



PROJETO  
TARTABINHAS



# PROGRAMA DE VOLUNTARIADO TARTABINHAS



# QUEM SOMOS?



Profissionais voluntários apaixonados pelo mar e pelas importantes tartarugas marinhas. Nosso objetivo é proteger e levantar dados sobre as espécies ameaçadas de extinção encontradas no litoral de Bombinhas/SC, através da pesquisa científica e educação ambiental.

# ONDE ATUAMOS?

Na península de Bombinhas em Santa Catarina, segundo estado mais procurado por estrangeiros. Com águas calmas e transparentes é um dos destinos mais belos do país. Uma das capitais ecológicas de mergulho que abriga grande diversidade de flora e fauna, lindas ilhas e praias rodeadas pelo verde do bioma da Mata Atlântica.



# INFO GERAIS

**DURAÇÃO:** 6 dias.

**REQUISITOS:** Ter mais de 18 anos;  
Capacidade de flutuar na água;  
Muito amor pelas tartarugas.

**INCLUSO:** Transporte dentro de Bombinhas;  
Certificado com horas teóricas e práticas;  
Equipamentos para as práticas;  
Carteirinha de voluntário Tartabinhas.

**NÃO INCLUSO:** Transporte de ida e volta até Bombinhas;  
Acomodações;  
Lanches, bebidas e refeições;  
Substituição de equipamentos perdidos ou extraviados.



# CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

## CONHECIMENTO TEÓRICO E CIENTÍFICO

- Introdução ao tema "Tartarugas marinhas, ciclo de vida e importância";
- Estudo de caso: desova da espécie *Caretta caretta* em Bombinhas, temporada 2018/2019.
- Introdução à teoria e importância da fotoidentificação;
- Observações importantes para identificar os indivíduos de tartarugas marinhas;
- Ênfase na espécie que ocorre em Bombinhas, *Chelonia mydas*, tartaruga-verde:
  - Comportamento subaquático;
  - Alimentação;
  - Tipos de forrageamento;
  - Interações inter e intraespecíficas.

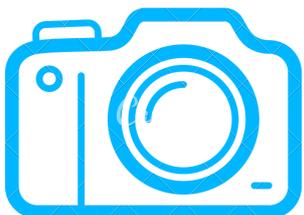
## APLICAÇÃO DO CONHECIMENTO TEÓRICO CIENTÍFICO (PRÁTICA EM PISCINA)



### Introdução ao mergulho livre:

- Snorkelling e apneia (equipamentos);
- Postura corporal durante o mergulho;
- Respiração com snorkel;
- Cuidados básicos.

### Técnicas de fotografias subaquáticas:



- Equipamento fotográfico;
- Posição para fotografias;
- Luminosidade, turbidez, mudanças da maré (lavadio);
- Formas de aproximação das tartarugas marinhas;
- Introdução sobre cuidados e resolução de problemas dentro da água.

# APLICAÇÃO DO MERGULHO LIVRE E FOTOGRAFIA SUBAQUÁTICA (PRÁTICA NO MAR)

- introdução ao monitoramento subaquático do Tartabinhas.

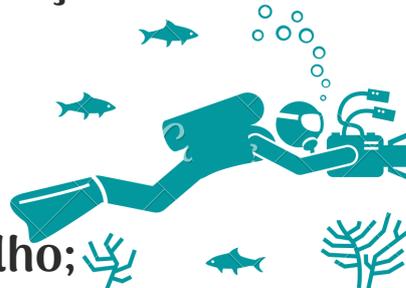
## CAMPO

Mergulho livre em área de alimentação e descanso da tartaruga verde.

Fotografia subaquática.

## FOTOIDENTIFICAÇÃO

Análise das fotografias do mergulho;  
Identificação de reavistamentos ou novos registros;  
Criação de código de novos indivíduos;  
Inserção de dados na planilha de monitoramento.



## CONHECIMENTO TEÓRICO CIENTÍFICO E PRÁTICO

### Lixo marinho

Fontes poluidoras;  
Caminho do lixo;  
Problemas atuais;  
Limpeza da natureza.



### Introdução ao modelo FPEIR

Documento complementar



# APLICAÇÃO DO CONHECIMENTO TEÓRICO CIENTÍFICO

Exposição do Projeto Tartabinhas  
de educação ambiental

## ÚLTIMO DIA

Trilha subaquática guiada;  
Confraternização;  
Entrega de certificado.

*Algumas dicas de atividades e lugares para visitar:*

**TRILHAS:** Morro do Macaco, Costeira de Zimbros\*, 4 ilhas, Galheta\*, Ponta Grande\*, Sepultura, Tainha, Eco 360, Cação\*.  
**OBS\*:** é importante ir acompanhado de pessoa que conheça os locais.

**PRAIAS:** todas!

**MUSEUS:** Engenho do Sertão, Eco 360°.

**PASSEIO DE BARCO:** Zimbros Ecotur, HyBrazil Mergulho.

**VÔO LIVRE:** Equipe Free Flight.

**TIROLESA:** Mirante Eco 360°.

\*Todos estes passeios são sugestões, nenhum está incluso no Programa de Voluntariado.

Para a realização das atividades do Programa de Voluntariado pedimos uma contribuição.

## INVESTIMENTO

Treinamento científico teórico e prático

- 6 dias de atividades
- R\$1.200,00 por pessoa

**Período:** de março à novembro

\*de maio à julho: monitoramento da pesca da tainha;

"O seu investimento auxilia para que o Instituto Tartabinhas continue o trabalho voluntário destinado a conservação das tartarugas marinhas e de toda a natureza."

Ficou com alguma dúvida?

Entre em contato:

 (47) 99293-9603

 /projetotartabinhas

 projeto\_tartabinhas

 projetotartabinhas@gmail.com