



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FACULDADE DE FILOSOFIA, LETRAS E CIÊNCIAS HUMANAS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

LÓGICA III

2º Semestre de 2004

Disciplina Optativa

Destinada: alunos de Filosofia e de outros departamentos

Código: FLF0444

Pré-requisitos: FLF0113 e FLF0114

Prof. João Vergílio Gallerani Cuter

Carga horária: 120 horas

Créditos: 06

Número máximo de alunos por turma: 80

I - OBJETIVO

Fornecer uma introdução geral à semântica lógica contemporânea por meio da leitura de um de seus textos mais importantes.

II – CONTEÚDO

Pretendo fazer, ao longo do curso, uma leitura detalhada do artigo “The Concept of Truth in Formalized Languages”, de Alfred Tarski, discutindo seu impacto na lógica e na filosofia do séc. XX. Procurarei inserir o artigo na posteridade dos *Principia Mathematica*, de Russell e Whitehead, em especial no que diz respeito à solução dos paradoxos lógicos e semânticos por intermédio da teoria dos tipos.

III – MÉTODOS UTILIZADOS

Aulas expositivas



UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
FACULDADE DE FILOSOFIA, LETRAS E CIÊNCIAS HUMANAS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

IV – CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Prova a ser realizada no último dia de aula.

Época e critérios de recuperação: prova em data a ser combinada.

V - BIBLIOGRAFIA

Tarski, Alfred. “The Concept of Truth in Formalized Languages”, in *Logic, Semantics, Metamathematics* (Oxford: Clarendon Press, 1983), pp. 152–278.

Russell, Bertrand. “Mathematical Logic as Based on the Theory of Types”, in *Logic and Language* (Londres: Unwin, 1988), pp. 57–102.