

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO



CENTRO DE TEOLOGIA E CIÊNCIAS HUMANAS
DEPARTAMENTO DE FILOSOFIA

FIL 1002 EN

Filosofia da Ciência

**PERÍODO-
2025.1**

**CARGA HORÁRIA TOTAL: 60
HORAS**

CRÉDITOS: 4

**Horário:
2ª e 4ª- 11h-13h**

PROF.: Gabriel Jucá de Hollanda

OBJETIVOS	Esclarecer como a ciência se consolidou e desenvolveu seus aspectos normativos, e como ela se relaciona com outros olhares sobre o mundo.
EMENTA	A definição de ciência: tipos de problema investigados pelos cientistas; preliminares à Revolução Científica; a Revolução Científica e seus mitos; Empirismo x Racionalismo; Iluminismo; a filosofia da ciência propriamente dita e seus autores mais conhecidos (Karl Popper, Kuhn e os Empiristas Lógicos)
PROGRAMA	<ul style="list-style-type: none"> ● A definição de ciência (Larry Laudan) ● Remoção dos obstáculos para uma compreensão mais profunda sobre o surgimento da ciência. ● A Revolução Científica na cosmologia, astronomia, física e anatomia. ● Empirismo x Racionalismo ● O Iluminismo (Pinker) ● O Empirismo Lógico ● A filosofia de Karl Popper ● O pensamento de Thomas Kuhn
AValiação	<p>MÉDIA = (G1 + G2) / 2</p> <p>Se G2 < 3, então MÉDIA = ((G1 +(G2*3)) / 4</p>

DETALHAMENTO O AVALIAÇÃO	Uma prova intermediária e uma final. Ambas são presenciais, valendo 10 (dez) pontos e sem consulta.
BIBLIOGRAFIA PRINCIPAL	GODFREY-SMITH, P. .Theory and Reality: an introduction to the philosophy of science. Chicago: Chicago University Press, 2009.
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTA R	POPPER, K. Conjecturas e Refutações. Lisboa: Edições 70, 2012.
BIBLIOGRAFIA DE PESQUISA	ROSENBERG, A. Introdução à filosofia da ciência. São Paulo: Loyola, 2009