



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE RORAIMA

PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS - PPGE
MESTRADO PROFISSIONAL EM ENSINO DE CIÊNCIAS

GRADE CURRICULAR – MESTRADO PROFISSIONAL EM ENSINO DE CIÊNCIAS

CÓD.	DISCIPLINA	C.H.
MPEC 001	AValiação: Processos e Critérios	60h
MPEC 002	Teorias da Aprendizagem	60h
MPEC 003	Bases Epistemológicas para o Ensino de Ciências	60h
MPEC 004	Redação Científica	30h
MPEC 005	Acompanhamento da Prática Pedagógica	30h
MPEC 027	Metodologia para Pesquisa em Ensino de Ciências	60h
MPEC 030	Seminários	15h
MPEC 006	Resolução de Problemas no Ensino de Ciências	45h
MPEC 007	A Experimentação no Ensino de Ciências	45h
MPEC 008	Tecnologias da Informação para o Ensino de Ciências	45h
MPEC 009	Espaços Não-Formais no Ensino de Ciências	45h
MPEC 032	A Divulgação Científica e o Ensino de Ciências	45h
MPEC 011	DISSERTAÇÃO	-
MPEC 010	O Ensino de Ciências sob o Enfoque da Educação Ambiental	45h
MPEC 012	Gestão de Resíduos em Laboratórios de Ensino	30h
MPEC 013	Química Geral e Inorgânica	45h
MPEC 014	Química Ambiental	45h
MPEC 015	Química Analítica	45h
MPEC 016	Físico-Química Geral	45h
MPEC 017	Química Orgânica	45h
MPEC 018	Zoologia de Invertebrados e Cordados	45h
MPEC 019	Biologia Celular	45h
MPEC 020	Botânica: Conceitos, Ferramentas de Ensino e Abordagens	45h
MPEC 021	A Resolução de Problemas nas Interações da Física Clássica	45h
MPEC 022	A Experimentação nas Leis de Conservação da Física Clássica	45h
MPEC 023	O Uso de Múltiplos Meios no Ensino da Física Quântica	45h
MPEC 024	Tópicos Especiais I	30h
MPEC 025	Tópicos Especiais II	30h
MPEC 026	Processos Cognitivos da Didática das Ciências	45h
MPEC 028	Introdução às Ciências Naturais no Ensino Fundamental I	45h
MPEC 029	Ciências Naturais no Ensino Fundamental I	45h
MPEC 031	Tópicos Especiais de Álgebra Linear	45h
MPEC 033	Tópicos Especiais de Cálculo	45h

	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS DO NÚCLEO COMUM
	DISCIPLINAS DO NÚCLEO ESPECÍFICO
	DISCIPLINAS OPCIONAIS