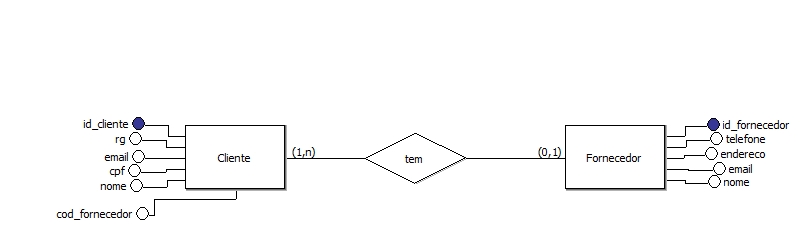
1. Nome do banco de dados: bd\_fimPW
2. Modelo conceitual (DER)



1. Dicionário de dados:

**Nome da tabela: tb\_cliente**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome do campo** | **Tipo de dado** | **Descrição** |
| id\_cliente | inteiro | não nulo, auto incremento, chave primaria |
| nome\_cliente | texto ou literal | tamanho 45, não nulo |
| rg\_cliente | texto ou literal | tamanho 13, não nulo |
| cpf\_cliente | texto ou literal | tamanho 15, único, não nulo |
| email\_cliente | texto ou literal | tamanho 60, não nulo |
| sexo\_cliente | texto ou literal | tamanho 20, não nulo |
| cod\_fornecedor | inteiro | não nulo, chave estrangeira |

**Nome da tabela: tb\_fornecedor**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome do campo** | **Tipo de dado** | **Descrição** |
| id\_fornecedor | inteiro | não nulo, auto incremento, chave primaria |
| nome\_fornecedor | texto ou literal | tamanho 100, não nulo |
| endereco\_fornecedor | texto ou literal | tamanho 255, não nulo |
| email\_fornecedor | texto ou literal | tamanho 100, não nulo |
| telefone\_fornecedor | texto ou literal | tamanho 11, não nulo |
| horario\_entrega | texto ou literal | tamanho 5, não nulo |
| setor\_fornecedor | texto ou literal | tamanho 100, não nulo |

1. Script do Banco de Dados:

/\*criando o banco de dados bd\_fimPW\*/

create database bd\_fimPW;

/\*definindo o banco de dados a ser usado\*/

use bd\_fimPW;

/\*criando a tabela tb\_cliente\*/

create table tb\_cliente(

id\_cliente int not null auto\_increment primary key,

nome\_cliente varchar(45) not null,

rg\_cliente varchar(13) not null,

cpf\_cliente varchar(15) unique not null,

email\_cliente varchar(60) not null,

sexo\_cliente varchar(20) not null,

cod\_fornecedor int not null

);

/\*criando a tabela tb\_fornecedor\*/

create table tb\_fornecedor (

id\_fornecedor int not null auto\_increment primary key,

nome\_fornecedor varchar(100) not null,

endereco\_fornecedor varchar(255) not null,

email\_fornecedor varchar(100) not null,

telefone\_fornecedor char(11) not null,

horario\_entrega char(5) not null,

setor\_fornecedor varchar(100) not null

);

ALTER TABLE tb\_cliente

ADD CONSTRAINT cod\_fornecedor FOREIGN KEY (cod\_fornecedor) REFERENCES tb\_fornecedor (id\_fornecedor);