

CURSO DE MATEMÁTICA - 1º sem / 2009 - Grade completa

Período	Códigos	Disciplina	Carga horária	Pré-requisito	Univer Resp pela Disciplina
1º	EAD01038	Matemática Básica (disciplina optativa sob orientação)(**)	60	não tem	UFF
	EAD01001	Matemática Discreta	75	não tem	UFF
	EAD01002	Pré-Cálculo	75	não tem	UFF
	EAD01003	Geometria Básica	75	não tem	UFF
	EAD01004	Introdução à Informática	75	não tem	UFF
2º	EAD01005	Cálculo I	75	Pré-cálculo	UFF
	EAD01052	Geometria Analítica I	60	Pré-cálculo	UFF
	EAD01007	Construções Geométricas	60	Geometria Básica	UFF
	EAD01008	Introdução às Ciências Físicas I	60	não tem	UFRJ
	EAD01xxx	Optativa Pedagógica 1	45	não tem	
3º	EAD01009	Álgebra Linear I	75	não tem	UFF
	EAD01010	Cálculo II	75	Cálculo I	UFF
	EAD01053	Geometria Analítica II	60	Geometria Analítica I	UFF
	EAD01011	Introdução às Ciências Físicas II	60	Introdução às Ciências Físicas I	UFRJ
	EAD01012	Fundamentos de Educação I	60	não tem	
	EAD01013	Prática de Ensino I - Didática	60	não tem	
4º	EAD01014	Álgebra Linear II	75	Álgebra Linear I	UFF
	EAD01015	Cálculo III	75	Cálculo II	UFF
	EAD01016	Física I A	60	Introdução às Ciências Físicas II	UFRJ
	EAD01017	Física I B	60	Física I A	UFRJ
	EAD01018	Fundamentos de Educação II	60	Fundamentos de Educação I	
	EAD01019	Prática de Ensino II	60	Prática de Ensino I - Didática	
	EAD01020	Informática no Ensino da Matemática	75	Introdução à Informática	UFF
5º	EAD01021	Álgebra I	75	Pré-cálculo, Geo Básica, Mat Discreta, Geo Analítica II	UFF
	EAD01022	Cálculo IV	75	Cálculo III + Geometria Analítica II	UFF
	EAD01023	Física II A	60	Física I B	UFRJ
	EAD01024	Física II B	60	Física II A	UFRJ
	EAD01025	Fundamentos de Educação III	60	Fundamentos de Educação II	
	EAD01030	Estágio Supervisionado I	60	Prática de Ensino I - Didática	
	EAD01xxx	Optativa Pedagógica 2	45	não tem	
6º	EAD01026	Prática de Ensino III - Métodos e Técnicas de Avaliação	60	Prática de Ensino II	
	EAD01027	Álgebra II	75	Álgebra I	UFF
	EAD01028	Equações Diferenciais	75	Cálculo IV e Álgebra Linear II	UFF
	EAD00004	Fundamentos de Educação IV	60	Fundamentos de Educação III	
	EAD01031	Estágio Supervisionado II	90	Estágio Supervisionado I	
7º	EAD01xxx	Optativa de Matemática (**)	60	não tem	UFF
	EAD01032	Análise Real	60	Cálculo III	UFF
	EAD01033	Instrumentação do Ensino da Geometria	75	Geometria Básica, Construções Geométricas, Geometria Analítica II	UFF
	EAD01034	Estágio Supervisionado III	120	Estágio Supervisionado II	
8º	EAD01035	Instrumentação do Ensino da Aritmética e Álgebra	75	Matemática Discreta, Álgebra I	UFF
	EAD01xxx	Optativa Matemática (**)	60	não tem	UFF
	EAD01036	Filosofia da Ciência	60	Álgebra I	UFF
	EAD01037	Estágio Supervisionado IV	150	Estágio Supervisionado III	
		CARGA HORÁRIA TOTAL	2910		

CURSO DE MATEMÁTICA - 1º sem / 2009 - Grade completa

Período	Códigos	Disciplina	Carga horária	Pré-requisito	Univer Resp pela Disciplina
	OBS	O aluno só necessita ser aprovado em duas das três disciplinas que estão com (**).			

EAD01006	Geometria Analítica	75	Pré-cálculo	UFF
----------	---------------------	----	-------------	-----

disciplina oferecida até o 2º sem de 2004 que é equivalente as disciplinas EAD01052 (Geo. Analítica I) e EAD01053 (Geo. Analítica II)

Disciplinas Optativas de Matemática

Códigos	Disciplina	Carga horária	Pré-requisito	Univer Resp pela
EAD01038	Matemática Básica (disciplina optativa sob orientação)	60	não tem	UFF
EAD01039	Matemática Financeira (optativa)	60	Cálculo I	UFF
EAD01040	Biologia Matemática (optativa)	60		UFF
EAD01041	Fractais e Caos I (optativa)	60		UFF
EAD01042	Fractais e Caos II (optativa)	60		UFF
EAD01043	Tecnologia Educacional (optativa)	60		UFF
EAD01044	Educação Ambiental (optativa)	45		UFF
EAD01045	Planejamento Educacional (optativa)	45		UFF
EAD01046	Educação e Saúde (optativa)	45		UFF
EAD01047	Avaliação Educacional (optativa)	45		UFF
EAD01048	Introdução às Funções Complexas I (optativa)	60		UFF
EAD01054	Criptografia (optativa)	60	não tem	UFF
EAD01055	Probabilidade e Estatística (optativa)	60	Cálculo I	UFF
EAD01056	História da Matemática através de problemas (optativa)	60	Cálculo I	UFF

Disciplinas Optativas Pedagógicas

Códigos	Disciplina	Carga horária	Pré-requisito	Univ Resp
EAD01049	Educação Especial (Optativa Pedagógica)	60	não tem	UERJ
EAD01050	Educação de Jovens e Adultos (Optativa Pedagógica)	30	não tem	UERJ
EAD01051	Movimentos Sociais e Educação (Optativa Pedagógica)	60	não tem	UNIRIO
EAD01057	Políticas Públicas em Educação (Optativa Pedagógica)	30	não tem	UERJ
EAD01058	Português Instrumental 1 (Optativa Pedagógica)	60	não tem	UNIRIO
EAD01059	Tópicos em Educação Especial (Optativa Pedagógica)	30	não tem	UNIRIO

O aluno tem que cursar:

*** 2 disciplinas optativas de Matemática fazendo um total de 120 horas: o aluno que cursar Matemática Básica só terá que fazer mais uma disciplina optativa da matemática**

*** 2 disciplinas optativas Pedagógicas fazendo um total de 90 horas.**

CURSO DE MATEMÁTICA - 1º sem / 2009 - Grade completa

Período	Códigos	Disciplina	Carga horária	Pré-requisito	Univer Resp pela Disciplina
---------	---------	------------	---------------	---------------	-----------------------------

Os alunos de matemática que cursarem a disciplina optativa **PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA estarão fazendo parte da disciplina oferecida hoje para a administração de Métodos Estatísticos**