

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



Cemaden  
Centro Nacional de Monitoramento  
e Alertas de Desastres Naturais

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



GOVERNO DO  
DO LADO DO POVO BRASILEIRO

# 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).

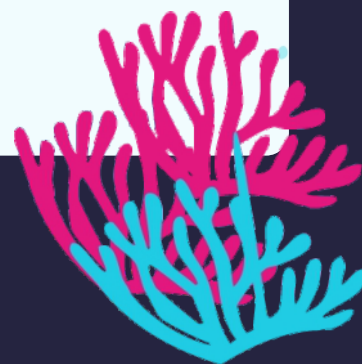
**Em São José dos Campos (SP), a SNCT do Cemaden acontece de 20 a 24 de outubro.**

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





# 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





# 23/10/2025

## TARDE

**14h00 - 15h00** **Apresentação do Programa Cemaden Educação**

**15h00 - 16h00** **Sessão de Desastres em Jogos**

*A atividade das 15h-16h é aberta para crianças a partir dos 10 anos, adolescentes e adultos.*

**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



**Organização da SNCT Local**

**Selma R. S Santos Chiavelli**

Analista em gestão e articulação institucional

Apoio



Realização

