

## Modelo Físico – Projeto Final De Banco de Dados

```
CREATE TABLE núcleo (  
    id_nucleo INTEGER,  
    tipo VARCHAR (256),  
    PRIMARY KEY (id_nucleo);  
);
```

```
CREATE TABLE carga_horaria (  
    id_carga_horaria INTEGER ,  
    casep INTEGER,  
    cased INTEGER,  
    cast INTEGER,  
    chtap INTEGER,  
    chtad INTEGER,  
    chtar INTEGER,  
    qap INTEGER,  
    qaead INTEGER,  
    PRIMARY KEY (id_carga_horaria);  
);
```

```
CREATE TABLE disciplina (  
    id_disciplina INTEGER,  
    nome VARCHAR (256),  
    PRIMARY KEY (id_disciplina),  
  
);
```

```
CREATE TABLE matriz_curricular (  
    id_matriz_curricular INTEGER,  
    ano/periodo INTEGER,  
    PRIMARY KEY (id_matriz_curricular);  
);
```

```
CREATE TABLE ementa (  
    id_ementa INTEGER,  
    objetivo VARCHAR (256),  
    conteudo VARCHAR (256),  
    PRIMARY KEY (id_ementa);  
);
```

```
CREATE TABLE bibliografia_complementar (  
    id_bibliografia_complementar INTEGER,  
    id_ementa INTEGER,  
    PRIMARY KEY (id_bibliografia_complementar);  
);
```

```
CREATE TABLE curso (  
    id_curso INTEGER,  
    nome VARCHAR (256) UNIQUE,  
    campus VARCHAR (256),  
    periodo VARCHAR (256),
```

```
PRIMARY KEY (id_curso);  
);
```

```
CREATE TABLE bibliografia_basica (  
    id_bibliografia_basica INTEGER,  
    id_ementa INTEGER,  
    PRIMARY KEY (id_bibliografia_basica);  
);
```

```
CREATE TABLE editora (  
    id_editora INTEGER,  
    nome VARCHAR (256) UNIQUE,  
    PRIMARY KEY (id_editora);  
);
```

```
CREATE TABLE autor (  
    id_autor INTEGER,  
    nome VARCHAR (256) UNIQUE,  
    PRIMARY KEY (id_autor);  
);
```

```
CREATE TABLE acervo (  
    id_acervo INTEGER,  
    nome VARCHAR (256) UNIQUE,  
    ano INTEGER,  
    PRIMARY KEY (id_acervo);  
);
```

```
ALTER TABLE bibliografia_complementar ADD CONSTRAINT  
FK_bibliografia_complementar_2  
FOREIGN KEY (id_ementa) REFERENCES (ementa);
```

```
ALTER TABLE bibliografia_basica ADD CONSTRAINT FK_bibliografia_basica_2  
FOREIGN KEY (id_ementa) REFERENCES (ementa);
```