

UME DR. JOSÉ CARLOS DE AZEVEDO JUNIOR

ANO: TODOS

COMPONENTE CURRICULAR: INVESTIGAÇÃO E PESQUISA

PROFESSOR: CAPRI

PERÍODO DE 07/06/2021 a 21/06/2021

NOME _____ N° _____ Turma/Ano _____

Leia a notícia abaixo:

Ressaca atinge o litoral de SP e ondas alcançam moradores no calçadão

Imagens obtidas pelo G1 neste sábado (6) mostram pessoas atingidas pelas ondas no bairro Ponta da Praia, em Santos



Ondas fortes atingem calçadão em Santos, SP — Foto: Matheus Tagé/Jornal A Tribuna

Uma forte ressaca fez ondas chegarem até o calçadão e atingirem moradores e turistas em Santos, no litoral de São Paulo. Imagens obtidas pelo G1 neste sábado (6) mostram o mar invadindo a orla do bairro Ponta da Praia, cobrindo a faixa de areia e mudando a paisagem no local.

A forte ressaca ocorre por conta da chegada de um ciclone extratropical à região, associado à passagem de uma frente fria.

Apesar de estar prevista inicialmente apenas para os próximos dias, a frente fria chegou à Baixada Santista na noite de quinta-feira (4), provocando uma forte ventania e chuva.

De acordo com o Núcleo de Pesquisas Hidrodinâmicas da Unisanta (NPH), as rajadas de vento chegaram a atingir 100 km/h na estação da Praticagem de São Paulo. O mar também ficou mais agitado, com ondas fortes nas praias.

O aumento das ondas era esperado. Ainda conforme o NPH, a previsão para a madrugada e manhã deste sábado era de que chegassem a 3 metros de altura.

As imagens obtidas pela reportagem mostram fortes ondas batendo contra as muretas de Santos e atingindo pessoas que passava pelo local. Nos registros, é possível ver moradores fugindo da força da água, outros fazendo fotos e vídeos do fenômeno, e crianças se divertindo com a situação.

Além do calçadão, a faixa de areia também foi coberta pelo mar, incluindo os trechos onde ficam as pontes sobre os canais. Apesar de chamar a atenção de banhistas e moradores, de acordo com o Plano Municipal de Contingência para Ressacas e Inundações de Santos, o estado é de atenção pelas fortes ondas.

Após a leitura da notícia, realize uma pesquisa e responda às seguintes questões:

1. Quais eventos podem ocasionar as ressacas nas praias?

2. Que consequências as ressacas podem trazer aos moradores das cidades praianas, principalmente aos que residem próximos à praia?

3. Pergunte para alguém de sua família se já presenciou uma ressaca ou já sofreu alguma consequência causada por ela.

4. Por fim, você já presenciou alguma ressaca na cidade? O que sentiu? Se não presenciou, gostaria e por quê?



Ressaca em Santos 23/02/2020

<https://www.youtube.com/watch?v=fJsLKXqKXrE>



<https://globoplay.globo.com/v/7446598/>