

**GRUPO 01**

**INTEGRANTES**

Andresa Marçal

Andressa Camillo

Daisy Kelly Viana

Giselle de Souza Gabriel

João Vitor Moreira

Nicolle Sanches

Yngrid Padilha

**PROJETO INTEGRADOR**

**ESCOPO DO PROJETO**

**Tema: Energia Sustentável**



**GRUPO 01**

**INTEGRANTES**

Andresa Marçal

Andressa Camillo

Daisy Kelly Viana

Giselle de Souza Gabriel

João Vitor Moreira

Nicolle Sanches

Yngrid Padilha

**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**

* *Informe a ODS que o grupo irá trabalhar e qual(is) tópico(s) da ODS serão foco do projeto:*

Objetivo 11. Tornar as cidades e os assentamentos humanos inclu-

sivos, seguros, resilientes e sustentáveis

*11.3 Até 2030, aumentar a urbanização inclusiva e sustentável, e as*

*capacidades para o planejamento e gestão de assentamentos huma-*

*nos participativos, integrados e sustentáveis, em todos os países*

*11.6 Até 2030, reduzir o impacto ambiental negativo per capita das*

*cidades, inclusive prestando especial atenção à qualidade do ar,*

*gestão de resíduos municipais e outros*

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

*Explique quais são as causas, os impactos e as suas consequências do Problema Social foco do projeto na sociedade:*

*Causa: A utilização dos recursos não renováveis gera muitos poluentes e possui um elevado impacto ambiental*

*Impacto: Falta de água nas usinas para utilização de energia e utilização de energias poluentes.*

*Consequências: aquecimento global, chuva ácida, perda da biodiversidade, bem como o esgotamento das fontes. Além de problemas sociais como furto de energia elétrica.*

1. **Qual foi a solução escolhida?**

*E-Commerce ou Rede Social. Deve ser escolhido apenas um modelo.*

*Escolhemos o modelo de E-Commerce.*

1. **Qual o motivo da escolha do modelo de software acima?**

*Justifique o porque o grupo escolheu E-Commerce ou Rede Social:*

*Pois dentro do E-Commerce podemos comercializar produtos com base em energias sustentáveis, como os produtos de energia solar e trazer informações sobre alternativas sustentáveis.*

1. **Como a aplicação irá contribuir na solução do Problema Social escolhido pelo grupo?**

*Descreva qual tipo de produto será o foco do E-Commerce ou qual temática será abordada na Rede Social e como ela contribui na solução do problema:*

O *E-Commerce focará na venda de produtos a base de energia sustentáveis, buscando ter alternativas com* preços acessíveis para abranger a maior parte da população e também buscando levar informações sobre economia de energia.

1. **Nome do projeto**

*Informe o nome do projeto. Usem a criatividade na escolha do nome:*

*Sustenta Tech*