



## **GRUPO 06**

### **INTEGRANTES**

ANA TORRES  
ELLEN SILVA  
INGRID ROCHA  
MATHEUS ALCÂNTARA  
RENAN RAMOS  
VICTOR SANTOS

### **PROJETO INTEGRADOR ESCOPO DO PROJETO**

**TEMA:**

**INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURA**



## **GRUPO 06**

### **INTEGRANTES**

ANA TORRES  
ELLEN SILVA  
INGRID ROCHA  
MATHEUS ALCANTARA  
RENAN RAMOS  
VICTOR SANTOS

## **PROJETO INTEGRADOR ESCOPO DO PROJETO**

### **TEMA:**

Relatório solicitado pela Generation Brasil para compor o projeto final. O relatório refere-se ao escopo do projeto integrador.

# **1 O Problema Social**

*9 - Indústria inovação e Infraestrutura*

## **2 Quais são as causas, os impactos e as consequências do Problema Social foco do projeto na sociedade?**

Na busca por um futuro sustentável, é fundamental que a indústria assuma uma postura responsável e comprometida com a preservação do meio ambiente e o bem-estar social. Priorizar a sustentabilidade não é apenas uma escolha ética, mas também uma necessidade premente diante dos desafios ambientais que enfrentamos. Ao adotar práticas industriais sustentáveis, as empresas têm a oportunidade não apenas de reduzir seu impacto negativo no planeta, mas também de impulsionar a inovação, promover o crescimento econômico inclusivo e contribuir para o desenvolvimento de comunidades mais resilientes. Isso envolve investir em tecnologias limpas, otimizar o uso de recursos naturais, minimizar resíduos e poluição, e garantir condições de trabalho justas e seguras para todos os envolvidos na cadeia de produção. Ao adotar uma abordagem holística da sustentabilidade, a indústria pode desempenhar um papel significativo na construção de um futuro mais equitativo e ambientalmente saudável para as gerações presentes e futuras.

## **3 Qual o motivo da escolha do modelo de software acima?**

O modelo de e-commerce oferece uma plataforma eficiente e escalável para promover a sustentabilidade na conexão de pequenas e médias empresas, ao mesmo tempo em que reduz o impacto ambiental da operação e amplia o alcance e a visibilidade das iniciativas sustentáveis.

## **4 Como a aplicação irá contribuir na solução do Problema Social escolhido pelo grupo?**

O projeto visa estabelecer uma plataforma de colaboração entre pequenas e médias empresas (PMEs) que oferecem soluções ambientalmente amigáveis e grandes corporações com influência global. A iniciativa busca alinhar as operações dessas empresas às metas de sustentabilidade da ONU, promovendo a inovação, o crescimento econômico inclusivo e a mitigação dos impactos ambientais.

## **5 Nome do projeto**

*RenovaTech: Impulsionando Inovação Sustentável.*