Lista de Exercícios JAVA - JOptionPane

- 1. Elaborar um programa em Java que efetue a apresentação do valor da conversão em real (R\$) de um valor lido em dólar (US\$). O programa em Java deverá solicitar o valor da cotação do dólar e também a quantidade de dólares disponíveis com o usuário.
- 2. Faça um programa em Java que receba um valor que foi depositado e exiba o valor com rendimento após um mês. Considere fixo o juro da poupança em 0,90% a.m.
- 3. A concessionária de veículos "CARANGO VELHO" está vendendo os seus veículos com desconto. Faça um programa em Java que calcule e exiba o valor do desconto e o valor a ser pago pelo cliente. O sistema deve pedir o valor e o ano do carro. O desconto deverá ser calculado de acordo com o ano do veículo. Até 2000 o desconto de 18% e acima de 2000 o desconto de 9%.
- 4. Escrever um programa em Java para uma empresa que decide dar um reajuste a seus funcionários de acordo com os seguintes critérios: (Salário Mínimo R\$: 1100,00)
 - a) 50% para aqueles que ganham menos do que três salários mínimos;
 - b) 20% para aqueles que ganham entre três até dez salários mínimos;
 - c) 15% para aqueles que ganham acima de dez até vinte salários mínimos;
 - d) 10% para os demais funcionários.
- 5. Escrever um programa em Java para determinar o consumo médio de um automóvel sendo fornecida a distância total percorrida pelo automóvel e o total de combustível gasto. Para isso será necessário pedir os dados via JOptionPane e a resposta também deverá ser em JOptionPane.