

Cálculo Numérico - MAT 01169

2023/02

Prof Julio Lombaldo

SEM	DATA	ATIVIDADE
1	9/10/23	Apresentação da Disciplina + Tipos de Erros
	11/10/23	Bases e representação de numeros em máquinas
	13/10/23	Erros de arredondamento
2	16/10/23	Erros de operações com funções
	18/10/23	Método da Bisseção
	20/10/23	Método da Bisseção
3	23/10/23	Métodos do Ponto Fixo
	25/10/23	Métodos do Ponto Fixo
	27/10/23	Método de Newton
4	30/10/23	Método de Newton
	01/11/23	Método da Secante
	03/11/23	Método da Secante
	6/11/23	Não haverá aula - Semana Acadêmica
	08/11/23	Não haverá aula - Semana Acadêmica
	10/11/23	Não haverá aula - Semana Acadêmica
5	13/11/23	Solução de Sistemas Lineares
	15/11/23	Métodos de Jacobi
	17/11/23	Métodos de Gauss-Seidel
6	20/11/23	Sistemas não lineares
	22/11/23	Sistemas não lineares
	24/11/23	Não haverá aula - Utilização da Sala para Prova EAD
7	27/11/23	Sistemas não lineares
	29/11/23	EXERCÍCIOS DE REVISÃO
	01/12/23	PROVA 1
8	4/12/23	Interpolação polinomial
	06/12/23	Interpolação polinomial
	08/12/23	Interpolação polinomial
9	11/12/23	Interpolação polinomial
	13/12/23	Interpolação polinomial
	15/12/23	Mínimos Quadrados
10	18/12/23	Mínimos Quadrados
	20/12/23	Mínimos Quadrados
	22/12/23	Mínimos Quadrados
	25/12/23	Não haverá aula - Recesso
	27/12/23	Não haverá aula - Recesso
	29/12/23	Não haverá aula - Recesso
	1/1/24	Não haverá aula - Recesso
	03/01/24	Não haverá aula - Recesso
	05/01/24	Não haverá aula - Recesso
11	8/1/24	Derivação numérica
	10/01/24	Derivação numérica
	12/01/24	Derivação numérica
	15/1/24	Integração Numérica

12	17/01/24	Integração Numérica
	19/01/24	Integração Numérica
13	22/1/24	Integração Numérica
	24/01/24	Integração Numérica
	26/01/24	Não haverá aula - Utilização da Sala para Prova EAD
14	29/1/24	Solução Numérica de EDOS
	31/01/24	Solução Numérica de EDOS
	02/02/24	Solução Numérica de EDOS
15	5/2/24	Solução Numérica de EDOS
	07/02/24	EXERCÍCIOS DE REVISÃO
	09/02/24	PROVA 2
16	12/2/24	
	14/02/24	DEVOLUÇÃO DAS PROVAS
	16/02/24	RECUPERAÇÕES
17	19/2/24	
	21/02/24	
	23/02/24	Apropriação dos conceitos