

## MODELO RELACIONAL

### CONJUNTO DE ENTIDADES REGULARES:

**Users** (id, name, street, district, city, state, phone, email, password, createdAt, updatedAt);

**SequelizeMeta** (name)

### CONJUNTO DE RELACIONAMENTOS:

Não há

SequelizeMeta	
🔑	name

Users	
🔑	id
	name
	street
	district
	city
	state
	phone
	email
	password
	createdAt
	updatedAt

## Mapeamento do Modelo Relacional para o Modelo Físico

```
USE [e-shirt-casual-clothes]
GO

SET ANSI_NULLS ON
GO

SET QUOTED_IDENTIFIER ON
GO

CREATE TABLE [dbo].[SequelizeMeta](
    [name] [nvarchar](255) NOT NULL,
    PRIMARY KEY CLUSTERED
    (
        [name] ASC
    )WITH (PAD_INDEX = OFF, STATISTICS_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE_DUP_KEY = OFF, ALLOW_ROW_LOCKS = ON, ALLOW_PAGE_LOCKS = ON, OPTIMIZE_FOR_SEQUENTIAL_KEY = OFF) ON [PRIMARY],
    UNIQUE NONCLUSTERED
    (
        [name] ASC
    )WITH (PAD_INDEX = OFF, STATISTICS_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE_DUP_KEY = OFF, ALLOW_ROW_LOCKS = ON, ALLOW_PAGE_LOCKS = ON, OPTIMIZE_FOR_SEQUENTIAL_KEY = OFF) ON [PRIMARY]
) ON [PRIMARY]
GO

CREATE TABLE [dbo].[Users](
    [id] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,
    [name] [varchar](50) NOT NULL,
    [street] [varchar](50) NOT NULL,
    [district] [varchar](50) NOT NULL,
    [city] [varchar](50) NOT NULL,
    [state] [varchar](50) NOT NULL,
    [phone] [varchar](50) NOT NULL,
    [email] [varchar](50) NOT NULL,
    [password] [varchar](50) NOT NULL,
    [createdAt] [datetimeoffset](7) NOT NULL,
    [updatedAt] [datetimeoffset](7) NOT NULL,
    CONSTRAINT [PK__Users__3213E83FBEA6CC4E] PRIMARY KEY CLUSTERED
    (
        [id] ASC
    )WITH (PAD_INDEX = OFF, STATISTICS_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE_DUP_KEY = OFF, ALLOW_ROW_LOCKS = ON, ALLOW_PAGE_LOCKS = ON, OPTIMIZE_FOR_SEQUENTIAL_KEY = OFF) ON [PRIMARY]
) ON [PRIMARY]
GO
```

## DICIONÁRIO DE DADOS

### ENTIDADES

#### User

- Descrição: Usuários que fazem uso dos serviços de criação de camisetas da e-SHIRT C@SUAL CLOT#ES
- Composição (atributos): id, name, street, district, city, state, phone, email, password, createdAt, updatedAt.

### RELACIONAMENTOS

Não há

### ATRIBUTOS

#### Id

- Entidade: Id
- Descrição: Um número sequencial para a identificação do cliente
- Classe: Determinante
- Domínio: numérico

## User

- Entidade: user
- Descrição: O nome do cliente
- Classe: Simples
- Domínio: Alfabético

## Street

- Entidade: street
- Descrição: O endereço do cliente
- Classe: Composto
- Domínio: Alfabético
- Composição: Street, District, City, State.

## District

- Entidade: district
- Descrição: É o bairro do cliente
- Classe: simples (compõe o Street)
- Domínio: Alfabético

## City

- Entidade: city
- Descrição: É a cidade do cliente
- Classe: simples (compõe o Street)
- Domínio: Alfabético

## State

- Entidade: state
- Descrição: É o Estado do cliente
- Classe: simples (compõe o Street)
- Domínio: Alfabético

## Phone

- Entidade: phone
- Descrição: É o telefone e/ou celular do cliente
- Classe: simples
- Domínio: numérico

## Email

- Entidade: email
- Descrição: É o email do cliente
- Classe: simples
- Domínio: Alfabético

## Password

- Entidade: password
- Descrição: É a senha do cliente
- Classe: simples
- Domínio: alfanumérico

## CreatedAt

- Entidade: createdAt
- Descrição: É a data de criação do cadastro do cliente
- Classe: simples
- Domínio: data

## UpdateAt

- Entidade: updateAt
- Descrição: É a data da última alteração do cadastro do cliente
- Classe: simples
- Domínio: data