## PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO



## CENTRO DE TEOLOGIA E CIÊNCIAS HUMANAS DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

FIL 1304-1EN	LÓGICA I	
PERÍODO- 2024.2	CARGA HORÁRIA TOTAL: 60 HORAS	CRÉDITOS: 4
HORÁRIO: 2°-4°/11h/13h	PROFESSOR.: 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	CATEGORIA: 3  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.