

**GRUPO 04**

**INTEGRANTES**

Caique da Silva Batista

Inaie Barbosa Schmidt Forster

João Cláudio Barroso

Melissa Oliveira Amorim

Sâmila Thalyta Campos Cruz

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**Tema:**

**E-COMMERCE**

**PROJETO: BOYRÁ**



**GRUPO 04**

**INTEGRANTES**

Caique da Silva Batista

Inaie Barbosa Schmidt Forster

João Cláudio Barroso

Melissa Oliveira Amorim

Sâmila Thalyta Campos Cruz

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**Tema:**

**E-COMMERCE**

**PROJETO: BOYRÁ**

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 | atributo responsável por ser a chave identificadora da tabela/ objeto |
| descrição: string | atributo responsável por armazenar a descrição da categoria |
| nome: string | atributo responsável por armazenar o nome da categoria |
| palavraChave: string | atributo responsável por armazenar palavras chaves da categoria que estes serão em pesquisas |
|  |  |
|  |  |

**Nome da Classe: PRODUTO**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| --- | --- |
| ID: long | Identificador da tabela |
| nome: string | Atributo responsável por armazenar o nome do produto |
| imagemUrl: string | Atributo responsável por armazenar a URL da imagem do produto |
| preco: double | Atributo responsável por armazenar a descrição do produto |
| descricao: string | Atributo responsável por armazenar o preço do produto |
| idCategoria: long | Atributo de relacionamento entre as classes categoria e produto |

**Nome da Classe: USUARIO**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| --- | --- |
| ID: long | Identificador da tabela |
| usuario: string | Atributo responsável por armazenar o nome do cliente |
| login: string | Atributo responsável por armazenar email do cliente |
| senha: string | Atributo responsável por hash da senha do cliente |
|  |  |
|  |  |