

### Avaliação - Lista de exercícios 2

#### Considerações

1. Trabalhos semelhantes a de colegas ou da internet serão considerados plágios e será anulada a Avaliação de todos os envolvidos.
2. A entrega deverá ser feita para o e-mail: [marcelo.cendron@ifc.edu.br](mailto:marcelo.cendron@ifc.edu.br) até a data definida em sala de aula.
3. Essa avaliação compõe a nota do item: "Lista de exercícios" prevista no Plano de ensino

#### Questões

1. Um comerciante comprou um produto e quer vendê-lo com lucro de 45% se o valor da compra for menor que R\$20,00; caso contrário, o lucro será de 30%. Faça um programa que entre com o valor do produto e imprimir o valor da venda.
2. Faça um programa que leia a idade de uma pessoa e informe a sua classe eleitoral conforme descrito abaixo:
  - a. Não-eleitor (abaixo de 16 anos)
  - b. Eleitor obrigatório (entre 18 e 65 anos)
  - c. Eleitor facultativo (entre 16 e 18 e maior de 65 anos)
3. Faça um programa que leia duas notas parciais obtidas por um aluno numa disciplina ao longo de um semestre, calcule a sua média e apresente o conceito correspondente. A atribuição de conceitos obedece à tabela abaixo:

Média de Aproveitamento	Conceito
Entre 9.0 e 10.0	A
Entre 7.5 e 9.0	B
Entre 6.0 e 7.5	C
Entre 4.0 e 6.0	D
Entre 4.0 e zero	E

O programa deve mostrar na tela as notas, a média, o conceito correspondente e a mensagem "APROVADO" se o conceito for A, B ou C ou "REPROVADO" se o conceito for D ou E.