/\*CRIAÇÃO DE TABELAS\*/

CREATE TABLE info (

  id int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

  cpf varchar(64) NOT NULL,

  genero varchar(1) NOT NULL,

  ano\_nascimento int(11) NOT NULL,

  PRIMARY KEY (id)

);

CREATE TABLE usuario (

  id int(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

  cpf varchar(64) NOT NULL,

  nome varchar(64) NOT NULL,

  PRIMARY KEY (id)

);

/\*INSERINDO VALORES NA TABELA USUARIO\*/

INSERT INTO usuario (cpf, nome)

VALUES  ( '16798125050', 'Luke Skywalker' ),

        ( '59875804045', 'Bruce Wayne' ),

        ( '04707649025', 'Diane Prince' ),

        ( '21142450040', 'Bruce Banner' ),

        ( '83257946074', 'Harley Quinn' ),

        ( '07583509025', 'Peter Parker' );

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

/\*INSERINDO VALORES NA TABELA INFO\*/

INSERT INTO info ( cpf, genero, ano\_nascimento )

VALUES  ( '16798125050', 'M', '1976' ),

        ( '59875804045', 'M', '1960' ),

        ( '04707649025', 'F', '1988' ),

        ( '21142450040', 'M', '1954' ),

        ( '83257946074', 'F', '1970' ),

        ( '07583509025', 'M', '1972' );

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

/\*SQL PARA RETORNAR RESULTADO NO FORMATO DESEJADO DE RETORNO\*/

SELECT  CONCAT( usuario.nome, ' - ', info.genero ) as usuario,

       CASE

            WHEN YEAR ( CURRENT\_DATE ) - info.ano\_nascimento > 50 THEN 'SIM'

            WHEN YEAR ( CURRENT\_DATE ) - info.ano\_nascimento <= 50 THEN 'NÃO'

END AS maior\_50\_anos

FROM info, usuario

WHERE info.cpf = usuario.cpf

Tabela

Descrição gerada automaticamente

Mas como podemos ver, ainda não está com os dados que o exercício pede, pois até agora apenas criamos duas tabelas, inserimos os seus dados e fizemos uma consulta. Agora é necessário realizar algumas correções para ficar de acordo com o requerido.  
  
  
Tabela

Descrição gerada automaticamente  
  
No resultado desejado não temos Bruce Wayne ( cpf 59875804045), Diana Prince ( cpf 04707649025 ) e Harley Quinn ( cpf 83257946074 ).

Optei para apenas obter os outros três usuários desejados no resultado (Peter, Luke e Bruce Banner) com uma condição, evitando por exemplo excluir registros para realizar uma simples leitura.  
  
  
/\*SQL PARA OBTER SOMENTE USUARIOS DESEJADOS\*/

SELECT CONCAT( usuario.nome, ' - ', info.genero ) as usuario,

       CASE

            WHEN YEAR ( CURRENT\_DATE ) - info.ano\_nascimento > 50 THEN 'SIM'

            WHEN YEAR ( CURRENT\_DATE ) - info.ano\_nascimento <= 50 THEN 'NÃO'

END AS maior\_50\_anos,

FROM info, usuario

WHERE info.cpf = usuario.cpf

AND usuario.cpf IN ('16798125050', '21142450040', '07583509025');

Resultado após essa validação

Tabela

Descrição gerada automaticamente

Após isso podemos perceber que ainda não está em ordem, vamos adicionar um order by asc para vir primeiro os registros que possuímos idades menores ou iguais a 50 anos.

/\*SQL COM ORDER BY PARA FICAR NA ORDEM\*/

SELECT  CONCAT( usuario.nome, ' - ', info.genero ) as usuario,

       CASE

            WHEN YEAR ( CURRENT\_DATE ) - info.ano\_nascimento > 50 THEN 'SIM'

            WHEN YEAR ( CURRENT\_DATE ) - info.ano\_nascimento <= 50 THEN 'NÃO'

END AS maior\_50\_anos

FROM info, usuario

WHERE info.cpf = usuario.cpf

AND usuario.cpf IN ('16798125050', '21142450040', '07583509025')

ORDER BY maior\_50\_anos ASC;

MEU RESULTADO FINAL

Tabela

Descrição gerada automaticamente

RESULTADO DESEJADO  
  
Tabela

Descrição gerada automaticamente

Se você deseja testar o exemplo, pode migrar o banco de teste anexado junto desses arquivos ( banco\_exercicio\_para\_testar.sql ) e rodar o comando:  
  
SELECT  CONCAT( usuario.nome, ' - ', info.genero ) as usuario,

       CASE

            WHEN YEAR ( CURRENT\_DATE ) - info.ano\_nascimento > 50 THEN 'SIM'

            WHEN YEAR ( CURRENT\_DATE ) - info.ano\_nascimento <= 50 THEN 'NÃO'

END AS maior\_50\_anos

FROM info, usuario

WHERE info.cpf = usuario.cpf AND usuario.cpf IN ('16798125050', '21142450040', '07583509025')

ORDER BY maior\_50\_anos ASC;

Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Word

Descrição gerada automaticamente  
  
Observação  
  
Usei o banco mysql mariadb 10.5