

**GRUPO 02**

**INTEGRANTES**

Helena Fonseca

Lucas Rodrigues

Matheus Eugenio

Renata Ribeiro

Ricardo Ferreira

Yasmin Ribeiro

**PROJETO INTEGRADOR**

**ESCOPO DO PROJETO**

**Tema: ODS 13-** A**ção contra a mudança global do clima**

1. **O Problema Social**

13 - [Ação contra a mudança global do clima](https://brasil.un.org/pt-br/sdgs/13)

13.1 Reforçar a resiliência e a capacidade de adaptação a riscos relacionados ao clima e às catástrofes naturais em todos os países.

**solução:** A empresa XYZ busca prevenir e remediar riscos climáticos e amenizar catástrofes no Brasil, por meio do incentivo da aquisição de produtos de energia limpa. Propondo a substituição de produtos que produzem energia suja pelos produtos de energia renovável e limpa. Outra iniciativa neste sentido será destinar uma porcentagem do lucro da XYZ para oferecer apoio financeiro para mitigar riscos e apoiar pessoas que já sofrem as consequências das mudanças climáticas.

*Ref problema :* [Principal problema abordado](https://www.wwf.org.br/informacoes/?uNewsID=6920&utm_source=google&utm_medium=cpc&gad_source=1&gclid=CjwKCAjwm_SzBhAsEiwAXE2Cv8FQG6zsEEeCKN2u0fkWP34KxW6MeMrgbCyPfMFWDbzs8IcT-GAZiBoCTU0QAvD_BwE)

*Ref solução* : [Solução abordada pela empresa](https://www.greenpeace.org/international/explore/energy/#issues)

13.2 Integrar medidas da mudança do clima nas políticas, estratégias e planejamentos nacionais.

**solução :** XYZ, busca incentivar e engajar adolescentes e jovens na causa do aquecimento global e sustentabilidade, promovendo workshops, palestras, entretenimento, acessórios relacionados à causa, por meio do engajamento das redes sociais (Instagram, Tik Tok, X, Youtube).

*Ref* : [fonte](https://codex.com.br/governos-enfrentam-as-mudancas-climaticas/#:~:text=A%20a%C3%A7%C3%A3o%20clim%C3%A1tica%20deve%20ser,amplo%20para%20reduzir%20as%20emiss%C3%B5es)

1. **Qual é o impacto e as consequências da mudança global do clima na sociedade?**

O aumento das temperaturas ao longo do tempo está mudando os padrões climáticos e perturbando o equilíbrio da natureza. Isso representa muitos riscos para os seres humanos e todas as outras formas de vida na terra.

* As mudanças climáticas globais impactam profundamente a sociedade de várias maneiras, afetando diretamente a saúde, a economia e o meio ambiente.

*Ref :* [*fonte*](https://www.un.org/pt/climatechange/science/causes-effects-climate-change)

1. **Qual foi a solução escolhida?**

Marketplace

1. **Qual o motivo da escolha do modelo de app Marketplace ?**

Maior abrangência, podendo ter tanto pessoas físicas quanto jurídicas oferecendo seus produtos.

1. **Descrição do software planejado para solucionar o problema da Mudança global do clima**

Nosso marketplace é dedicado à venda de produtos de tecnologia focados em energia renovável, com o objetivo de combater as mudanças climáticas. Focamos em produtos de energia renovável porque eles reduzem a emissão de gases do efeito estufa sem comprometer a eficiência e a qualidade. Esse incentivo ao uso de energias limpas está alinhado ao nosso propósito de combater as mudanças climáticas.

Reconhecemos que muitos consumidores têm dúvidas sobre a eficiência e a qualidade desses produtos. Por isso, utilizaremos o engajamento nas redes sociais para demonstrar, de forma clara e prática, a eficiência e o impacto positivo dos produtos de energia renovável no cotidiano, em comparação com aqueles que utilizam energia suja.

Segundo um artigo da [Vegan Business](https://veganbusiness.com.br/mercado-de-tecnologia-verde/), o mercado de tecnologia sustentável está em plena expansão. Esse foi um dos principais motivadores para focarmos neste nicho, que não é apenas ambientalmente responsável, mas também financeiramente viável. Parte dos nossos lucros será dedicada a ações de mitigação de riscos e ao apoio a pessoas já afetadas pelas mudanças climáticas, ampliando ainda mais nosso impacto positivo.

1. **Nome do projeto**

Kûarasy Tecnologias Verdes: “Kûarasy (Guaraci, Quaraci, Coaraci ou Coraci (do tupi kûarasy, "sol") na mitologia tupi-guarani é a representação do Sol, às vezes compreendido como aquele que dá a vida e criador de todos os seres vivos, tal qual o Sol é importante nos processos biológicos”. No caso da a vida e pode causar morte, quando se refere ao aquecimento global e iremos vender paineis solares como uma solução tecnológica verde.

Glaciar - Outro nome para “geleira”. Um dos sinais da mudança climática global é o derretimento das geleiras principalmente nas calotas polares. Uma geleira é uma plataforma gigante de gelo, e se o propósito da nossa plataforma é ajudar a combater as mudanças climáticas, seu propósito também é manter as geleiras intactas, portanto este nome se alinha bem ao propósito.

Clorofila - É o nome do pigmento que torna verde as plantas e algas e permite a fotossíntese, processo que retira do ar um dos gases do efeito estufa (gás carbônico), e “gera” oxigênio. Este nome está alinhado com o propósito do nosso marketplace de facilitar a venda de produtos que ajudem a reduzir o aquecimento global.

Kelp - É o nome de um tipo de alga marinha. As algas marinhas são responsáveis pela maior parte da retirada de gás carbônico e introdução de oxigênio no mundo, e este nome em específico além de se alinhar com o objetivo da plataforma, tem sonoridade simples e marcante.

Verdido = Verde + Vendido; Verde tem a ver com a sustentabilidade e vendido por ser uma plataforma de marketplace