

Nome: Rennam Victor Cabral de Faria - 164933

1-Crie essas tabelas no SQL e que siga as seguintes instruções:

Fornecedor (fcod,fone,status,cidade)

Peça(pcod,pnome,cor,peso,cidade)

Projeto (prcod,prnome,cidade)

Fornecimento (#fcod,#pcod,#prcod,quantidade)

- Todos os atributos de Peça não pode ser nulos
- Ação de cascade em Fornecimento se a tabela de projeto for excluída
- Acrescente o atributo horas na tabela Projeto
- Exclua o atributo cidade de Peça

Comandos para criar tabelas no SQL:

```
CREATE TABLE Fornecedor ( fcod int, fone varchar(20), status int, cidade varchar(20),  
PRIMARY KEY (fcod)  
);
```

```
CREATE TABLE Peça ( pcod int, pnome varchar(40) NOT NULL, cor varchar(20) NOT  
NULL, peso int NOT NULL, cidade varchar(40) NOT NULL,  
PRIMARY KEY (pcod)  
);
```

```
CREATE TABLE Projeto ( prcod int, prnome varchar(40), cidade varchar(20),  
PRIMARY KEY (prcod)  
);
```

```
CREATE TABLE Fornecimento ( fcod int, pcod int, prcod int, quantidade int,  
PRIMARY KEY (fcod, pcod, prcod),  
FOREIGN KEY(fcod) REFERENCES Fornecedor(fcod),  
FOREIGN KEY(pcod) REFERENCES Peça(pcod),  
FOREIGN KEY(prcod) REFERENCES Projeto(prcod) ON DELETE CASCADE  
);
```

Acrescentar o atributo horas na tabela Projeto

```
ALTER TABLE Projeto  
ADD horas hour
```

Excluir o atributo cidade de Peça

```
ALTER TABLE Peça  
DROP COLUMN cidade
```