



PLANO DE ENSINO

1º semestre de 2026

Disciplina: Tópicos em Educação em Ciências e Matemática II – Representações Sociais e implicações para a Educação em Ciências e em Matemática		Código: EDCM7038
Nível: (x) Mestrado (x) Doutorado	Nº de vagas: 15	
	Nº de vagas isoladas: 5	
Quinta-feira das 13h30 às 17h30		
Disciplina - PPGECM – UFPR		
Professor/a/es: Thaís Rafaela Hilger, Vanessa Patrícia dos Santos		
Ementa: A disciplina tem como objetivo o estudo da Teoria das Representações Sociais, sua utilização como referencial teórico e metodológico para o ensino de Ciências e Matemática e a discussão de como a dinâmica do estabelecimento e circulação das representações influenciam as pesquisas na área da Educação em Ciências e em Matemática.		
Conteúdos: Teoria das Representações Sociais – uma introdução Abordagens e dimensões das Representações Sociais Dinâmica das Representações Implicações da Teoria das Representações Sociais no ensino de Ciências e de Matemática e pesquisas nesta área		
Descrição das atividades e recursos tecnológicos a serem empregados: As aulas serão expositivas e dialogadas.		
Avaliação: A avaliação para a aprendizagem se dará de maneira formativa e contínua. Todos os materiais produzidos pelos estudantes assim como envolvimento e participação nas		

aulas serão considerados critérios avaliativos e orientarão o andamento e finalização da disciplina.

Referências:

MOSCOVICI, S. Representações sociais: investigações em psicologia social. Editado em inglês por Gerard Duveen: traduzido do inglês por Pedrinho A. Guareschi. -5ª ed. Petrópolis, RJ: Vozes, 2007.

MAZZOTTI, A. J. A. A abordagem estrutural das representações sociais. Psic. da Ed., São Paulo, 14/15, 1º e 2º sem., p. 17-37, 2002,.

ALMEIDA, A. M. de O. Abordagem societal das representações sociais. Sociedade e Estado, Brasília, v. 24, n. 3, p. 713-737, set/dez., 2009.

ALMEIDA, A. M. de O.; SANTOS, M. de F. de S.; TRINDADE, Z. A. Teoria das Representações Sociais: 50 anos. 2. ed., Brasília: Technopolitik, 2014.