#### Tabela de conteúdos

1 categorys	Número da página: 2
2 clients	Número da página: 3
3 companys	Número da página: 4
4 movements	Número da página: 5
5 permissions	Número da página: 6
6 products	Número da página: 7
7 roles	Número da página: 8
8 role_permissions	Número da página: 9
9 suppliers	Número da página: 10
10 users	Número da página: 11
11 Esquema relacional	Número da página: 12

Número da página: 1/12

## 1 categorys

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Padrão	Extra	Links para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
name	varchar(100 )		Sim	NULL				
company_id	int(11)		Sim	NULL		-> companys.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

#### 2 clients

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Padrão	Extra	Links para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
name	varchar(255 )		Não					
cnpj	varchar(14)		Não					
email	varchar(100		Sim	NULL				
phone	varchar(20)		Sim	NULL				
address	varchar(255		Sim	NULL				
city	varchar(100		Sim	NULL				
state	varchar(2)		Sim	NULL				
company_id	int(11)		Sim	NULL		-> companys.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

## 3 companys

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Padrão	Extra	Links para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
name	varchar(255 )		Sim	NULL				
cnpj	varchar(14)		Sim	NULL				
сер	varchar(10)		Sim	NULL				
address	varchar(255 )		Sim	NULL				
district	varchar(30)		Sim	NULL				
city	varchar(100 )		Sim	NULL				
number	int(11)		Sim	NULL				
state	varchar(2)		Sim	NULL				

#### 4 movements

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Padrão	Extra	Links para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
date	date		Sim	NULL				
hour	time		Sim	NULL				
product	int(11)		Não			-> products.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
quantity	int(11)		Sim	NULL				
responsible	int(11)		Sim	NULL		-> users.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
type	varchar(1)		Não					
description	text		Sim	NULL				
company_id	int(11)		Não			-> companys.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

## **5 permissions**

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Padrão	Extra	Links para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
name	varchar(10)		Sim	NULL				

## 6 products

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Padrão	Extra	Links para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
name	varchar(150		Sim	NULL				
description	text		Sim	NULL				
price	double		Sim	NULL				
stock	int(11)		Sim	NULL				
supplier	int(11)		Não			-> suppliers.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
validity	date		Sim	NULL				
category	int(11)		Sim	NULL		-> categorys.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
company_id	int(11)		Sim	NULL		-> companys.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

#### 7 roles

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Padrão	Extra	Links para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
name	varchar(50)		Sim	NULL				
company_id	int(11)		Sim	NULL		-> companys.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

## 8 role\_permissions

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Padrão	Extra	Links para	Comentários	MIME
id_role	int(11)		Não					
id_permission	int(11)		Não					

# 9 suppliers

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Padrão	Extra	Links para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
name	varchar(255 )		Não					
cnpj	varchar(14)		Não					
email	varchar(100		Sim	NULL				
phone	varchar(20)		Sim	NULL				
address	varchar(255		Sim	NULL				
city	varchar(100		Sim	NULL				
state	varchar(2)		Sim	NULL				
company_id	int(11)		Sim	NULL		-> companys.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

#### 10 users

Criação: 30/05/2025 às 22:11

Coluna	Tipo	Atributos	Nulo	Padrão	Extra	Links para	Comentários	MIME
id	int(11)		Não		auto_increment			
name	varchar(255		Não					
email	varchar(100		Não					
password	varchar(255		Não					
department	varchar(20)		Não					
role	int(11)		Sim	NULL		-> roles.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
company_id	int(11)		Sim	NULL		-> companys.id ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		

