

# MAIS UM ANO COMPLETADO DO NOSSO III CURSO ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO!



BARRA VELHA SC



BALNEÁRIO CAMBORIÚ SC



RIO DAS OSTRAS RJ



SALVADOR BA

## III CURSO ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO



ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA



# OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL - ODS permeados durante o curso no ano de 2024:



III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

**Aula 1:**  
**LEITURAS DO TERRITÓRIO PARA UMA GESTÃO COSTEIRA INTEGRADA EM TEMPOS DE MUDANÇA DO CLIMA**

29/02/2024 – 19:00 Horas

Link:  
<https://conferenciaeb.org.br/jp/trs/rede-odo-brasil-gco>

III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

**Aula 2:**  
**O PLANO NACIONAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO (PNGC) E SEUS INSTRUMENTOS**

14/03/2024 – 19:00 Horas

Link:  
<https://conferenciaeb.org.br/jp/trs/rede-odo-brasil-gco>

III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

**Aula 3:**  
**Teoria da Gestão e da Governança Costeira Integrada**

28/03/2024  
19:00 Horas

III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

**Aula 4:**  
**Legislação ambiental na Zona Costeira Brasileira**

11/04/2024  
19:00 Horas

III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

**Aula 5:**  
**Serviços Ecossistêmicos e Conservação da Zona Costeira**

25/04/2024  
19:00 Horas

III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

**Aula 6:**  
**PROCESSOS COSTEIOS E MUDANÇAS DO CLIMA**

09/05/2024  
19:00 Horas

III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

**Aula 7:**  
**Resiliência, Turismo e Veraneio na Zona Costeira**

23/05/2024  
19:00 Horas

III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

**Aula 8:**  
**Projeto Orla e Termo de Adesão à Gestão de Praias – TAGP**

06/06/2024  
19:00 horas

III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

**Aula 9:**  
**PLANEJAMENTO ESPACIAL MARINHO - PEM**

20/06/2024  
19:00 horas

III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

**Aula 10:**  
**Participação social e tomada de decisão na zona costeira**

04/07/2024  
19:00 horas

III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

**Aula 11:**  
**Gestão de Bacias Hidrográficas na Zona Costeira**

11/07/2024  
19:00 horas

III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA

**Aula 12:**  
**URBANIZAÇÃO NA ZONA COSTEIRA**

18/07/2024  
19:00 horas

**AS INCRÍVEIS AULAS !!**

III CURSO  
ELABORAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GERENCIAMENTO COSTEIRO  
**ADAPTAÇÃO À MUDANÇA DO CLIMA**



**Prof. Dra. Flávia Lins de Barros**  
Universidade Federal do Rio de Janeiro - UFRJ



**Prof. Dr. Rodolfo José Angulo**  
Universidade Federal do Paraná - UFPR



**Prof. Dr. Maamar Al Robrini**  
Universidade Federal do Pará - UFPA

# WEBINAR: PROCESSOS COSTEIROS E MUDANÇAS DO CLIMA

ESTRUTURA E FUNCIONAMENTO DA ZONA COSTEIRA



**09/05/2024**  
**19:00 Horas**

AO VIVO 3:22

Desenvolvido por  
 StreamYard



Laura - Mediadora



Rodolfo J Angulo



Flavia Lins de Barros



Maamar El Robrini UFPA



Marcus Polette - UNIVALI

# WEBINARES COM TEMAS ATUAIS!!

Da Dalila Menezes - Fortaleza/CE

Da Dayane Andrade - Niterói

Da Dayane Andrade - Niterói

Dé Débora Brito SEMUTE Barcarena...  
Móvel

Di Diego Pinheiro - Caucaia/CE  
Móvel

Fa Fabiana Galesi/ Paranaguá-PR  
Móvel

Fr Frederico Mário Holanda Carvalh...

Ga Gabriela Campagna - Itaguaí/RJ  
Móvel

Gl GLÓRIA CORNÉLIO - LUCENA ...

Ig Igor Amauri - Mangaratiba/RJ

Jú Júlio César - Aracaju/SE

Le Leonardo Machado - Mangaratib...

Le Leonardo Menezes - Barcarena-...

Lu luiz felipe conceição tavares de a...

Ma Maiara Rech - Torres/RS

Ma Marcelo Souza - Alcobaça BA  
Móvel

Ma Maria Elisabeth da Rocha - Torre...

Am Amanda Monteiro - Itaguaí/RJ

An Ana Maria Nunes Batista

As Astério Soria Heidemann - Guar...

Au Aucilene Pimenta - Viseu/PA

Bá Bárbara/Viseu

Ca Camila Victoria Nascimento - Pa...  
Móvel

CJ Claudia Teresa Pereira Pires  
Webcam

Dalila Menezes - Fortaleza/CE

Dayane Andrade - Niterói

No Norma Braga- Barcarena Pa

Pa Patricia Figueiredo Rio de Janeiro

Pe Pedro Torres  
Webcam

Ra Ramyssa Euvert- Mangaratiba/RJ  
Móvel

Ra Raquel Santos Brasilino  
Móvel

Ro Rossana Chiaffitelli - Rio Grande...  
Móvel

Se Severiano Silva - Fernando de N...

Si Silvério dos Anjos - Aquiraz/CE  
Móvel

So Solange Vilaça - Barcarena/PA

Mo Monica Teixeira de Aguiar + Ca...

Ni Nil Costa

No Norma Braga- Barcarena Pa

Pa Paula Chiachia Pasta - Santa Cr...

Ra Rafael Lustosa - São Miguel do...

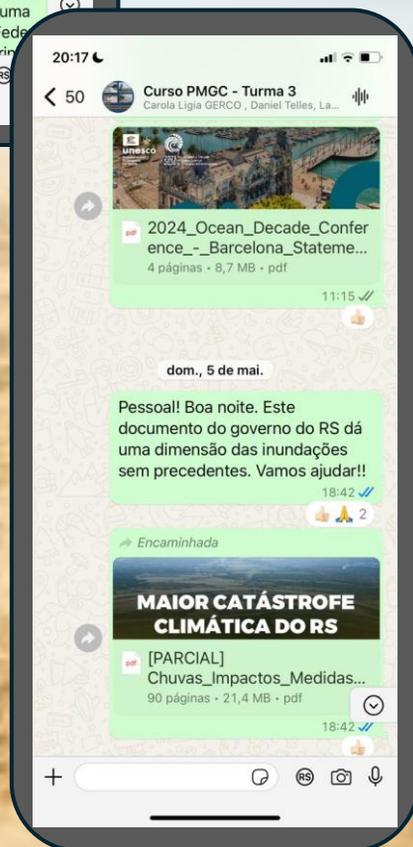
Se Severiano Silva - Fernando de ...

So Solange Vilaça \_ Barcarena/PA

Th Thiago Mares Vieira - Alcobaça...

**TOMADORES DE DECISÃO E TÉCNICOS DE PREFEITURAS REPRESENTANDO 28 MUNICÍPIOS DA ZONA COSTEIRA BRASILEIRA ESTIVERAM PRESENTES, TIRARAM DÚVIDAS E CONTRIBUÍRAM AO LONGO DAS AULAS !**

# TIVEMOS A ATUALIZAÇÃO CONSTANTE DOS PARTICIPANTES DO CURSO EM EVENTOS, LIVROS, PUBLICAÇÕES, NOVAS LEIS, DECRETOS E NAS ATIVIDADES ACADÊMICAS E NOTÍCIAS SOBRE A ZONA COSTEIRA NO BRASIL E NO MUNDO.



**Dé** Débora Brito - Barcarena ... 19:33  
Não sei se é uma pergunta redundante, porém, eu gostaria de perguntar, dentro da fala do professor, quem é o responsável pelo cuidado dos moradores das regiões costeiras, sendo as terras da união, é possível que o município possa intervir nestas áreas? Tais como realocamento de pessoas em caso de riscos ou de gestão das praias, em caso de construções de unidades de saúde e educação, ou seja intervenções em geral nestas áreas. Até onde o município pode interferir nestas áreas fora das areas publicas de praias, mas ao redor delas.

**Fr** Frederico Mário Holanda ... 20:10  
Como servidor público que trabalha diante dos problemas existentes em nossa área, que também é costeira, percebemos a grande necessidade de trabalhar muitas soluções para nossas comunidades. Principalmente para evitar o desaparecimento destas atividades de cunho imaterial artesanal.

**NOSSAS AULAS TIVERAM MOMENTOS DE REFLEXÃO SOBRE A REALIDADE DA ZONA COSTEIRA BRASILEIRA. INTEGRAÇÃO COM PESQUISADORES QUE VIVEM A REALIDADE SOCIAL, AMBIENTAL E ECONÔMICA DE UMA DAS ÁREAS MAIS DINÂMICAS DO TERRITÓRIO BRASILEIRO.**

**Jo** João Roberto Maceno - P... 20:15  
Muito legal mesmo a aula e a dinâmica da discussão. Obrigado

**Fe** Fernando Castro 20:15  
Boa noite a todos. Colega Rafael Lustosa, est9u Fernando, gestor da orla de Sao Miguel do Gostoso-RN e ex-secretario de meio ambiente. Independente de ser municipal, estadual, até mesmo o Federal não tem as questões ambientais como prioridade.

**Ned** O Amapá ainda tem a questão dos altos índices de doenças associadas à contaminação por metais pesados, oriundas deste saneamento precário aliado a mineração desregulada no Estado.

**ASBOA SURF NO MARANHÃO** Bom dia, professor Édson como vc identifica a participação das organizações do terceiro setor para o fortalecimento dessa proposta de desenvolvimento sustentável dos municipios costeiros.

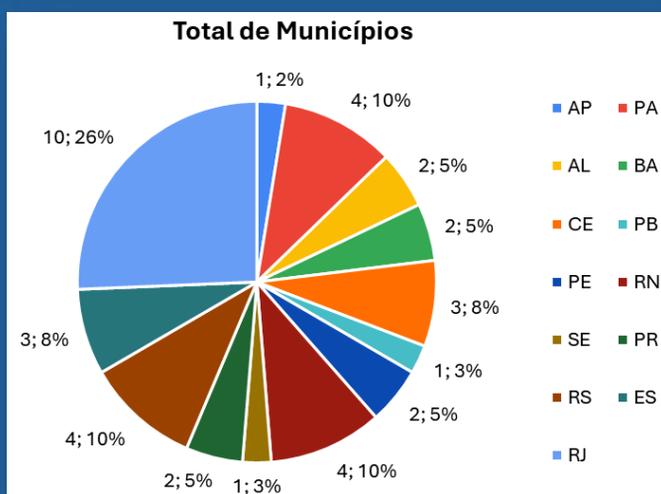
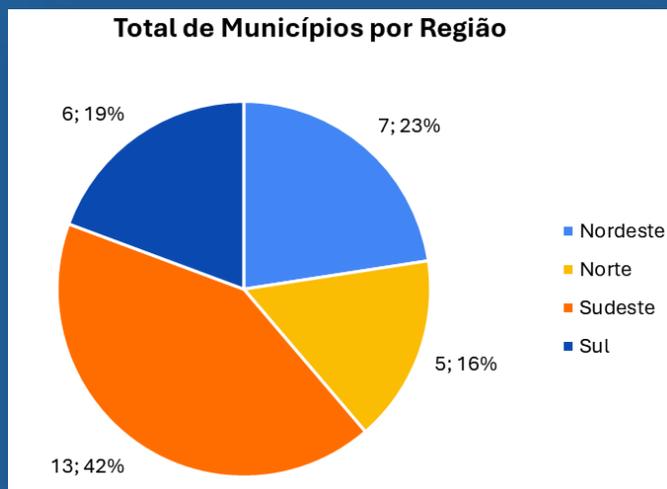
**Dé** Débora Brito SEMUTE Barcarena PA 20:15  
No caso da nossa Barcarena, como fazer um plano costeiro inclusivo com os Ribeirinhos e residentes nas futuras areas portuárias? Seria através das pesquisas e audiências públicas?

**Se** Severiano Silva - Fernando de Noronha 20:16  
Para a Professora Claudia: o quadro apresentado com os vários entes na elaboração do plano diretor...também cabem na elaboração de um plano de manejo para uma UC estadual...principalmente a população já existente...

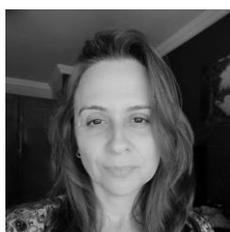
# NÚMEROS DO CURSO EM 2024

- ❑ 1 RESULTADO DA DÉCADA DOS OCEANOS
- ❑ 3 MÓDULOS OFERTADOS
- ❑ 5 TUTORES NO PROCESSO DE FORMAÇÃO ACADÊMICA EM GESTÃO COSTEIRA INTEGRADA (USP, UFPR, UFSP, UFPE)
- ❑ 12 AULAS MINISTRADAS AO LONGO DE 5 MESES
- ❑ MUNICÍPIOS PARTICIPANTES DE 12 ESTADOS COSTEIROS BRASILEIROS
- ❑ 12 DOS 17 ODS FORAM TEMAS DAS AULAS
- ❑ 29 PROFESSORES DAS MAIS RESPEITADAS INSTITUIÇÕES DO BRASIL E DO EXTERIOR
- ❑ 21 UNIVERSIDADES, INSTITUIÇÕES DE PESQUISAS E MINISTÉRIOS GOVERNAMENTAIS PARTICIPARAM DAS ATIVIDADES DE AULA
- ❑ 28 MUNICÍPIOS COSTEIROS TIVERAM SUAS INSCRIÇÕES APROVADAS
- ❑ 76 TÉCNICOS E TOMADORES DE DECISÕES MATRICULADOS
- ❑ 519 PRESENCAS AO LONGO DAS 12 AULAS

# MUNICÍPIOS E ESTADOS COSTEIROS ATENDIDOS EM 2024



**DESDE O INÍCIO DO CURSO NO ANO DE 2021, JÁ SÃO 85 MUNICÍPIOS E 15 ESTADOS COSTEIROS INSCRITOS.**



**AGRADECEMOS A TODOS OS PROFESSORES  
QUE ESTIVERAM PRESENTES E CONTRIBUÍRAM  
VOLUNTARIAMENTE NESTE CURSO PARA FORTALECER O  
PROCESSO DE GESTÃO COSTEIRA NO BRASIL!**

# Obrigado aos professores que apoiam o curso em todas as suas ações:

**M.Sc. Adelita Ramaiana Bennemann Granemann - Universidade do Vale do Itajaí (UNIVALI)**

**Dr. Alexandre Schiavetti – Universidade Estadual de Santa Cruz (UESC)**

**Dra. Ana Paula Prates – Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas (MMA)**

**Dr. Amílcar Mendes – Universidade Federal do Pará (UFPA)**

**Dr. Camilo M. Botero - Rede Proplayas (Colômbia)**

**Dra. Carina Oliveira - Universidade de Brasília – UnB (Gern)**

**Dra. Célia Regina Gouveia - Instituto de Pesquisas Ambientais de São Paulo (IPA)**

**Dr. Cristiano Ramalho – Universidade Federal de Pernambuco (UFPE)**

**Dr. David Leonardo Bouças da Silva - Universidade Federal do Maranhão (DETUH/UFMA)**

**Dr. Gilberto Rocha – Universidade Federal do Pará (UFPA)**

**Dra. Helena Araújo Costa – Universidade de Brasília (UnB/Lets)**

**Dra. Janaina de Araujo Bumbeer e Couto – Fundação O Boticário**

**Dr. Jolnnye Abrahão - Prefeitura Municipal de Rio das Ostras /RJ**

**M.Sc. Naomy Christiani Takara - Universidade de Brasília (UnB/Gern)**

**Prof. Dr. Pedro Jacobi - Universidade de São Paulo (USP)**

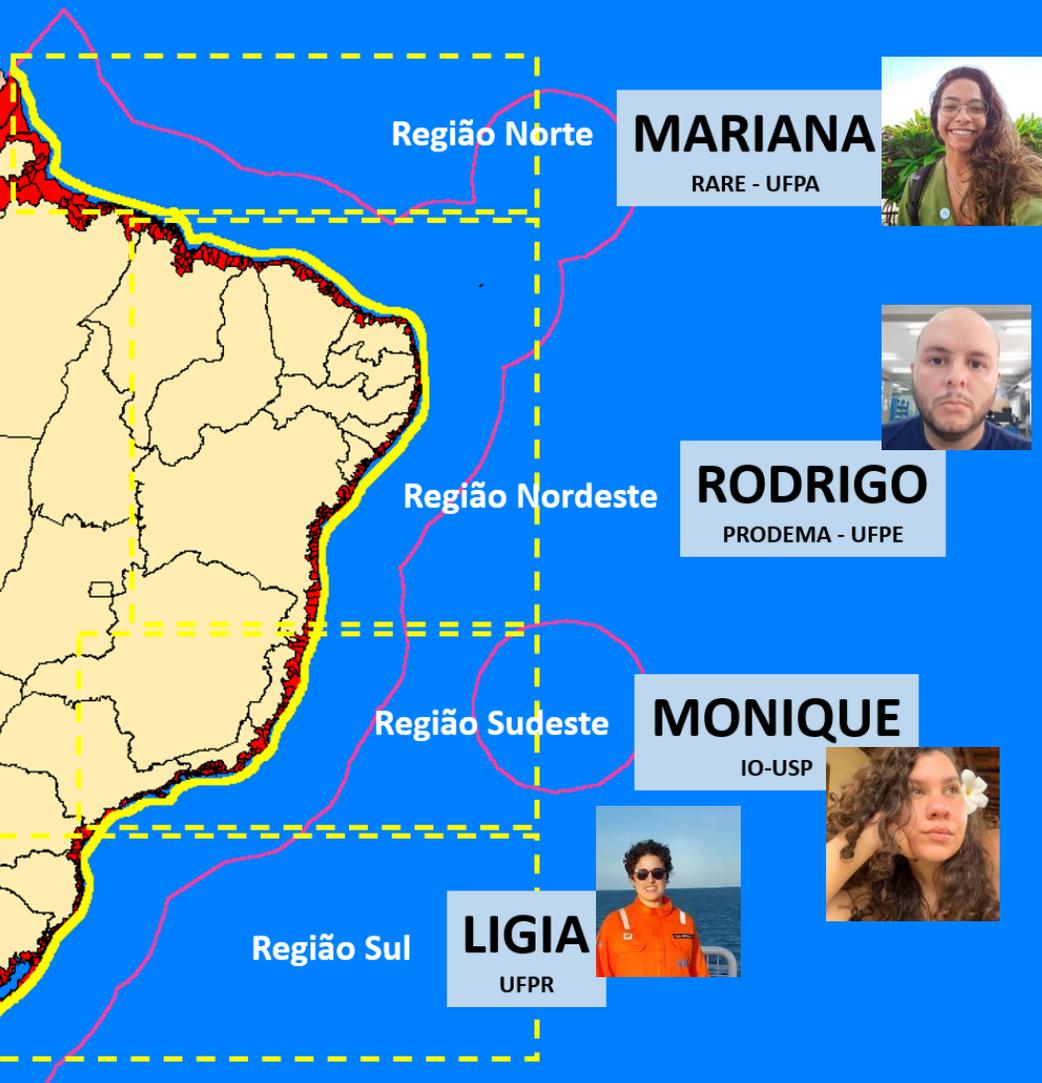
**M. Sc. Rafael Bonanata – OCP Engenharia Oceânica, Costeira & Portuária**

**M.Sc. Ricardo Haponiuk – Associação Nacional de Municípios e Meio Ambiente (ANNAMA)**

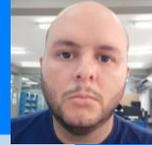
**Dr. Ronaldo Christofolletti – Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)**

**Dr. Sérgio Torres – Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)**

**Dra. Wânia Duleba – Universidade de São Paulo (USP)**



**MARIANA**  
RARE - UFPA



**RODRIGO**  
PRODEMA - UFPE



**LAURA**  
UNIFESP



**MONIQUE**  
IO-USP



**LIGIA**  
UFPR

**AGRADECEMOS AOS TUTORES E ORIENTADORES OS QUAIS ESTIVERAM PRESENTES NA ORGANIZAÇÃO E CONDUÇÃO DE TODAS AS AULAS**

**UM PROCESSO DE FORMAÇÃO DE PROFISSIONAIS DE UNIVERSIDADES E PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO PARA ATUAREM NA ÁREA DE GESTÃO E GOVERNANÇA COSTEIRA INTEGRADA.**

**OBRIGADO!!!**

# AGRADECEMOS A TODOS OS APOIADORES E PARCERIAS!

## Iniciativa



## Coordenação



## Organização



## Endosso



## Parceiras



Construindo Cidades Resilientes

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



Década da Ciência Oceânica BRASIL



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE E MUDANÇA DO CLIMA



MINISTÉRIO DAS CIDADES



METRODS OBSERVATÓRIO METROPOLITANO ODS



Universitat Autònoma de Barcelona



INSTITUTO DE PESQUISAS AMBIENTAIS



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

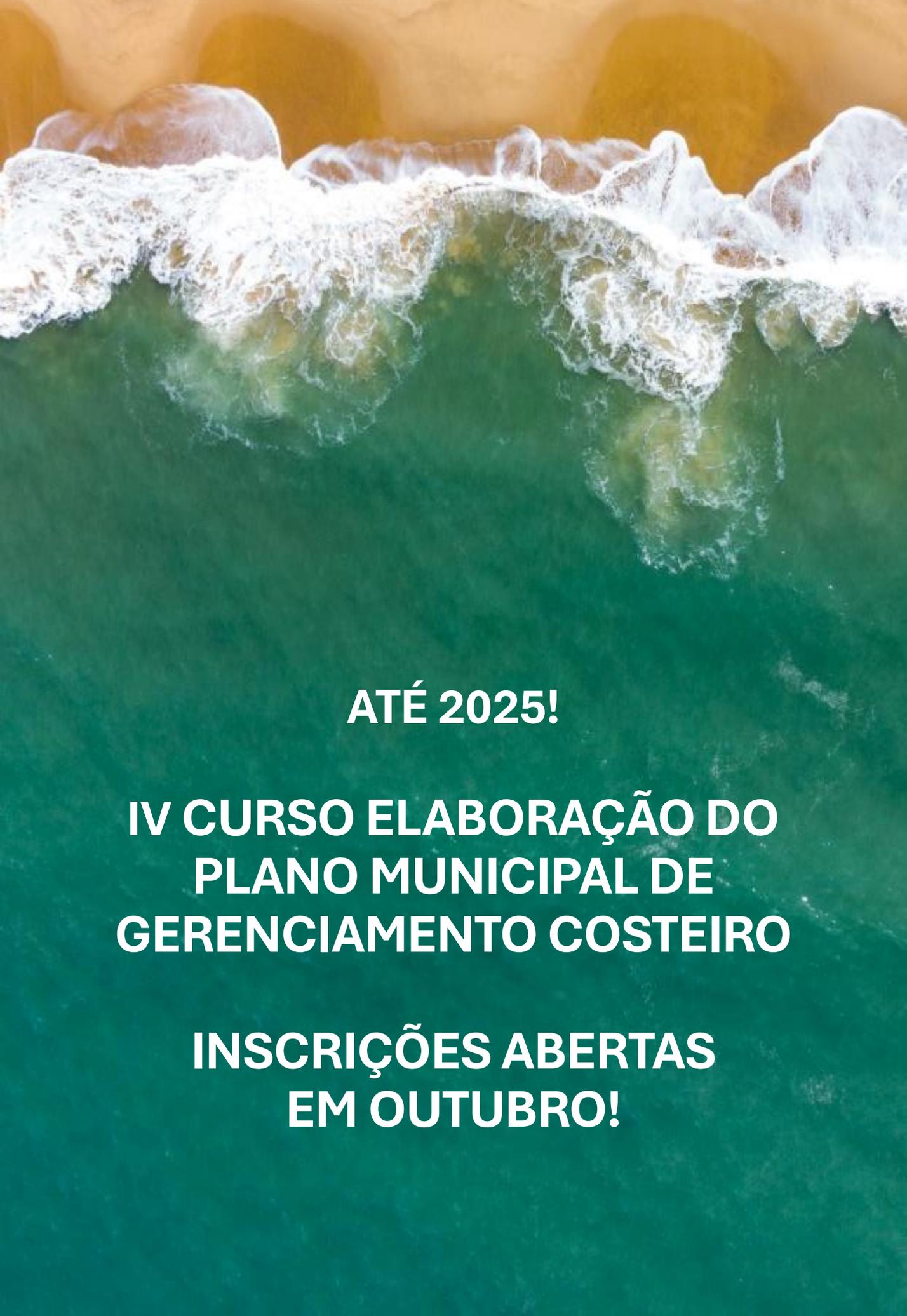


do Década do Oceano



Centro USP para Sustentabilidade de Océano



An aerial photograph of a coastline. The top portion of the image shows a rocky, brownish shore with waves crashing against it, creating white foam. The bottom portion of the image shows the deep blue-green ocean. The text is centered in the lower half of the image.

**ATÉ 2025!**

**IV CURSO ELABORAÇÃO DO  
PLANO MUNICIPAL DE  
GERENCIAMENTO COSTEIRO**

**INSCRIÇÕES ABERTAS  
EM OUTUBRO!**