

## Nome da disciplina

Vírus e bactérias

## Departamento

Biologia

## Professor Responsável

Rubens Pimenta Maciel

## Número de vagas

40

## Resumo da disciplina

Neste curso, serão abordados vários conceitos relacionados a vírus e bactérias, como caracterização e identificação dos grupos, ciclos reprodutivos e aspectos ligados a algumas doenças causadas por eles. Também trataremos da técnica de PCR, utilizada na identificação do material genético.

## Ementa

- ✓ Classificação
- ✓ Ciclo de vida
- ✓ Técnica de PCR (por exemplo, Coronavírus)
- ✓ Doenças

## Descrição por aulas

<b>Aula 01</b>	✓ Vírus - classificação, ciclo de vida, técnica de PCR e doenças
<b>Aula 02</b>	✓ Bactérias - classificação, ciclo de vida e doenças

## Foco da Eletiva

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