



Currículo do Curso

Curso : MATEMÁTICA JIPA

Currículo : 2006MATEMATICA

Habilitação : 2006MATEMATICA

Documentação

Curso reconhecido pela portaria/MEC nº286 de 21 de Dezembro de 2012 (Renovação).

Objetivo :

Diplomado em

Período de Conclusão do Curso	Mínimo: 8	Médio : 8	Máximo : 16
Créditos Obrigatórios	Geral : 3200		
Número de Aulas Semanais	Mínimo: 2	Médio : 20	Máximo : 25

1ª Fase

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30052 Matemática I	OB	6	120			
DEJ30078 Filosofia das Ciências	OB	2	40			
DEJ30054 Língua Portuguesa	OB	4	80			
DEJ30053 Lógica Matemática	OB	4	80			
DEJ30079 Geometria Plana	OB	4	80			

2ª Fase

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30057 Matemática II	OB	6	120			
DEJ30087 Cálculo Diferencial	OB	6	120	DEJ30052		
DEJ30119 Geometria Espacial	OB	4	80			
DEJ30120 Metodologia da Pesquisa Científica	OB	4	80			

3ª Fase

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30060 Matemática III	OB	6	120			
DEJ30092 Cálculo Integral	OB	4	80	DEJ30087		
DEJ30024 Psicologia da Educação	OB	4	80			
DEJ30121 Física Básica	OB	6	120			

4ª Fase

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30002 Geometria Analítica e Vetorial	OB	4	80			
DEJ30102 Iniciação a Modelagem Matemática	OB	2	40			
DEJ30101 Cálculo de Funções de Várias Variáveis	OB	4	80	DEJ30092		
DEJ30103 Didática Geral	OB	2	40			
DEJ30104 Prática do Ensino Fundamental	OB	4	80			
DEJ30105 Cálculo Numérico	OB	4	80	DEJ30092		

5ª Fase

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30106 Tópicos de Cálculo	OB	4	80	DEJ30101		
DEJ30107 Matemática Financeira	OB	4	80			
DEJ30108 Estatística I	OB	4	80			



Currículo do Curso

Curso : MATEMÁTICA JIPA

Currículo : 2006MATEMATICA

Habilitação : 2006MATEMATICA

DEJ30109	tecnologias Educ. Aplicadas ao Ens. da	OB	4	80	
DEJ30110	Equacoes Diferenciais	OB	4	80	DEJ30101

6ª Fase

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30013	Álgebra Linear	OB	6	120		
DEJ30111	Estagio Supervisionado do Ens. Fund.	OB	8	160	DEJ30024 E DEJ30104	
DEJ30112	Legislacao Educacional	OB	4	80		
DEJ30113	Pratica do Ensino Medio	OB	2	40	DEJ30103	

7ª Fase

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30066	Álgebra I	OB	4	80		
DEJ30114	Estagio Supervisionado do Ens. Medio I	OB	4	80	DEJ30024 E DEJ30111	
DEJ30077	Variáveis Complexas	OB	4	80		
DEJ30075	Historia da Matemática	OB	4	80		

8ª Fase

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30306	LIBRAS	OB	4	80		DHJ30194
DEJ30115	Análise Real	OB	4	80	DEJ30101	
DEJ30116	Estagio Supervisionado do Ens. Medio II	OB	8	160	DEJ30114	
DEJ30118	Seminarios de Matemática	OB	2	40		
DEJ30197	TCC - Trabalho de Conclusão de Curso	OB	2	40		
DEJ30266	Atividade complementares	OB	6	120		

Optativas

Disciplina	Tipo	Cred	C.H.	Pré-Requisitos	Equivalentes	Bloco
DEJ30076	Teoria dos Números	OP	4	80		
DEJ30155	Estatística II(Inferencial)	OP	4	80		
DEJ30156	Geometria Diferencial	OP	4	80		
DEJ30070	Álgebra II	OP	4	80		
DEJ30157	Programação Linear	OP	4	80		
DEJ30158	Topicos Especiais de Educação Matemática	OP	4	80		
DEJ30064	Processamento de Dados	OP	4	80		
DEJ30098	Química I	OP	4	80		
DEJ30159	Sociologia	OP	4	80		
DEJ30160	Sistemas Dinamicos e Caos	OP	4	80		

OBSERVAÇÕES: