

Ressaca intensa deve atingir a região da Baixada Santista a partir de sexta-feira (28/10) e com ápice no sábado (29/10), informa o Núcleo de Pesquisas Hidrodinâmicas da Unisanta

Uma nova ondulação, que se forma em oceano aberto chegará nessa sexta-feira na região costeira da Baixada Santista, porém atinge o ápice na manhã deste sábado. A previsão é de ondas com altura significativa de aproximadamente 3,5 metros na região da Entrada do Canal do Porto de Santos e superiores a 2,1 m na Ilha das Palmas. Também há uma previsão de maré elevada, principalmente na madrugada e no início da tarde de sábado, nesse último caso podendo ultrapassar os 2 metros de altura.

Ressalta-se que a previsão é de uma ressaca da mesma ordem de grandeza ou até maior, se comparado com as previsões realizadas pelo NPH-Unisanta nos eventos extremos anteriores que causaram impactos principalmente na região da Ponta da Praia.

Nesse sentido, há probabilidade de ocorrerem novos impactos na região. Assim os pesquisadores do NPH-Unisanta recomendam que a população fique atenta e acompanhem as previsões ao longo dos próximos dias.

Boletim emitido às 11h30 de quarta-feira (26/10). Este é apenas um boletim informativo, a utilização da informação nele contida é de inteira responsabilidade do usuário. Informações oficiais sobre as condições de mar são emitidas pela Marinha do Brasil.

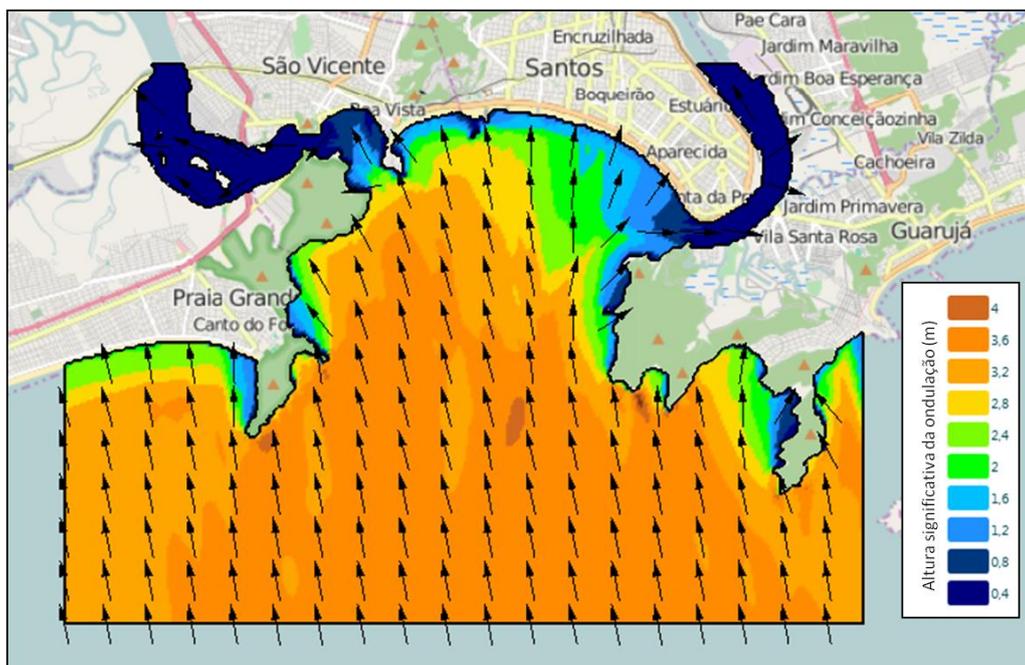


Figura 1. Resultado do modelo de ondas para a região da Baía de Santos (29/10/2016).

Boletim emitido com base nas informações da plataforma AQUASAFE Santos.

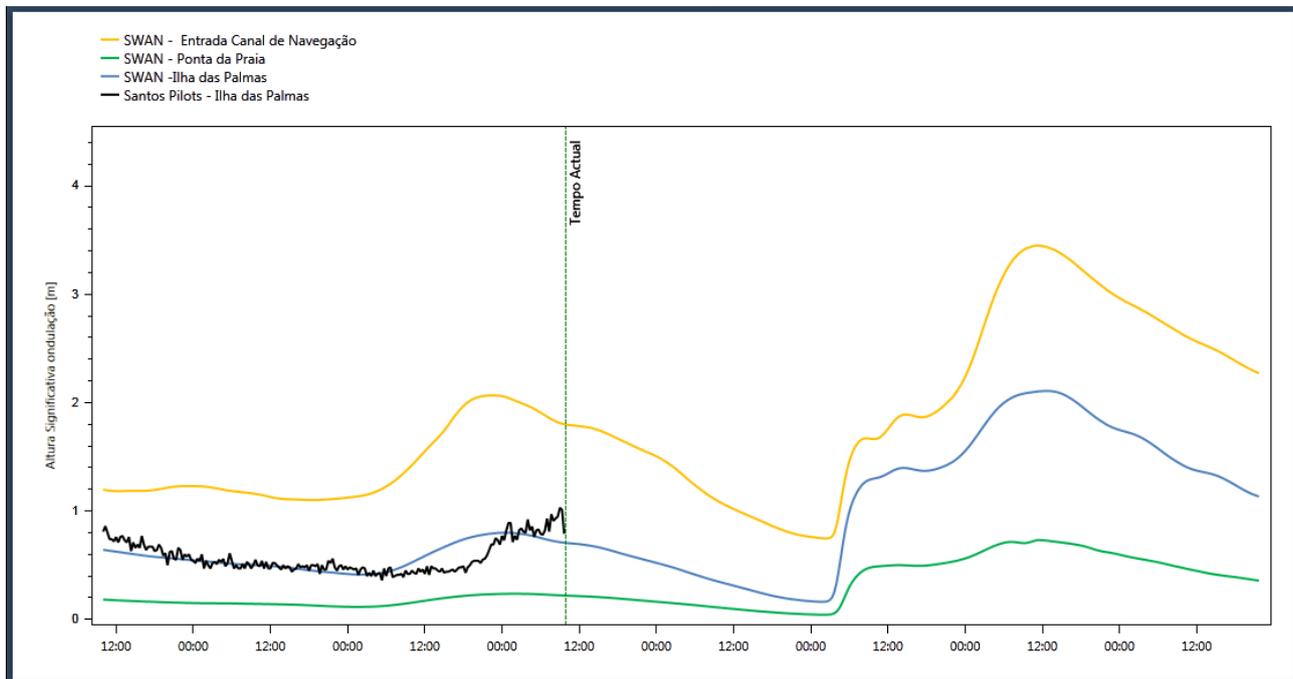


Figura 2. Previsão do modelo de ondas. A altura significativa da onda (m) para as regiões da entrada do canal de navegação (linha em laranja), Ilha das Palmas (linha azul) e Ponta da Praia (linha verde), dados coletados pelo sensor da Praticagem de Santos em preto.

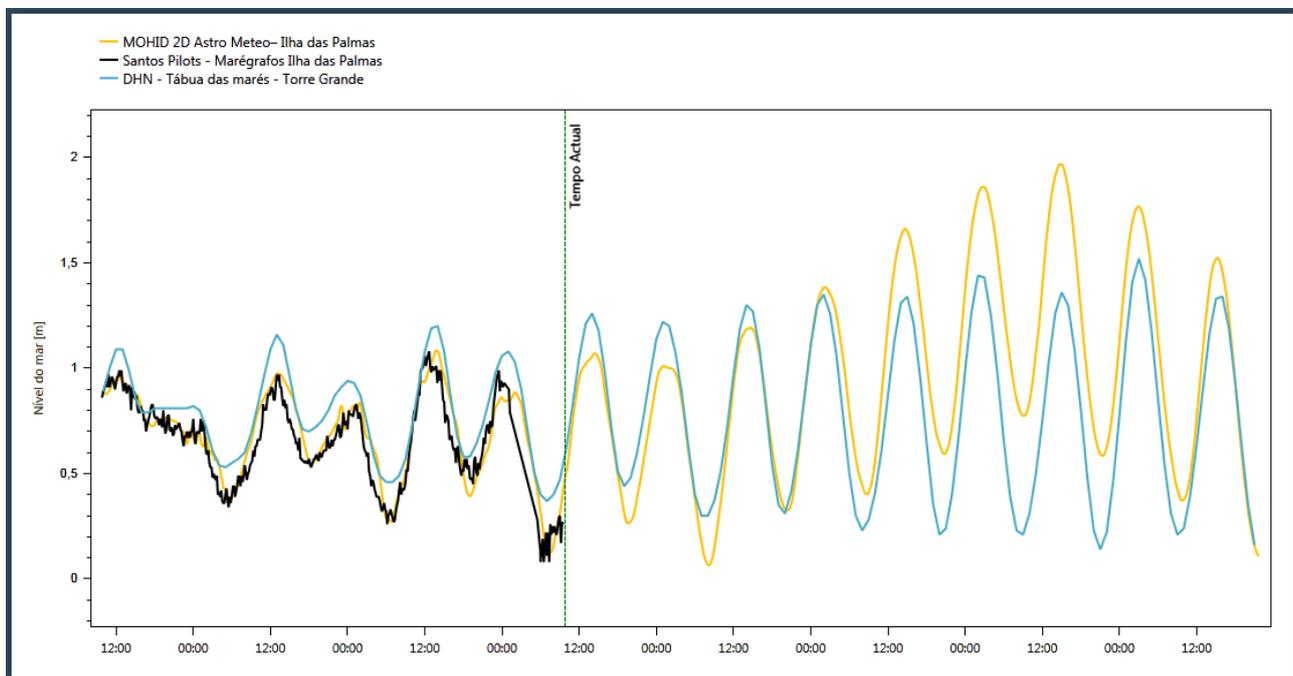


Figura 3. Previsão do modelo hidrodinâmico (linha laranja), apresentando o nível do mar (maré) na estação da Ilha das Palmas. A previsão da Tábua de Marés (DHN) está representada em azul e os dados coletados pelo marégrafo da Praticagem de Santos em preto.

Boletim emitido com base nas informações da plataforma AQUASAFE Santos.