TDE

Nome: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

**Atenção**: Esta atividade de Trabalho Discente Efetivo (TDE) deve ser realizada individualmente. Observar a data limite de entrega no Canvas**.**

**Lembrando que o estudante terá oportunidade de realizar a Recuperação da Nota somente se todas as atividades estiverem em dia no Canvas**

Material de apoio:

* Capítulo 2 – Silberschatz, A.; Korth, H. F.; Sudarshan, S. **Sistema de Banco de Dados**. Rio de Janeiro: GEN LTC, Sétima Edição, 2020.
* Capítulo 6 - Elmasri, R.; Navathe, S. B. **Sistemas de Banco de Dados**, 7ed. Pearson Addison Wesley, 2018

**OBS**: Os livros estão disponíveis no acervo digital da biblioteca, acesse o link <https://pergamum-biblioteca.pucpr.br/> e realize uma busca pelo sobrenome do autor principal.

Tendo estudado o material sobre álgebra relacional, crie as consultas a seguir usando os operadores de álgebra relacional. Considerando as relações a seguir, com os seguintes atributos:



1. Quais são os dados dos médicos com idade superior a 30 anos?
2. Qual é o nome e CPF dos médicos com idade superior a 30 anos?
3. Quais são os pacientes menores de idade?
4. Qual é o nome e CPF dos funcionários com idade superior a 30 anos e salário menor que R$ 15.000?
5. Quais os médicos e pacientes das consultas a partir de 01/08/2022?