

O que é permitido:

- Tentar fazer o máximo de questões possíveis;
- Consultar internet;
- Tirar dúvidas com os facilitadores;

O que não é permitido:

- Perguntar ao colega ao lado;
- Mais de uma pessoa na mesma máquina;

Instruções de envio:

- O projeto deve estar compactado no formato ".zip".
- No formulário pós experimento há um espaço para o upload do projeto.

Calculadora Reserva GaJu Veículos

O participante deve implementar uma calculadora de aluguel da GaJu Veículos. Um cliente possui idade, clube fidelidade, tempo em dias do aluguel, grupo do carro e forma de pagamento: que pode ser parcelado ou à vista. Os dados devem ser inseridos na respectiva ordem. De acordo com as condições é estipulado o valor da diária do carro.

Requisitos:

- A. As diárias dos carros na Gaju Veículos são separados por preço:
 - a. **Grupo S:** R\$ 220 Reais;
 - b. **Grupo A:** R\$ 150 Reais;
 - c. **Grupo B:** R\$ 90 Reais;
- B. Pessoas com idade menor que 18 anos não podem fazer reservas.
- C. Pessoas menores de **20 anos** terão um acréscimo de 7% no valor total da reserva.
- D. Reservas do **Grupo B** não são elegíveis de desconto.
- E. A partir de 10 dias de reserva é aplicado um desconto de 5% no valor total da reserva.*
- F. Clube Fidelidade é aplicado um desconto de 5% no valor total da reserva.*
- G. Clientes Acima de 60 anos possui um desconto de **3,5%**.
- H. Somente os descontos para pessoas acima de 60 anos não são acumulativos. Ou seja, se algum dos descontos existentes for aplicado, este não deverá ser computado no cálculo do valor final da reserva.

*Os descontos são progressivos, ou seja, se o cliente tiver direito aos dois descontos, deve-se aplicar um e, em seguida, aplicar o outro.