Exercício Stored Procedure

Criar uma Sp para abertura de agendas para um médico. Parâmetro o código do médico e o intervalo de data para abrir sua agenda. Na SP gerar quantos registros for preciso para esse agendamento

A tabela de agendamento deve ter um código, o código do médico, e a data gerada, e o numero de pacientes disponível

Outro exercício para verificar se um numero é primo ou não. A procedure recebe como parâmetro o numero e informe 1 se é primo ou 0 caso contrário

Procedure para verificar se um cpf é valido ou não dentro de uma tabela e devolver como resultado apenas os CPF que são inválidos (dá para usar cursor ou function)

Modificar a rotina de validar um cpf para criar uma procedure que possa gerar vários registros com CPF aleatórios

Exercícios

Para todos os exercícios, crie a SP e sua chamada.

1. Utilizando o banco de veículos, crie uma stored procedure chamada sp\_ex\_1 que receba como parâmetro um código de UF qualquer, e devolva em uma tabela a média dos rendimentos das pessoas agrupadas por estado civil desta UF.
2. Crie uma SP que permita a inclusão dos dados para uma marca, na tabela de marcas. Receba como parâmetros todos os dados da tabela.
3. Baseada na sp criada no exercício 2, faça uma alteração para que o código da marca seja gerado automaticamente dentro de sua SP
4. Crie uma sp que receba como parâmetro a marca de um veículo, e devolva, também através de parâmetros a quantidade de veículos que essa marca possui, bem como a quantidade distinta de UF que os veículos dessa marca possuem.
5. Crie uma SP de inclusão para a tabela de clientes, nela você terá que receber todos os dados do cliente. Para que a inclusão possa ocorrer você deverá verificar se os dados de estado civil e UF existem nas tabelas fortes de estado civil e UF. Caso algum problema ocorra uma mensagem deverá ser emitida e a operação abortada.