

## Primeira Avaliação – B

Disciplina: Banco de Dados

Período: **2º** Professor(a): Gilberto Assis

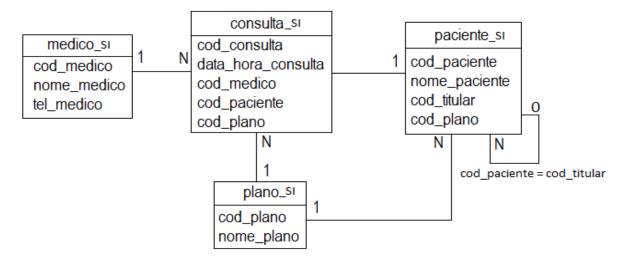
Data:06/10/2022 Duração: **1h 40** Valor: 20 **pontos** 

Aluno(	a):	Nota:	

## Instruções para a prova:

1 – Salve as respostas (comandos SQL) em um arquivo TXT chamado <nome aluno>.txt no H:\. ex:H:\GILBERTO\_ASSIS.TXT

Questão 1 - valor: 10 pontos - Responda as questões baseadas no diagrama abaixo:



- a) O Sr. Madruqa foi atendido por quantos médicos distintos?
- b) A Dra. Bela Adormecida já atendeu por quais planos?
- c) Quais os médicos realizaram consultas a pacientes associados ao plano RedCross ou ao plano MaxGold?
- d) Quais pacientes foram atendidos entre os dias 02/09/2016 09:00:00 E 02/09/2016 12:30:00?
- e) Qual paciente foi atendido pelo médico Pato Donald e pela médica Betty Rubble?

Questão 2 – valor: 02 pontos – Considere as tabelas abaixo:

```
bairro(cod_bairro (PK), nome_bairro);
aluno(cod aluno (PK), nome aluno, cod bairro (FK));
```

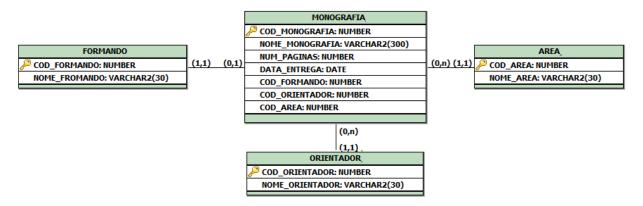
Sabe-se que a tabela bairro tem 10 registros e a tabela aluno tem 5 registros e que todos alunos estão vinculados a somente um bairro. Qual o resultado do comando abaixo?

```
Select count(*) from bairro, aluno;
```

- A) zero
- B) 1
- C) 5
- D) 10
- E) 50



## Questão 3 - valor: 06 pontos - Responda as questões baseadas no diagrama abaixo:



- a) Quem é o formando, qual é a área e qual orientador vinculados a monografia "Metabolismo do Ornitorrinco"?
- b) Quais monografias têm o nome finalizado por "ão" ou o nome iniciado com a letra "O" maiúscula?
- c) Quais monografia foram entregues em novembro de 2010?

Questão 4 – valor: 02 pontos – Observe a estrutura da tabela e o comando abaixo:

PACIENTE (COD\_PACIENTE NUMBER, NOME\_PACIENTE VARCHAR2 (30))

select nome\_paciente
from paciente
where nome\_paciente like '\_a%a';

Qual das opções atende as condições de filtro do comando?

A) aabrão B) flavia C) alana D) rayana