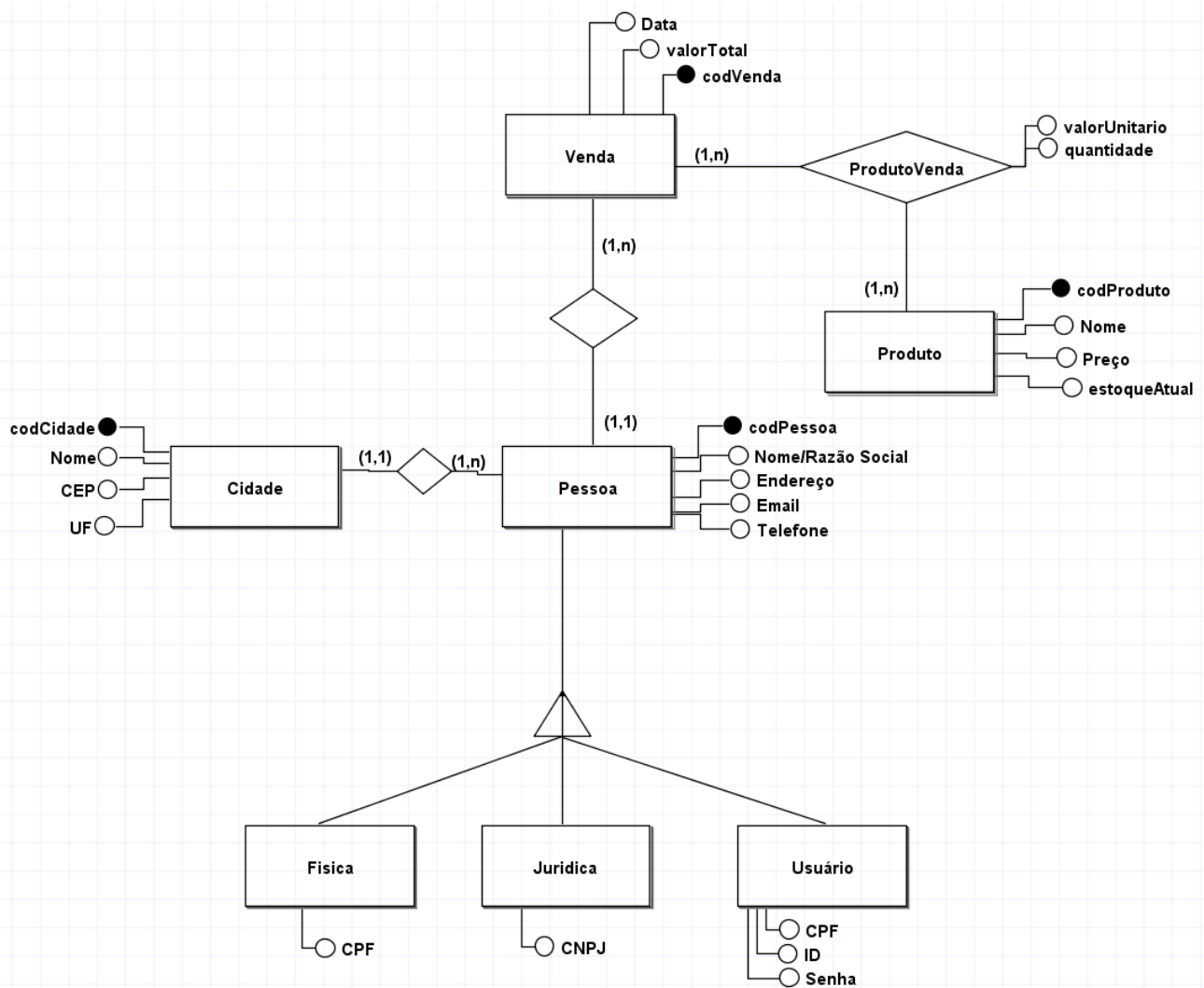


# MODELO CONCEITUAL:



# MODELO FÍSICO:

```
CREATE TABLE CIDADE (  
  codCidade      char(10)      not null,  
  nome           varchar(30)    not null,  
  cep            varchar(10)    not null,  
  uf             varchar(6)     not null,
```

```
  primary key (codCidade)  
);
```

```
CREATE TABLE PESSOA (  
  codPessoa      char(10)      not null,  
  codCidade      char(10)      not null,  
  nomeRazao      varchar(50)    null,  
  endereco       varchar(50)    not null,  
  email          varchar(30)    not null,  
  telefone       varchar(20)    not null,  
  cpf            varchar(11)    null,  
  cnpj           varchar(20)    null,  
  senha          varchar(8)     not null,  
  id             varchar(20)    not null,
```

```
  primary key (codPessoa),  
  foreign key (codCidade) references CIDADE  
);
```

```
CREATE TABLE VENDA(  
  codVenda      char(10)      not null,  
  codPessoa      char(10)      not null,  
  data           varchar(20)    not null,  
  valorTotal     float         not null,
```

```
  primary key (codVenda),  
  foreign key (codPessoa) references PESSOA  
);
```

```
CREATE TABLE PRODUTO(  
  codProduto char(10)      not null,  
  Nome        varchar(25)  not null,  
  Preço       float        not null,  
  estoqueAtual integer     not null,
```

```
  primary key (codProduto)  
);
```

```
CREATE TABLE PRODUTOVENDA(  
  codVenda    char(10)      not null,  
  codProduto char(10)      not null,  
  valorUnitario float        not null,  
  quantidade  integer       not null,
```

```
  primary key (codVenda, codProduto),  
  foreign key (codVenda) references VENDA,  
  foreign key (codProduto) references PRODUTO  
);
```