

1- Utilize o código SQL com a tabela Heroi anexada na avaliação:

id	nome	nome_heroi	poder	idade	nome_inimigo
1	Peter Parker	Homem Aranha	soltar teia	16	Duende Verde
2	Tony Stark	Homem de Ferro	tecnologia	53	Mandarim
3	Steve Rogers	Capitão América	super força	105	Caveira Vermelha
4	Stephen Strange	Doutor Estranho	magia	95	Dormammu
5	Natasha Romanoff	Viúva Negra	nenhum	39	Bullseye
6	Wanda Maximoff	Feiticeira Escarlata	magia	30	Agatha Harkness

- a) Insira todos os dados da tabela acima na tabela do SQL
- b) Busque todos os dados dos heróis maiores de idade
- c) Busque a idade máxima entre os heróis
- d) Atualize a idade do homem aranha para 18 e em seguida busque seu nome, idade e poder
- e) Exclua o herói que não tem poderes
- f) Busque o nome de herói cujo inimigo é a Agatha Harkness
- g) Busque todas as informações do herói que tem magia como poder e tem mais de 50 anos
- h) Busque todas as informações dos heróis cujo nome de herói comece com “Ho” e tenha 5 ou mais letras
- i) Busque todos os poderes na tabela, porém sem repetições

2- Seguindo as descrições das entidades a seguir, crie os modelos no MySQL Workbench e faça os relacionamentos. Considere todos os campos como obrigatórios a menos que o enunciado diga o contrário e atente-se aos tipos dos campos:

- Um **Voo** deve ter um identificador único e não nulo, um país de origem, um país de destino, uma data de partida, uma data de chegada e um número inteiro de assentos;
- Uma **Aeronave** deve ter um identificador único, não nulo e auto incremental, um modelo, um número inteiro de capacidade de passageiros e um ano de fabricação;
- Uma **Companhia Aérea** deve ter um identificador único, não nulo e auto incremental, um nome, um país de origem e um ano de fundação
- Um **Passageiro** tem um CPF único e não nulo, um nome, um email, um telefone opcional e uma data de nascimento;
- Um **Passaporte** tem um identificador único, não nulo e auto incremental, uma data de expedição e uma data de validade;
- Uma **Aeronave** pode fazer vários **Voos**, mas cada **Voo** só pode ser realizado por uma **Aeronave**;
- Uma **Companhia Aérea** pode ter vários **Voos** registrados, mas cada **Voo** só pode ser registrado por uma **Companhia Aérea**;
- Cada **Passageiro** tem um **Passaporte** e cada **Passaporte** pertence a um **Passageiro**;
- Um **Passageiro** pode ter passagem para vários **Voos** e um **Voo** pode ter passagens para vários **Passageiros**. A **Passagem** possui um identificador único e não nulo, um custo que aceita centavos e uma data