

```
create database Imobiliaria;
use Imobiliaria;
```

```
create table Cliente(
    Cod_cliente int primary key,
    Nome_cliente varchar(45),
    Login varchar(30),
    Senha varchar(30),
    Data_nasc date,
    Sexo varchar(1),
    Estado_civil varchar(20),
    Comprovante_renda varchar(35)
);
```

```
create table Proprietario(
    Cod_proprietario int auto_increment,
    primary key (Cod_proprietario),
    Nome_prop varchar(45),
    CPF_prop varchar(11),
    Observacoes varchar(255)
);
```

```
create table TipoImovel(
    Cod_tipoimovel int auto_increment,
    Descricao varchar(45),
    primary key (Cod_tipoimovel)
);
```

```
create table Imovel(
    Cod_imovel int auto_increment,
    primary key (Cod_imovel),
    Descricao_imovel varchar(255),
    Cod_tipoimovel int,
    Cod_proprietario int,
    Imagem varchar(255), -- Coluna para armazenar o caminho/URL das imagens
    foreign key(Cod_proprietario) references Proprietario(Cod_proprietario),
    foreign key(Cod_tipoimovel) references TipoImovel(Cod_tipoimovel)
);
```

```
create table Contrato(
    Cod_contrato int auto_increment,
    primary key (Cod_contrato),
    Valor_contrato numeric(10,2),
    Tipo_contrato varchar(15),
    Data_contrato date
);
```

```
create table Funcionario(
```

```

Cod_funcionario int auto_increment,
primary key (Cod_funcionario),
Nome_func varchar(40),
Endereco_func varchar(60),
Telefone_func varchar(14),
Data_nasc_func date,
Sexo_func char(1),
Setor_func varchar(30),
Salario_func numeric(10,2)
);

create table Aluga(
Cod_aluga int auto_increment,
primary key (Cod_aluga),
Inicio_locacao date,
Termino_locacao date,
Valor_mensal numeric(10,2),
Cod_cliente int,
foreign key (Cod_cliente) references Cliente(Cod_cliente),
Cod_imovel int,
foreign key (Cod_imovel) references Imovel(Cod_imovel),
Cod_contrato int,
foreign key (Cod_contrato) references Contrato(Cod_contrato),
Cod_funcionario int,
foreign key (Cod_funcionario) references Funcionario(Cod_funcionario)
);

create table Corretor(
Cod_corretor int auto_increment,
primary key (Cod_corretor),
CPF_corretor varchar(11),
Especialidade varchar(20),
Nome_corretor varchar(30),
Registro_corretora int
);

create table Adquire(
Cod_aquisicao int auto_increment,
primary key (Cod_aquisicao),
Valor_compra numeric(10,2),
Data_compra date,
Cod_cliente int,
foreign key (Cod_cliente) references Cliente(Cod_cliente),
Cod_imovel int,
foreign key (Cod_imovel) references Imovel(Cod_imovel),
Cod_contrato int,
foreign key (Cod_contrato) references Contrato(Cod_contrato),
Cod_func int,

```

```
foreign key (Cod_func) references Funcionario(Cod_funcionario)
);
```

```
create table Atende(
  Cod_atendimento int auto_increment,
  primary key (Cod_atendimento),
  Data_atendimento date,
  Cod_cliente int,
  foreign key (Cod_cliente) references Cliente(Cod_cliente),
  Cod_corretor int,
  foreign key (Cod_corretor) references Corretor(Cod_corretor),
  Cod_funcionario int,
  foreign key (Cod_funcionario) references Funcionario(Cod_funcionario),
  Avaliacao int,
  Descricao_do_atendimento varchar(255)
);
```

```
-- Inserindo os tipos de imóvel
insert into Tipolmovei (Descricao) values
('Apartamento'),
('Casa'),
('Kitnet'),
('Loja Comercial'),
('Terreno'),
('Chácara'),
('Sítio'),
('Edifício Comercial'),
('Salão Comercial');
```

```
-- Inserindo os dados na tabela Cliente
insert into Cliente (Cod_cliente, Nome_cliente, Login, Senha, Data_nasc, Sexo,
Estado_civil, Comprovante_renda) values
(1, 'Ana Silva', 'ana_silva', 'senha123', '1980-05-15', 'F', 'Casada', 'Comprovante1.pdf'),
(2, 'Carlos Oliveira', 'carlos_oliveira', 'senha456', '1975-11-22', 'M', 'Solteiro',
'Comprovante2.pdf'),
(3, 'Maria Santos', 'maria_santos', 'senha789', '1990-02-28', 'F', 'Divorciada',
'Comprovante3.pdf'),
(4, 'José Pereira', 'jose_pereira', 'senha012', '1985-07-10', 'M', 'Casado',
'Comprovante4.pdf'),
(5, 'Juliana Costa', 'juliana_costa', 'senha345', '1992-09-17', 'F', 'Solteira',
'Comprovante5.pdf'),
(6, 'Ricardo Almeida', 'ricardo_almeida', 'senha678', '1988-12-01', 'M', 'Viúvo',
'Comprovante6.pdf'),
(7, 'Fernanda Lima', 'fernanda_lima', 'senha901', '1983-03-23', 'F', 'Casada',
'Comprovante7.pdf'),
(8, 'Roberto Martins', 'roberto_martins', 'senha234', '1978-06-19', 'M', 'Separado',
'Comprovante8.pdf');
```

```
(9, 'Patrícia Rodrigues', 'patricia_rodrigues', 'senha567', '1995-01-13', 'F', 'Solteira',  
'Comprovante9.pdf'),  
(10, 'Lucas Fernandes', 'lucas_fernandes', 'senha890', '1990-04-20', 'M', 'Casado',  
'Comprovante10.pdf');
```

-- Inserindo os dados na tabela Proprietario

```
insert into Proprietario (Nome_prop, CPF_prop, Observacoes) values  
( 'João Almeida', '12345678901', 'Proprietário de vários imóveis no centro'),  
( 'Ana Lima', '23456789012', 'Imóveis de alto padrão'),  
( 'Carlos Sousa', '34567890123', 'Imóveis residenciais e comerciais'),  
( 'Mariana Rocha', '45678901234', 'Proprietária de terrenos'),  
( 'Felipe Santos', '56789012345', 'Possui imóveis para locação'),  
( 'Laura Nunes', '67890123456', 'Investidora em imóveis'),  
( 'Rafael Lima', '78901234567', 'Proprietário de imóveis rurais'),  
( 'Juliana Martins', '89012345678', 'Imóveis em áreas metropolitanas'),  
( 'Paulo Costa', '90123456789', 'Imóveis em bairros nobres'),  
( 'Roberta Oliveira', '01234567890', 'Imóveis de luxo');
```

-- Inserindo os dados na tabela Imovel

```
insert into Imovel (Descricao_imovel, Cod_proprietario, Cod_tipoimovel, Imagem) values  
( 'Apartamento com 2 quartos e 1 suíte no centro', 1, 2, 'imagens/apartamento_centro.jpg'),  
( 'Casa com 3 quartos e 2 banheiros em área residencial', 2, 1,  
'imagens/casa_residencial.jpg'),  
( 'Kitnet com 1 quarto em região central', 3, 3, 'imagens/kitnet_centro.jpg'),  
( 'Cobertura com 4 quartos e piscina', 4, 2, 'imagens/cobertura_piscina.jpg'),  
( 'Sítio com 5 hectares e casa principal', 5, 7, 'imagens/sitio_5hectares.jpg'),  
( 'Loja comercial em avenida movimentada', 6, 4, 'imagens/loja_comercial.jpg'),  
( 'Apartamento de 3 quartos em condomínio fechado', 7, 2,  
'imagens/apartamento_condominio.jpg'),  
( 'Terreno no bairro industrial', 8, 5, 'imagens/terreno_industrial.jpg'),  
( 'Casa de campo com 2 quartos e grande área verde', 9, 1, 'imagens/casa_campo.jpg'),  
( 'Sala comercial em edifício empresarial', 10, 8, 'imagens/sala_comercial.jpg');
```

-- Inserindo os dados na tabela Contrato

```
insert into Contrato (Valor_contrato, Data_contrato) values  
(1500.00, '2024-01-15'),  
(2200.00, '2024-02-20'),  
(900.00, '2024-03-10'),  
(3200.00, '2024-04-05'),  
(5000.00, '2024-05-25'),  
(2500.00, '2024-06-18'),  
(1800.00, '2024-07-22'),  
(3600.00, '2024-08-15'),  
(1200.00, '2024-09-10'),  
(4200.00, '2024-10-30');
```

-- Inserindo os dados na tabela Funcionario

```
insert into Funcionario (Nome_func, Endereco_func, Telefone_func, Data_nasc_func,
Sexo_func, Setor_func, Salario_func) values
('José Silva', 'Rua A, 123', '3210-9876', '1980-03-25', 'M', 'Administração', 4000.00),
('Fernanda Souza', 'Rua B, 456', '3210-8765', '1985-07-30', 'F', 'Vendas', 3500.00),
('Carlos Martins', 'Rua C, 789', '3210-7654', '1990-11-05', 'M', 'Marketing', 3800.00);
```

-- Inserindo os dados na tabela Aluga

```
insert into Aluga (Inicio_locacao, Termino_locacao, Valor_mensal, Cod_cliente, Cod_imovel,
Cod_contrato, Cod_funcionario) values
('2024-01-01', '2024-12-31', 1500.00, 1, 1, 1, 1),
('2024-02-01', '2024-11-30', 2000.00, 2, 2, 2, 2),
('2024-03-01', '2024-09-30', 1000.00, 3, 3, 3, 3);
```

-- Inserindo os dados na tabela Corretor

```
insert into Corretor (CPF_corretor, Especialidade, Nome_corretor, Registro_corretora)
values
('12345678900', 'Residencial', 'Joana Correia', 12345),
('09876543210', 'Comercial', 'Luís Araújo', 67890),
('11223344556', 'Rural', 'Marcos Silva', 11223);
```

-- Inserindo os dados na tabela Adquire

```
insert into Adquire (Valor_compra, Data_compra, Cod_cliente, Cod_imovel, Cod_contrato,
Cod_func) values
(500000.00, '2024-01-15', 1, 1, 1, 1),
(300000.00, '2024-02-20', 2, 2, 2, 2),
(200000.00, '2024-03-10', 3, 3, 3, 3);
```

-- Inserindo os dados na tabela Atende

```
insert into Atende (Data_atendimento, Cod_cliente, Cod_corretor, Cod_funcionario,
Avaliacao, Descricao_do_atendimento) values
('2024-01-10', 1, 1, 1, 5, 'Atendimento excelente.'),
('2024-01-15', 2, 2, 2, 4, 'Atendimento bom, mas houve atraso.'),
('2024-01-20', 3, 3, 3, 3, 'Atendimento satisfatório.');
```