



GRUPO 06

INTEGRANTES

CAMILLA LOURENCO
GIOVANNA ERY TOCUTI
JOSÉ AUGUSTO
PEDRO HENRIQUE OLIVEIRA DA ANUNCIAÇÃO
THAÍS PAIVA
VINÍCIUS SANTOS

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA:
ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL



GRUPO 06

INTEGRANTES

CAMILLA LOURENCO
GIOVANNA ERY TOCUTI
JOSÉ AUGUSTO
PEDRO HENRIQUE OLIVEIRA DA ANUNCIAÇÃO
THAÍS PAIVA
VINÍCIUS SANTOS

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA:
ENERGIA LIMPA E ACESSÍVEL

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_sollarium
SGBD:	MySQL-8.0

Tabela: tb_category

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
Id BIGINT	Chave Primária da tabela tb_category que identifica a categoria e faz auto-incremento	PK NN AI
name VARCHAR(255)	Nome da categoria	NN
description VARCHAR(255)	Descrição da categoria	NN

Tabela: tb_products

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id BIGINT	Chave Primária da tabela tb_products que identifica a categoria e faz auto-incremento	PK NN AI
name VARCHAR(255)	Nome do produto	NN
inventory INT	Quantidade de produtos em estoque	NN
price DECIMAL(8,2)	Preço do produto	NN
description VARCHAR(255)	Descrição do produto (informação não obrigatória)	
photo VARCHAR(255)	Foto do produto (informação não obrigatória)	NN
tb_category_id BIGINT	Chave Estrangeira vinda de tb_category	FK NN

tb_user_id BIGINT	Chave Estrangeira vinda de tb_user	FK NN
----------------------	------------------------------------	-------

Tabela: tb_user

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id BIGINT	Chave Primária da tabela tb_user que identifica a categoria e faz auto-incremento	PK NN AI
name VARCHAR(255)	Nome do usuário	NN
email VARCHAR(255)	E-mail do usuário	NN
password VARCHAR(255)	Senha do usuário	NN
address VARCHAR(255)	Endereço do usuário	NN
phone VARCHAR(255)	Telefone do usuário (informação não obrigatória)	
photo VARCHAR(255)	Foto do usuário (informação não obrigatória)	