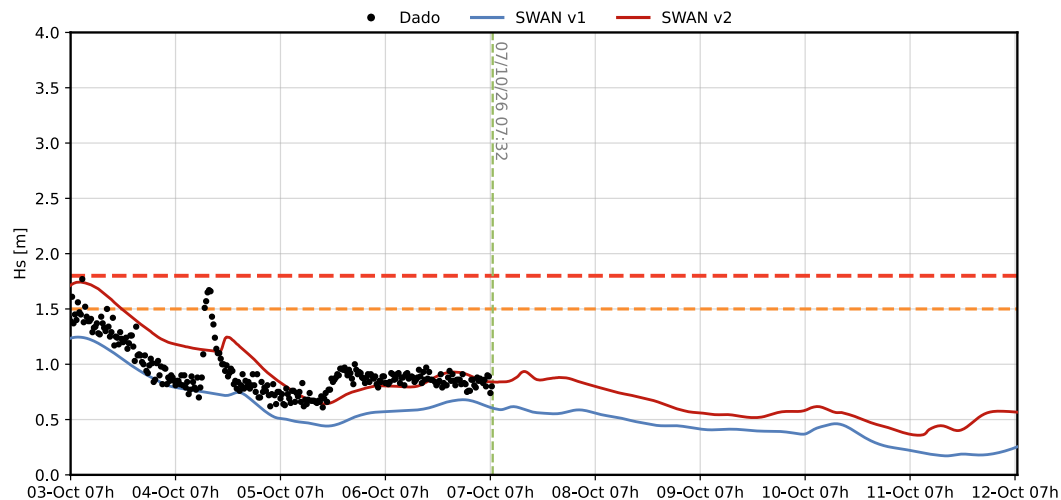


Previsões obtidas através da plataforma AQUASAFE Santos - NPH/UNISANTA																																																	
Data e Hora inicial		qua qua qua qua qua qua qua qua qua qua qua qua qua qua qua qua qua qua qua qui sex sex sex sex sex sex sex sex																																															
07/10/26 05:00		7 8 8																																															

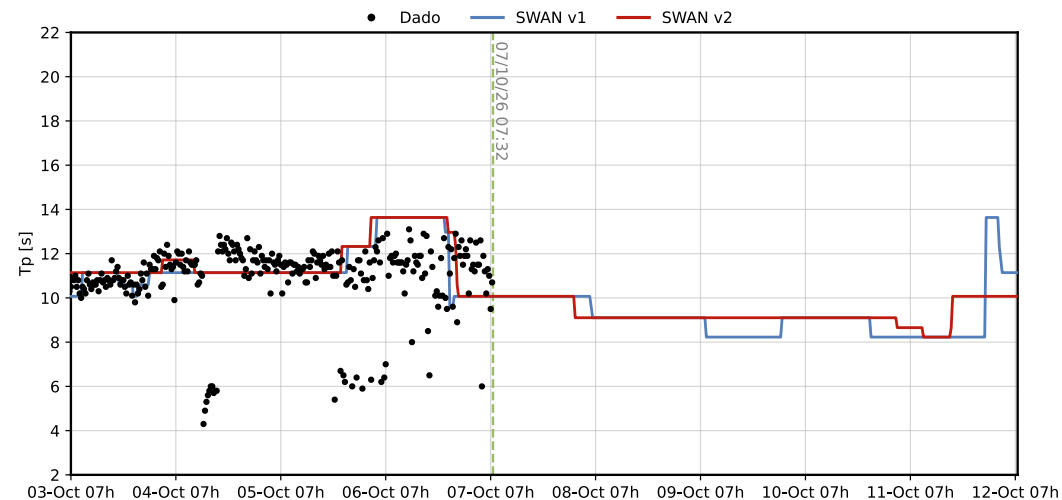


ESTAÇÃO BOIA 2A - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO DE ONDAS X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Altura Significativa da Onda - Boia 2A

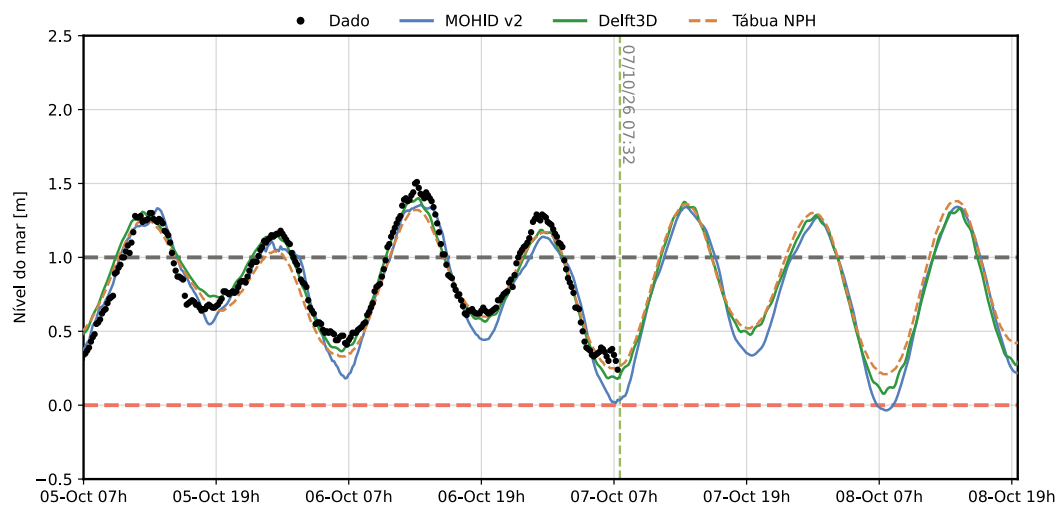


Período de Pico da Onda - Boia 2A

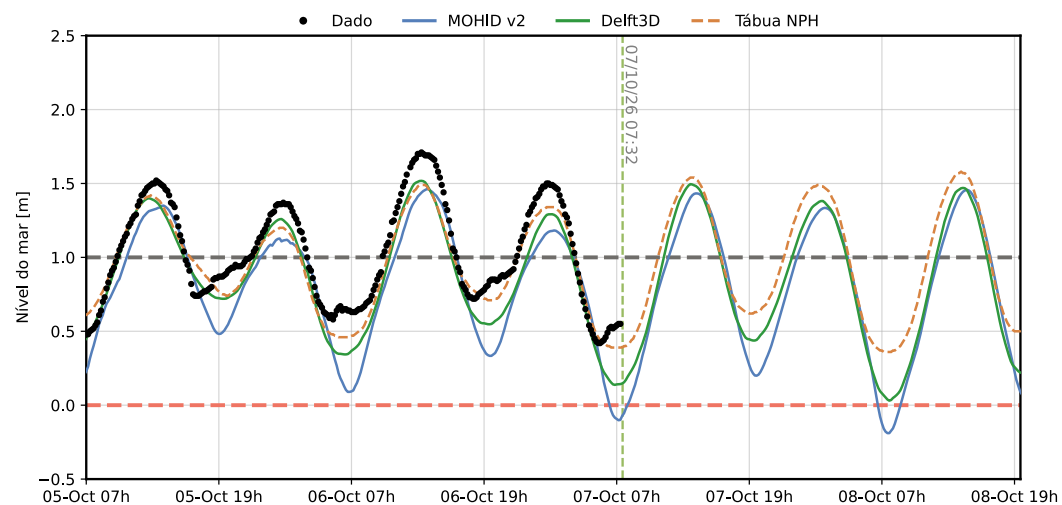


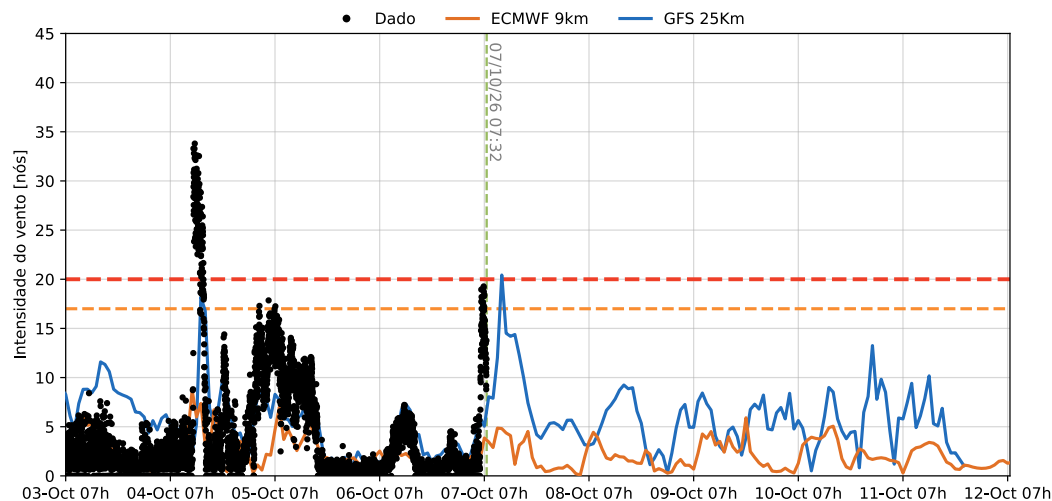
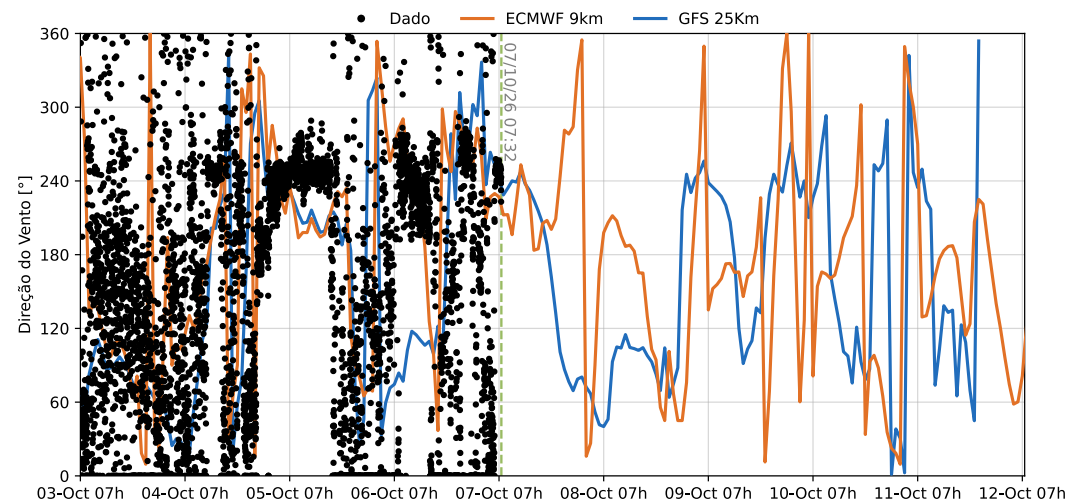
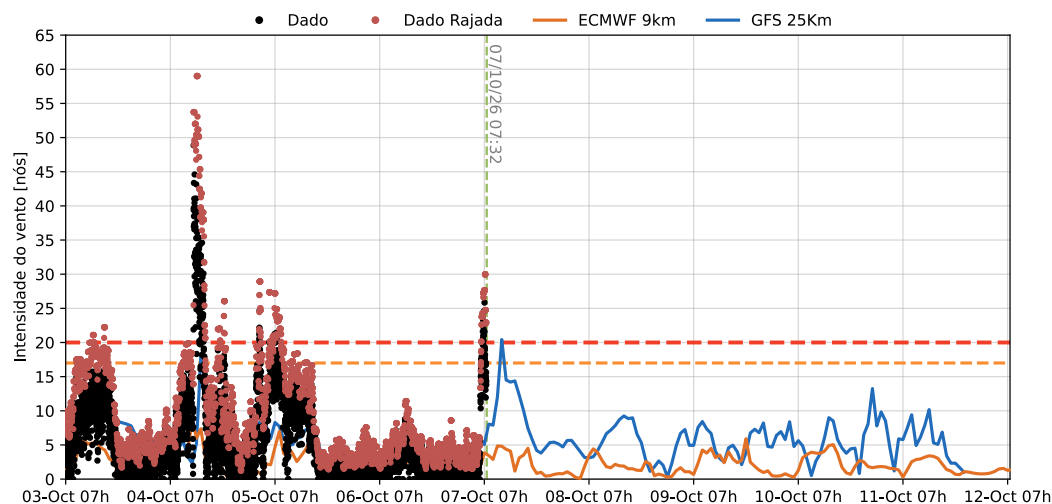
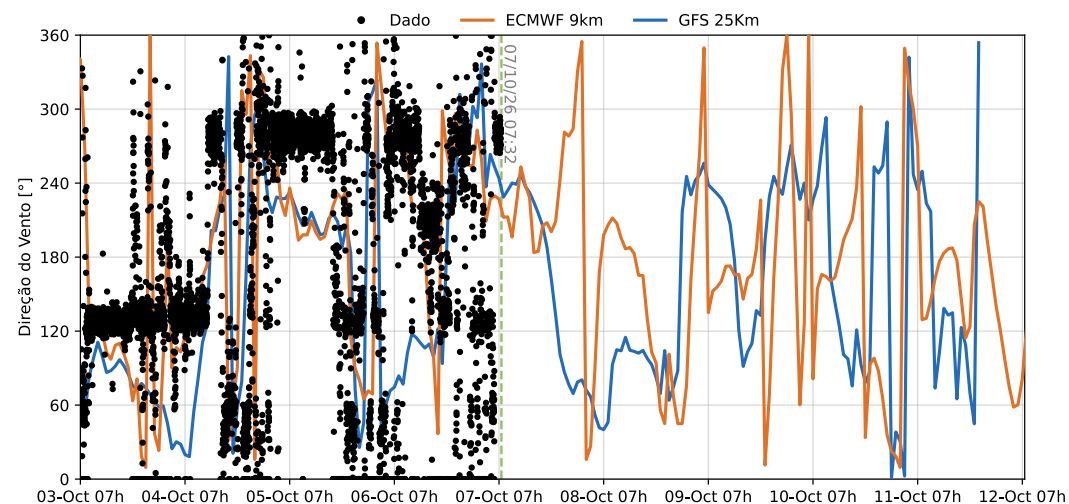
COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO HIDRODINÂMICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO

Nível do Mar - Praticagem



Nível do Mar - Ilha Barnabé

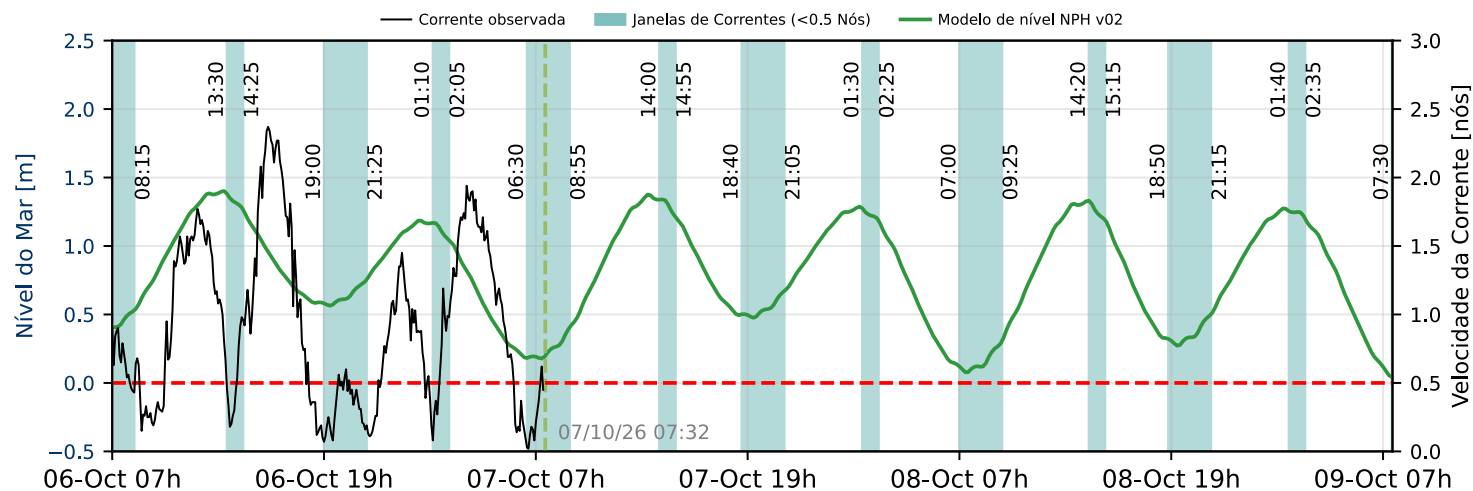


**ESTAÇÃO ILHA DAS PALMAS - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO METEOROLÓGICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO****Intensidade do Vento - Ilha das Palmas****Direção do Vento - Ilha das Palmas****ESTAÇÃO PRATICAGEM - COMPARAÇÃO ENTRE A PREVISÃO DO MODELO METEOROLÓGICO X DADOS MEDIDOS PELA PRATICAGEM DE SÃO PAULO****Intensidade do Vento - Praticagem****Direção do Vento - Praticagem**



ESTAÇÃO PRATICAGEM - COMPARAÇÃO E PREVISÃO DE JANELAS DE CORRENTE (<0.5 NÓS)

JANELAS DE CORRENTE - PRATICAGEM



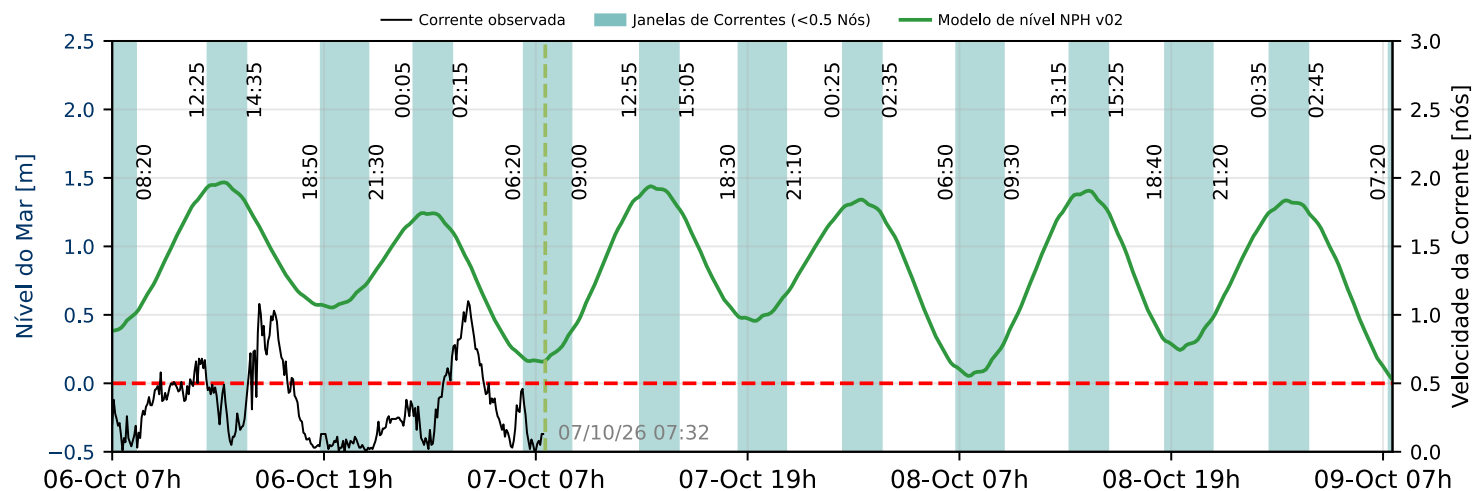
PRÓXIMAS JANELAS DE CORRENTE

Estofo	Data	Início	Fim
BM	07/10/2026	06:30	08:55
PM	07/10/2026	14:00	14:55
BM	07/10/2026	18:40	21:05
PM	08/10/2026	01:30	02:25
BM	08/10/2026	07:00	09:25
PM	08/10/2026	14:20	15:15
BM	08/10/2026	18:50	21:15
PM	09/10/2026	01:40	02:35

PM - Preamar
BM - Baixa-Mar

ESTAÇÃO CAPITANIA - COMPARAÇÃO E PREVISÃO DE JANELAS DE CORRENTE (<0.5 NÓS)

JANELAS DE CORRENTE - CAPITANIA



PRÓXIMAS JANELAS DE CORRENTE

Estofo	Data	Início	Fim
BM	07/10/2026	06:20	09:00
PM	07/10/2026	12:55	15:05
BM	07/10/2026	18:30	21:10
PM	08/10/2026	00:25	02:35
BM	08/10/2026	06:50	09:30
PM	08/10/2026	13:15	15:25
BM	08/10/2026	18:40	21:20
PM	09/10/2026	00:35	02:45

PM - Preamar
BM - Baixa-Mar