



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

**UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI**

**CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA - MODALIDADE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA**

**POLOS: ÁGUAS FORMOSAS, ALMENARA, MINAS NOVAS, PADRE PARAÍSO e TAIOBEIRAS\_INÍCIO 2017\_1**

**POLOS: ITAMARANDIBA, BOCAIÚVA, CRISTÁLIA, PEDRA AZUL e ARACUAÍ\_INÍCIO 2017\_2**

**POLOS: JANUÁRIA, MANTENA e TURMALINA\_INÍCIO\_2019\_2**

**POLOS: CAPELINHA, BRASÍLIA DE MINAS, BURITIZEIRO, JEQUITINHONHA E PORTEIRINHA-INÍCIO 2021-2**

**POLOS: BURITIS, JAÍBA, MONTE AZUL E NOVO CRUZEIRO\_2023\_1**

**ESTRUTURA CURRICULAR 2017/1º Semestre - (Aprovada pela Resolução N° 1– CONSEPE, de 24/01/2017, alterada pela Resolução N° 11-CONSEPE, de 31/05/2021.)**

1º Período Letivo							
Código	Unidades curriculares	CHT	PCC	ECS	Créditos	Pré-requisito e*Correquisito	Equivalência EC 2010/1º
EADMAT040	Fundamentos Filosóficos e Sociológicos da Educação	60			4	_____	EADFIS008
EADMAT006	Geometria Básica	60			4	_____	_____
EADMAT041	Introdução ao Cálculo	60			4	_____	EADMAT005

EADMAT042	Matemática Elementar	60			4	_____	EADMAT004
EADMAT043	Prática de Leitura e Produção de Textos	60			4	_____	EADFIS010
EADMAT089	Tecnologias Digitais Aplicadas a EaD	60			4	_____	EADMAT044
<b>Total</b>		<b>360</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>		

**2º Período Letivo**

<b>Código</b>	<b>Unidades curriculares</b>	<b>CHT</b>	<b>PCC</b>	<b>ECS</b>	<b>Créditos</b>	<b>Pré-requisito *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC 2010/1º</b>
EADMAT062	Análise Combinatória	60			4	_____	_____
EADMAT046	Cálculo Diferencial e Integral I	60			4	_____	EADMAT007
EADMAT047	Estrutura e Funcionamento do Ensino	60			4	_____	EADFIS027
EADMAT048	Geometria Analítica	60			4	_____	EADMAT008
EADMAT090	Introdução à Lógica Matemática	60			4	_____	EADMAT045
EADMAT049	Matemática e Educação I		60		4	_____	EADMAT016
EADMAT050	Metodologia da Pesquisa	60			4	_____	_____

<b>Total</b>		<b>360</b>	<b>60</b>		<b>28</b>		
<b>3º Período Letivo</b>							
<b>Código</b>	<b>Unidades curriculares</b>	<b>CHT</b>	<b>PCC</b>	<b>ECS</b>	<b>Créditos</b>	<b>Pré-requisito *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC 2010/1º</b>
EADMAT056	Álgebra Linear I	60			4	_____	EADMAT010
EADMAT051	Cálculo Diferencial e Integral II	60			4	_____	EADMAT011
EADFIS060	Física I	60			4	_____	EADFIS051
EADMAT052	Matemática e Educação II		60		4	_____	EADMAT020
EADMAT053	Políticas e Gestão Educacional	60			4	_____	_____
EADMAT055	Psicologia da Educação	60			4	_____	_____
<b>Total</b>		<b>300</b>	<b>60</b>		<b>24</b>		
<b>4º Período Letivo</b>							
<b>Código</b>	<b>Unidades curriculares</b>	<b>CHT</b>	<b>PCC</b>	<b>ECS</b>	<b>Créditos</b>	<b>Pré-requisito *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC 2010/1º</b>
EADMAT057	Cálculo Diferencial e Integral III	60			4	_____	EADMAT012

EADMAT058	Didática	60			4	_____	_____
EADFIS095	Física Experimental	45	15		4	_____	_____
EADFIS062	Física II	60			4	_____	_____
EADMAT059	Geometria Plana I	30	30		4	_____	EADMAT013
EADMAT060	História da Educação no Brasil	60			4	_____	_____
EADMAT061	Matemática e Educação III		60		4	_____	EADMAT027; EADMAT095
<b>Total</b>		<b>315</b>	<b>105</b>		<b>28</b>		
<b>5º Período Letivo</b>							
<b>Código</b>	<b>Unidades curriculares</b>	<b>CHT</b>	<b>PCC</b>	<b>ECS</b>	<b>Créditos</b>	<b>Pré-requisito *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC 2010/1º</b>
EADMAT063	Cálculo Diferencial e Integral IV	60			4	_____	EADMAT015
EADMAT064	Geometria Plana II	30	30		4	_____	EADMAT097
EADMAT065	Informática no Ensino de Matemática	15	45		4	_____	_____
EADMAT066	Planejamento, Currículo e Avaliação	60			4	_____	_____

EADMAT054	Probabilidade e Estatística	60			4	_____	EADMAT017
	Disciplina Eletiva	60			4	_____	_____
<b>Total</b>		<b>285</b>	<b>75</b>		<b>24</b>		
<b>6º Período Letivo</b>							
<b>Código</b>	<b>Unidades curriculares</b>	<b>CHT</b>	<b>PCC</b>	<b>ECS</b>	<b>Créditos</b>	<b>Pré-requisito e *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC 2010/1º</b>
EADMAT067	Educação e Inclusão	60			4	_____	EADFIS028
EADMAT068	Educação, Cidadania e Direitos Humanos	60			4	_____	_____
EADMAT069	Fundamentos de Álgebra I	60			4	_____	EADMAT022
EADMAT070	Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	60			4	_____	EADMAT019
EADMAT071	Matemática e Educação IV		60		4	_____	EADMAT098
EADMAT091	Estágio Supervisionado I			100	6,66	EADMAT006; EADMAT042; EADMAT046;	Aproveitamento de estudos <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Caso o discente tenha cursado somente o Estágio Supervisionado I 120h (EADMAT018) ele poderá aproveitar o Estágio Supervisionado I 100h (EADMAT091).

ou

						EADMAT049; EADMAT051; EADMAT052; EADMAT053; EADMAT055; EADMAT056; EADMAT066	EADMAT099
<b>Total</b>		<b>240</b>	<b>60</b>	<b>100</b>	<b>26,6</b>		
<b>7º Período Letivo</b>							
<b>Código</b>	<b>Unidades curriculares</b>	<b>CHT</b>	<b>PCC</b>	<b>ECS</b>	<b>Créditos</b>	<b>Pré-requisito *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC 2010/1º</b>
EADMAT072	Educação Sociedade e Ambiente	60			4	_____	_____
EADMAT073	Fundamentos de Álgebra II	60			4	_____	_____
EADMAT074	Geometria Espacial	60			4	_____	EADMAT029
EADMAT075	Língua Brasileira de Sinais- Libras	45	15		4	_____	EADMAT100
EADMAT076	Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) Matemática I	30			2	EADMAT091	_____

Caso o discente tenha cursado o Estágio Supervisionado I 120h (EADMAT018) e o Estágio Supervisionado II 135h (EADMAT077) ele poderá aproveitar o Estágio Supervisionado I 100h (EADMAT091) e o Estágio Supervisionado II 150h (EADMAT092).

EADMAT092	Estágio Supervisionado II	_____	_____	150	10	EADMAT091	Aproveitamento de estudos EADMAT101
<b>Total</b>		<b>255</b>	<b>15</b>	<b>150</b>	<b>28</b>		

**8º Período Letivo**

<b>Código</b>	<b>Unidades curriculares</b>	<b>CHT</b>	<b>PCC</b>	<b>ECS</b>	<b>Créditos</b>	<b>Pré-requisito e *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC 2010/1º</b>
EADMAT078	Fundamentos de Análise I	75			5	_____	EADMAT026
EADMAT079	História da Matemática	30	30		4	_____	_____
EADMAT080	Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) Matemática II	30			2	EADMAT076	_____
EADMAT081	Estágio Supervisionado III			150	10	EADMAT091	EADMAT025; EADMAT102
<b>Total</b>		<b>135</b>	<b>30</b>	<b>150</b>	<b>21</b>		

EADMAT093	Atividades Complementares ou Acadêmico-Científico Culturais (AC/AACC)			200		13,3	EADMAT082; EADMAT103
-----------	---	--	--	-----	--	------	-------------------------

**Legenda:**

CHT- Carga horária total

PCC- Prática como componente curricular

ECS- Estágio Curricular Supervisionado

<b>Síntese para integralização curricular</b>		
<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Créditos</b>	<b>CHT</b>
Unidades curriculares obrigatórias	146	2190
Unidade curricular eletiva	4	60
Prática Como Componente Curricular (PCC)	27	405
Atividades Complementares ou Acadêmico-científico culturais (AC/AACC)	13,3	200
Estágio Curricular Supervisionado (ECS)	26,6	400
<b>Total</b>	<b>217</b>	<b>3255</b>
<b>Tempo de integralização</b>	<b>Mínimo: 4 anos</b>	
	<b>Máximo: 6 anos</b>	

<b>Unidades Curriculares Eletivas</b>				
<b>Código</b>	<b>Unidades Curriculares</b>	<b>CH Total</b>	<b>Créditos</b>	<b>Pré-requisito</b> <b>*Correquisito</b>



EADMAT000	Álgebra Linear II	60	4	
EADMAT083	Cálculo Avançado	60	4	
EADMAT002	Cálculo Numérico	60	4	
EADFIS043	Construções Geométricas	60	4	
EADFIS041	Educação de Jovens e Adultos	60	4	
EADFIS040	Educação e Saúde	60	4	
EADFIS065	Física III	60	4	
EADMAT084	Fundamentos de Análise II	60	4	
EADMAT003	Introdução à Criptografia	60	4	
EADMAT085	Introdução às Variáveis Complexas	60	4	
EADMAT086	Matemática Financeira	60	4	
EADFIS042	Movimentos Sociais e Educação: Rede de ações e letramento	60	4	
EADMAT030	Tópicos Especiais em Ensino de Matemática	60	4	
EADFIS096	Introdução ao Ensino de Ciências	60	4	
EADPDG024	Organização e Gestão de Instituições	60	4	

	Escolares			
EADPDG034	Relações Étnico Raciais e Educação	60	4	

Prof. Eduardo Gomes Fernandes  
Coordenador do Curso de Graduação em Matemática Licenciatura/EaD

Atualizada em 14/04/2023