

**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
NÚCLEO DE CIÊNCIAS HUMANAS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA**

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO – CURSO FILOSOFIA

Nome da Disciplina: **LÓGICA I**

Créditos: **04**

Carga Horária: **80 HORAS**

Código: **FIS31072**

EMENTA

Determinação do objeto principal da lógica: as estruturas argumentativas, seus componentes e suas regras. Apresentação dos Princípios da Lógica Clássica. Apresentação dos Silogismos Categóricos e do Quadro das Oposições. Apresentação dos vários tipos de argumentação possíveis: válidos, não-válidos, explicativos, retóricos. Apresentação da formalização da lógica e do Cálculo Proposicional Clássico. Questionamentos acerca do uso da noção de verdade na lógica.

REFERENCIAS

1. BRANQUINHO, J.; GOMES, N. G. ; MURCHO, D. (ed.). Enciclopédia de termos lógicos-filosóficos. São Paulo: Martins Fontes, 2006.
2. CARNIELLI, W. A.; EPSTEIN, R. L. Pensamento Crítico: O poder da lógica e da argumentação. São Paulo: Rideel, 2009.
3. CARNIELLI, W. A.; EPSTEIN, R. L. Funções computáveis, Lógica e os fundamentos da Matemática. São Paulo: Editora da Unesp, 2005.
4. COSTA, N. C. A. da. Ensaios sobre os fundamentos da Lógica. São Paulo: Hucitec, 1994. FEITOSA, H. A; PAULOVICH, L. Um prelúdio à lógica. São Paulo: Edunesp, 2005. GOLDSTEIN, L.; BRENNAN, A.; DEUTSCH, M. ; LAU, J. Y. F. Lógica. Conceitoschave em Filosofia. Rio de Janeiro: Artmed, 2007.
5. KNEALE, M.; KNEALE, W. O desenvolvimento da Lógica. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 1980.
6. MORTARI, Cesar A. Introdução à lógica. 3ª ed. São Paulo, Editora UNESP, 2001.

Assinatura do Chefe de Departamento

**CHEFE DO DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA
PORTARIA 384/2018/GR/UNIR**