

CRONOGRAMA PREVISTO DE ATIVIDADES DA DISCIPLINA**Disciplina:** **MAT 01356** Equações Diferenciais e Diferenças Finitas**Professor:** Julio Cesar Lombaldo Fernandes**Sala:** 105- Prédio 43324**Campus:** Vale**Horário:** 18 h 30 min - 20 h 10 min (terças e quintas)

Semana	Aula	Dia	Atividade Prevista
1	1	12-mar	Apresentação da disciplina e Introdução ao estudos de EDO
	2	14-mar	Equações Diferenciais de primeira ordem lineares
2	3	19-mar	Equações Diferenciais de primeira ordem lineares
	4	21-mar	Equações Diferenciais de primeira ordem lineares
3	5	26-mar	Equações Diferenciais de primeira ordem não lineares
	6	28-mar	Equações Diferenciais de primeira ordem não lineares
4	7	2-abr	Equações Diferenciais de ordem superior
	8	4-abr	Equações Diferenciais de ordem superior (coeficientes constantes)
5	9	9-abr	Equações Diferenciais de ordem superior (coeficientes constantes)
	10	11-abr	Equações Diferenciais de ordem superior (coeficientes constantes)
6	11	16-abr	Equações Diferenciais de ordem superior (variação dos parâmetros)
	12	18-abr	Equações Diferenciais de ordem superior (variação dos parâmetros)
7	13	23-abr	Sistemas de EDOs e aplicações
	14	25-abr	Sistemas de EDOs e aplicações
8	15	30-abr	Aula de Dúvidas
	16	2-mai	Prova Área 1 (P1)
9	17	7-mai	Entrega e discussão das Provas
	18	9-mai	Introdução às Equações de diferenças
10	19	14-mai	Introdução às Equações de diferenças
	20	16-mai	Soluções das Equações de diferenças de primeira ordem
11	21	21-mai	Soluções das Equações de diferenças de primeira ordem
	22	23-mai	Soluções das Equações de diferenças de primeira ordem
12	23	28-mai	Soluções das Equações de diferenças de primeira ordem
	24	30-mai	Soluções das Equações de diferenças de ordem superior
13	25	4-jun	Soluções das Equações de diferenças de ordem superior
	26	6-jun	Soluções das Equações de diferenças de ordem superior
14	27	11-jun	Soluções das Equações de diferenças de ordem superior
	28	13-jun	Soluções das Equações de diferenças de ordem superior
15	29	18-jun	Soluções das Equações de diferenças de ordem superior
	30	20-jun	Soluções das Equações de diferenças de ordem superior
16	31	25-jun	Aplicações
	32	27-jun	Aplicações
17	33	2-jul	Aula de Dúvidas
	34	4-jul	Prova Área 2 (P2)
18	35	9-jul	Divulgação de resultados, entrega e discussão de Provas
	36	11-jul	Provas de Recuperação
19	37	16-jul	RECESSO - Correção Provas
	38	18-jul	Divulgação de resultados finais - Conceitos