

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO



CENTRO DE TEOLOGIA E CIÊNCIAS HUMANAS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

FIL 1002-14B

FILOSOFIA DA CIÊNCIA

PERÍODO- 2022.2

CARGA HORÁRIA TOTAL: 60 HORAS

CRÉDITOS: 4

Horário: 3ª e 5ª
17h às 19h

PROF.: Gabriel Jucá de Hollanda

OBJETIVOS	Explicar como a ciência ganhou a centralidade corrente nas nossas vidas e os problemas conceituais envolvidos.
EMENTA	Definição de “ciência”; elementos que permitiram a Revolução Científica; A Revolução Científica; o Racionalismo de Leibniz; O Iluminismo; os avanços morais proporcionados pelo Iluminismo; o Empirismo de Hume; o Empirismo Lógico; a filosofia de Karl Popper; a filosofia de Thomas Kuhn.
PROGRAMA	Preliminares para a compreensão da história da ciência; a Revolução Científica; Racionalismo e Empirismo; a Filosofia da Ciência contemporânea.
AVALIAÇÃO	Prova intermediária e prova final.
BIBLIOGRAFIA PRINCIPAL	GODFREY-SMITH, P. <i>Theory and Reality</i> . Chicago: University of Chicago Press, 2021. LAUDAN, L. <i>O Progresso e seus Problemas</i> . São Paulo: UNESP, 2011.
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR	POPPER, K. <i>Conjecturas e Refutações</i> . São Paulo: Edições 70, 2018.