

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%.

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