

<b>Ata de Reunião Ordinária da Câmara Temática de Habitação e Defesa Civil do CONDESB</b>		<b>N° 003/2024</b>
<b>DADOS GERAIS</b>		
<b>Data:</b> 07/06/2024	<b>Local:</b> por videoconferência	<b>Horário:</b> 15h00
<b>Tipo de Reunião:</b> Ordinária de Trabalho		
<b>Lista de Participantes:</b>		
<b>Nome</b>	<b>Órgão</b>	
Luiz Terra	Prefeitura de São Vicente	
Carlos Adolfo Silva Fernandez	DC - Guarujá	
Regina Souza Ferreira	UNISANTA	
Cláudio	Prefeitura de Guarujá	
Franco Cassol	DC - Santos	
Maria Rita B. L. de Moraes	DC - São Vicente	
Jacqueline	Prefeitura de Mongaguá	
Andreza Rinaldi	Prefeitura de São Vicente	
Mônica Therezinha Bartie Rossi	CDHU	
Paulo Ricardo	DEPRODEC - Santos	
Matheus Ruiz	UNISANTA	
Pathy Branco		
Marcelo Prado	CDHU - Santos	
Rosana Braga	Prefeitura de Santos Habitação	
Rui Bizarro	Prefeitura de Praia Grande	
Paula Andrea	SABESP	
José Carlos de O. da Silva		
Pacita Franco	Santos	
Jozzefer Vincov	DC - Guarujá	
Marcos Bandini	CONCIDADANIA	
Douglas	CONCIDADANIA	
Eduardo Penteado	UNIFESP	
Francisco Henrique	DC - Mongaguá	
Alexandra F. P. Sampaio	Unisanta	
Ana Paula	COHAB - Santos	
Fernanda Meneghello	AEAS	
André Sodré	AGEM	
<b>Pauta divulgada em:</b> 29/05/2024	<b>Reunião iniciada às:</b> 15h37	<b>Término da Reunião às:</b> 17h04

<b>PAUTA</b>
<p>Item I – Apresentação da Professora da UNISANTA Alexandra F. P. Sampaio– Sistemas de Alerta de Ressacas Marítimas, Alagamentos e Chuvas intensas na Baixada Santista;</p> <p>Item II – Informe sobre o treinamento na plataforma SIMM – SIT, realizado no dia 16/05/2024;</p> <p>Item III – Informe dos representantes de cada município sobre avanços nas verificações e atualizações dos dados e polígono na plataforma provisória SIMM;</p> <p>Item IV – Outros assuntos de interesse regional.</p>

**PAUTA**

**REGISTROS**

- A reunião foi aberta pelo Coordenador da Câmara Temática Luiz Terra, que solicitou a inversão das pautas item II e Item III para serem primeiro, e logo após passará para o Item I da pauta;
- Item II e III, foram dados os informes quanto o treinamento feito pela equipe da CDHU e IGC, onde cada município colocou suas dúvidas e preocupações;
- O coordenador deu o informe aos municípios que não participaram do treinamento teriam até o meio do mês de junho para entrar em contato e a atualizar seus dados com SIMM, eles mantem uma equipe para tirar dúvidas, principalmente para os que não puderam participar;
- Logo após a Monica pediu a palavra, reforçou que no momento estão disponibilizando apenas um login e senha para cada município, sobretudo para informar aos que não participaram, e lembrou da importância para que todos façam sua parte, logo no início do sistema tem AVA com tutorial e gravação do treinamento, importante para quem não participou tomar conhecimento da ferramenta, e também para multiplicar para os demais técnicos que trabalharam nesse projeto;
- Agradeceu a participação da Baixada Santista, o apoio da Agem e do Condesb e estão à disposição para sanar as dúvidas;
- O Carlos do Guarujá pediu a palavra e disse que estão com dificuldades para fazer edições;
- A Mônica logo esclareceu que o sistema ainda está em modo demo, que logo será lançado oficialmente, mais que por enquanto ela e a equipe podem ajudar a solucionar o problema, basta o município enviar os dados pelo excell e eles ajudam a fazer o UPlowding dos dados, é que pode ser feito nesse momento; também lembrou que os dados devem ser inseridos de maneira continua, ininterrupta, caso haja interrupção os dados não são salvos no sistema, deve ser esse o caso do Guarujá;
- Não havendo mais ninguém que fizesse o uso da palavra sobre os itens II e III o Coordenador da câmara temática convidou a Professora Alexandra para iniciar sua apresentação;
- O Professora Alexandra agradeceu a oportunidade e logo iniciou sua apresentação sobre "Sistemas de Alertas para Ressacas Marítimas, Alagamentos e Chuvas Intensas na Baixada Santista em Apoio à Adaptação Climática";
- O Projeto é desenvolvido pela equipe da NPH-Unisanta, sob sua coordenação e com os pesquisadores Prof. Me. Matheus Souza Ruiz, Me. Regina de Souza Ferreira e Prof. Dr. Renan Braga Ribeiro;
- Toda apresentação na integra está disponível para a câmara temática;
- O projeto conta com laboratório numérico da Faculdade de Engenharia da Unisanta com mais de 20 anos de atuação;
- Conta uma rede extensa de colaboração, entre elas; SABESP, CETESB, DAEE, FAPESP, CONDESB, FHEHIDRO entre outras;
- Tem um Sistema de Previsão e Observação no Oceano Costeiro desde 2015;

## **REGISTROS**

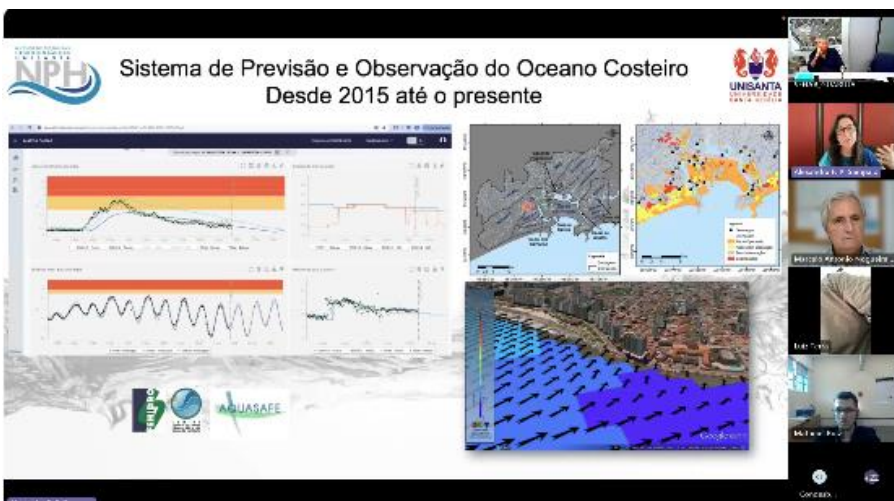
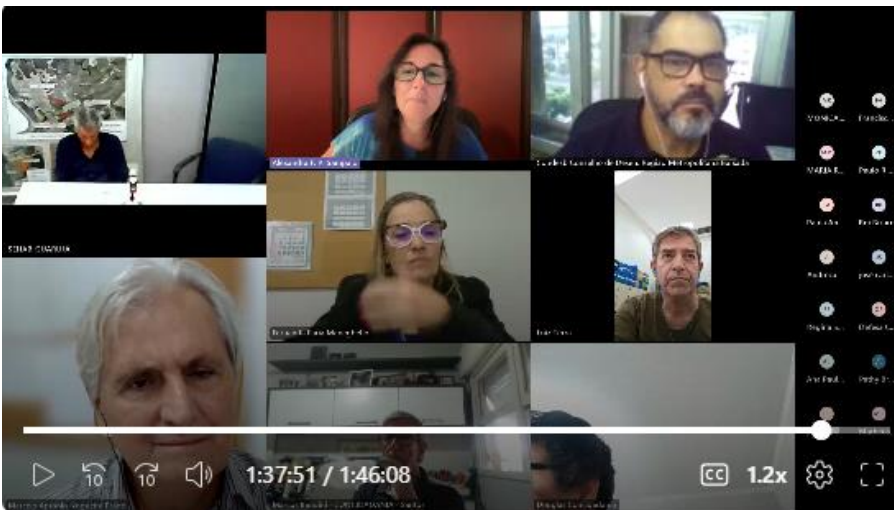
- Fez um quadro demonstrativo do histórico de eventos extremos na Baixada;
- Falou da importância da Sala de Situação de Recursos Hídricos do CBH-BS;
- A Sala comporta dos dois sistemas de monitoramento, o IARAS-BS – Implantação do Sistema de Alertas para Ressacas e Alagamentos na Baixada Santista, com objetivo de melhorar as previsões numéricas oceanográficas a nível regional;
- E o SACI-BS – Sistema de Alerta para Chuvas Intensas na Baixada Santista, com objetivo de melhorar as previsões numéricas de tempo regionalmente, e explanou sobre a aplicação técnica de cada um dos sistemas;
- Também falou dos vários alertas emitidos pela sala de situação que puderam auxiliar as defesas civis da região na prevenção de danos maiores à população;
- Falou do monitoramento fluviométrico em tempo quase real e modelagem hidrológica; podem dar suporte para otimização da operação de comportas em sistemas de drenagem urbana;
- Os dados da Sala de Situação podem ser acompanhados hoje na página da AGEM;
- Também falou da evolução e do futuro do Sistema, por fim agradeceu novamente pela oportunidade da apresentação;
- O Coordenador parabenizou, elogiou e agradeceu pela apresentação da Professora Alexandra e foi seguido por todos os membros da câmara temática;
- A Pacita pediu a palavra e ressaltou a importância desse trabalho da Sala de Situação da Unisanta, e o quanto ela impacta na operação da equipe que trabalha na contingência de ressaca e inundações da cidade, ela acha que deveria ser previsto na operação de todas as defesas civis da região, sobretudo os municípios costeiros dado a importância das informações que chegam da sala;
- O Marcos Bandini falou da importância de maior divulgação dos dados de alerta emitidos pela sala, essa deve ser uma busca constante de todos aqui, para fazer a informação chegar a ponta de forma compreensível à toda população, para fazer mais sentido ainda está excelente ferramenta;
- E não havendo nada mais a tratar a reunião foi encerrada pelo Coordenador.

Santos, 07 de junho de 2024

**LUIZ TERRA**

Coordenador da Câmara Temática

André Luiz Sodré  
Secretário Executivo



### CARNAVAL 2023

#### Sala de Situação CBH-BS: Alerta por e-mail

**16/02/2023**

**15/02/2023**

**Relatório Informativo Nº 01/2023**  
16/02/2023

Estado de Alerta: Período de maior alerta e maior agitação a partir da abertura (18h/19h), iniciado a Serviço de Posturas Meteorológicas da UNISANTA.

Quando as condições de tempo forem boas, recomenda-se manter os níveis de alerta em nível de atenção e nível de alerta a partir das 18h/19h, sendo o alerta de atenção a partir das 18h/19h.

Com o fim do período de alerta de atenção e nível de alerta, recomenda-se manter o nível de alerta de atenção a partir das 18h/19h e nível de alerta a partir das 18h/19h.

Com o fim do período de alerta de atenção e nível de alerta, recomenda-se manter o nível de alerta de atenção a partir das 18h/19h e nível de alerta a partir das 18h/19h.

DATA	MÁX			MÍN		
	BAIXA	INTERMÉDIA	ALTA	BAIXA	INTERMÉDIA	ALTA
16/02/2023	22,0	24,0	26,0	18,0	19,0	20,0
15/02/2023	22,0	24,0	26,0	18,0	19,0	20,0
14/02/2023	22,0	24,0	26,0	18,0	19,0	20,0
13/02/2023	22,0	24,0	26,0	18,0	19,0	20,0
12/02/2023	22,0	24,0	26,0	18,0	19,0	20,0
11/02/2023	22,0	24,0	26,0	18,0	19,0	20,0

Trabalhando com o Plano Municipal de Contingência para Emergências e Resposta de 2018, o Estado de Alerta é de nível de alerta de atenção a partir das 18h/19h e nível de alerta a partir das 18h/19h.

Se as condições de tempo forem boas, recomenda-se manter os níveis de alerta em nível de atenção e nível de alerta a partir das 18h/19h, sendo o alerta de atenção a partir das 18h/19h.

Com o fim do período de alerta de atenção e nível de alerta, recomenda-se manter o nível de alerta de atenção a partir das 18h/19h e nível de alerta a partir das 18h/19h.

Com o fim do período de alerta de atenção e nível de alerta, recomenda-se manter o nível de alerta de atenção a partir das 18h/19h e nível de alerta a partir das 18h/19h.

### Comparação Hs

#### 27/04/16 - 11/06/16

Reunião Ordinária – Câmara Temática de Habitação e Defesa Civil do CONDESB/AGEM