

**GRUPO 06**

**INTEGRANTES**

Danilo Pires da Silva

Felipe Juan Fernandes

Gisele Ramos M. Coelho

Júlia Rafaela Barão Santos

Priscila de Mesquita Damaceno

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema: ODS 14 Vida na água**



**GRUPO 06**

**INTEGRANTES**

Danilo Pires da Silva

Felipe Juan Fernandes

Gisele Ramos M. Coelho

Júlia Rafaela Barão Santos

Priscila de Mesquita Damaceno

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema: ODS 14 Vida na água**

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:** | \*DracMar\* não definido |
| **SGBD:** | MySQL-8.0 |

**Tabela: CATEGORIAS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id | Esse é um número de identificação exclusivo de cada item inserido na tabela | Primary Key |
| tipo | Classificar se o produto é de uso Doméstico, uso Pessoal e/ou Decoração |  |
| classificacao | Descriminar se os produtos do e-commerce serão Recicláveis ou Reutilizáveis; |  |
| ativo | Ver se está disponível ou não no site (True/False) |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Tabela: PRODUTOS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id | Esse é um número de identificação exclusivo de cada item inserido na tabela | Primary Key |
| nome | Nome de cada produto a venda |  |
| descricao | Descrição de cada produto |  |
| valor | Valor do produto (estipulado à base de troca) |  |
| qtd | Quantidade em estoque do produto |  |
| usuario\_id | Relaciona a tabela usuário a tabela principal (produtos) | Foreign Key |
| categoria\_id | Relaciona a tabela categorias a tabela principal (produtos) | Foreign Key |

**Tabela: USUARIO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id | Esse é um número de identificação exclusivo de cada item inserido na tabela | Primary Key |
| nome | Nome completo do usuário |  |
| email | Email será usado como login de acesso |  |
| senha | Senha de acesso |  |
|  |  |  |
|  |  |  |