

## Nome da disciplina

Física de campos na Segunda Fase

## Departamento

Física

## Professor Responsável

Jackson Neo

## Número de vagas

40

## Resumo da disciplina

No curso-padrão, aprendemos a influência dos campos elétrico e magnético em corpos portadores de carga elétrica. O presente curso propõe-se a analisar e discutir exercícios que apresentam situações não triviais desta influência, convergentes com a proposta da segunda fase dos vestibulares mais tradicionais do país.

## Ementa

- ✓ Força magnética
- ✓ Força peso
- ✓ Força elétrica
- ✓ Cinemática
- ✓ Mecânica

## Descrição por aulas

<b>Aula 01</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Proposição de problemas desafiadores com assuntos integrados.</li><li>✓ Resolução dos exercícios, realizada pelo professor.</li><li>✓ Resolução de exercícios propostos.</li></ul>
<b>Aula 02</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Momento reservado para tirar dúvidas dos exercícios da aula anterior.</li><li>✓ Proposição de novos exercícios destinados aos alunos.</li></ul>

## Foco da Eletiva

- ✓ Aprofundamento de conteúdos
- ✓ Estabelecimento de relações entre diferentes conteúdos
- ✓ Resolução de exercícios desafiadores
- ✓ Aplicação de conceitos a situações práticas