

GRUPO 2

INTEGRANTES

GABRIEL MENDES
JEFFREY RODRIGUES
LUCAS BERNARDINO
DEIVIDE JOAQUIM
MILTON VIEGAS

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA: CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS



GRUPO 2

INTEGRANTES

GABRIEL MENDES
JEFFREY RODRIGUES
LUCAS BERNARDINO
DEIVIDE JOAQUIM
MILTON VIEGAS

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA: CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS

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: | TrECO |
|-------------------------|-----------|
| SGBD: | MySQL-8.0 |

Tabela: Usuario

| Atributo | Descrição e motivo da escolha | Chave |
|---------------------------|-----------------------------------|-------|
| Id bigint | Chave primária | PK |
| nomeCompleto varchar(255) | Informar nome completo do usuario | |
| usuário varchar(255) | Usuario para cadastrar e logar | |
| senha varchar(255) | Senha para cadastrar e logar | |

Tabela: Categoria

| Atributo | Descrição e motivo da escolha | Chave |
|----------------------------|--|-------|
| ld bigint | Chave primária | PK |
| nomeCategoria varchar(255) | Informar nome da Categoria | |
| Descricao varchar(255) | Descrever a categoria escolhida | |
| Ativo boolean | Exibe se a categoria está ativa ou não | |

Tabela: Produto

| Atributo | Descrição e motivo da escolha | Chave |
|--------------------------|---------------------------------------|-------|
| Id bigint | Chave primária | PK |
| nomeProduto varchar(255) | Informar nome do produto | |
| Descricao varchar(255) | Descrever o produto | |
| Preco decimal(8,2) | Informar preço do produto | |
| Imagem varbinary(255) | Armazena o link da imagem do produto | |
| Usuário_id bigint | Chave estrangeira da tabela Usuario | FK |
| Categoria_id bigint | Chave estrangeira da tabela Categoria | FK |