## Instruções

Construa uma aplicação em PHP.

Ao final compacte todos os arquivos utilizados para realizar a entrega. Será fornecido o script SQL para construção do banco de dados.

- 1 Construa uma página que liste todos os veículos cadastrados (1 ponto).
- 2 Construa um formulário para registrar na tabela "Abastecimentos" as informações relativas ao abastecimento de um veículo.
- O formulário que inclui um novo abastecimento deverá apresentar a lista de veículos (Placa Modelo) e a lista de Combustíveis, data, litros abastecidos, preço do litro e os quilômetros rodados do veículo. (3 pontos)
- 3 Construa um formulário que exiba todos os abastecimentos de cada veículo ordenado pela placa e data de abastecimento. (3 pontos)
- 4 Construa uma página que exiba a média de consumo de combustível de um veículo, independente do combustível utilizado.

Para executar esta operação, você deverá selecionar todos os abastecimentos de um veículo, somar todos os litros abastecidos, fazer a diferença entre última e a primeira quilometragem registrada e então dividir os quilômetros rodados pelo total de litros abastecidos. (3 pontos) **ATENÇÃO: NÃO SOME A QUANTIDADE DE LITROS DO PRIMEIRO ABASTECIMENTO.** 

Anexo está o script para a construção do banco de dados, com alguns registros previamente cadastrados.