

**GRUPO 00**

**INTEGRANTES**

ALLAN MUNIS

ANDRÉ GUSTAVO

CAROLINA SANTOS

DAIANE SILVA

IGOR GOMES

JONATHAN HENRIQUE

TALITA ALICE

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**Tema:**

FOME ZERO E AGRICULTURA SUSTENTÁVEL



**GRUPO 00**

**INTEGRANTES**

ALLAN MUNIS

ANDRÉ GUSTAVO

CAROLINA SANTOS

DAIANE SILVA

IGOR GOMES

JONATHAN HENRIQUE

TALITA ALICE

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**Tema:**

FOME ZERO E AGRICULTURA 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 |
| tipo (String) | Atributo contendo o tipo da Categoria |
| Descrição (String) | Atributo contento a descrição da Categoria |
| produto(List<Produto>) | Atributo contento a lista de produtos da categoria |
|  |  |
|  |  |

**Nome da Classe: Produto**

|  |  |
| --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| Id (Long) | Identificador único do Objeto |
| descrição (String) | Atributo contento a descrição do produto |
| foto (String) | Atributo contento o endereço de hospedagem da foto do produto |
| nome (String) | Atributo contento o nome do produto |
| valor(BigDecimal) | Atributo contento o valor do produto |
| categoria (Categoria) | Atributo contento a categoria do produto |
| usuário (Usuario) | Atributo contento o usuário comprador do produto |

**Nome da Classe: Usuario**

|  |  |
| --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| Id (Long) | Identificador único do Objeto |
| nome (String) | Atributo contento o nome do usuário |
| usuario (String) | Atributo contento o email do usuário |
| foto (String) | Atributo contento o endereço de hospedagem da foto do usuário |
| senha (String) | Atributo contento a senha do usuário |
| produto (Produto) | Atributo contento o produto do usuário |