



Plano de Curso

Turma: DEP00070 - Física Geral (80h) - Turma: 01 (2022.2)

Horário: 3M1234

Pré-Requisitos: Não possui

Ementa:

Matrícula
1804427

Docente(s)
EDIMAR SILVA PEREIRA - 80h



Metodologia de Ensino e Avaliação

Metodologia:	Aulas expositivas e dialogadas com o uso de pincel, quadro branco e data show. Para a fixação do conteúdo, aplicação de listas de exercícios.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	Serão 2 provas escritas cada uma com o valor de 10 pontos. A nota final será a média aritmética dessas 2 provas. O acadêmico será considerado aprovado se apresentar na disciplina frequência igual ou superior a 75% nas aulas e média semestral igual ou superior a 60 pontos (resolução 251/CONSEPE, de 27 de novembro de 1997).
Horário de Atendimento:	

Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
31/01/2023	31/01/2023	Unidades de medida
04/02/2023	04/02/2023	Sistema Internacional de Unidades - Aula Extra [Adicional]
07/02/2023	07/02/2023	Cinemática da partícula em uma e duas dimensões.
14/02/2023	14/02/2023	Cinemática da partícula em uma e duas dimensões.
18/02/2023	18/02/2023	Cinemática da partícula em uma e duas dimensões. - Aula Extra [Adicional]
18/02/2023	18/02/2023	Leis de Newton
04/03/2023	04/03/2023	Leis de Newton. - Aula Extra [Adicional]
07/03/2023	07/03/2023	Leis de Newton.
14/03/2023	14/03/2023	Trabalho e Energia
18/03/2023	18/03/2023	Trabalho e Energia - Aula Extra [Adicional]
21/03/2023	21/03/2023	Conservação de Energia.
28/03/2023	28/03/2023	Conservação de Energia.
04/04/2023	04/04/2023	Sistemas de partículas e colisões.
08/04/2023	08/04/2023	Sistemas de partículas e colisões. - Aula Extra [Adicional]
11/04/2023	11/04/2023	Rotação.
18/04/2023	18/04/2023	Rotação.
22/04/2023	22/04/2023	Torque e momento angular. - Aula Extra [Adicional]
25/04/2023	25/04/2023	Torque e momento angular.
02/05/2023	02/05/2023	Mecânica dos Fluidos.
09/05/2023	09/05/2023	Mecânica dos Fluidos.
13/05/2023	13/05/2023	Mecânica dos Fluidos. - Aula Extra [Adicional]
16/05/2023	16/05/2023	Hidrostática e Hidrodinâmica.
23/05/2023	23/05/2023	Hidrostática e Hidrodinâmica.
30/05/2023	30/05/2023	Hidrostática e Hidrodinâmica.

Avaliações

Data	Hora	Descrição
28/03/2023	7:30 - 11:20	1ª Avaliação
23/05/2023	7:50 - 11:20	2ª Avaliação

Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	TIPLER, Paul A; MOSCA, Gene. Física para cientistas e engenheiros Mecânica, oscilações e ondas, termodinâmica. 6. Rio de Janeiro: LTC, 2015. 759. ISBN: 9788521617105.
Livro	NUSSENZVEIG, Herch Moysés. Curso de física básica, 1: mecânica. 5. ed. rev. e atual. São Paulo: Edgard Blucher, 2013. 394 p. ISBN: 9788521207450.
Livro	HALLIDAY, David A et al. Fundamentos de física. 7. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2006. 356. ISBN: 9788521614845.