

1 – Crie uma nova tabela no banco de dados aulas chamada exercicio1. Nela, crie os campos id (inteiro com autoincremento), nomeveiculo varchar(100), marcaveiculo varchar(100), placasveiculo varchar(8) e corveiculo numérico inteiro.

Faça uma solução em C# que crie um formulário para inserir veículos, onde a cor do veículo estará em uma DropDown, mas será salvo no banco um código numérico para esta cor, diferente para cada cor.

Em seguida, faça um botão para poder exibir todos os veículos cadastrados em uma Datagrid. Faça um botão chamado Cadastrar que, quando pressionado, limpe o conteúdo do formulário e permita que seu usuário digite um novo veículo. Depois crie um botão Gravar para poder salvar os dados no banco de dados.

Por fim, faça um textbox e um botão que permita que o usuário consulte uma placa de veículo, mostrando o resultado no formulário quando encontrar ou mostrando um MessageBox quando não encontrar.