Global Solution: BluePlan

Domain Driven Design

Integrantes

Gustavo Araújo – RM 555277

Samuel Maragato – RM 556731

Solução

Nossa solução é um sistema de gestão de projetos desenvolvido para engajar o público na preservação dos oceanos através de iniciativas colaborativas. Com foco na economia azul, qualquer pessoa pode se inscrever e contribuir para projetos dedicados à proteção marinha.

A plataforma permite criar e gerenciar projetos com títulos e descrições claras, detalhando seus objetivos e impacto esperado. Diversas equipes podem ser formadas e atribuídas a projetos específicos, promovendo a participação coletiva e eficiente.

Os usuários podem assumir tarefas de acordo com suas habilidades e interesses, assegurando uma divisão de trabalho eficaz. O sistema é flexível, acomodando uma ampla gama de projetos, desde campanhas de limpeza de praias até pesquisas marinhas.

A estrutura robusta e escalável facilita a integração com outras ferramentas, ampliando o alcance das ações. Além de organizar tarefas e equipes, a plataforma promove responsabilidade ambiental e colaboração. Administradores monitoram o progresso em tempo real, garantindo o cumprimento dos objetivos.

Com esta solução, qualquer pessoa interessada em preservar os oceanos pode participar ativamente, democratizando o acesso à participação em projetos ambientais e contribuindo para a sustentabilidade marinha.

Diagrama de Classes

