



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA
EDITAL Nº 08/2025

CONCURSO DE MONITORIA

O Departamento de Filosofia do Instituto de Ciências Humanas e Sociais (ICHS) faz saber que se encontram abertas as inscrições para o concurso de monitoria voluntária, visando o preenchimento de 1 (uma) vaga na disciplina de *Lógica*, código IH971.

INSCRIÇÃO

As inscrições serão feitas por meio do e-mail do presidente da banca (dedekind@ufrj.br), no período de **04 a 08 de agosto de 2025**, até as 23h59m. No *e-mail* deverão ser anexados o currículo, o histórico escolar oficial do discente.

REQUISITOS PARA OS(AS) CANDIDATOS(AS)

- a- Ser aluno(a) regularmente matriculado(a) em curso de graduação;
- b- Frequentar efetivamente o curso;
- c- Ter integralizado a disciplina *Lógica* no seu histórico escolar, com rendimento de aprovação 7;
- d- Dispor de 12 horas semanais livres, de acordo com o horário da disciplina e do(a) orientador(a), verificado junto à planilha de matrícula do semestre vigente.

CRITÉRIOS DE APROVAÇÃO E SELEÇÃO

- a- Será considerado(a) aprovado(a) no exame de seleção o(a) candidato(a) que obtiver nota média igual ou superior a 7 (sete);
- b- Só será selecionado(a) o(a) candidato(a) aprovado(a) que obtiver maior número de pontos;
- c- Em caso de empate, o(a) candidato(a) que obtiver melhor conceito na disciplina será selecionado(a) e, persistindo o empate, será o de melhor IRA.

VIGÊNCIA DA MONITORIA

O início das atividades será em **18 de agosto de 2025**, com término previsto no final do período letivo 2025-2 (13 de dezembro de 2025).



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

DA SELEÇÃO

A prova escrita (eliminatória) será realizada no dia **15 de agosto de 2025, às 15h**, em sala a divulgar no Instituto de Ciências Humanas e Sociais. Duração da prova: 3h.

PONTOS DA PROVA

- Lógica proposicional

1. Identificar fórmulas e fórmulas bem-formadas
2. Tabelas de verdade
3. Identificar tautologias, contradições e contingências
4. Identificar consequência lógica e equivalência lógica com tableaux

- Lógica de predicados

1. Identificar fórmulas e fórmulas bem-formadas
2. Tradução de sentenças da linguagem natural para linguagem formalizada
3. Identificar verdades lógicas, falsidades lógicas e contingências
4. Modelo (interpretação) e verdade
5. Modelo (interpretação) e consequência lógica com tableaux

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

MORTARI, Cezar Augusto. **Introdução à Lógica**. 2ª.ed. São Paulo: Unesp, 2016.

SMULLYAN, R. M. **Lógica de Primeira Ordem**. . Editora Unesp. 2009

BANCA EXAMINADORA

Prof. Dr. Alessandro Bandeira Duarte (Presidente)

Prof. Dr. Rodrigo Pinto de Brito

Prof. Dr. Robinson Guitarrari

Departamento de Filosofia-UFRRJ, em 08 de julho de 2025
Prof. Dr. Walter Valdevino Oliveira Silva
Chefe do Departamento de Filosofia