

## MESTRADO PROFISSIONAL EM ENSINO DAS CIÊNCIAS

MATRIZ CURRICULAR PPGEC

A partir de 2016

Disciplinas <b>OBRIGATÓRIAS</b>		
Código	Disciplina	Carga Horária
IHM20030	Metodologia de Pesquisa	60h
IHM20066	Desenvolvimento de Projeto	60h
IHM20067	Redação Científica e Produtos Educacionais	60h
IHM20070	Pesquisa em Ensino de Ciências: Questões Atuais I	30h
IHM20073	Pesquisa em Ensino de Ciências: Questões Atuais II	30h
EED20004	Prática Docente	30h

Disciplinas <b>ELETIVAS</b>		
Código	Disciplina	Carga Horária
IHM20072	Trabalho Final	60h
EED20002	Educação Inclusiva	60h
EED20016	Tópicos em Educação	60h
EED20017	Aproveitamento de Estudos I	60h
EED20018	Aproveitamento de Estudos II	60h
EED20019	Aproveitamento de Estudos III	60h
EED20024	Saberes Docentes e a Formação de Professores	30h
EED20026	Tecnologias da Informação e da Comunicação na Educação	60h
IBC20118	Tópicos em Biologia	60h
IEN20009	Estatística Aplicada à Pesquisa	60h
IEN20031	Fundamentos da Geometria	60h
IEN20032	Elementos de Teoria dos Números	60h
IEN20035	Tópicos em Educação Matemática	60h
IEN20037	Números Reais	60h

IEN20039	Teoria dos Grafos	60h
IEN20040	Modelagem Matemática	60h
IEN20042	Tópicos em Física	60h
IEN20045	Instrumentação para o Ensino de Física	60h
IEN20046	História da Física	60h
IEN20047	Laboratório Didático e Ensino da Física	60h
IEN20049	Ciência e Arte	60h
IEN20050	Perspectivas em Ciência, Tecnologia e Sociedade (CTS)	60h
IEN20051	Tópicos em Química	60h
IEN20052	A Química da Vida	60h
IEN20053	A Química e o Meio Ambiente	60h
IEN20054	História e Filosofia da Ciência	60h
IEN20056	Ensino de Ciências	60h
IHM20074	Educação à Distância	60h