FIAP

Faculdade de Informática e Administração Paulista

1TDSPK

EcoWaves – plataforma de Ecoturismo sustentável

Laura de Oliveira Cintra. RM:558843

Maria Eduarda Alves da Paixão. RM: 558832

Vinícius Saes de Souza. RM: 554456

São Paulo

2024

**Sumário**

1. Descritivo do Projeto

Os oceanos enfrentam graves problemas relacionados à poluição (Poluição por Plástico, Lixo Marinho, Microplásticos...), resíduos e sujeira, que impactam negativamente os ecossistemas marinhos, a vida selvagem e até mesmo a saúde humana. Aproximadamente 71% da superfície terrestre é coberta por água, totalizando cerca de 1,4 bilhão de km3. Os oceanos são a maior fonte de oxigênio que temos. E, algo bem contraditório, é que no Brasil, em média, 325 mil toneladas de plástico acabam no oceano por ano, os seres humanos produzem muitos resíduos diariamente e a partir desses descartes inadequados reflete-se na poluição dos mares, rios, oceanos e  o planeta Terra, no geral, aliás a falta de tratamento desses materiais descartados da maneira Incorreta acarreta em uma "bola de neve" de confusões que cada vez vai ficando mais difícil de converter.

Logo, a determinação que seguiremos é tratar esse problema com cuidado e atenção, envolvendo a sociedade, mostrando toda a importância dos oceanos e alertando sobre todas as atividades humanas que são prejudiciais a natureza. Com o propósito de conscientizar a população sobre seus atos, que eles podem ser sustentáveis e ao mesmo tempo se divertirem. Portando, ajudando os oceanos, ajudaremos as pessoas e o planeta Terra como um todo.

Por esse motivo, criamos a EcoWaves, uma plataforma inovadora que atua como intermediadora entre usuários comuns e organizações não-governamentais (ONGs) dedicadas ao ecoturismo. Funcionará da seguinte maneira: as ONGs podem registrar suas atividades de ecoturismo diretamente no site, e os usuários podem acessar um catálogo com todas as atividades disponíveis, com as informações especificas. Além do blog que é uma ferramenta essencial para a educação ambiental, oferecendo artigos e posts sobre a importância dos oceanos e práticas sustentáveis. Divulgamos campanhas e iniciativas relacionadas à conservação dos oceanos, engajando nossa comunidade em ações de preservação.

Em suma, nosso objetivo é promover atividades de ecoturismo, facilitando o acesso a atividades ecológicas que permitem aos usuários explorar e apreciar a natureza de maneira responsável; apoiar ONG's, dar visibilidade e suporte às ONGs que trabalham com ecoturismo, ajudando-as a alcançar um público maior e gerar mais impacto; fomentar sustentabilidade, incentivar práticas de turismo sustentável, tanto entre os turistas quanto entre os fornecedores de serviços turísticos; educar e conscientizar, utilizar nosso blog para aumentar a conscientização sobre os desafios enfrentados pelos oceanos e a importância de sua preservação; oferecer benefícios exclusivos, proporcionar vantagens financeiras aos nossos usuários através de parcerias com pousadas e hotéis. Tudo isso conectando pessoas a experiências únicas e enriquecedoras, pois a EcoWaves é mais do que uma plataforma de turismo; é um movimento em prol da sustentabilidade e da preservação dos oceanos.