Exercício de Cenários – AUMENTO DO NÍVEL DO MAR e RESSACAS

O nível do mar e a frequência de ressacas têm crescido em muitas partes da região, causando erosão, inundações e danos à infraestrutura. A Região da Baixada Santista foi classificada como altamente vulnerável ao aumento do nível médio do mar, já sofrendo inundações durante as marés de sizígia.

Tema do Cenário	Tendência de Anos	Meses	Semanas	Dias	Horas	Resposta e recuperação
Inundação **Informações disponíveis →**	Aumento na frequência de eventos de ressaca e do nível médio do mar.	Previsão sazonal para ocorrência de ventos de maior intensidade e eventos de ressaca. Ocorrência de marés de sizígia.	Ventos fortes em andamento, previsão de maré alta e mar agitado.	O mar está agitado e a maré está alta. Alto risco de danos à infraestrutura.	Ondas fortes chegam à costa causando inundações costeiras.	O evento de ressaca cessou. Linha da costa está menor e infraestrutura apresenta danos.
Quais ações que sua organização já está fazendo para lidar com esses impactos? (indique a organização)	• Proteção da vegetação jundu; • Convênio com entidades visando a elaboração de projetos e pesquisa voltadas para proteção da orla. • Remoção dos quiosques da faixa de areia.	• Alerta nas mídias sociais (SMS); • T.V a cabo.	• Boletins informáticos da Defesa Civil.	• Monitoramento de áreas de risco; • Comunicação da população.	• Atendimento a ocorrência; • Auxílio locação social; • Assistência social e psicológica.	• Vistoria in loco; • Remoção de materiais e pessoas; • Obras emergenciais.
Como os padrões estão mudando, o que a sociedade precisa fazer a mais / menos, diferentemente ou Melhor? Seja específico.	• Planejar; • Desenvolver um plano preventivo para eventos ressacas.	• Elaborar projetos de conscientização junto à população.	• Convênios com entidades para desenvolver projetos de melhorias de monitoramento.	• Remoção das ocupações das áreas de risco.	• Criação de abrigo provisório.	• Capacitação humana/material para ações; • Criação de comissão para avaliação e mitigação dos danos causados.