



Disciplina:

HG804 A Lógica II

Informações gerais sobre o formato da disciplina:

(Por favor responda de forma a permitir à/ao estudante uma visão realista do formato e das exigências da sua disciplina, neste contexto excepcional de atividades on-line. Atente-se às recomendações previstas nas questões preliminares acima)

1. A disciplina prevê atividades síncronas (com docente e estudantes online ao mesmo tempo)? Sim (x) Não ()

Se sim, responda:

- Qual plataforma será usada?: Google Meets
- Quantas dias por semana?: 1 (+ monitoria facultativa)
- Quantas horas por dia?: 2
- Qual o formato (expositivo, seminário, etc.): expositivo e exercícios

- As atividades serão gravadas e disponibilizadas para os/as alunos/as acompanharem de forma assíncrona? Se não, como prevê disponibilizar o conteúdo às/aos alunos/as que não puderem participar das atividades síncronas? (por exemplo: disponibilizar plano de aula, powerpoint, bibliografia e/ou videografia).

As atividades não serão gravadas. As aulas seguirão o texto de referimento.

2. Que tipo de material será utilizado na disciplina. Ex. Documentos de texto (livros, artigos), imagens, vídeos, podcasts, etc.?

Livros

3. Como será o formato de avaliação da disciplina? Descreva explicitando ao menos as seguintes questões: 1) serão atividades síncronas ou assíncronas; 2) Serão atividades individuais ou em grupo; 3) Qual o formato da avaliação.

Três listas de exercícios (25% da nota final), uma prova na metade do curso (25% da nota final), uma prova final (50% da nota final).



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS

PROGRAMAS E BIBLIOGRAFIAS

1º período letivo de 2021



Ementa:

O curso tem como objetivo introduzir a lógica de primeira ordem.

Programa:

O curso apresentará a sintaxe e a semântica da lógica de primeira ordem, até apresentar os principais resultados de correção e completude desta lógica em relação à semântica Tarskiana.

Bibliografia:

Enderton, H. 2001. A mathematical introduction to logic. Academic Press.

Mortari, C. 2001. Introdução à Lógica. São Paulo: Editora da UNESP.

Observações: