

```
/* Lógico_mod5: */
```

```
CREATE TABLE RESULTADOS (  
    RST_COLOCACAO ENUM('1', '2', '3'),  
    RST_ID INT PRIMARY KEY,  
    FK_CAMPUS_CMP_ID INT,  
    FK_EVENTOS_MODALIDADES_EVM_ID INT  
);
```

```
CREATE TABLE EVENTOS (  
    EVT_ID INT PRIMARY KEY,  
    EVT_DATA DATE,  
    EVT_NOME VARCHAR(100),  
    EVT_LOGO VARCHAR(255)  
);
```

```
CREATE TABLE ALUNOS (  
    ALN_ID INT PRIMARY KEY,  
    ALN_NOME VARCHAR(100),  
    FK_CAMPUS_CMP_ID INT  
);
```

```
CREATE TABLE RESPONSABEL_EQUIPE (  
    RSP_ID INT PRIMARY KEY,  
    RSP_NOME VARCHAR(100),  
    FK_CAMPUS_CMP_ID INT  
);
```

```
CREATE TABLE ORGANIZADOR_EVENTO (  
    ORG_NOME VARCHAR(100),  
    ORG_ID INT PRIMARY KEY  
);
```

```
CREATE TABLE MODALIDADES (  
    MDL_NOME VARCHAR(50),  
    MDL_ID INT PRIMARY KEY  
);
```

```
CREATE TABLE CAMPUS (  
    CMP_ID INT PRIMARY KEY,  
    CMP_NOME VARCHAR(100)  
);
```

```
CREATE TABLE DENUNCIA (  
    DNC_TITULO VARCHAR(100),  
    DNC_STATUS ENUM('DEVERIDA', 'INDEFERIDA', 'PENDENTE'),  
    DNC_DESCRICAO TEXT,  
    DNC_DATA DATETIME,  
    DNC_ID INT PRIMARY KEY,  
    FK_EVENTOS_EVT_ID INT,  
    FK_RESPONSABEL_EQUIPE_RSP_ID INT,  
    FK_ORGANIZADOR_EVENTO_ORG_ID INT,  
    FK_SECRETARIOS_EVENTO_SCT_ID INT  
);
```

```

CREATE TABLE FOTOS (
    FTS_ID INT PRIMARY KEY,
    FTS_LEGENDA VARCHAR(200),
    FTS_CAMPUS VARCHAR(100),
    FTS_DATA DATETIME,
    FK_EVENTOS_EVT_ID INT,
    FK_ALUNOS_ALN_ID INT
);

CREATE TABLE EVENTOS_MODALIDADES (
    EVM_ID INT PRIMARY KEY,
    FK_MODALIDADES_MDL_ID INT,
    FK_EVENTOS_EVT_ID INT,
    FK_RESPONSAVEL_EQUIPE_RSP_ID INT
);

CREATE TABLE SECRETARIOS_EVENTO (
    SCT_ID INT PRIMARY KEY,
    SCT_NOME VARCHAR(100)
);

CREATE TABLE FEEDBACK_ALUNO (
    FK_ALUNOS_ALN_ID INT,
    FK_EVENTOS_EVT_ID INT,
    FDB_NOTA_ORGANIZACAO ENUM('0','1','2','3','4','5','N'),
    FDB_NOTA_ARBITRAGEM ENUM('0','1','2','3','4','5','N'),
    FDB_NOTA_SEGURANCA ENUM('0','1','2','3','4','5','N'),
    FDB_NOTA_HIGIENE ENUM('0','1','2','3','4','5','N'),
    FDB_NOTA_LOCOMOCAO ENUM('0','1','2','3','4','5','N'),
    FDB_NOTA_ALIMENTACAO ENUM('0','1','2','3','4','5','N'),
    FDB_NOTA_COMPLEXOS ENUM('0','1','2','3','4','5','N'),
    FDB_NOTA_COMODIDADE ENUM('0','1','2','3','4','5','N'),
    FDB_ID INT PRIMARY KEY
);

CREATE TABLE ALUNOS_SELECIONADOS_MODALIDADES (
    FK_EVENTOS_MODALIDADES_EVM_ID INT,
    FK_ALUNOS_ALN_ID INT,
    ASM_ID INT PRIMARY KEY
);

ALTER TABLE RESULTADOS ADD CONSTRAINT FK_RESULTADOS_2
    FOREIGN KEY (FK_CAMPUS_CMP_ID)
    REFERENCES CAMPUS (CMP_ID)
    ON DELETE CASCADE;

ALTER TABLE RESULTADOS ADD CONSTRAINT FK_RESULTADOS_3
    FOREIGN KEY (FK_EVENTOS_MODALIDADES_EVM_ID)
    REFERENCES EVENTOS_MODALIDADES (EVM_ID)
    ON DELETE CASCADE;

ALTER TABLE ALUNOS ADD CONSTRAINT FK_ALUNOS_2
    FOREIGN KEY (FK_CAMPUS_CMP_ID)

```

```
REFERENCES CAMPUS (CMP_ID)
ON DELETE CASCADE;
```

```
ALTER TABLE RESPONSABEL_EQUIPE ADD CONSTRAINT FK_RESPONSABEL_EQUIPE_2
FOREIGN KEY (FK_CAMPUS_CMP_ID)
REFERENCES CAMPUS (CMP_ID)
ON DELETE CASCADE;
```

```
ALTER TABLE DENUNCIA ADD CONSTRAINT FK_DENUNCIA_2
FOREIGN KEY (FK_EVENTOS_EVT_ID)
REFERENCES EVENTOS (EVT_ID)
ON DELETE CASCADE;
```

```
ALTER TABLE DENUNCIA ADD CONSTRAINT FK_DENUNCIA_3
FOREIGN KEY (FK_RESPONSABEL_EQUIPE_RSP_ID)
REFERENCES RESPONSABEL_EQUIPE (RSP_ID)
ON DELETE CASCADE;
```

```
ALTER TABLE DENUNCIA ADD CONSTRAINT FK_DENUNCIA_4
FOREIGN KEY (FK_ORGANIZADOR_EVENTO_ORG_ID)
REFERENCES ORGANIZADOR_EVENTO (ORG_ID)
ON DELETE SET NULL;
```

```
ALTER TABLE DENUNCIA ADD CONSTRAINT FK_DENUNCIA_5
FOREIGN KEY (FK_SECRETARIOS_EVENTO_SCT_ID)
REFERENCES SECRETARIOS_EVENTO (SCT_ID)
ON DELETE SET NULL;
```

```
ALTER TABLE FOTOS ADD CONSTRAINT FK_FOTOS_2
FOREIGN KEY (FK_EVENTOS_EVT_ID)
REFERENCES EVENTOS (EVT_ID)
ON DELETE CASCADE;
```

```
ALTER TABLE FOTOS ADD CONSTRAINT FK_FOTOS_3
FOREIGN KEY (FK_ALUNOS_ALN_ID)
REFERENCES ALUNOS (ALN_ID)
ON DELETE CASCADE;
```

```
ALTER TABLE EVENTOS_MODALIDADES ADD CONSTRAINT FK_EVENTOS_MODALIDADES_2
FOREIGN KEY (FK_MODALIDADES_MDL_ID)
REFERENCES MODALIDADES (MDL_ID)
ON DELETE CASCADE;
```

```
ALTER TABLE EVENTOS_MODALIDADES ADD CONSTRAINT FK_EVENTOS_MODALIDADES_3
FOREIGN KEY (FK_EVENTOS_EVT_ID)
REFERENCES EVENTOS (EVT_ID)
ON DELETE CASCADE;
```

```
ALTER TABLE EVENTOS_MODALIDADES ADD CONSTRAINT FK_EVENTOS_MODALIDADES_4
FOREIGN KEY (FK_RESPONSABEL_EQUIPE_RSP_ID)
REFERENCES RESPONSABEL_EQUIPE (RSP_ID)
ON DELETE CASCADE;
```

```
ALTER TABLE FEEDBACK_ALUNO ADD CONSTRAINT FK_FEEDBACK_ALUNO_2
```

```
FOREIGN KEY (FK_ALUNOS_ALN_ID)  
REFERENCES ALUNOS (ALN_ID)  
ON DELETE SET NULL;
```

```
ALTER TABLE FEEDBACK_ALUNO ADD CONSTRAINT FK_FEEDBACK_ALUNO_3  
FOREIGN KEY (FK_EVENTOS_EVT_ID)  
REFERENCES EVENTOS (EVT_ID)  
ON DELETE SET NULL;
```

```
ALTER TABLE ALUNOS_SELECCIONADOS_MODALIDADES ADD CONSTRAINT  
FK_ALUNOS_SELECCIONADOS_MODALIDADES_2  
FOREIGN KEY (FK_EVENTOS_MODALIDADES_EVM_ID)  
REFERENCES EVENTOS_MODALIDADES (EVM_ID)  
ON DELETE SET NULL;
```

```
ALTER TABLE ALUNOS_SELECCIONADOS_MODALIDADES ADD CONSTRAINT  
FK_ALUNOS_SELECCIONADOS_MODALIDADES_3  
FOREIGN KEY (FK_ALUNOS_ALN_ID)  
REFERENCES ALUNOS (ALN_ID)  
ON DELETE SET NULL;
```