Sala de Situação dos Recursos Hídricos da Baixada Santista informa o estado de Alerta na região

Considerando o PPDC-Ressacas do Estado de São Paulo (Plano Preventivo de Defesa Civil para erosão costeira, inundações costeiras e enchentes/alagamentos causados por eventos meteorológicos-oceanográficos extremos), a Sala de Situação dos Recursos Hídricos do CBH-BS[1] informa que a região costeira da Baixada Santista estará em estado de Atenção durante o sábado (20/06) e Alerta entre o domingo (30/06) e segunda-feira (01/07), devido ao avanço de uma frente-fria na região que deixará o mar agitado e o nível do mar mais elevado.

De acordo com a previsão dos modelos numéricos do NPH-UNISANTA[2], as ondas na Baixada Santista podem ultrapassar 3,0m de altura significativa e o nível do mar pode ultrapassar 1,5m na região de orla dos nove municípios e 1,6m no interior do estuário em Santos, São Vicente e Cubatão (Figura 1).

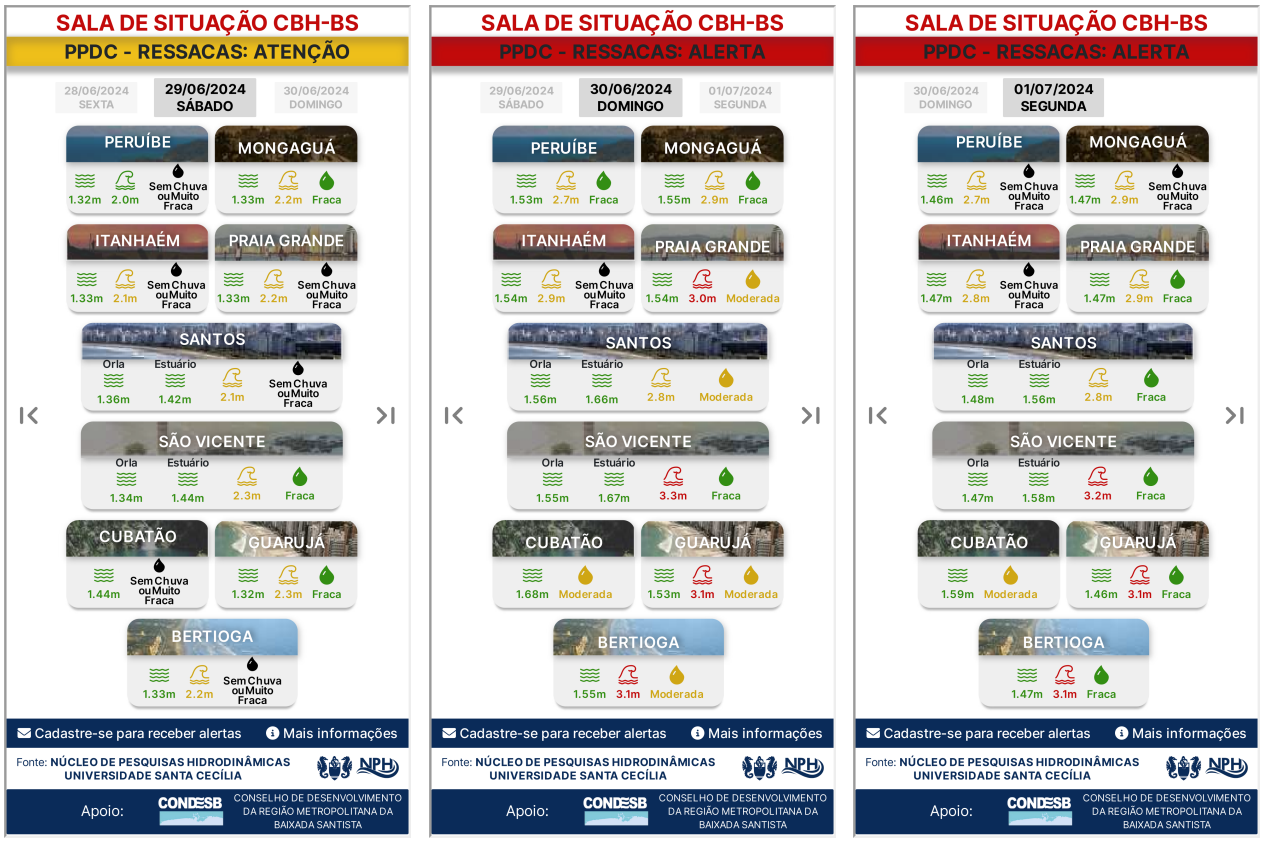


Figura 1 – Previsão do nível do mar, altura significativa das ondas e precipitação para as cidades da Baixada Santista. Fonte: AGEM-Agência Metropolitana da Baixada Santista | [1]CBH-BS-Comitê da Bacia Hidrográfica da Baixada Santista | [2]NPH-UNISANTA – Núcleo de Pesquisas Hidrodinâmicas da Universidade Santa Cecília

Maiores detalhes das previsões para os próximos dias em todos os municípios da Baixada Santista estão disponíveis nos links: https://agem.sp.gov.br/ e http://cbhbs.com.br/plataforma/dashboard/iara_pb.php.

Informamos que as previsões são baseadas em resultados dos modelos numéricos de alta resolução do projeto IARA-BS desenvolvido pelo NPH-UNISANTA, que podem sofrer atualizações ao longo do tempo, por este motivo recomenda-se o acompanhamento das previsões oceanográficas e meteorológicas e das condições do mar durante os próximos dias. Este é apenas um boletim informativo, a utilização da informação nele contida é de inteira responsabilidade do usuário.

Informe emitido com base nas informações da Sala de Situação dos Recursos Hídricos da Baixada Santista.
Apoio: CONDESB