

PLANO DIDÁTICO

Orientações de Preenchimento:

1. Este documento deverá ser cadastrado no SIPAC/Protocolo como OSTENSIVO
2. Todos os itens do Plano Didático são de preenchimento obrigatório
3. Deverão assinar eletronicamente este documento: o servidor docente responsável pela disciplina e o Coordenador de Curso

IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA	
Nome da Disciplina	Física Experimental I
Código / Período de oferta	SEM.025/3
Período letivo	01/2022
Créditos (*)	02 créditos
Carga horária total (*)	30 horas
Modalidade	Prática
Classificação do Conteúdo pelas DCN	Básica

(*) Conforme Projeto Pedagógico (PPC) do curso

Campus	Divinópolis
Departamento/Coordenação	Departamento de Informática, Gestão e Design (DIGDDV)
Professor(a)	Fábio Lacerda Resende e Silva

METODOLOGIAS E FERRAMENTAS UTILIZADAS

Aulas expositivas utilizando quadro e projetor.
Instrumentação.
Realização de experimentos no laboratório.
Avaliação continuada através de relatórios.
Trabalho prático em grupo.

ATIVIDADES AVALIATIVAS

Valor / Descrição da atividade

Relatórios - 40 pontos (8 relatórios)
Avaliação escrita 1 - 15 pontos
Avaliação escrita 2 - 15 pontos
Trabalho escrito - 20 pontos
Apresentação do trabalho - 10 pontos

TOTAL: 100 pontos

CRONOGRAMA

Data / Descrição da Atividade

24/03 - Apresentação do curso
30/03 - Aula sobre medidas e erros.
06/04 - Prática 1 (Medidas e erros)
13/04 - Prática 2 (Mecânica)
20/04 - Prática 3 (Mecânica)
27/04 - Prática 4 (Mecânica)
04/05 - Prática 5 (Mecânica)
11/05 - Prova 1
18/05 - Prática 6 (Eletromagnetismo)
25/05 - Prática 7 (Eletromagnetismo)
01/06 - Feriado Local
08/06 - Prática 8 (Eletromagnetismo)
15/06 - Prova 2
22/06 - Correção da prova, revisão de notas e orientação sobre o trabalho
29/06 - Apresentação de Trabalho
06/06 - Apresentação de Trabalho
13/06 - Revisão de notas
20/06 - Exame especial

BIBLIOGRAFIA ADICIONAL (*)

NUSSENZVEIG, H.M. Curso de física básica: mecânica. 4. ed. São Paulo: Edgard Blücher, 2002. NUSSENZVEIG, H

(*) Relação de textos ou materiais didáticos NÃO constantes no plano de ensino

CONTATO COM O PROFESSOR (*)

Sala do departamento de formação geral (sala 607) ou laboratório de física (sala 612): Segundas feiras entre 10:40 e

(*) E-mail, Teams, etc. Disponibilizar também possíveis horários de atendimento (mediante agendamento prévio).