



UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA
Programa de Pós - graduação em Filosofia - PPG/FIL
Disciplina: SEMINÁRIO DE FILOSOFIA 3: TEORIA DE MODELOS
1º. Semestre /2018

Ementa

- 1- Teorias e modelos
- 2- Revisão do teorema da completude para a lógica de primeira ordem.
- 3- Teorema da compacidade.
- 4- Diagramas e teoremas de preservação.
- 5- Interpolação e definibilidade.
- 6- Cardinalidade de modelos.
- 7- Eliminação de quantificadores.
- 8- Categoricidade.

Bibliografia:

Shoenfield, J., Mathematical Logic, ASL, 2001.