



GRUPO 03

INTEGRANTES

CAROLINE DANTAS
GUSTAVO RIBEIRO
JOÃO MENDES
JÚLIO FRANÇA
RUTH ROJAS
SARAH NAKADA
VINÍCIUS PEREIRA

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA:
OSD2 - FOME ZERO E AGRICULTURA SUSTENTÁVEL



GRUPO 03

INTEGRANTES

CAROLINE DANTAS
GUSTAVO RIBEIRO
JOÃO MENDES
JÚLIO FRANÇA
RUTH ROJAS
SARAH NAKADA
VINÍCIUS PEREIRA

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA:
OSD2 - FOME ZERO E AGRICULTURA SUSTENTÁVEL

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_ceres
SGBD:	MySQL-8.0

Tabela: tb_categorias

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
Id BIGINT	Identificador único de cada categoria	PK AI
nome VARCHAR(255)	Nome da categoria	NN
produtor VARCHAR(255)	Nome do produtor para determinar quem é o produtor que está vendendo o produto.	NN
		FK

Tabela: tb_produtos

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id BIGINT	Identificador único de cada produto	PK AI
nome VARCHAR(255)	Nome do produto, para identificar e descrever o produto anunciado.	NN
preco DECIMAL(10,2)	Preço do produto para identificar o seu valor agregado.	NN
quantidade INT	Para gestão do estoque.	NN
imagem VARCHAR(255)	Script para carregar a imagem do produto e identificar o produto visualmente.	

categorias_id BIGINT	Foreign key para conectar a tabela categorias	FK
-------------------------	---	----

Tabela: tb_produtos_has_tb_usuarios

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
produtos_id BIGINT	FK para conectar a relação muitos pra muitos entre usuários e produtos	FK
usuarios_id BIGINT	FK para conectar a relação muitos pra muitos entre usuários e produtos	FK

Tabela: tb_usuarios

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id BIGINT	Identificador do usuário	PK AI
nome VARCHAR(255)	Registro do nome do usuário	NN
email VARCHAR(255)	Para atribuir o email do usuario	NN
senha VARCHAR(255)	Para criar uma senha ao usuario	NN
foto VARCHAR(255)	Para identificar o usuário	NN