

-- Banco criando no MSQL SERVER

--criando banco

```
CREATE DATABASE mais_zen;
```

```
USE mais_zen;
```

-- criando tabela cliente

```
CREATE TABLE Cliente (  
    CPF_CNPJ VARCHAR(20) PRIMARY KEY,  
    Nome VARCHAR(50) NOT NULL,  
    Telefone VARCHAR(20) NOT NULL,  
    Email VARCHAR(50) NOT NULL,  
    Cidade VARCHAR(30) NOT NULL,  
    Estado CHAR(2) NOT NULL  
);
```

-- inserindo dados na tabela cliente

```
INSERT INTO Cliente (CPF_CNPJ, Nome, Telefone, Email, Cidade,  
Estado)  
VALUES  
(  
'12345678901', 'João Silva', '11 98765-4321',  
'joao.silva@email.com', 'São Paulo', 'SP'),  
(  
'23456789012', 'Maria Santos', '11 98765-1234',  
'maria.santos@email.com', 'Rio de Janeiro', 'RJ'),  
(  
'12345678901234', 'Empresa A', '11 98765-4321',  
'contato@empresaA.com', 'São Paulo', 'SP'),  
(  
'23456789012345', 'Empresa B', '11 98765-1234',  
'contato@empresaB.com', 'Rio de Janeiro', 'RJ'),  
(  
'34567890123', 'José Oliveira', '11 98765-5678',  
'jose.oliveira@email.com', 'Belo Horizonte', 'MG'),  
(  
'34567890123456', 'Empresa C', '11 98765-5678',  
'contato@empresaC.com', 'Belo Horizonte', 'MG'),  
(  
'45678901234567', 'Empresa D', '11 98765-9101',  
'contato@empresaD.com', 'Brasília', 'DF'),  
(  
'45678901234', 'Ana Paula', '11 98765-9101',  
'ana.paula@email.com', 'Brasília', 'DF');
```

-- criando tabela descrição cliente

```
CREATE TABLE desc_cliente (  
    desc_id INT IDENTITY(1,1) PRIMARY KEY,  
    descricao NVARCHAR(500) NOT NULL,  
    id_cpf_cnpj VARCHAR(20) NOT NULL,  
    FOREIGN KEY (id_cpf_cnpj) REFERENCES cliente(cpf_cnpj)  
);
```

```
-- inserindo dados na tabela cliente descrição cliente
INSERT INTO desc_cliente (descricao, id_cpf_cnpj)
VALUES
('Estou procurando o serviço para o meu escritório em casa.Quero
criar um ambiente de trabalho confortável e inspirador que me
ajude a me concentrar e aumentar minha produtividade. Acredito
que a combinação de luz natural, cores e materiais naturais
podem fazer uma grande diferença.', '12345678901');

INSERT INTO desc_cliente (descricao, id_cpf_cnpj)
VALUES
('Estou interessada para criar quartos acolhedores e
estimulantes para meus filhos. Quero garantir que eles tenham um
espaço seguro e saudável para descansar e brincar, e acredito
que a aplicação de conceitos de neuroarquitetura e biofilia pode
ajudar nisso' , '23456789012'),
('Estamos renovando nossa área de Help Desk e queremos criar um
ambiente de trabalho que seja acolhedor e eficiente para nossos
funcionários. Acreditamos que a Neuroarquitetura e a Biofilia
podem ajudar a criar um ambiente de trabalho ideal para o
sucesso de nossa equipe.', '12345678901234'),
('Nós queremos criar uma área de lazer no nosso prédio para os
funcionários, para que eles possam se desconectar e relaxar
durante o dia. Acreditamos que isso pode melhorar o bem-estar e
o desempenho dos funcionários, por isso estamos interessados em
contratar os serviços da Mais Zen para ajudar na criação deste
espaço.', '45678901234567'),
('Procuro um serviço para renovar meu banheiro. Quero criar um
ambiente relaxante e acolhedor para o meu momento de cuidado
pessoal, e acredito que a combinação de iluminação, materiais e
design de interiores pode ajudar a alcançar esse objetivo' ,
'34567890123'),
('Nós queremos renovar nossa recepção do escritório principal
para criar uma primeira impressão positiva para nossos clientes
e visitantes. Acreditamos que a Neuroarquitetura e a Biofilia
podem ajudar a criar um ambiente acolhedor e agradável para
todos que entram no nosso escritório.', '34567890123456'),
('Estamos desenvolvendo três escritórios em diferentes locais e
queremos que cada um tenha um ambiente único e confortável para
os funcionários. Acreditamos que a Neuroarquitetura e a Biofilia
podem ajudar a criar um ambiente de trabalho positivo e
motivador para nossos colaboradores.', '23456789012345'),
('Estou interessada em contratar um serviço de Neuroarquitetura
e Biofilia para a minha área de visitas, meu quarto de casal e
área de churras. Quero criar um ambientes acolhedores e
confortáveis, e acredito que a aplicação deste conceito pode
ajudar' , '45678901234');
```

```

-- criando a tabela plano
CREATE TABLE plano (
    plano_id INT PRIMARY KEY,
    tipo_plano VARCHAR(20),
    desc_plano VARCHAR(100)
);

-- inserindo dados na tabela plano
INSERT INTO Plano (plano_id, tipo_plano, desc_plano)
VALUES
(001, 'ametista', 'áreas menores de 1 a 2 ambientes'),
(002, 'jade', 'áreas intermediarias de 3 a 4 ambientes'),
(003, 'diamante', 'áreas grandes todo o imóvel');

-- criando a tabela serviço
CREATE TABLE Servico (
    servico_id INT PRIMARY KEY,
    tipo_servico VARCHAR(255)
);

-- inserindo dados na tabela serviço
INSERT INTO Servico (servico_id, tipo_servico)
VALUES (1, 'para você'), (2, 'para empresa');

-- criando a tabela produto
CREATE TABLE produto (
    produto_id INT IDENTITY(1,1) PRIMARY KEY,
    id_cliente VARCHAR(20),
    id_servico INT,
    id_plano INT,
    FOREIGN KEY (id_cliente) REFERENCES Cliente(CPF_CNPJ),
    FOREIGN KEY (id_servico) REFERENCES Servico(servico_id),
    FOREIGN KEY (id_plano) REFERENCES Plano(plano_id)
);

-- inserindo dados na tabela produto
INSERT INTO produto(id_cliente, id_servico, id_plano)
VALUES
('12345678901' , 1 , 1),
('23456789012', 1 , 1),
('12345678901234', 2 , 3),
('45678901234567', 2 , 1),
('34567890123', 1 , 1),
('34567890123456', 2 , 1),
('23456789012345', 2 , 2),
('45678901234', 1 , 2);

```