

Aluno (a): \_\_\_\_\_ 31/10/2017

### Avaliação Programação – Repetição

#### Considerações da avaliação prática

1. Não serão aceitas funções prontas a não ser aquelas nativas da linguagem.
2. Trabalhos semelhantes a de colegas ou da internet serão considerados plagiados e será anulada a Avaliação de todos os envolvidos.
3. Cada questão tem seu peso especificado junto com os critérios de avaliação no quadro após o enunciado.
4. A avaliação tem peso 3.33

### Questões

1. A escola EGB está precisando de um programa para verificar se o aluno está aprovado baseado na nota e na frequência, para isso disponibilizou a seguinte tabela:

Condição	Situação
Frequência < 75%	Aluno reprovado
Frequência >= 75% e nota < 5,0	Aluno reprovado
Frequência >= 75% e nota >= 5,0 e nota < 7	Aluno em exame
Frequência >= 75% e nota >= 7	Aluno aprovado

Elabore o programa que solicite através de laço de repetição, a nota e a frequência de 10 alunos e apresente a situação de cada aluno.

#### Critérios de avaliação:

- I. Entrada de dados no programa de forma correta [Peso 0,33]. Nota obtida: \_\_\_\_\_
- II. Laço de repetição construído adequadamente [Peso 0,33]. Nota obtida: \_\_\_\_\_
- III. Classificação adequada do aluno conforme a condição [Peso 1,00]. Nota obtida: \_\_\_\_\_

2. De forma a complementar o programa para a escola EGB, crie um programa que leia através de laço de repetição a nota e a frequência dos 10 alunos e apresente relatório dos seguintes itens:

- a. Maior Nota;
- b. Menor Nota;
- c. Média das notas;
- d. Quantos alunos com frequência menor que 75%;
- e. Quantos alunos tem nota menor do que 5.

#### Critérios de avaliação:

- I. Entrada de dados no programa de forma correta [Peso 0,10]. Nota obtida: \_\_\_\_\_
- II. Laço de repetição construído adequadamente [Peso 0,23]. Nota obtida: \_\_\_\_\_
- III. Criação correta do relatório [Peso 1,33]. Nota obtida: \_\_\_\_\_