Valendo 1 moeda

Responda as questões abaixo em uma folha em branco e me entregue na próxima aula (dia 03/09/2025) até 10 minutos após o início da aula.

Quem chegar atrasado, não irei aceitar a entrega.

Considere as seguintes tabelas:

Cidade(codCidade, nomeCidade)

Funcionario(codFunc, nomeFunc, dataAdmissao, #codCidade)

Carro(codCarro, tipo, cor, #codCidade)

Cliente(<u>codCliente</u>, nomeCliente, idade, #codCidade)

Reserva (#codCarro, #codCliente, #codFunc, data)

Sublinhado significa chave primária e # significa chave estrangeira

Resolva as seguintes consultas usando Álgebra Relacional

- 1) Liste os nomes dos clientes com idade >= 20 anos.
- 2) Liste o código dos carros do tipo 'SUV' que são da cor 'Prata
- 3) Liste os tipos de carros de Brasília
- 4) Liste o nome dos clientes de Brasília que tem mais de 30 anos (>= 30)
- 5) Liste o código dos carros do tipo "SUV" da cidade de Brasília e da cidade de São Paulo
- 6) Mostre a data da reserva e o nome dos clientes que reservaram carros do tipo 'SUV'
- 7) Mostre o nome e idade dos clientes, e data de suas reservas. Clientes sem reserva também devem aparecer no resultado
- 8) Liste o nome dos clientes de Brasília que nunca fizeram reserva
- 9) Listar o nome de todos os funcionários e o código dos carros da cidade de Brasília que eles já registaram reservas, se houver.
- 10) Procure pelo nome dos clientes que nunca efetuaram reserva de carro da cor 'prata'