

CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA 2018-1 UFF/UNIRIO

O aluno tem que cursar:

*** 2 disciplinas optativas perfazendo um total de 120 horas, sendo que pelo menos 60 horas devem ser cursadas em uma optativa matemática. Assim, os alunos deverão cursar duas optativas matemáticas ou, uma optativa matemática e uma optativa pedagógica.**

*** No 1º período do curso:**

A disciplina Seminários de Educação a Distância é de inscrição compulsória para calouros

Períodos	Códigos	Disciplina	Carga horária	Pré-requisito	Univer Resp pela
1º	EAD01038	Matemática Básica	60	não tem	UFF
	EAD01062	Geometria Plana	60	não tem	UFF
	EAD01060	Seminários EAD (inscrição compulsória para calouros)	60	não tem	UFF
	EAD01004	Introdução à Informática	75	não tem	UFF
2º	EAD01002	Pré-Cálculo	75	Mat. Básica	UFF
	EAD01052	Geometria Analítica I	60	não tem	UFF
	EAD01064	Matemática Discreta	60	não tem	UFF
	EAD01063	Geometria Espacial	60	Geometria Plana	UFF
3º	EAD01005	Cálculo I	75	Pré-cálculo	UFF
	EAD01053	Geometria Analítica II	60	Geom. Analítica I	UFF
	EAD01009	Álgebra Linear I	75	Geom. Analítica I	UFF
	EAD01007	Construções Geométricas	60	Geometria Plana	UFF
	EAD00001	Fundamentos de Educação I	60	não tem	(*)
	EAD00011	Prática de Ensino I - Didática	60	não tem	(*)
4º	EAD01010	Cálculo II	75	Cálculo I	UFF
	EAD01014	Álgebra Linear II	75	Álgebra Linear I	UFF
	EAD01055	Probabilidade e Estatística	60	Matemática Discreta	UFF
	EAD01033	Instrumentação do Ensino da Geometria	75	Geometria Espacial e Construções Geométricas	UFF
	EAD00002	Fundamentos de Educação II	60	Fundamentos de Educação I	(*)
	EAD00012	Prática de Ensino II	60	Prática de Ensino I - Didática	(*)
5º	EAD01015	Cálculo III	75	Cálculo II e Geometria Analítica II	UFF
	EAD01065	Álgebra I	60	Matemática Discreta	UNIRIO
	EAD04001	Introdução às Ciências Físicas I	60	não tem	UFRJ
	EAD01020	Informática no Ensino da Matemática	75	Introdução à Informática	UFF
	EAD00003	Fundamentos de Educação III	60	Fundamentos de Educação I	(*)
	EAD00021	Estágio Supervisionado I	60	Prática de Ensino I	(*)
6º	EAD01022	Cálculo IV	75	Cálculo III	UFF
	EAD04005	Introdução às Ciências Físicas II	60	Intr. às Ciên. Fís. I	UFRJ
	EAD01066	Álgebra II	60	Álgebra I	UNIRIO
	EAD00013	Prática de Ensino III - Métodos e Técnicas de Avaliação	60	Prática de Ensino II	(*)
	EAD00004	Fundamentos de Educação IV	60	Fundamentos de Educação I	(*)
	EAD00022	Estágio Supervisionado II	90	Estágio Supervisionado I e Instrumentação no Ensino de Geometria	(*)
	EAD01028	Equações Diferenciais	75	Cálculo III e Álgebra Linear II	UFF

7º	EAD01035	Instrumentação do Ensino da Aritmética e Álgebra	75	Cálculo I e Álgebra I	UFF
	EAD01067	Elementos de Análise Real	60	Cálculo I e Álgebra I	UFF
	EAD01xxx	Optativa I	60		
	EAD00023	Estágio Supervisionado III	120	Estágio Supervisionado II	(*)
	EAD01068	Atividades Complementares II (**)	60	não tem	UFF
8º	EAD00031	Libras	60	não tem	UFF
	EAD01069	História da Matemática	60	Cálculo I e Álgebra I	UFF
	EAD01xxx	Optativa II	60		
	EAD00024	Estágio Supervisionado IV	150	Estágio Supervisionado III	(*)
	EAD01070	Atividades Complementares III (**)	60	não tem	UFF
	EAD01071	Atividades Complementares IV (**)	20	não tem	UFF
CARGA HORÁRIA TOTAL			2960		

Disciplinas Optativas de Matemática

Códigos	Disciplina	Carga horária	Pré-requisito	Univer Resp pela
EAD01039	Matemática Financeira	60	Cálculo I	UFF
EAD01054	Criptografia	60	não tem	UFF
EAD04009	Física I A	60	Introdução às Ciências Físicas II	UFRJ
EAD04010	Física I B	60	Física I A	UFRJ
EAD04013	Física II A	60	Física I B	UFRJ
EAD04018	Física II B	60	Física II A	UFRJ

Disciplinas Optativas Pedagógicas

Códigos	Disciplina	Carga horária	Pré-requisito	Univer Resp pela
EAD03003	Educação Especial	60	não tem	UERJ
EAD03017	Fundamentos da Educação de Jovens e Adultos	60	não tem	UERJ
EAD03025	Movimentos Sociais e Educação	60	não tem	UNIRIO
EAD03033	Políticas Públicas em Educação	60	não tem	UERJ
EAD03046	Português Instrumental	60	não tem	UNIRIO
EAD03047	Tópicos em Educação Especial	60	não tem	UNIRIO
EAD02092	Educação Ambiental e Agenda 21 (***)	60	não tem	UERJ
EAD00040	Tópicos sobre a diversidade na Educação	60	Estágio Supervisionado II	UERJ

Período	Atividades Acadêmicas Complementares (**)				
1º	EAD01072	Atividades Complementares I	60	não tem	UFF/UNIRIO
7º	EAD01068	Atividades Complementares II	60	não tem	UFF
	EAD01070	Atividades Complementares III	60	não tem	UFF
	EAD01071	Atividades Complementares IV	20	não tem	UFF

(*) disciplina oferecida pela UENF, UFRRJ ou UERJ dependendo do polo

(**) **Atividades Complementares I, II, III e IV:** o aluno deve verificar a Resolução do Colegiado do Curso que regulamenta a contagem de horas de atividades acadêmicas complementares (AC).

(***) disciplina oferecida somente para alunos/polos do Curso de Matemática/UFF