

```
CREATE TABLE USUARIO (  
  cpf VARCHAR(11) PRIMARY KEY,  
  email VARCHAR(100) NOT NULL,  
  userNome VARCHAR(50) NOT NULL,  
  dinheiro DECIMAL(10,2) NOT NULL,  
  FK_PET_petNome VARCHAR(50)  
);
```

```
CREATE TABLE PET (  
  petNome VARCHAR(50) PRIMARY KEY,  
  fome SMALLINT NOT NULL,  
  higiene SMALLINT NOT NULL  
);
```

```
CREATE TABLE DESPESAS_DO_PET  
( idProduto INTEGER PRIMARY KEY,  
  nomeProduto VARCHAR(50) NOT NULL,  
  preco DECIMAL(10,2) NOT NULL  
);
```

```
CREATE TABLE LOJA (  
  FK_DESPESAS_DO_PET_idProduto INTEGER  
);
```

```
CREATE TABLE PARQUE (  
  Acesso INTEGER PRIMARY KEY,  
  petAcesso INTEGER NOT NULL,  
  userAcesso INTEGER NOT NULL,  
  dataAcesso DATE NOT NULL  
);
```

```
CREATE TABLE _leva_PET_USUARIO_PARQUE (  
  FK_PET_petNome VARCHAR(50),  
  FK_USUARIO_cpf VARCHAR(11),  
  FK_PARQUE_Acesso INTEGER  
);
```

```
CREATE TABLE _HOTEL_DO_PET (  
    idReserva INTEGER PRIMARY KEY,  
    dataEntrada DATE NOT NULL,  
    valorAluguel DECIMAL(10,2),  
    FK_PET_petNome VARCHAR(50),  
    FK_USUARIO_cpf VARCHAR(11)  
);
```

```
CREATE TABLE usa (  
    FK_DESPESAS_DO_PET_idProduto INTEGER,  
    FK_PET_petNome VARCHAR(50)  
);
```

```
CREATE TABLE compra (  
    FK_DESPESAS_DO_PET_idProduto INTEGER,  
    FK_USUARIO_cpf VARCHAR(11)  
);
```

```
ALTER TABLE LOJA ADD CONSTRAINT FK_LOJA_1  
    FOREIGN KEY (FK_DESPESAS_DO_PET_idProduto)  
    REFERENCES DESPESAS_DO_PET (idProduto) ON  
    DELETE CASCADE;
```

```
ALTER TABLE USUARIO ADD CONSTRAINT FK_USUARIO_2  
    FOREIGN KEY (FK_PET_petNome)  
    REFERENCES PET (petNome)  
    ON DELETE RESTRICT;
```

```
ALTER TABLE _leva_PET_USUARIO_PARQUE ADD CONSTRAINT  
FK__leva_PET_USUARIO_PARQUE_1  
    FOREIGN KEY (FK_PET_petNome)  
    REFERENCES PET (petNome);
```

```
ALTER TABLE _leva_PET_USUARIO_PARQUE ADD CONSTRAINT  
FK__leva_PET_USUARIO_PARQUE_2  
    FOREIGN KEY (FK_USUARIO_cpf)  
    REFERENCES USUARIO (cpf);
```

```
ALTER TABLE _leva_PET_USUARIO_PARQUE ADD CONSTRAINT  
FK__leva_PET_USUARIO_PARQUE_3  
FOREIGN KEY (FK_PARQUE_Acesso)  
REFERENCES PARQUE (Acesso);
```

```
ALTER TABLE _HOTEL_DO_PET ADD CONSTRAINT FK__HOTEL_DO_PET_2  
FOREIGN KEY (FK_PET_petNome)  
REFERENCES PET (petNome);
```

```
ALTER TABLE _HOTEL_DO_PET ADD CONSTRAINT FK__HOTEL_DO_PET_3  
FOREIGN KEY (FK_USUARIO_cpf)  
REFERENCES USUARIO (cpf);
```

```
ALTER TABLE usa ADD CONSTRAINT FK_usa_1  
FOREIGN KEY (FK_DESPESAS_DO_PET_idProduto)  
REFERENCES DESPESAS_DO_PET (idProduto);
```

```
ALTER TABLE usa ADD CONSTRAINT FK_usa_2  
FOREIGN KEY (FK_PET_petNome)  
REFERENCES PET (petNome);
```

```
ALTER TABLE compra ADD CONSTRAINT FK_compra_1  
FOREIGN KEY (FK_DESPESAS_DO_PET_idProduto)  
REFERENCES DESPESAS_DO_PET (idProduto)  
ON DELETE SET NULL;
```

```
ALTER TABLE compra ADD CONSTRAINT FK_compra_2  
FOREIGN KEY (FK_USUARIO_cpf)  
REFERENCES USUARIO (cpf);
```