

## SQL SERVER

Você deverá criar um único arquivo para responder todas as questões, no padrão que esperamos.

Nesse arquivo você vai encontrar o script para criação das tabelas e também como esperamos receber a resposta:

[https://github.com/phenriquec/publicFiles/raw/main/RH\\_Testes/SQL%20Server.rar](https://github.com/phenriquec/publicFiles/raw/main/RH_Testes/SQL%20Server.rar)

1. Criar um select para listar todas as descrições (campo [descrição]) da tabela "Tabela" que estejam duplicadas, mostrando no select a descrição e a quantidade de registros duplicados
2. Criar um select para listar os campos da tabela "Tabela" de todos os registros que estão na tabela "Tabela", porém não estão na tabela "Tabela\_esp" utilizando o campo [código] como chave
3. Criar um update para atualizar o campo OBS da tabela "Tabela" com o conteúdo "S" se o registro existir na tabela "Tabela\_esp"
4. Criar uma procedure de nome `tst_sp_descricoes_duplicadas` como `dbo`, que deverá receber um parâmetro chamado `@descricao`. Essa procedure deverá incluir em uma tabela temporária de nome `Registros_duplicados` todos os registros duplicados de uma determinada descrição e logo em seguida visualizá-los
5. Criar uma trigger na tabela "Tabela" que inclua a situação anterior na tabela "Tabela\_hist" toda vez que a tabela "Tabela" sofrer uma alteração ou exclusão
6. Criar uma function de nome `tst_fn_existecodigo` que receba um parâmetro chamado `@codigo`. Essa função deverá ter um retorno do tipo bit e retornar 1 quando existir o código na tabela "Tabela" e 0 quando não existir
7. Criar um script que crie uma tabela idêntica a tabela "Tabela" de nome "Tabela\_espelho" caso ela não exista. Inclua nessa tabela o conteúdo da tabela "Tabela" de 1 em 1 registro (utilizando cursor) e executando um commit a cada 100 registros.
8. Criar uma procedure de nome `tst_sp_importa_arquivo` como `dbo`, que deverá receber um parâmetro chamado `@arquivo`. Essa procedure deverá incluir na tabela `ARQUIVO_TESTE` o conteúdo do arquivo "arquivo\_teste.txt", localizado na sua pasta de teste, pelo comando bulk insert e logo depois visualizá-lo