1. **Identifique as chaves primárias e estrangeiras no esquema relacional abaixo:**

Defina os números da ordem de criação das tabelas quando forem executadas no SGBD

Aluno (id, nome, id\_curso)

Curso (id, nome)

Disciplina(id, nome, creditos, id\_depto)

Currículo(id, id\_curso, id\_disciplina, obrigatória\_opcional)

Conceito(id\_aluno, id\_disciplina, ano\_semestre, id\_curriculo)

Departamento(id\_depto, nome)

Curso (id, nome)

Departamento(id\_depto, nome)

Disciplina(id, nome, creditos, id\_depto)

Aluno (id, nome, id\_curso)

Currículo(id, id\_curso, id\_disciplina, obrigatória\_opcional)

Conceito(id\_aluno, id\_disciplina, ano\_semestre, id\_curriculo)

1. **Considere o esquema abaixo:**

Paciente(CodigoConvenio, N\_Paciente, Nome)

CodigoConvenio REFERENCIA Convenio(CodigoConvenio)

Convenio(CodigoConvenio, Nome)

Medico(CRM, Nome, Especializacao)

Consulta(CodigoConvenio, N\_Paciente, CRM, Data\_Hora)

(CodigoConvenio, N\_Paciente) REFERENCIA Paciente

CRM REFERENCIA Medico

**Explique as verificações feitas pelo SGBD para garantir a integridade referencial nas seguintes situações:**

1. uma linha é excluída na tabela consulta

Não haverá influência nenhuma na tabela, pois não perde nenhuma referência.

1. uma linha é incluída na tabela consulta

A tabela precisa de dados primários verificados de outra tabela já existente para fazer sentido.

1. o código do CRM é alterado na tabela consulta

A alteração deve existir na tabela referenciada.