

The background of the entire page is a vibrant underwater scene featuring a diverse coral reef. The water is a clear, deep blue, and numerous small fish are visible swimming throughout. The coral structures are varied in shape and color, ranging from light tan to dark brown and green. The overall atmosphere is serene and natural.

20 23



PECTEN MEIO
AMBIENTE

ÍNDICE

10 ANOS CUIDANDO DO MEIO AMBIENTE.

02

QUEM SOMOS

03

O QUE FAZEMOS

04

O QUE FAZEMOS

05

CORAL SOL

06

DANOS QUE O CORAL SOL OCASIONA

07

CLIENTES

08

FALE CONOSCO



SOBRE A COMPANHIA

QUEM SOMOS

A PECTEN MEIO AMBIENTE é uma empresa prestadora de serviços em assistência técnica em desenvolvimento de projetos em engenharia ambiental, atuando em busca de qualidade, equilíbrio e sustentabilidade, tendo como foco assessorar e orientar pessoas físicas e jurídicas para que empreendimentos de pequeno, médio e grande porte sejam viabilizados de maneira ambientalmente adequada e sempre em conformidade com as normas e legislações vigentes.

Atuando desde de 2013, a **PECTEN MEIO AMBIENTE** vem desenvolvendo soluções ambientais em parceria com seus clientes, focando em estratégias que priorizam a sustentabilidade com qualidade e segurança.



O QUE FAZEMOS

MONITORAMENTO DE
CORAL SOL

CONSULTORIA E PROJETOS

ASSESSORIA AMBIENTAL



O QUE FAZEMOS

GESTÃO AMBIENTAL

GERENCIAMENTO DE
RESÍDUOS

ESTUDO DE RISCOS
AMBIENTAIS



VAMOS FALAR DE CORAL SOL?



O coral-sol é uma espécie de coral não nativa que tem se espalhado em algumas regiões do mundo, principalmente em áreas tropicais e subtropicais. Embora possa parecer bonito, o coral-sol é considerado uma espécie invasora e representa uma séria ameaça ao meio ambiente marinho nativo. Aqui estão alguns dos malefícios que o coral-sol causa ao meio ambiente:

Competição com espécies nativas: O coral-sol é uma espécie extremamente agressiva e competitiva, e sua rápida disseminação pode levar à supressão e sufocamento de espécies nativas de corais, algas e outros organismos marinhos. Isso resulta em uma redução da diversidade e biodiversidade nos recifes de coral e ecossistemas associados.

Proliferação descontrolada: O coral-sol é capaz de se reproduzir rapidamente, formando densas colônias que cobrem grandes áreas do substrato marinho. Essa proliferação descontrolada pode sobrecarregar ecossistemas já frágeis e deslocar outras espécies importantes para o equilíbrio ecológico.

Impacto sobre a fauna marinha: A infestação do coral-sol pode afetar negativamente a fauna marinha, especialmente os peixes e invertebrados que dependem de recifes de coral saudáveis para abrigo, alimentação e reprodução. A perda de habitat e recursos alimentares pode levar a uma redução nas populações de animais marinhos nativos.

DANOS QUE CORAL SOL OCASIONA



Danos ao turismo e economia: Os recifes de coral são importantes para o turismo em muitas regiões, atraindo mergulhadores, praticantes de snorkel e entusiastas da vida marinha. A infestação de coral-sol pode causar danos significativos à beleza cênica dos recifes, prejudicando a indústria do turismo e a economia local.

Dificuldade de controle: A erradicação do coral-sol é extremamente difícil devido à sua capacidade de propagar rapidamente, bem como à sua capacidade de se adaptar a uma ampla gama de condições ambientais. Isso torna os esforços de controle e manejo ainda mais desafiadores.

Para proteger os ecossistemas marinhos e minimizar os impactos negativos do coral-sol, é essencial implementar medidas de prevenção, monitoramento e controle adequadas. A conscientização pública sobre a ameaça que essa espécie representa e a cooperação entre governos, cientistas, comunidades locais e organizações ambientais são fundamentais para proteger a saúde dos nossos ecossistemas marinhos e garantir a preservação da biodiversidade oceânica.

CLIENTES



MODEC



PETROBRAS



Seadrill



FALE CONOSCO

contato:

<http://www.pectenmeioambiente.com.br/>

+55 (24) 99951-0251

+55 (21) 98230-5291

comercial@pectenmeioambiente.com.br

