

TRABALHO PRÁTICO

A Automobile é uma empresa de rent-a-car que pretende uma aplicação para gestão da sua frota de veículos.

Crie a classe “Veiculo”.

Deve ser incluído o número de portas e o tipo de caixa (manual ou automática), a cilindrada, número de eixos (2 ou 3), o número máximo de passageiros e peso máximo suportado (kg). Deve conter também o valor de aluguer diário.

GRUPO I

1. Crie uma classe Empresa que possua uma lista de veículos.
2. Criar uma função para poder alugar um veiculo.
3. Criar uma função que permita saber quantos carros estão alugados e o valor total.
4. Criar uma função que permita colocar um veiculo em manutenção, saindo da listagem de veículos para alugar.
5. Criar a função pagamento.
6. Carregar e guardar informação em ficheiros

Bom trabalho! ☺
□