Estrutura de Dados

Como calcular a minha nota ?

Media = (0,3 * P1) + (0,5 * P2) + (0,2 * T)

Exemplo 1: Se um aluno tirou: 4,0 – P1 ; 6,0 – P2 ; 9,0 – T portanto Media = (0,30 * 4,0) + (0,50 * 6,0) + (0,2 * 9,0) Media = 6,0 ➔ Aprovado	Exemplo 2: Se um aluno tirou: 4,0 – P1 ; 3,0 – P2 ; 6,0 – T portanto Media = (0,3 * 4,5) + (0,5 * 3,0) + (0,2 * 6,0) Media = 4,1 ➔ Reprovado

A partir deste momento, o aluno que tem Media inferior a 6,0, terá sua média Final limitada a 6,0, mesmo que tire nota superior.

Nesta disciplina, a P3 poderá ser realizada em 2 situações:

a. Aluno perdeu P1 ou P2

   P3 é avaliação substitutiva, entrando na fórmula supracitada no lugar da prova perdida.

   Neste caso, o aluno não tem possibilidade de avaliação de recuperação

b. Aluno tem media inferior a 6,0 (5,9 ou menos)
   P3 é avaliação de recuperação, neste caso, a média final do aluno está limitada a 6,0, mesmo que tenha obtido nota superior, e entra no seguinte cálculo:

   Media Final = (0,5 * Media) + (0,5 * P3)

Exemplo 1: Se o aluno está com 4,0 de média e tirou 9,0 na P3: Media Final = (0,5 * 4,0) + (0,5 * 9,0) Media Final = 2,0 + 4,5 ➔ (Resultado seria 6,5), mas Media Final = 6,0 ➔ Aprovado	Exemplo 2: Se o aluno está com 4,0 de média e tirou 6,0 na P3: Media Final = (0,5 * 4,0) + (0,5 * 6,0) Media Final = 2,0 + 3,0 Media Final = 5,0 ➔ Reprovado