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)	• Plano de combate a erosão; • Plano de Manejo Jundu; • Capacitação para as mudanças climáticas; • Articulação com a marinha para prevenção de acidentes.	• Curso de capacitação de riscos de quedas de árvores.		• Avisar os pescadores e a população.	• Equipe de prontidão para salvamentos.	• Avaliação dos danos; • Limpeza Geral; • Desobstrução das galerias junto à praia; • Recuperação dos danos.
Como os padrões estão mudando, o que a sociedade precisa fazer a mais / menos, diferentemente ou Melhor? Seja específico.	• Remoção dos quiosques da praia; • Recuperação das áreas de JUNDU; • Plano de evacuação de áreas de riscos.	• Programa para inspeção de árvores e estruturas móveis; • Implementar o plano de arborização para verificação de riscos de quedas.	• Criar um sistema de bandeiras na praia alertando para época de riscos; • Alão com proprietários de quiosques; • Criar plano de comunicação.	• Sistema de alerta.	• Integração grupo salva vidas do verão.	