

ESTUDOS CONTINUADOS EMERGENCIAIS
PLANO DE ENSINO

Disciplina:	Cálculo Vetorial e Tensorial	T-P-I	4-0-0	TURMA	MCTB010-13
Professor(a):	Marcus Marrocos				
Observações	<p>A bibliografia principal que será usada durante o ECE será o livro: Cálculo Volume 2, James Stewart, 7ª Edição. Os exercícios sugeridos são os das seções do livro que constam no roteiro abaixo.</p> <p>Atividades Avaliativas realizadas no período do ECE:</p> <p>Teste 1: 27/04 Teste 2: 04/05 Teste 3: 13/05 Teste 4: 20/05 Teste 5: 27/05 Prova 1: 06/06</p> <p>Obs: Os testes serão constituídos de no máximo duas questões e o conteúdo será o da semana imediatamente anterior a realização do teste. Todas as avaliações poderão ser realizadas ao longo do dia nas datas estabelecidas acima. As soluções deverão ser escaneadas e enviadas por email até o final do dia da realização.</p> <p>- O plano de ensino (ECE) engloba 07 semanas de estudos remotos e mais 4 horas aulas no retorno das atividades presenciais (prova substitutiva + recuperação)</p>				

Semana	#aula	Conteúdo / Tema	Tecnologia / Ferramenta (Disponibilização do Conteúdo)	ATIVIDADES (Exercícios)		
				Identificação da Atividade	Ferramenta / Tecnologia	Entrega Obrigatória?
1	1	Revisão: Cap 12 e 13 exceto seção 13.3	Livro do Stewart e aula online.	Exercícios das seções propostas		

	2	Cap 14, seções: 14.1, 14.3, 14.5, 14.6	Livro do Stewart e aula online	Exercícios das seções propostas		
2	1	Cap 16, seções: 16.1, 16.2 e	Livro do Stewart e aula online	Exercícios das seções propostas		
	2	Seção 16.3: Teorema Fundamental das Integrais	Livro do Stewart e aula online	Exercícios das seções propostas		
3	1	Seção 16.4: Teorema de Green	Livro do Stewart e aula online	Exercícios das seções propostas		
	2	Seção 16.4: Teorema de Green	Livro do Stewart e aula online	Exercícios das seções propostas		
4	1	Seção: 16.5	Livro do Stewart e aula online	Exercícios das seções propostas		
	2	Seção: 16.6	Livro do Stewart e aula online	Exercícios das seções propostas		
5	1	Seção: 16.7: Integral de Superfícies	Livro do Stewart e aula online	Exercícios das seções propostas		
	2	Seção 16.8: Teorema de Stokes	Livro do Stewart e aula online	Exercícios das seções propostas		
6	1	Seção 16.8: Teorema de Stokes	Livro do Stewart e aula online	Exercícios das seções propostas		
	2	Seção 16.9: Teorema do divergente e Aplicações	Livro do Stewart e aula online	Exercícios das seções propostas		
7	1	Tensores	Texto próprio em PDF	Exercícios das seções propostas		
	2	PROVA 1				

Critérios de Avaliação:

A composição do conceito final (CF) será obtido da seguinte forma - CF:

Média Final

$$MF = (P1 + 2(\text{soma dos testes})) / 3$$

Conceito CE

$$4,5 \leq MF < 5,3 \quad D$$

$$5,3 \leq MF < 7 \quad C$$

$$7 \leq MF < 8,5 \quad B$$

8,5 ≤ MF < 10 A

Prova Substitutiva: será realizada na segunda semana após o retorno das atividades presenciais (de acordo como calendário de retorno das atividades presenciais).

Prova de Recuperação: Será aplicada na semana 03 (de acordo como calendário de retorno das atividades presenciais)

Obs: Todos poderão realizar a prova de recuperação. A média final será calculada por meio da substituição da P1 pela a nota da recuperação. A nota da recuperação será desconsiderada se for inferior a P1.

Comunicação :

Todo os materiais eventualmente sugeridos estarão disponíveis na página da disciplina no ambiente: <https://sites.google.com/view/profmarrocos/home>

Ocorrerão aulas online realizadas na plataforma <https://meet.jit.si/> nos horários usuais da disciplina presencial, quartas das 21:00 às 22:30 e sextas das 19:00 às 21:00.

- Plantões Virtuais : Uma hora antes de cada aula online ou marcada previamente via email.

Observações: