

**GRUPO 06**

**INTEGRANTES**

Betina Dias Machado

Felipe Marques

Guilherme do Nascimento

Juliana Rayane de Souza

Luiz Fabio do Carmo dos Anjos de Carvalho

Taís Brito Costa

Thiago Fonseca Santana Souza

Vinicius de Paula Barbosa Muniz

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**Tema:** ODS #2 Fome Zero e Agricultura Sustentável: E-Commerce Sustentável



**GRUPO 06**

**INTEGRANTES**

Betina Dias Machado

Felipe Marques

Guilherme do Nascimento

Juliana Rayane de Souza

Luiz Fabio do Carmo dos Anjos de Carvalho

Taís Brito Costa

Thiago Fonseca Santana Souza

Vinicius de Paula Barbosa Muniz

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**Tema:** ODS #2 Fome Zero e Agricultura Sustentável: E-Commerce Sustentável

Relatório solicitado pela Generation Brasil para compor o projeto final.O relatório refere-se à descrição dos atributos das classes que serão utilizadas no projeto integrador.

1. **DESCRIÇÃO DOS ATRIBUTOS**

**Nome da Classe: Categoria**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| --- | --- |
| id (Long) | Identificador único do objeto |
| nome (String) | Nome da categoria |
| tipo (String) | Tipo dos produtos que estarão na categoria |

**Nome da Classe: Produto**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| --- | --- |
| id (Long) | Identificador único do Objeto |
| nome (String) | Apresentar o nome do produto |
| descricao (String) | Apresentar a descrição do produto |
| preco (double) | Apresentar o preço do produto |
| foto (String) | Link da imagem do produto |

**Nome da Classe: Usuário**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| --- | --- |
| id (Long) | Identificador único do objeto |
| nome (String) | Apresentar o nome do usuário |
| usuario (String) | Apresentar o e-mail do usuário |
| senha (String) | Apresentar a senha do usuário |
| foto (String) | Link da foto do usuário |
| is\_ong (boolean) | TRUE -> é uma ONG | FALSE -> não é uma ONG |