Plano de Ensino

DISCIPLINA: Lógica III
PRÉ-REQUISITOS: HF087
PROFESSOR: Inara Zanuzzi

CÓDIGO: HF089
SEMESTRE: 1 / 2011
C.H. TOTAL: 60
C.H. SEMANAL: 04

EMENTA (parte permanente)

Estudo de linguagem formalizadas: sistemas formais; sistemas axiomáticos.

PROGRAMA (parte variável)

Estudo do tratado intitulado *Primeiros Analíticos* de Aristóteles, que trata da sua teoria formal do silogismo. O curso abordará tanto o cálculo silogístico (incluindo, por exemplo, as regras de dedução e conversão), quanto o estudo conceitual de algumas noções fundamentais da silogística aristotélica, como a de necessidade e perfeição.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

A disciplina terá estrutura de seminários. Os alunos deverão realizar, previamente, os cálculos necessários para a compreensão das discussões em sala de aula. Mesmo para a reconstrução dos cálculos em sala de aula será suposto este estudo prévio.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Haverá duas avaliações. A primeira pela apresentação de um seminário, e a segunda pela entrega de um trabalho por escrito, sobre a lógica aristotélica. Os trabalhos não serão avaliados pela sua originalidade na apresentação e solução de um problema, mas pela clareza de exposição de alguma parte da teoria formal do silogismo, podendo ser tanto respectiva ao cálculo quanto aos conceitos.

BIBLIOGRAFIA MÍNIMA

1. Traduções e Edições Comentadas

Ross, D. Aristotle's Prior and Posterior Analytics. Oxford: Oxford University Press, 1949.

Smith, R., Aristotle: Prior Analytics. Indianapolis: Hackett, 1989.

Striker, G. Aristotle: Prior Analytics - Book I. Oxford: Oxford University Press, 2009.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

APHRODISIAS, A., On Aristotle's prior analytics 1.1-7, Ithaca: Cornell University Press, 1991.

APHRODISIAS, A., On Aristotle's prior analytics 1.32-46, Ithaca: Cornell University Press, 2006.

LUKASIEWICZ, J. Aristotle's Syllogistic. Oxford: Oxford University Press, 1951.

PATZIG, G. Aristotle's Theory of the Syllogism. Dordrecht: D.Reidel Publishing Company, 1968.

CORCORAN, J. Ancient Logic and its Modern Interpretations. Dordrecht: D.Reidel Publishing Company, 1974.