

## **GRUPO 04**

#### **INTEGRANTES**

ALESSANDRO DIAS JR
ANNY DOS SANTOS SENA VAZ
BARBARA SANTANA BRAZ
BRUNO BALDAIA FREIRE
JONATAS PALUMBO RIBEIRO
LEONARDO AFFONSO DE FREITAS

# PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA:
ODS 11
E-commerce



## **GRUPO 04**

#### **INTEGRANTES**

Alessandro Dias Jr Anny dos Santos Sena Vaz Barbara Santana Braz Bruno Baldaia Freire Jonatas Palumbo Ribeiro Leonardo Affonso de Freitas

### PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA:
ODS 11
E-COMMERCE

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:	Projeto_ecommerce
SGBD:	MySQL-8.0

**Tabela: Usuario** 

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id	Para identificação do usuário como chave única	Sim
nome	Para identificar o usuário na plataforma	
cpf	Para validar se é uma pessoa real e evitar duplicidade	
login	A partir dele o usuário poderá acessar sua conta e receber informações da plataforma	
Senha	Com ela o usuário poderá manter suas informações em segurança	
data_nascimento	Para validar se é maior de idade e fins de segurança	
data_criacao_cont a	Para avaliar o tempo que meus usuários estão na plataforma	
vendedor	Para saber se é vendedor ou usuário comum	

Tabela: produtos

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id	Para identificação do produto como chave única	Sim
nome	Para identificar o produto	

quantidade	Para identificar a quantidade de cada produto que temos no estoque	
valor	Para identificar o valor que o usuário irá pagar	
descricao	Detalhes do produto, para o usuário.	
categoria_id	Para manter o vínculo com a tabela categoria	Chave E
usuario_id	para manter o vínculo com a tabela usuario	Chave E

## Tabela: categoria

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
ld	Para identificação da categoria como chave única	sim
categoria_produto s	Para guarda as categorias que teremos na nossa plataforma	
descrição	Para detalhar qual produtos cada categoria atende	