



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

ANEXO I

Plano de Ensino			
Universidade Federal do Espírito Santo		Campus: Goiabeiras	
Curso: Filosofia			
Departamento Responsável: Filosofia			
Data de Aprovação (Art. nº 91): 06 de dezembro de 2023			
Docente responsável: José Renato Salatiel			
Qualificação / link para o Currículo Lattes: http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4282901A9			
Disciplina: Lógica II		Código: FIL-08965	
Pré-requisito: Nenhum		Carga Horária Semestral: 60	
Créditos: 04	Distribuição da Carga Horária Semestral		
	Teórica	Exercício	Laboratório
	60 horas		
Ementa: Análise de uma ou mais questões da lógica através do estudo de um ou mais pensadores e/ou escolas da filosofia.			
Objetivos Específicos			
1. Examinar alguns dos principais sistemas dedutivos não-clássicos da lógica contemporânea – lógicas modais, intuicionistas, multivaloradas e paraconsistentes – em seus aspectos técnicos, que incluem sintaxe, semântica e teoria da prova. 2. Analisar os problemas filosóficos que deram origem a essas lógicas não-clássicas, bem como as questões epistêmicas e metafísicas que elas suscitam.			
Conteúdo			
1. Noções básicas de cálculo proposicional e tablôs semânticos. 2. Lógicas modais e modelos de Kripke. 3. Lógicas intuicionistas. 4. Lógicas multivaloradas. 5. Princípio de contradição e lógicas paraconsistentes.			
Metodologia			



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

ANEXO I

Aulas expositivas e exercícios.
Critérios/Processo de avaliação da Aprendizagem
Duas provas. Média = (prova 1 + prova 2)/2. O valor igual ou maior que 7,0 dispensa o/a aluno/a da prova final. Nota final= (média + prova final)/2. Estarão aprovado/as o/as aluno/as que obtiverem nota igual ou superior a 5,0.
Bibliografia básica
1. COSTA, Newton C. A. da. Ensaio sobre os fundamentos da lógica . 3ª ed. São Paulo: Hucitec, 2008. 2. HAACK, Susan. Filosofia das lógicas . São Paulo: UNESP, 2002. 3. PRIEST, G. An introduction to non-classical logic: from if to is . Cambridge: Cambridge University Press, 2008. <i>Observação:</i> os trechos da obra em língua inglesa usados em sala de aula serão traduzidos pelo docente responsável da disciplina.
Bibliografia complementar
1. ARISTÓTELES. Da interpretação . José Veríssimo Teixeira da Mata (trad.). São Paulo: UNESP, 2013. 2. GENSLER, Harry J. Introdução à lógica . São Paulo: Paulus, 2016. 3. KRAUSE, Décio. Tópicos em ontologia analítica . São Paulo: UNESP, 2017. 4. MORTARI, Cezar A. Introdução à lógica . São Paulo: Fundação Editora da Unesp, 2001. 5. QUINE, Williard Van Orman. De um ponto de vista lógico . Antonio Ianni Segatto (trad.). São Paulo: Editora Unesp, 2011.
Cronograma
Semana 01: Apresentação do curso. Semana 02: Noções básicas de cálculo proposicional, modelos e tablôs. Semana 03: Paradoxos da implicação material; lógica modal alética. Semana 04: Modelos de Kripke. Semana 05: Acessibilidade e sistemas normais e não-normais. Semana 06: Outras modalidades: epistêmica, deôntica e temporal. Semana 07: Prova 1. Semana 08: Lógica intuicionista. Semana 09: Semântica e prova na lógica intuicionista. Semana 10: Lógicas trivaloradas. Semana 11: O princípio de contradição e as lógicas paraconsistentes.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E NATURAIS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

ANEXO I

Semana 12: As lógicas-C de Newton da Costa e a Lógica do Paradoxo de Priest.

Semana 13: O sistema tetravalorado FDE.

Semana 14: Prova 2.

Semana 15: Prova final.