

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO



CENTRO DE TEOLOGIA E CIÊNCIAS HUMANAS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

FIL 1304-1CA

Lógica I

PERÍODO- 2024.1

CARGA HORÁRIA TOTAL: 60 HORAS

CRÉDITOS: 4

Horário: 11h-13h
Segunda-feira e
Quarta-feira

PROF.: Gabriel Jucá de Hollanda

OBJETIVOS

Apresentar e utilizar os conceitos básicos da lógica e do raciocínio crítico.

EMENTA

Dedução, indução e consistência; explicações científicas; definições; paradoxos; falácias informais.

PROGRAMA

Ferramental para raciocínio crítico e filosófico: os elementos fundamentais da lógica, a natureza das definições, a noção da validade, a relação da lógica com a verdade, falácias e raciocínio crítico, contradições, paradoxos e os limites do conhecimento.

AVALIAÇÃO

Uma prova intermediária e uma final. Ambas são presenciais, valendo 10 (dez) pontos e sem consulta.

BIBLIOGRAFIA PRINCIPAL

COPI, I. Introdução à Lógica. São Paulo: Mestre Jou, 1978.
MORTARI, C. Introdução à Lógica. São Paulo: UNESP, 2001.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ROSENBERG, A. Introdução à Filosofia da Ciência. São Paulo: Loyola, 2009.