

**GRUPO 04**

**INTEGRANTES**

Caique da Silva Batista

João Cláudio Barroso

Melissa Oliveira Amorim

Inaie Barbosa Schmidt Forster

Sâmila Thalyta Campos Cruz

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema: ecommerce**



**GRUPO 04**

**INTEGRANTES**

Caique da Silva Batista

João Cláudio Barroso

Melissa Oliveira Amorim

Inaie Barbosa Schmidt Forster

Sâmila Thalyta Campos Cruz

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema: ecommerce**

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

1. **DESCRIÇÃO DAS TABELAS E SEUS ATRIBUTOS**

| **Nome do Banco de Dados:** | db\_projeto\_integrador |
| --- | --- |
| **SGBD:** | MySQL-8.0 |

**Tabela: Produto**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| Id | Identificador da tabela | PK |
| nome | Atributo responsável por armazenar o nome do produto |  |
| imagem\_url | Atributo responsável por armazenar a URL da imagem do produto |  |
| descricao | Atributo responsável por armazenar a descrição do produto |  |
| preco | Atributo responsável por armazenar o preço do produto |  |
| id\_categoria | Atributo de relacionamento entre as tabelas categoria e produto | FK |

**Tabela: Usuario**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| id | Identificador da tabela | PK |
| nome | Atributo responsável por armazenar o nome do cliente |  |
| login | Atributo responsável por armazenar email do cliente |  |
| senha | Atributo responsável por hash da senha do cliente |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Tabela: Categoria**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| ID | Atributo de identificação da categoria | PK |
| nome | Atributo referente ao nome da categoria |  |
| descricao | Atributo de descrição e informações relacionadas a categoria |  |
| palavra\_chave | Atributo que irá conter a palavra chave, que será utilizado na busca. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |