

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
Matrizes Curriculares

Matriz 4422 - Licenciatura em Matemática (2020/1)					
Curso CSLM-VP - Licenciatura em Matemática					
Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2020/1	C.H. Disciplinas 2970

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	DPAA-VP.293	Geometria I	COM	N	MT	54	0	54			
1	DPAA-VP.294	Estudo de Funções	COM	N	MT	54	0	54			
1	DPAA-VP.295	Tópicos de Álgebra Elementar	COM	N	MT	54	0	54			
1	DPAA-VP.296	Leitura e Produção Textual de Gêneros Acadêmicos	COM	N	MT	54	0	54			
1	DPAA-VP.297	História da Educação	COM	N	MT	54	0	54			
1	DPAA-VP.298	Pcc I	COM	N	MT	54	0	54			
2	DPAA-VP.299	Cálculo Diferencial e Integral I	COM	N	MT	81	0	81			
2	DPAA-VP.300	Geometria II	COM	N	MT	54	0	54			
2	DPAA-VP.301	Geometria Analítica	COM	N	MT	54	0	54			
2	DPAA-VP.302	Filosofia da Educação	COM	N	MT	54	0	54			
2	DPAA-VP.303	Metodologia Científica	COM	N	MT	27	0	27			
2	DPAA-VP.304	Pcc II	COM	N	MT	54	0	54			
3	DPAA-VP.305	Álgebra Linear I	COM	N	MT	54	0	54			
3	DPAA-VP.306	Cálculo Diferencial e Integral II	COM	N	MT	81	0	81		DPAA-VP.299	
3	DPAA-VP.307	Matemática Financeira	COM	N	MT	27	0	27			
3	DPAA-VP.308	Sociologia da Educação	COM	N	MT	54	0	54			
3	DPAA-VP.309	Psicologia da Educação	COM	N	MT	54	0	54			
3	DPAA-VP.310	Pcc III	COM	N	MT	54	0	54			

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
Matrizes Curriculares

Matriz 4422 - Licenciatura em Matemática (2020/1)					
Curso CSLM-VP - Licenciatura em Matemática					
Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2020/1	C.H. Disciplinas 2970

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
4	DPAA-VP.311	Cálculo Diferencial e Integral III	COM	N	MT	54	0	54		DPAA-VP.306	
4	DPAA-VP.312	Didática da Matemática I	COM	N	MT	54	0	54			
4	DPAA-VP.313	Teoria dos Números	COM	N	MT	54	0	54			
4	DPAA-VP.314	Políticas da Educação	COM	N	MT	54	0	54			
4	DPAA-VP.315	Didática	COM	N	MT	54	0	54			
4	DPAA-VP.316	Pcc IV	COM	N	MT	54	0	54			
5	DPAA-VP.317	Didática de Matemática II	COM	N	MT	54	0	54			
5	DPAA-VP.318	Equações Diferenciais Ordinárias	COM	N	MT	54	0	54		DPAA-VP.306	
5	DPAA-VP.319	Probabilidade e Estatística	COM	N	MT	54	0	54			
5	DPAA-VP.320	Física Geral I	COM	N	MT	54	0	54			
5	DPAA-VP.321	Física Experimental I	COM	N	MT	27	0	27			
5	DPAA-VP.322	Tópicos de Educação para os Direitos Humanos, Sustentabilidade e Inclusão	COM	N	MT	27	0	27			
5	DPAA-VP.323	Pcc V	COM	N	MT	54	0	54			
5	DPAA-VP.324	Estágio Supervisionado I	COM	N	MT	81	0	81		DPAA-VP.315	
6	DPAA-VP.325	Álgebra Moderna I	COM	N	MT	54	0	54			
6	DPAA-VP.326	Introdução à Pesquisa em Educação Matemática	COM	N	MT	54	0	54		DPAA-VP.303	
6	DPAA-VP.327	Física Geral II	COM	N	MT	54	0	54			

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
Matrizes Curriculares

Matriz 4422 - Licenciatura em Matemática (2020/1)					
Curso CSLM-VP - Licenciatura em Matemática					
Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2020/1	C.H. Disciplinas 2970

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
6	DPAA-VP.328	Física Experimental II	COM	N	MT	27	0	27			
6	DPAA-VP.329	Gestão e Organização do Trabalho Pedagógico	COM	N	MT	54	0	54			
6	DPAA-VP.330	Educação das Relações Étnico-raciais	COM	N	MT	27	0	27			
6	DPAA-VP.331	Pcc VI	COM	N	MT	54	0	54			
6	DPAA-VP.332	Estágio Supervisionado II	COM	N	MT	108	0	108		DPAA-VP.324	
7	DPAA-VP.333	Cálculo Numérico	COM	N	MT	54	0	54			
7	DPAA-VP.334	Funções de Variáveis Complexas	COM	N	MT	54	0	54			
7	DPAA-VP.335	Prática de Ensino de Matemática Orientada	COM	N	MT	54	0	54			
7	DPAA-VP.336	Tecnologias no Ensino de Matemática	COM	N	MT	27	0	27			
7	DPAA-VP.337	Tcc I	COM	N	MT	54	0	54		DPAA-VP.326	
7	DPAA-VP.338	Educação de Jovens e Adultos	COM	N	MT	54	0	54			
7	DPAA-VP.339	Pcc VII	COM	N	MT	54	0	54			
7	DPAA-VP.340	Estágio Supervisionado III	COM	N	MT	108	0	108		DPAA-VP.332	
8	DPAA-VP.341	Fundamentos de Análise Real	COM	N	MT	81	0	81			
8	DPAA-VP.342	História da Matemática	COM	N	MT	54	0	54			
8	DPAA-VP.343	Tcc II	COM	N	MT	54	0	54		DPAA-VP.337	
8	DPAA-VP.344	Libras	COM	N	MT	54	0	54			
8	DPAA-VP.345	Pcc VIII	COM	N	MT	27	0	27			

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
Matrizes Curriculares

Matriz
4422 - Licenciatura em Matemática (2020/1)

Curso
CSLM-VP - Licenciatura em Matemática

Nível Superior	Periodicidade Anual	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2020/1	C.H. Disciplinas 2970
--------------------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
8	DPAA-VP.346	Estágio Supervisionado IV	COM	N	MT	108	0	108		DPAA-VP.340	
8	DPAA-VP.347	Álgebra Linear II	COM	S	MT	54	0	54			
8	DPAA-VP.348	Álgebra Moderna II	COM	S	MT	54	0	54			
8	DPAA-VP.349	Equações Diferenciais Parciais	COM	S	MT	54	0	54			
8	DPAA-VP.350	Geometria Diferencial	COM	S	MT	54	0	54			
8	DPAA-VP.351	Inglês Instrumental	COM	S	MT	54	0	54			
8	DPAA-VP.352	Métodos Matemáticos Aplicados à Engenharia	COM	S	MT	54	0	54			
8	DPAA-VP.353	Tópicos Especiais em Educação	COM	S	MT	54	0	54			
8	DPAA-VP.354	Tópicos Especiais em Educação Matemática	COM	S	MT	54	0	54			
8	DPAA-VP.355	Tópicos Especiais em Matemática	COM	S	MT	54	0	54			
8	DPAA-VP.356	Topologia	COM	S	MT	54	0	54			

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Carga Horária							
				Créd. Obri.	Créd. Opt.	Estágio	Flexibilização(*)	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final
1147	MT	Licenciatura em Matemática	Não	0	0	0	0	54	0	200	0