

Campus: Guarulhos		
Curso (s): Filosofia		
Unidade Curricular (UC): Filosofia da Lógica: Introdução à Teoria de Conjuntos		
Unidade Curricular (UC): Philosophy of Logic: Introduction to Set Theory		
Unidade Curricular (UC):		
Código da UC:		
Docente Responsável/Departamento: Pedro Santos/Filosofia		Contato (e-mail) (opcional):
Docente(s) Colaborador(es)/Departamento(s):		Contato (e-mail) (opcional):
Ano letivo: 2023	Termo: 8	Turno:
Nome do Grupo/Módulo/Eixo da UC (se houver):		Idioma em que a UC será oferecida: <input checked="" type="checkbox"/> Português <input type="checkbox"/> English <input type="checkbox"/> Español <input type="checkbox"/> Français <input type="checkbox"/> Libras <input type="checkbox"/> Outros:
UC: <input type="checkbox"/> Fixa <input checked="" type="checkbox"/> Eletiva <input type="checkbox"/> Optativa	Oferecida como: <input checked="" type="checkbox"/> Disciplina <input type="checkbox"/> Módulo <input type="checkbox"/> Estágio <input type="checkbox"/> Outro	Oferta da UC: <input checked="" type="checkbox"/> Semestral <input type="checkbox"/> Anual
Ambiente Virtual de Aprendizagem: <input type="checkbox"/> Moodle <input checked="" type="checkbox"/> Classroom <input type="checkbox"/> Outro <input type="checkbox"/> Não se aplica		
Pré-Requisito (s) - Indicar Código e Nome da UC:		
Carga horária total (em horas): 90h		
Carga horária teórica (em horas): 73h	Carga horária prática (em horas): 17h	Carga horária de extensão (em horas):
Se houver atividades de extensão, indicar código e nome do projeto ou programa vinculado na Pró-Reitoria de Extensão e Cultura (Proec):		
Ementa: A unidade curricular propõe examinar o lugar da lógica nos quadros de pensamento da História da Filosofia, as modalidades e formas do pensamento, abrindo o campo da reflexão sobre o pensamento analítico, suas modalizações antigas e contemporâneas.		
Conteúdo programático: O curso visa introduzir os alunos à teoria de conjuntos ZF e discutir seus aspectos filosóficos. 1) A hierarquia de conjuntos		

2) Operações

3) Relações e funções

4) Números reais

5) Números cardinais

6) Ordem e números ordinais

[consiste da relação dos conhecimentos selecionados para serem trabalhados na UC. Esses conhecimentos deverão ser apresentados sob forma de tópicos de modo que definam, necessariamente, o grau de aprofundamento levado a efeito na UC. O conteúdo programático da UC deve guardar relação com sua ementa, pois essa representa uma visão global do programa]

Objetivos:

[descrição da contribuição da UC para a formação do/a discente]

Gerais: Introdução à teoria de conjuntos

Específicos: Introdução a ZF

Metodologia de ensino: aulas expositivas

Avaliação:

Bibliografia:

[deve ser indicada a bibliografia necessária para a UC]

Básica: Herbert B. Enderton, “Elements of Set Theory

[Igual a que consta no Projeto Político Pedagógico do Curso]

Complementar:

Cronograma (opcional):