



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS
INSTITUTO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS
COMISSÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO



HF211 – FILOSOFIA DA MATEMÁTICA

EMENTA

O conhecimento matemático como paradigma do conhecimento teórico. Platonismo, formalismo e construtivismo em matemática. Os supostos metafísicos do platonismo, as provas de consistência no formalismo e as diferentes noções de construção. Os problemas de fundamentos na análise e na geometria.