



Plano de Curso

Turma: DCE00227 - MECÂNICA C (160h) - Turma: 01 (2022.1)

Horário: 34N1234

Pré-Requisitos: Não possui

Ementa:

Matrícula
1545434

Docente(s)
JOAO BATISTA DINIZ - 160h

**Metodologia de Ensino e Avaliação**

Metodologia:	A metodologia da disciplina Mecânica C será desenvolvida por meio de aulas Expositiva e Interativa usando quadro negro e o Powerpoint: o Professor discorre ou expõe determinado tema e discute o mesmo com o grupo de alunos, a cada aula. <ul style="list-style-type: none">Exercícios e exemplos motivarão o avanço nos estudos individuais.Outras atividades que poderão ser realizadas são as deduções matemáticas das equações. Informática Educativa é uma ferramenta utilizada como um reforço às aulas teóricas expositivas em que os alunos poderão acessar vídeos na internet com aulas de Mecânica II animada e simulações.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	Três provas escritas de mesmo peso e trabalhos, mais uma prova opcional, substitutiva (a ser aplicada ao final do curso e substituindo a menor nota), conteúdo toda a matéria dada no semestre. Poderão ter trabalhos ou listas de exercícios. A nota final será a soma das três provas somados com os trabalhos e/ou listas de exercícios. O aluno será considerado aprovado se atingir a média final igual ou superior a 60% e frequência em aulas igual ou superior a 75%.
Horário de Atendimento:	das 17h as 19h nas quartas feiras.

Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
30/08/2022	30/08/2022	MECÂNICA C
31/08/2022	31/08/2022	Mecânica C Gravitação
06/09/2022	06/09/2022	Mecânica C Gravitação
07/09/2022	07/09/2022	Mecânica C Gravitação
10/09/2022	10/09/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
13/09/2022	13/09/2022	Mecânica C Torque e Momento Angular
14/09/2022	14/09/2022	Mecânica C Torque e Momento Angular
17/09/2022	17/09/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
20/09/2022	20/09/2022	Mecânica C Torque e Momento Angular
21/09/2022	21/09/2022	Mecânica C Torque e Momento Angular
24/09/2022	24/09/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
27/09/2022	27/09/2022	Mecânica C Torque e Momento Angular
28/09/2022	28/09/2022	Mecânica C Centro de Massa
04/10/2022	04/10/2022	Mecânica C Centro de Massa
05/10/2022	05/10/2022	Mecânica C Centro de Massa
08/10/2022	08/10/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
12/10/2022	12/10/2022	Mecânica C Momentos
15/10/2022	15/10/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
18/10/2022	18/10/2022	Mecânica C Momentos
19/10/2022	19/10/2022	Mecânica C Momentos
22/10/2022	22/10/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
25/10/2022	25/10/2022	Mecânica C Momentos
26/10/2022	26/10/2022	Mecânica C Energias e Torque num Sistema de Partículas
29/10/2022	29/10/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
01/11/2022	01/11/2022	Mecânica C Energias e Torque num Sistema de Partículas
02/11/2022	02/11/2022	Mecânica C Energias e Torque num Sistema de Partículas
05/11/2022	05/11/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
08/11/2022	08/11/2022	Mecânica C Energias e Torque num Sistema de Partículas
09/11/2022	09/11/2022	Mecânica C Rotações e Momentos de Inércias
12/11/2022	12/11/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
15/11/2022	15/11/2022	Mecânica C Rotações e Momentos de Inércias
16/11/2022	16/11/2022	Mecânica C Rotações e Momentos de Inércias
19/11/2022	19/11/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
22/11/2022	22/11/2022	Mecânica C Rotações e Momentos de Inércias
23/11/2022	23/11/2022	Mecânica C Rotação de Corpos rígidos
26/11/2022	26/11/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
29/11/2022	29/11/2022	Mecânica C Rotação de Corpos rígidos
30/11/2022	30/11/2022	Mecânica C Rotação de Corpos rígidos
03/12/2022	03/12/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
06/12/2022	06/12/2022	Mecânica C Rolamentos de Corpos Rígidos
07/12/2022	07/12/2022	Mecânica C Rolamentos de Corpos Rígidos
10/12/2022	10/12/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
13/12/2022	13/12/2022	Mecânica C Rolamentos de Corpos Rígidos
14/12/2022	14/12/2022	Mecânica C Equilíbrio Estático



17/12/2022	17/12/2022	MECÂNICA C - Aula Extra [Adicional]
20/12/2022	20/12/2022	Mecânica C Equilíbrio Estático
21/12/2022	21/12/2022	Mecânica C Equilíbrio Estático
27/12/2022	27/12/2022	Não Haverá Aula
27/12/2022	27/12/2022	Mecânica C

Avaliações

Data	Hora	Descrição
11/10/2022	19h as 22h30m	1ª Avaliação
20/12/2022	19h as 22h30m	2ª Avaliação

Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	halliday, resnick , walker. Fundamentos da Física. . Rio de Janeiro: LTC. 1996