

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

São Paulo Junho de 2024



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
ld BIGINT	Identificador único de cada categoria para registro de cada categoria.	PK AI
nome VARCHAR(255)	Nome da categoria para identificar o nome da categoria em que o produto está relacionado.	NN
produtor VARCHAR(255)	Nome do produtor para determinar quem é o produtor que está vendendo o produto.	NN

Tabela: tb_produtos

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id BIGINT	Identificador único de cada produto para registro 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	Quantidade de produtos disponíveis para gestão do estoque.	NN
imagem	Script para carregar a imagem do produto e identificar o produto	NN

VARCHAR(255)	visualmente.	
categorias_id BIGINT	Foreign key para conectar a tabela categorias	FK

Tabela: tb_usuarios

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id BIGINT	Identificador do usuário para registro de cada usuário.	PK AI
nome VARCHAR(255)	Registro do nome e identificar o nome do usuário.	NN
email VARCHAR(255)	Para atribuir o email e possibilitar o acesso do usuário a plataforma.	NN
senha VARCHAR(255)	Para criar uma senha e possibilitar o acesso do usuário a plataforma.	NN
foto VARCHAR(255)	Para identificar e visualizarmos a foto do usuário.	NN