

22ª Semana Nacional de

CIÊNCIA & TECNOLOGIA

20 a 24 de Outubro de 2025

Planeta Água

Cultura oceânica para enfrentar as mudanças climáticas no meu território

GUIA DE PROGRAMAÇÃO

CEMADEN

Centro Nacional de Monitoramento e
Alertas de Desastres Naturais



Mais informações
<https://www.gov.br/cemaden>

Apoio



Realização



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO



CEMADEN NA SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Planeta Água: a cultura oceânica para enfrentar as mudanças climáticas no meu território

Palestras, oficinas e portas abertas são algumas das atividades que serão desenvolvidas pelo Centro Nacional Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (Cemaden), unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), durante a 22ª Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT).

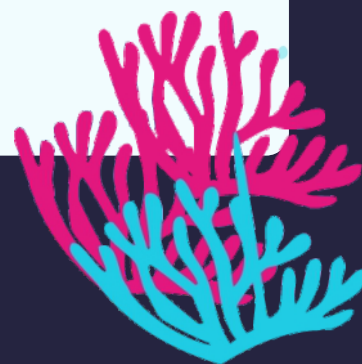
Em São José dos Campos (SP), a SNCT do Cemaden acontece de 20 a 24 de outubro.

Confira a programação e faça sua inscrição pelo link. As vagas são limitadas.

Importante: as inscrições devem ser individuais, mesmo que o inscrito faça parte de um grupo (por exemplo, alunos de uma mesma instituição de ensino)

Os certificados serão enviados por e-mail até 30 dias após o evento. **Certifique-se de ter digitado seu e-mail corretamente.**

Será emitido 1 (um) certificado para cada período de participação (manhã/tarde). **Por isso, não deixe de assinar a lista de presença no início e no final de cada período.**



20/10/2025



MANHÃ

09h00 - 09h30 Credenciamento e Abertura

09h30 - 09h40 Boas-vindas

Regina Alvalá - Diretora do Cemaden

09h40 - 10h40 Sistema Estadual de Atendimento às Emergências / A preparação do Corpo de Bombeiros do Vale do Paraíba e Litoral Norte

Paulo Roberto Reis Teixeira de Souza - Major PM - Subcomandante do Corpo de Bombeiros e da Defesa Civil do Vale do Paraíba e Litoral Norte

10h40 - 11h40 Operação de Rodovia com Uso de Tecnologia e com os Pilares da Sustentabilidade

Luis Felipe Neves - Diretor Executivo da Concessionária Tamoios

11h40 - 12h00 Considerações finais

INSCRIÇÃO - MANHÃ

Acesse aqui

ou escaneie o QR Code



TARDE

13h50 - 14h50 Projeto de Resiliência Climática do Grupo Motiva

Miguel Dau - Diretor de Segurança Corporativa & Resiliência Empresarial do Grupo Motiva

14h50 - 15h50 Resiliência costeira frente a desastres: desafios no contexto dos BRICS

Victor Marchezini - Pesquisador em Desastres Naturais do Cemaden

15h50 - 16h10 Considerações finais



INSCRIÇÃO - TARDE

Acesse aqui

ou escaneie o QR Code



Apoio



Realização





21/10/2025

MANHÃ

- 09h00 - 09h50 As mudanças climáticas e como elas influenciam as ações da Defesa Civil**
José Benedito da Silva - Coordenador da Defesa Civil de
São José dos Campos
- 09h50 - 10h40 Euceano: todos os caminhos levam ao MAR**
Wilson Cabral de Sousa Junior - Professor Titular do ITA
- 10h40 - 11h30 Operações da Dutra & Rio-Santos no enfrentamento de fortes eventos meteorológicos**
Rodolfo Martinez Borrel - Gerente de Operações – Motiva Rodovias
- 11h30 - 12h00 Considerações finais**

INSCRIÇÃO - MANHÃ

Acesse aqui 

ou escaneie o QR Code



TARDE

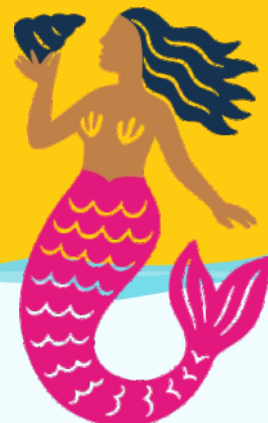
- 13h50 - 14h50 A importância do monitoramento no contexto da gestão integrada de riscos de desastres socioambientais: o caso do estado do Rio de Janeiro - Cemaden/RJ**
Wellington Silva de Oliveira - Major BM - Subdiretor do Cemaden RJ
- 14h50 - 15h50 Monitoramento e alerta de tsunamis**
Domingos Urbano - Tecnologista em Engenharia do Cemaden
- 15h50 - 16h10 Considerações finais**

INSCRIÇÃO - TARDE

Acesse aqui 

ou escaneie o QR Code





22/10/2025

MANHÃ

09h00 - 09h30 Programa de Pós-graduação em Desastres Naturais - Unesp/Cemaden

Tatiana Sussel Gonçalves Mendes - Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Desastres Naturais (Unesp/Cemaden) e Professora do Departamento de Engenharia Ambiental do ICT/Unesp de São José dos Campos

09h30 - 09h50 Apresentação do PDDMAP: Plano Diretor de Drenagem e Manejo de Águas Pluviais

Pedro Salgado de Araújo - Diretor de Obras Públicas da Secretaria Municipal de Gestão de Obras de São José dos Campos e
Guilherme Diniz Fantini - Departamento de Obras Públicas / Secretaria Municipal de Gestão de Obras de São José dos Campos

INSCRIÇÃO - MANHÃ

Acesse aqui 

ou escaneie o QR Code



09h50 - 11h40 Roda de Conversa Hidrometeorológica e Oceânica

Domingos Urbano - Tecnologista em Engenharia do Cemaden
Eliana Palmeira Vale - Tecnologista em Extremos Meteorológicos do Cemaden
Felipe da Rocha Soares - Tecnologista em Extremos Meteorológicos do Cemaden
Graziela Balda Scofield - Tecnologista em Extremos Hidrológicos do Cemaden
Paula Costa Campos - Tecnologista em Extremos Hidrológicos do Cemaden

11h40 -12h00 Considerações finais

TARDE

13h50 - 14h50 Chuvas, Impactos e Gestão Operacional na Serra dos Tamoios

Fernando da Luz - Gerente de Operações da Concessionária Tamoios e
Diego Chapini - Coordenador de Obras e Conserva da Concessionária Tamoios

14h50 - 15h50 Emergência em túneis rodoviários

Diogo Diniz Vieira - Capitão PM, 11º Grupamento de Bombeiros - São José dos Campos

15h50 - 16h10 Considerações finais



INSCRIÇÃO - TARDE

Acesse aqui 

ou escaneie o QR Code



24/10/2025

MANHÃ

09h00 - 11h00 **Cemaden: Visite & Conheça**

1. Entendendo o trabalho da Sala de Situação

Equipe da Operação

2. Conhecendo as estações meteorológicas do Cemaden

Rogério Ishibashi - Chefe Substituto da Divisão de Produtos

Integrados do Cemaden - Tecnologista em Tecnologia da Informação

INSCRIÇÃO - MANHÃ

Acesse aqui 

ou escaneie o QR Code



Apoio



 **motiva**



Realização



MINISTÉRIO DA
**CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO**

GOVERNO DO
BRASIL
DO LADO DO POVO BRASILEIRO