



GRUPO 07

INTEGRANTES

MÁRCIO DA SILVA RIBEIRO
MARIA ADÉLIA DE CAMPOS
NATÁLIA SABINO DA SILVA
YOSHIMITSU MIYAHIRA

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA:

**E-COMMERCE PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E VENDA DE PRODUTOS
FEITOS POR MULHERES DA COMUNIDADE DE PARAISÓPOLIS**



GRUPO 07

INTEGRANTES

MÁRCIO DA SILVA RIBEIRO
MARIA ADÉLIA DE CAMPOS
NATÁLIA SABINO DA SILVA
YOSHIMITSU MIYAHIRA

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA:

**E-COMMERCE PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E VENDA DE PRODUTOS
FEITOS POR MULHERES DA COMUNIDADE DE PARAISÓPOLIS**

Relatório solicitado pela Generation Brasil sobre a descrição das tabelas que serão utilizadas no projeto integrador.

1) DESCRIÇÃO DAS TABELAS E SEUS ATRIBUTOS

Nome do Banco de Dados:	db_ecommerce
SGBD:	MySQL-NN

Tabela: tb_usuario

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id bigint auto_increment	Para identificar o usuário na tabela	pk (Primary Key)
nome_completo varchar(100) not null	Para cadastrar o usuário	
email varchar(100) not null	Para cadastrar e ter acesso ao nosso e-commerce	
senha varchar (60) not null	Para acessar o senha o e-commerce	
localizacao varchar(150)	Para que os produtos sejam entregues nos endereço e para conectar os vendedores mais próximos ao consumidor	
avaliacao_usuario int	Para ter uma referência do comportamento tanto do usuário quanto do consumidor (principalmente relacionado ao vendedor)	
vendedor boolean not null	Para que o usuário selecione se ele é um vendedor ou se ele é um consumidor	
consumidor boolean not null	Para que o usuário selecione se ele é um vendedor ou se ele é um consumidor	

Tabela: tb_categoria

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
----------	-------------------------------	-------

id bigint auto_increment	Para identificar a categoria na tabela	pk (Primary Key)
produtos_servicos varchar (100) not null	Para adicionar as tags de produtos e ou serviços, ex: artesanato, cabeleireira, eletricista, doces, etc	
ativo boolean not null	Se essa tag (categoria) está ativa	
vegano boolean	Para saber se esse produto é vegano, ou seja, que não contém nada de origem animal	

Tabela: tb_produtos

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id bigint auto_increment	Para identificar a categoria na tabela	pk (Primary Key)
usuario_id bigint	Foreign key da tabela usuario coluna id	fk (foreign key)
categoria_id bigint	Foreign key da tabela categoria coluna id	fk (foreign key)
nome_produto_servico varchar(100) not null	Para saber o nome do produto/serviço	
preco_produto_servico decimal(8,2) not null	Para saber o valor do produto/serviço	
quantidade_consumidor int not null	A quantidade que o consumidor deseja daquele produto ou quantas horas deseja daquele serviço	
estoque_vendedor int	A quantidade de produtos que tem no estoque	
localizacao varchar(150) not null	Onde está localizado esse vendedor e seu produto/serviço	
descricao_produto_servico varchar(300) not null	Neste campo o vendedor deverá descrever do que se trata seu serviço/produto falando sobre ingredientes, ou serviços prestados	
avaliacao_produto_servico int	Para ter uma referência da avaliação dos consumidores em relação a esse produto/serviço	

