

Apresentações Orais			
Autor¹	Título	Tema	Horário
28 de novembro de 2023			
Anderson Soares	Correntes Oceânicas e Mudanças Climáticas: Projeção para Costa Brasileira.	Modelo Numérico	10:00
Marina Aguiar Sousa	Dinâmica do Transporte de Detritos Marinhos na Margem Equatorial Brasileira: Modelagem e Análise dos Impactos e Fontes.	Dinâmica Oceânica	10:15
Rafaela Rizzi	Fluxos de calor sensível e latente na interface oceano-atmosfera associados a vórtices de submesoescala.	Dinâmica Oceânica	10:30
OceanPact			10:45
Douglas Medeiros Nehme	Eventos extremos de vento e onda nas três áreas de maior potencial de produção eólica offshore do Brasil.	Eng. Oceânica & Instrumentação	11:05
Camila Ferreira Russo	Os Efeitos dos Fluxos de Calor e Umidade Oceânicos na Formação e Intensificação de Ciclones Extratropicais.	Ocean. por Satélite/Sens. Remoto	11:20
Nortek			11:35
Victória Marchetto Tavares	Predição e caracterização de vórtices propagantes para oeste no Atlântico Sul através de aprendizado de máquina.	Ocean. por Satélite/Sens. Remoto	11:50
Harari Joseph	Modelagem numérica hidrodinâmica e da dispersão de poluentes na Baixada Santista, considerando cenários atuais e futuros.	Modelo Numérico	16:05
Ana Carine Lara	Modelagem Físico-Biogeoquímica na Bacia de Santos.	Modelo Numérico	16:20
Drakkar Atlantec Offshore			16:35
Matheus Souza Ruiz	Previsão Operacional de Ressacas e inundações costeiras no litoral de São Paulo.	Oceanografia Operacional	16:50

29 de novembro de 2023			
Guimarães P. V.	Projeto Boias Livres.	Eng. Oceânica & Instrumentação	10:00
Iaggo Oliveira Correia	A influência dos procedimentos digitais de imagens de satélite na estimativa das taxas de variação da linha de costa e faixas de proteção (setback lines). Estudo de caso em Conde - BA.	Ocean. por Satélite/Sens. Remoto	10:15
Marcelo Di Lello Jordão	Proposta de um sistema de previsão e alerta de inundação por maré meteorológica para Vila Residencial (Rio de Janeiro) baseado nos dados fornecidos em tempo real pelo GOOS/IOC-UNESCO.	Ondas e Marés	10:30
HidroMares			10:45
Vanessa Colla Paspaltzis	SISMO Deep Blue - uma ferramenta para previsão operacional de parâmetros meteo-oceanográficos utilizando técnicas de Inteligência Artificial.	Oceanografia Operacional	11:00
Iury Simões	Na Vanguarda das Observações de Submesoescala Oceânica: Um estudo comparativo do projeto S-MODE da NASA e SWOT.	Ocean. por Satélite/Sens. Remoto	11:15
MessenOcean			11:30
Reno C. Vieira	Estimativa da MOC do Atlântico Sul a partir de dados de perfiladores Argo e de satélites altimétricos com auxílio de algoritmos de <i>Machine Learning</i> .	Ocean. por Satélite/Sens. Remoto	11:45
Rodrigo Hoerner	Barreiras de interceptação para a proteção de ambientes costeiros contra o lixo flutuante – diagnóstico da hidrodinâmica e primeiros protótipos para o caso da Enseada do Fundão, Rio de Janeiro, RJ.	Eng. Oceânica & Instrumentação	16:00
Tatyane Chaves da Silava Sousa	Análise preliminar do desempenho dos modelos atmosféricos do Centro de Hidrografia da Marinha.	Oceanografia Operacional	16:15
Atmosmarine Meteorologia & Oceanografia			16:30
Rodrigo Tecchio	Sistema de Monitoramento de ondas voltado ao auxílio a previsão de ressacas (SISMOPRER) para a costa S/SE do Brasil.	Oceanografia Operacional	16:45
30 de novembro de 2023			
Ricardo de Camargo	Mudanças nos eventos extremos de ondas no Sudoeste do Oceano Atlântico Sul.	Ondas e Marés	10:00

Raul Agra de Moura Pereira	Climatologia de ondas no Atlântico Sul através de produtos de modelagem numérica e dados de altimetria.	Ondas e Marés	10:15
Paula Marangoni Gazineu Marinho Pinto	Previsão de altura significativa de onda com redes neurais artificiais no Oceano Atlântico Sul: uma abordagem híbrida.	Modelo Numérico	10:30
USSV Embarcações Autônomas			10:45
Marcelo R. Toffoli	Caracterização das marés internas na região de entorno da Cadeia Vitória-Trindade.	Ondas e Marés	11:00
Juliana Franco Lima	The effect of shallow water bathymetry on swash and surf zones modelled by SWASH.	Modelo Numérico	11:15
Anderson Gregorio	Deteção de profundidades náuticas no Arco Lamoso da foz do rio Amazonas: dificuldades e perspectivas futuras.	Modelo Numérico	11:30
Celia Regina de Gouveia Souza	Caracterização da Dinâmica de Transporte Costeiro em Praias a partir de Indicadores de Monitoramento Praial e Formulações Matemáticas.	Dinâmica Costeira	11:45
Vinicius Santos Pessanha	Dinâmica de Ondas de Areia: Um Modelo Morfodinâmico Tridimensional para Águas Rasas.	Dinâmica Costeira	16:00
Ana Clara Baptista Mariani	Alterações de Longo Termo na Dinâmica de Ondas de Instabilidade Tropical.	Ocean. por Satélite/Sens. Remoto	16:15
Marie Fernanda Massarico Cardoso	Ondeleta espacial em mapas de gelo, uma nova abordagem espacial-temporal de índices climáticos na cobertura de gelo marinho no mar de Weddell.	Ocean. por Satélite/Sens. Remoto	16:30
Fabício Leite Paiva Júnior	Evolução da modelagem numérica na solução de problemas de engenharia costeira e oceânica.	Modelo Numérico	16:45