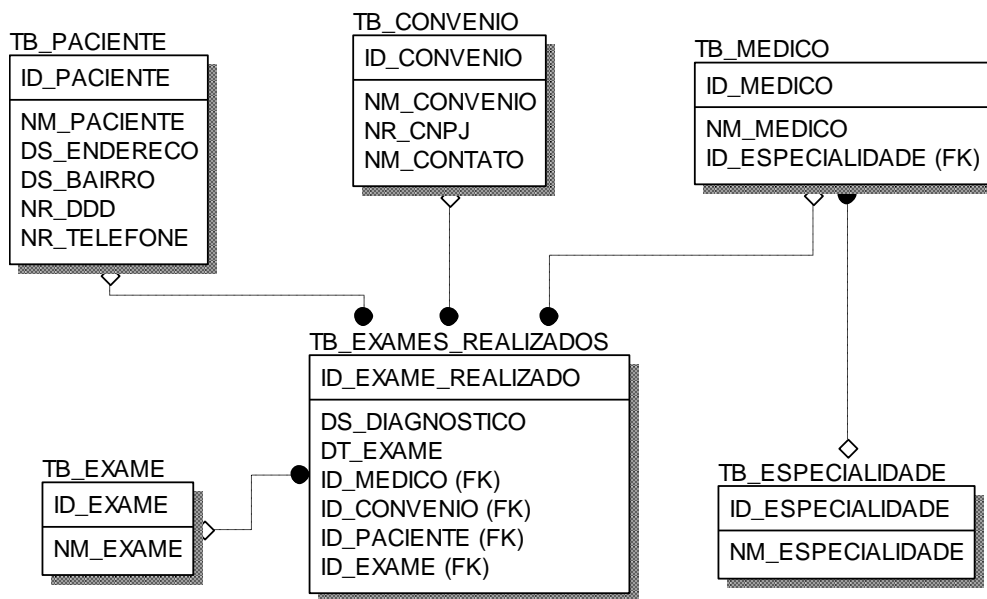


**Baseando-se no DER abaixo, elabore os seguintes comandos SQL:**



### Convênio

Id\_Convenio – Numérico(6) – Campo Chave  
 Nm\_Convenio - Varchar2(50) – Obrigatório  
 Nr\_CNPJ – Varchar2(25) – Obrigatório  
 Nm\_Contato – Varchar2(50)

### Exame

Id\_Exame – Numérico(6) – Campo Chave  
 Nm\_Exame – Varchar2(50) – Obrigatório

### Exames Realizados

Id\_Exame\_Realizado – Num.(6) – Chave  
 Ds\_Diagnostico – Varchar2(255) – Obrigatório  
 Dt\_Exame – Data – Obrigatório  
 Id\_Medico – Numérico(6) – Obrigatório  
 Id\_Convenio – Numérico(6) – Obrigatório  
 Id\_Paciente – Numérico(6) – Obrigatório  
 Id\_Exame – Numérico(6) – Obrigatório

### Especialidade

Id\_Especialidade – Numérico(6) Campo Chave  
 Nm\_Especialidade – Varchar2(50) – Obrigatório

### Paciente

Id\_Paciente – Numérico(6) – Campo Chave  
 Nm\_Paciente – Varchar2 (50) – Obrigatório  
 Ds\_Endereco – Varchar2(50)  
 Ds\_Bairro – Varchar2(40)  
 Nr\_DDD – Numérico(2)  
 Nr\_Telefone – Varchar2(8)

### Médico

Id\_Medico – Numérico(6) – Campo Chave  
 Nm\_Medico – Varchar2(50) – Obrigatório  
 Id\_Especialidade – Numérico(6) Obrigatório

- 1) Insira 10 registros em cada tabela.
- 2) Selecionar os médicos que tem especialidade “OBSTETRA” e que tenham sobrenome "Silva" no nome
- 3) Exibir a quantidade de médicos existentes por especialidade, mostrando o nome da especialidade e a quantidade.
- 4) Exibir o nome do exame, data do exame dos convênios da "AMIL"
- 5) Exibir todos os exames (Nome) que foram realizados pelo paciente "TIBERCIO LUPERCINO"

SAURO" no mês de Junho/2011.

- 6) Exibir todos os médicos que tem a mesma especialidade do médico "JOAO DA SILVA SAURO"
- 7) Contar quantos exames foram realizados por Convênio, somente convênios que tem mais de 10 exames (Mostrar o nome do convênio e a quantidade).
- 8) Contar quantos pacientes fizeram Exames por convenio.
- 9) Exibir nome do paciente, nome do convênio, nome do médico, e nome do exame dos exames realizados em Julho/2016.
- 10) Exibir a quantidade de exames que são realizados por médico, ignorando o médico "JOAO DA SILVA SAURO". Mostrar o nome do médico e a quantidade).
- 11) Exibir a quantidade de exames que são realizados por mês, mostrando o nome do mês e o total de exames.
- 12) Exibir todos os pacientes que realizaram o exame de próstata.