

CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DEPARTAMENTO DE COMPUTAÇÃO

ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO

PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES II

1ª Prova – Turma 1 – Cefet-uber prestador



Você deverá construir um sistema simplificado para controlar as corridas realizadas pelos prestadores de serviço de carro de aluguel – Cefet-uber.

Para isso, implemente as classes que julgar necessárias, considerando que você deverá incluir os seguintes dados para teste da sua aplicação:

- 2 veículos;
- 3 corridas para cada veículo, de clientes diversos (pode ser 2 ou mais);
- encerrar o faturamento para esses 2 veículos, sabendo que o motorista recebe apenas 70% do valor cobrado ao cliente;

Defina quais operações você deve inserir nas classes para que seja possível verificar o valor a pagar ao prestador (motorista) e o valor a ser repassado para a administração (Cefet-uber).

Observação importante:

- O nome do seu projeto Java deverá ser o nome dos alunos da dupla (ou trio), sem utilizar caracteres especiais e um sublinhado separando os nomes. Exemplo:
 - CefetUber_JoseSilva_PauloMarcio
- Crie um pacote também deve seguir esse padrão, lembrando que o nome do pacote começa sempre com letras minúsculas e não deve ter caracteres especiais. Exemplo:
 - principal_JoseSilva_PauloMarcio