



```
CREATE DATABASE projetos;  
USE projetos;
```

```
CREATE TABLE projeto (  
  id_projeto INT NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  nome_projeto VARCHAR (45) NOT NULL,  
  data_projeto DATE NOT NULL,  
  valor_projeto INT NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (id_projeto)  
);  
  
CREATE TABLE departamento (  
  id_departamento INT NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  nome_departamento VARCHAR (45) NOT NULL,  
  sigla_departamento VARCHAR (45) NOT NULL,  
  custo_departamento INT NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (id_departamento)  
);  
  
CREATE TABLE unidade (  
  id_unidade INT NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  gerente_unidade VARCHAR(45) NOT NULL,  
  supervisor_unidade VARCHAR (45) NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (id_unidade)  
);  
  
CREATE TABLE empresa (  
  id_empresa INT NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  nome_empresa VARCHAR (45) NOT NULL,  
  endereco_empresa VARCHAR (45) NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (id_empresa)  
);  
  
CREATE TABLE consultor (  
  id_consultor INT NOT NULL AUTO_INCREMENT,  
  nome_consultor VARCHAR (45) NOT NULL,  
  documento_consultor VARCHAR (45) NOT NULL,  
  especializacao_consultor VARCHAR (45) NOT NULL,  
  PRIMARY KEY (id_consultor)  
);
```

```
ALTER TABLE projeto  
ADD COLUMN id_departamento INT,  
ADD FOREIGN KEY (id_departamento)  
REFERENCES departamento (id_departamento);
```

```
ALTER TABLE projeto  
ADD COLUMN id_consultor INT,  
ADD FOREIGN KEY (id_consultor)  
REFERENCES consultor (id_consultor);
```

```
ALTER TABLE projeto  
ADD COLUMN id_empresa INT,  
ADD FOREIGN KEY (id_empresa)  
REFERENCES empresa (id_empresa);
```

```
ALTER TABLE departamento  
ADD COLUMN id_unidade INT,  
ADD FOREIGN KEY (id_unidade)  
REFERENCES unidade (id_unidade);
```