Considere o seguinte esquema de um banco de dados referente aos desfiles das escolas de samba do carnaval do Rio de Janeiro:

- 1. Escola (eid: integer, enome: varchar(20), local\_concentracao: varchar(20))
- 2. Quesito (qid: integer, qdescrição: varchar(20))
- 3. Julgador (jid: integer, jnome: varchar(20), sexo: char)
- 4. Nota (qid: integer, jid: integer, eid: integer, nota: real)
- Os campos sublinhados constituem a chave primária das relações.
- Os atributos qid, jid e eid da tabela "Nota" são chaves estrangeiras, correspondendo às chaves primárias das relações Quesito, Julgador e Escola, respectivamente.
  - i) Crie um trigger a fim de permitir que qualquer remoção em Quesito remova também suas dependências.
  - ii) Crie triggers a fim de garantir que no quesito **música** nenhuma escola pode receber nota menor que 2.
  - iii) Crie um procedimento que calcula a nota final de uma escola dada de entrada, ou seja, a média de todas as notas.
  - iv) Crie um procedimento que recebe de entrada uma escola e um quesito, e adiciona para todos os julgadores cadastrados no banco de dados uma nota para a escola e quesito dados de entrada. A nota a ser cadastrada deve ser a menor nota já recebida pela escola.