



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
SETOR PALOTINA

Departamento de Sociais e Humanas

## Ficha 1 (permanente)

Disciplina: História, Filosofia e Ensino das Ciências								Código: DSH012					
Natureza: ( X ) Obrigatória ( ) Optativa		(X) Semestral    ( ) Anual    ( ) Modular											
Pré-requisito: -		Co-requisito: -		Modalidade: ( X ) Presencial    ( ) Totalmente EaD    ( ) % EaD*									
CH Total: 36 CH semanal: 02		Padrão (PD): 36		Laboratório (LB): 0		Campo (CP): 0		Estágio (ES): 0		Orientada (OR): 0		Prática Específica (PE): 0	
<b>EMENTA (Unidade Didática)</b>													
História e historiografia da ciência, construção de uma visão científica do mundo. Abordagem histórico-filosófica da ciência no ensino das ciências. Estudo de casos na Matemática, Física, Química.													
Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: Loriane Trombini Frick													
Assinatura: _____													

\*OBS: ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância.

**Bibliografia Básica:**

ARAÚJO, I. L. **Introdução à filosofia da ciência**. Curitiba: UFPR, 2010.

GHINS, Michel. **Uma introdução à metafísica da natureza**: Representação, realismo e leis científicas. Curitiba: UFPR, 2013.

KUHN, T. **Estrutura das revoluções científicas**. 5ª ed. São Paulo: Perspectivas, 2000.

**Bibliografia Complementar:**

CHALMERS, A. **O que é ciência afinal?** São Paulo: Brasiliense, 1993.

BACHELARD, G. **A formação do espírito científico**. 3ª ed. São Paulo: Contraponto, 2002.

ALVES, R. **Filosofia da ciência**: Introdução ao jogo e suas regras. 10ªed. São Paulo: Loyola, 2005.