



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCUR
CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA - MODALIDADE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA
POLOS: ÁGUAS FORMOSAS, ALMENARA, MINAS NOVAS, PADRE PARAÍSO e
TAIOBEIRAS_ INÍCIO_2017_1
POLOS: ITAMARANDIBA, BOCAIUVA, CRISTÁLIA, PEDRA AZUL e ARAÇUAÍ_ INÍCIO 2017_2
POLOS: JANUÁRIA, MANTENA e TURMALINA_2019_2
POLOS: CAPELINHA, BRASÍLIA DE MINAS, BURITIZEIRO, JEQUITINHONHA e
PORTEIRINHA_ INÍCIO_2021_2
POLOS: BURITIS, JAIBA, MONTE AZUL e NOVO CRUZEIRO_ INÍCIO 2023_1



Quadro 1-ESTRUTURA CURRICULAR_2023_Aprovada pela Resolução Consepe nº 8, de 29 de março de 2023

1º Período									
Código	Componente Curricular	T	PCC	ECS	EX	CHT	CR	Pré-requisito *Correquisito	Equivalências
EADMAT040	Fundamentos Filosóficos e Sociológicos da Educação	60				60	4	-----	EADFIS008
EADMAT006	Geometria Básica	60				60	4	-----	-----
EADMAT041	Introdução ao Cálculo	60				60	4	-----	EADMAT005
EADMAT042	Matemática Elementar	60				60	4	-----	EADMAT004
EADMAT043	Prática de Leitura e Produção de Textos	60				60	4	-----	EADFIS010
EADMAT089	Tecnologias Digitais Aplicadas a EaD	60				60	4	-----	EADMAT044
Total		360				360	24		
2º Período									
EADMAT046	Cálculo Diferencial e Integral I	60				60	4	-----	EADMAT007
EADMAT047	Estrutura e Funcionamento do Ensino	60				60	4	-----	EADFIS027
EADMAT048	Geometria Analítica	60				60	4	-----	EADMAT008
EADMAT090	Introdução à Lógica Matemática	60				60	4	-----	EADMAT045



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCUR
CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA - MODALIDADE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA
POLOS: ÁGUAS FORMOSAS, ALMENARA, MINAS NOVAS, PADRE PARAÍSO e
TAIOBEIRAS_ INÍCIO_2017_1
POLOS: ITAMARANDIBA, BOCAIUVA, CRISTÁLIA, PEDRA AZUL e ARAÇUAÍ_ INÍCIO 2017_2
POLOS: JANUÁRIA, MANTENA e TURMALINA_2019_2
POLOS: CAPELINHA, BRASÍLIA DE MINAS, BURITIZEIRO, JEQUITINHONHA e
PORTEIRINHA_ INÍCIO_2021_2
POLOS: BURITIS, JAIBA, MONTE AZUL e NOVO CRUZEIRO_ INÍCIO 2023_1



EADMAT049	Matemática e Educação I		60			60	4	-----	EADMAT016
EADMAT094	Matemática Elementar II	45	15			60	4	-----	-----
EADMAT050	Metodologia da Pesquisa	60				60	4	-----	-----
Total		345	75			420	28		
3º Período									
EADMAT056	Álgebra Linear I	60				60	4		EADMAT010
EADMAT051	Cálculo Diferencial e Integral II	60				60	4	-----	EADMAT011
EADFIS060	Física I	60				60	4	-----	EADFIS051
EADMAT052	Matemática e Educação II		60			60	4	-----	EADMAT020
EADMAT053	Políticas e Gestão Educacional	60				60	4	-----	-----
EADMAT055	Psicologia da Educação	60				60	4	-----	-----
Total		300	60			360	24		
4º Período									
EADMAT057	Cálculo Diferencial e Integral III	60				60	4	-----	EADMAT012
EADMAT058	Didática	60				60	4	-----	-----
EADFIS062	Física II	60				60	4	-----	-----



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCUR
CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA - MODALIDADE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA
POLOS: ÁGUAS FORMOSAS, ALMENARA, MINAS NOVAS, PADRE PARAÍSO e
TAIOBEIRAS_ INÍCIO_2017_1
POLOS: ITAMARANDIBA, BOCAIUVA, CRISTÁLIA, PEDRA AZUL e ARAÇUAÍ_ INÍCIO 2017_2
POLOS: JANUÁRIA, MANTENA e TURMALINA_2019_2
POLOS: CAPELINHA, BRASÍLIA DE MINAS, BURITIZEIRO, JEQUITINHONHA e
PORTEIRINHA_ INÍCIO_2021_2
POLOS: BURITIS, JAIBA, MONTE AZUL e NOVO CRUZEIRO_ INÍCIO 2023_1



EADMAT059	Geometria Plana I	30	30			60	4	-----	EADMAT013
EADMAT060	História da Educação no Brasil	60				60	4	-----	-----
EADMAT095	Matemática e Educação III		60		30	60	4	-----	EADMAT027 EADMAT061
EADMAT096	Mecânica Newtoniana: Experimentos Virtuais Simulados	60				60	4	-----	EADFIS095
Total		330	90		30	420	28		
5º Período									
EADMAT062	Análise Combinatória	60				60	4	-----	-----
EADMAT063	Cálculo Diferencial e Integral IV	60				60	4	-----	EADMAT015
	Carga Horária para UC Eletiva	60				60	4	-----	-----
EADMAT097	Geometria Plana II	30	30		30	60	4	-----	EADMAT064
EADMAT065	Informática no Ensino de Matemática	15	45			60	4	-----	-----
EADMAT066	Planejamento, Currículo e Avaliação	60				60	4	-----	-----
Total		285	75		30	360	24		
6º Período									



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCUR
CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA - MODALIDADE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA
POLOS: ÁGUAS FORMOSAS, ALMENARA, MINAS NOVAS, PADRE PARAÍSO e
TAIOBEIRAS_ INÍCIO_2017_1
POLOS: ITAMARANDIBA, BOCAIUVA, CRISTÁLIA, PEDRA AZUL e ARAÇUAÍ_ INÍCIO 2017_2
POLOS: JANUÁRIA, MANTENA e TURMALINA_2019_2
POLOS: CAPELINHA, BRASÍLIA DE MINAS, BURITIZEIRO, JEQUITINHONHA e
PORTEIRINHA_ INÍCIO_2021_2
POLOS: BURITIS, JAIBA, MONTE AZUL e NOVO CRUZEIRO_ INÍCIO 2023_1



EADMAT067	Educação e Inclusão	60				60	4	-----	EADFIS028
EADMAT068	Educação, Cidadania e Direitos Humanos	60				60	4	-----	-----
EADMAT069	Fundamentos de Álgebra I	60				60	4	-----	EADMAT022
EADMAT070	Introdução às Equações Diferenciais Ordinárias	60				60	4	-----	EADMAT019
EADMAT098	Matemática e Educação IV		60	30		60	4	-----	EADMAT071
EADMAT099	Estágio Supervisionado I			100	30	100	6,66	EADMAT006; EADMAT042; EADMAT046; EADMAT049; EADMAT051; EADMAT052; EADMAT053; EADMAT055; EADMAT056; EADMAT066	EADMAT091
Total		240	60	100	60	400	26,6		
7º Período									
EADMAT072	Educação Sociedade e Ambiente	60				60	4	-----	-----
EADMAT074	Geometria Espacial	60				60	4	-----	EADMAT029
EADMAT100	Língua Brasileira de Sinais-LIBRAS	45	15		15	60	4	-----	EADMAT075
EADMAT054	Probabilidade e Estatística	60				60	4	-----	EADMAT017



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCUR
CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA - MODALIDADE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA
POLOS: ÁGUAS FORMOSAS, ALMENARA, MINAS NOVAS, PADRE PARAÍSO e
TAIOBEIRAS_ INÍCIO_2017_1
POLOS: ITAMARANDIBA, BOCAIUVA, CRISTÁLIA, PEDRA AZUL e ARAÇUAÍ_ INÍCIO 2017_2
POLOS: JANUÁRIA, MANTENA e TURMALINA_2019_2
POLOS: CAPELINHA, BRASÍLIA DE MINAS, BURITIZEIRO, JEQUITINHONHA e
PORTEIRINHA_ INÍCIO_2021_2
POLOS: BURITIS, JAIBA, MONTE AZUL e NOVO CRUZEIRO_ INÍCIO 2023_1



EADMAT076	TCC Matemática I	30				30	2	EADMAT099 - ESI	-----
EADMAT101	Estágio Supervisionado II			150	45	150	10	EADMAT099- ESI	EADMAT092
Total		255	15	150	60	420	28		
8º Período									
EADMAT078	Fundamentos de Análise I	75				75	5	-----	EADMAT026
EADMAT079	História da Matemática	30	30			60	4	-----	-----
EADMAT080	TCC Matemática II	30				30	2	EADMAT076	-----
EADMAT102	Estágio Supervisionado III			150	45	150	10	EADMAT099 - ESI	EADMAT025 EADMAT081
Total		135	30	150	45	315	21		

Código	Componente Curricular	EX	CHT	CR	Equivalência
EADMAT103	Atividades Acadêmicas, Científicas e Culturais (AACCs)	105	200	13,33	EADMAT082 EADMAT093

Legenda:	
T – Teórica	
PCC – Prática como componente curricular	Dimensão pedagógica de formação geral
ECS – Estágio Curricular Supervisionado	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCUR
CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA - MODALIDADE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA
POLOS: ÁGUAS FORMOSAS, ALMENARA, MINAS NOVAS, PADRE PARAÍSO e
TAIOBEIRAS_ INÍCIO_2017_1
POLOS: ITAMARANDIBA, BOCAIUVA, CRISTÁLIA, PEDRA AZUL e ARAÇUAÍ_ INÍCIO 2017_2
POLOS: JANUÁRIA, MANTENA e TURMALINA_2019_2
POLOS: CAPELINHA, BRASÍLIA DE MINAS, BURITIZEIRO, JEQUITINHONHA e
PORTEIRINHA_ INÍCIO_2021_2
POLOS: BURITIS, JAIBA, MONTE AZUL e NOVO CRUZEIRO_ INÍCIO_2023_1



EX – Extensão

CHT – Carga horária total

CR – Crédito

Dimensão pedagógica de formação específica.

Quadro 2 – Unidades Curriculares Eletivas

Unidades Curriculares Eletivas				
Código	Unidades Curriculares	T	Créditos	Pré-requisito *Correquisito
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	-----
EADMAT073	Fundamentos de Álgebra II	60	4	-----
EADMAT084	Fundamentos de Análise II	60	4	-----
EADMAT003	Introdução à Criptografia	60	4	-----
EADFIS096	Introdução ao Ensino de Ciências	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	-----
EADPDG024	Organização e Gestão de Instituições Escolares	60	4	-----



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCUR
CURSO DE LICENCIATURA EM MATEMÁTICA - MODALIDADE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA
POLOS: ÁGUAS FORMOSAS, ALMENARA, MINAS NOVAS, PADRE PARAÍSO e
TAIOBEIRAS_ INÍCIO_2017_1
POLOS: ITAMARANDIBA, BOCAIUVA, CRISTÁLIA, PEDRA AZUL e ARAÇUAÍ_ INÍCIO 2017_2
POLOS: JANUÁRIA, MANTENA e TURMALINA_2019_2
POLOS: CAPELINHA, BRASÍLIA DE MINAS, BURITIZEIRO, JEQUITINHONHA e
PORTEIRINHA_ INÍCIO_2021_2
POLOS: BURITIS, JAIBA, MONTE AZUL e NOVO CRUZEIRO_ INÍCIO_2023_1



EADPDG034	Relações Étnico-Raciais e Educação	60	4	-----
EADMAT030	Tópicos Especiais em Ensino de Matemática I	60	4	-----

Quadro 3 – Síntese para integralização curricular do Curso de Graduação em Matemática-Licenciatura -Modalidade a distância

Síntese para integralização curricular		
Componentes Curriculares	Créditos	CHT
Unidade Curriculares Obrigatórias	146	2190
Unidade Curricular Eletiva	4	60
Prática Como Componente Curricular (PCC)	27	405
Atividades Acadêmicas, Científicas e Culturais (AACCs)	13,33	200
Estágio Curricular Supervisionado (ECS)	26,66	400
Atividades de extensão	22	330*
Total	217	3255
Tempo de Integralização	Mínimo: 4 anos	
	Máximo: 6 anos	

Coordenação do Curso de Graduação em Matemática_EaD
 Eduardo Gomes Fernandes

Atualizada em 10_05_2023_Versão 2