

Usuários				
TABELA	users			
DESCRIÇÃO	Armazena os dados dos usuarios			
OBS	-			
CAMPOS				
NOME	DESCRIÇÃO	TIPO DE DADOS	TAMANHO	RESTRIÇÕES
id	Código de identificação do usuário	UUID	-	NOT NULL UNIQUE
name	Nome do usuário	VARCHAR	100	NOT NULL
email	Email do usuário	VARCHAR	100	NOT NULL UNIQUE
password	Senha do usuário	VARCHAR	100	NOT NULL
cpf	CPF do usuário	VARCHAR	11	UNIQUE
phone	Telefone do usuário	VARCHAR	11	UNIQUE
created_at	Data de criação do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
updated_at	Data da última atualização do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
deleted_at	Data de deleção do registro	TIMESTAMP	-	NULL ABLE
Categorias				
TABELA	categories			
DESCRIÇÃO	Armazena os dados das categorias			
OBS	-			
CAMPOS				
NOME	DESCRIÇÃO	TIPO DE DADOS	TAMANHO	RESTRIÇÕES
id	Código de identificação da categoria	UUID	-	NOT NULL UNIQUE
name	Nome da categoria	VARCHAR	255	NOT NULL UNIQUE
description	Descrição da categoria	TEXT	-	NULL ABLE
is_brand	A categoria é uma marca	BOOLEAN	-	NOT NULL
created_at	Data de criação do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
updated_at	Data da última atualização do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
deleted_at	Data de deleção do registro	TIMESTAMP	-	NULL ABLE
Sub-categorias				

TABELA	subcategories			
DESCRIÇÃO	Armazena os dados das subcategorias			
OBS	UMA sub-categoria pertence a UMA categoria e UMA categoria possui MUITAS sub-categorias			
CAMPOS				
NOME	DESCRIÇÃO	TIPO DE DADOS	TAMANHO	RESTRIÇÕES
id	Código de identificação da subcategoria	UUID	-	NOT NULL UNIQUE
name	Nome da subcategoria	VARCHAR	255	NOT NULL
category_id	Código de identificação da categoria	UUID	-	FOREIGEN KEY
created_at	Data de criação do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
updated_at	Data da última atualização do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
deleted_at	Data de deleção do registro	TIMESTAMP	-	NULL ABLE

Produtos				
TABELA	products			
DESCRIÇÃO	Armazena os dados dos produtos			
OBS	UM produto pertence a UMA sub-categoria e UMA sub-categoria possui MUITOS produtos			
CAMPOS				
NOME	DESCRIÇÃO	TIPO DE DADOS	TAMANHO	RESTRIÇÕES
id	Código de identificação do produto	UUID	-	NOT NULL
name	Nome do produto	VARCHAR	255	NOT NULL
price	Preço do produto	VARCHAR	100	NOT NULL
description	Descrição do produto	TEXT	-	NOT NULL
available	O produto está disponível	BOOLEAN	-	DEFAULT VALUE = TRUE
subcategory_id	Código de identificação da sub-categoria	UUID		FOREGIEN KEY
created_at	Data de criação do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
updated_at	Data da última atualização do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
deleted_at	Data de deleção do registro	TIMESTAMP	-	NULL ABLE

<b>Pedidos</b>				
<b>TABELA</b>	<b>orders</b>			
<b>DESCRIÇÃO</b>	Armazena os dados dos pedidos cadastrados			
<b>OBS</b>	UM pedido pertence a UM usuário e UM usuário possui MUITOS pedidos			

CAMPOS				
NOME	DESCRIÇÃO	TIPO DE DADOS	TAMANHO	RESTRIÇÕES
id	Código de identificação do pedido	UUID	-	NOT NULL
total	Valor total do pedido	VARCHAR	100	NOT NULL
user_id	Código de identificação do usuário	UUID	-	FOREGIEEN KEY
created_at	Data de criação do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
updated_at	Data da última atualização do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
deleted_at	Data de deleção do registro	TIMESTAMP	-	NULL ABLE

Pedidos-Produtos				
TABELA	orders_products			
DESCRIÇÃO	Tabela pivô para armazenar os dados dos relacionamentos entre pedidos e produtos			
OBS	UM pedido possui MUITOS produtos e UM produto pertence a UM pedido			
CAMPOS				
NOME	DESCRIÇÃO	TIPO DE DADOS	TAMANHO	RESTRIÇÕES
id	Código de identificação da relacionamento	UUID	-	NOT NULL
order_id	Código de identificação do pedido	UUID	-	FOREGIEN KEY
product_id	Código de identificação do produto	UUID	100	FOREGIEN KEY
quantity	Quantidade de produtos	INTEGER	100	NOT NULL
created_at	Data de criação do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
updated_at	Data da última atualização do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
deleted_at	Data de deleção do registro	TIMESTAMP	-	NULL ABLE

image_categories				
TABELA	image_categories			
DESCRIÇÃO	Armazena as imagens relacionadas às categoria			
OBS				
CAMPOS				
NOME	DESCRIÇÃO	TIPO DE DADOS	TAMANHO	RESTRIÇÕES
id	Código de identificação do registro	UUID	-	NOT NULL
src	Url de origem da imagem	TEXT	-	NOT NULL
category_id	Código de indentificação da categoria	UUID	-	FOREGIEN KEY

created_at	Data de criação do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
updated_at	Data da última atualização do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
deleted_at	Data de deleção do registro	TIMESTAMP	-	NULL ABLE


image_products				
----------------	--	--	--	--

TABELA	image_products			
--------	----------------	--	--	--

DESCRIÇÃO	Armazena as imagens relacionadas aos produtos			
-----------	---	--	--	--

OBS				
-----	--	--	--	--

CAMPOS				
--------	--	--	--	--

NOME	DESCRIÇÃO	TIPO DE DADOS	TAMANHO	RESTRIÇÕES
------	-----------	---------------	---------	------------

id	Código de identificação do registro	UUID	-	NOT NULL
----	-------------------------------------	------	---	----------

src	Url de origem da imagem	TEXT	-	NOT NULL
-----	-------------------------	------	---	----------

category_id	Código de indentificação do produto	UUID	-	FOREGIEN KEY
-------------	-------------------------------------	------	---	--------------

created_at	Data de criação do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
------------	-----------------------------	-----------	---	----------

updated_at	Data da última atualização do registro	TIMESTAMP	-	NOT NULL
------------	--	-----------	---	----------

deleted_at	Data de deleção do registro	TIMESTAMP	-	NULL ABLE
------------	-----------------------------	-----------	---	-----------