

PLANEJAMENTO DE CÁLCULO I (LOB1003) 2025

FEVEREIRO		
24 a 28	Recepção de Calouros	

MARÇO		
6	Aula 1	Apresentação da disciplina e noções intuitivas sobre limite
11	Aula 2	Definição formal de limite
13	Aula 3	Limites laterais
18	Aula 4	Limite Fundamental
20	Aula 5	Limite Fundamental
25	Aula 6	Limite Fundamental, Teorema do Confronto
27	Aula 7	Limites infinitos AV

MARÇO						
D	S	T	Q	Q	S	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

ABRIL		
1	Aula 8	Limites no infinito AH
3	Aula 9	Continuidade. Teorema do Valor Intermediário
8	Aula 10	Definição geométrica de Derivada. A reta tangente e a derivada
10	Aula 11	Regras de Derivação
22	Aula 12	Regras de Derivação
24	Aula 13	Regra da cadeia e Regra de derivação implícita
29	Aula 14	PROVA 1 (P1)

ABRIL						
D	S	T	Q	Q	S	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

MAIO		
6	Aula 15	Diferenciabilidade
8	Aula 16	VISTA DA P1
13	Aula 17	Derivadas de Funções Trigonométricas Inversas
15	Aula 18	Funções Hiperbólicas Inversas
20	Aula 19	Taxas Relacionadas
22	Aula 20	Aproximações Lineares: diferenciais
27	Aula 21	Máximos e mínimos de funções
29	Aula 22	Máximos e mínimos de funções

MAIO						
D	S	T	Q	Q	S	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

JUNHO		
3	Aula 23	Teste das derivadas. Teorema do Valor Médio
5	Aula 24	Problemas de Otimização
10	Aula 25	Problemas de Otimização
12	Aula 26	Problemas de Otimização
17	Aula 27	Fórmula de Taylor
24	Aula 28	PROVA 2 (P2)
26	Aula 29	VISTA DA P2

JUNHO						
D	S	T	Q	Q	S	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

JULHO		
3	Aula 31	PROVA SUBSTITUTIVA
8	Aula 32	PROVA DE RECUPERAÇÃO

JULHO						
D	S	T	Q	Q	S	S
		1	2	3	4	5
	7	8	9	10	11	12

	Início da Recuperação
	Término do período letivo
	Aulas do 1º semestre de 2025
	Feriados