



## Plano de Curso

**Turma:** DCE00246 - INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO DE  
CIÊNCIAS E FÍSICA (80h) - Turma: 01 (2023.1)

**Horário:** 4N1234

**Pré-Requisitos:** ( ( DCE00236 ) E ( DCE00240 ) E ( DCE00244 ) )

**Ementa:** \*

<b>Matrícula</b>	<b>Docente(s)</b>
3309849	JANILEIDE VIEIRA GOMES - 80h



### Metodologia de Ensino e Avaliação

Metodologia:	Discussão sobre as unidades da disciplina com aulas expositivas;  Pesquisa bibliográfica sobre a importância e funcionalidades dos laboratórios didáticos/experimentais no ensino de Física no Ensino Fundamental e Médio; Desenvolvimento de experimentos dos tópicos centrais de física e elaboração de roteiros; Elaboração de materiais didáticos que podem auxiliar os professores nas aulas de Física .
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	Os alunos serão avaliados mediante a entrega das atividades avaliativas de cada unidade.
Horário de Atendimento:	Definir com a turma

### Cronograma de Aulas

Início	Fim	Descrição
21/06/2023	21/06/2023	Aula cancelada - Reposição no dia 01/07/2023
28/06/2023	26/07/2023	Unidade I: O laboratório didático e suas funções no ensino de física -
01/07/2023	01/07/2023	Pesquisa bibliográfica sobre a importância do laboratório no ensino de Física - Aula Extra [Reposição]
08/07/2023	08/07/2023	Trabalho - atividade avaliativa - Aula Extra [Reposição]
15/07/2023	15/07/2023	Trabalho - atividade avaliativa - Aula Extra [Reposição]
22/07/2023	22/07/2023	Trabalho - atividade avaliativa - Aula Extra [Reposição]
29/07/2023	29/07/2023	Trabalho - atividade avaliativa - Aula Extra [Reposição]
02/08/2023	13/09/2023	Unidade II: Elaboração e exposição de experimentos
12/08/2023	12/08/2023	Trabalho - atividade avaliativa - Aula Extra [Reposição]
19/08/2023	19/08/2023	Trabalho - atividade avaliativa - Aula Extra [Reposição]
26/08/2023	26/08/2023	Trabalho - atividade avaliativa - Aula Extra [Reposição]
20/09/2023	11/10/2023	Unidade III: Elaboração e apresentação de material didático

### Avaliações

Data	Hora	Descrição
26/07/2023	4N1234	1ª Avaliação
13/09/2023	4N1234	2ª Avaliação

### Referências Complementares

Tipo de Material	Descrição
Livro	GASPAR, Alberto. Experiências de ciências para o ensino fundamental. 1. São Paulo: Ática, 2005. 327. ISBN: 8508089171.