

# Datas de Provas, avaliação e outras informações

## 1 Avaliação

A média final ( $MF_1$ ) será calculada à partir das notas de 2 listas de exercícios ( $L_1$  e  $L_2$ ), 2 provas ( $P_1$  e  $P_2$ ) e mais uma nota de participação/frequência ( $Freq$ ), de acordo com a fórmula abaixo. Haverá uma prova substitutiva ( $Sub$ ) sobre toda a matéria e destinada aos que não realizarem a  $P_1$  ou a  $P_2$ . Ainda mais, aqueles que realizarem a  $P_1$  e a  $P_2$  também poderão realizar a  $Sub$  mas, neste caso a mesma substituirá obrigatoriamente a  $P_1$  ou a  $P_2$  no cálculo da média  $MF_1$ .

A média  $MF_1 \geq 5$  indicará aprovação,  $3 \leq MF_1 < 5$  habilitará o aluno a fazer uma prova de recuperação ( $Rec$ ) sobre todo o conteúdo da disciplina e  $MF_1 < 3$  indicará reprovação. A média  $MF_2$ , para aqueles que fizerem a  $Rec$ , será o mínimo entre 5 e a média de  $MF_1$  com  $Rec$ , sendo que  $MF_2 = 5$  indicará aprovação e  $MF_2 < 5$  indicará reprovação.

**Média  $MF_1$  para aqueles que não realizarem a  $Sub$**

$$MF_1 = \frac{L_1 + 4P_1 + L_2 + 5P_2 + Freq}{12}$$

**Média  $MF_1$  para aqueles que realizarem a  $Sub$**

$$MF_1 = \max \left\{ \frac{L_1 + 4Sub + L_2 + 5P_2 + Freq}{12}; \frac{L_1 + 4P_1 + L_2 + 5Sub + Freq}{12} \right\}$$

**Média  $MF_2$  para aqueles que realizarem a  $Rec$**

$$MF_2 = \min \left\{ 5; \frac{MF_1 + Rec}{2} \right\}$$

## 2 Datas de listas de exercícios e provas

Atividade	Data	Horário	Local
$L_1$	30/10/2023	8h às 8h30min	Sala de aula
$P_1$	01/11/2023	14h às 15h40min	Sala de aula
$L_2$	06/12/2023	14h às 14h30min	Sala de aula
$P_2$	11/12/2023	8h às 9h40min	Sala de aula
$Sub$	13/12/2023	14h às 15h40min	Sala de aula
$Rec$	a determinar	a determinar	a determinar

## 3 Bibliografia

1. H. L. Guidorizzi, *Um Curso de Cálculo*, Vol 1 (cap de 13.1 até 13.8) e vol 2 (capítulos 7, 8, 9, 10).

Bibliografia complementar

2. J. Stewart, *Cálculo*, vol. 2 (capítulos 10, 12.5, 12.6, 13, 14).
3. T. M. Apostol, *Cálculo*, vol 2 (capítulos de 8.4 até 8.24, de 9.9 até 9.17).

## 4 Outras informações

1. As listas de exercícios  $L_1$  e  $L_2$  (parte da nota) serão constituídas de uma ou duas questões.
2. haverá 2 listas de exercícios para fixação de conteúdo que não farão parte da nota e orientarão o estudo para as provas  $P_1$ ,  $P_2$  e para as listas de exercícios  $L_1$  e  $L_2$ .
3. Durante as provas não será permitido sair, celulares devem ficar desligados e guardados dentro da mochila que ficará na frente da sala.
4. A fraude em uma lista de exercícios ou prova implicará na perda integral da mesma e outras penalidades possíveis.
5. A nota máxima possível para aqueles que fizerem a prova  $Rec$  será 5.