



## Plano de Curso

**Turma:** DCE00255 - INTRODUÇÃO À FÍSICA MODERNA C (80h) -  
Turma: 01 (2023.1)

**Horário:** 6N1234

**Pré-Requisitos:** ( ( DCE00250 ) )

**Ementa:**

<b>Matrícula</b>	<b>Docente(s)</b>
1299605	WALTER TRENNEPOHL JUNIOR - 80h



### Metodologia de Ensino e Avaliação

Metodologia:	Exposição do conteúdo Resolução de exercícios em sala Listas de exercícios
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	Média das listas de exercícios com peso de 20% na nota final e média das provas com peso 80% na nota final.
Horário de Atendimento:	Segunda: 14 às 16 h

### Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
23/06/2023	07/07/2023	UNIDADE I Moléculas
01/07/2023	01/07/2023	Resolução de problemas - Aula Extra [Reposição]
08/07/2023	08/07/2023	Resolução de problemas - Aula Extra [Reposição]
14/07/2023	11/08/2023	UNIDADE II Sólidos
15/07/2023	15/07/2023	Resolução de problemas - Aula Extra [Reposição]
29/07/2023	29/07/2023	Resolução de problemas - Aula Extra [Reposição]
18/08/2023	15/09/2023	UNIDADE III Introdução à física nuclear
16/09/2023	16/09/2023	Prova - Aula Extra [Reposição]
22/09/2023	29/09/2023	UNIDADE VI Partículas Elementares
23/09/2023	23/09/2023	Resolução de problemas - Aula Extra [Reposição]
30/09/2023	30/09/2023	Resolução de problemas - Aula Extra [Reposição]
06/10/2023	13/10/2023	UNIDADE V Astrofísica e Cosmologia
07/10/2023	07/10/2023	Prova - Aula Extra [Reposição]

### Avaliações

Data	Hora	Descrição
16/09/2023	14:00 h	1ª Avaliação
07/10/2023	14:00 h	2ª Avaliação

### Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	EISBERG, Robert Martin. Fundamentos da física moderna. Rio de Janeiro: Guanabara Dois, 1979. 643 p.
Livro	HALLIDAY, David A; RESNICK, Robert. Física: ótica e física moderna. 4 ed. Rio de Janeiro: LTC, 1992. 338. (4) ISBN: 8521603029.
Livro	TIPLER, Paul A. Física para cientistas e engenheiros Física Moderna: Mecânica Quântica, Relatividade e a Estrutura da Matéria. 4. Rio de Janeiro: LTC, 2000. 187. ISBN: 8521612168.