

0.0.1 Laboratório de Ensino de Cálculo IV

Código:

Carga Horária: 30h

Ementa

Tópicos selecionados da ementa da disciplina Cálculo IV.

Objetivos

Promover a articulação da prática de ensino da disciplina Cálculo IV. Desenvolver a capacidade de comunicar raciocínios e idéias, oralmente e por escrito, com clareza e progressivo rigor lógico. Usar corretamente o vocabulário e a simbologia específicos da Matemática. Aperfeiçoar a didática e a prática dos alunos, bem como, ensinar novas metodologias relativas aos conteúdos trabalhados.

Atividades: Sob orientação do professor, os alunos deverão desenvolver atividades de ensino tais como: seminários, palestras, elaboração e realização de projetos acadêmicos. Nestas atividades deve-se também estimular o uso de recursos didáticos tais como o computador, retroprojeter, datashow, entre outros.

Pré-requisitos

Cálculo I, Laboratório de Ensino em Cálculo I, Cálculo II, Laboratório de Ensino em Cálculo II, Cálculo III e Laboratório de Ensino em Cálculo III.