

**TÍTULO:**

UM PRODUTO VIÁVEL MÍNIMO PARA GESTÃO AMBIENTAL: Um Action Research

**AUTORES:**

Rafael Cardoso Ribeiro

Maicon Bernardino da Silveira

**RESUMO:**

Empresas de consultoria ambiental lidam com uma variedade de clientes em múltiplos projetos. Nesse contexto, a grande quantidade de informações a serem gerenciadas pelos profissionais da área torna o uso de ferramentas de gestão não apenas útil, mas essencial. Este estudo tem como objetivo descrever um action research, conduzido em parceria com a empresa colaboradora do projeto, para o desenvolvimento de uma ferramenta de gestão ambiental. O *action research* envolveu várias iterações de design e teste, avaliando a eficiência e eficácia do produto e permitindo que a equipe de desenvolvimento aperfeiçoasse a ferramenta e atingisse uma versão estável de um Produto Viável Mínimo. Os resultados desses testes forneceram uma justificativa robusta para a implementação do sistema em um ambiente de produção.

**PALAVRAS-CHAVES:**

Sistema web; ESG; Gestão ambiental; MVP.

**ABSTRACT:**

Environmental consulting firms deal with a variety of clients across multiple projects. In this context, the large amount of information to be managed by professionals in the field makes the use of management tools not only useful, but essential. This study aims to describe an action research, conducted in collaboration with the project sponsor, for the development of an environmental management tool. The action research involved several iterations of design and testing, evaluating the efficiency and effectiveness of the product and allowing the development team to refine the tool and achieve a stable version of a Minimum Viable Product. The results of these tests provided a robust justification for the implementation of the system in a production environment.

**KEYWORDS:**

Web system; ESG; Environmental management; MVP.