

## Currículo Pleno

Curso: G015 - Matemática (Licenciatura Plena)

Base Curricular: 2018/02

### Disciplinas Obrigatórias

Código	Nome	Período	Créditos	C.H.T.	C.H.P. (CC)	% mín	Pré-requisito Forte	Pré-requisito Mínimo	Co-requisito
GDE101	Filosofia da Educação	1º	4	68	0 (0)	-	-	-	-
GEX103	Introdução à Lógica	1º	4	68	0 (0)	-	-	-	-
GEX182	Funções Elementares	1º	4	68	0 (0)	-	-	-	-
GEX209	Introdução à Licenciatura em Matemática	1º	2	34	0 (0)	-	-	-	-
GEX262	Geometria Analítica	1º	4	68	0 (0)	-	-	-	-
GEX263	Projeto Integrador I: interdisciplinaridade e Educação Matemática	1º	4	34	34 (0)	-	-	-	-
<b>Sub-total:</b>			<b>22</b>	<b>340</b>	<b>34 (0)</b>				
GDE120	Psicologia da Educação I	2º	4	68	0 (0)	-	-	-	-
GEX104	Cálculo I	2º	6	102	0 (0)	-	-	GEX182	-
GEX210	Trigonometria e Números Complexos	2º	2	34	0 (0)	-	-	-	-
GEX211	O Currículo de Matemática na Educação Básica	2º	4	68	0 (0)	-	-	GEX209	-
GEX264	Tendências Metodológicas para o ensino de Matemática	2º	4	34	34 (0)	-	-	GEX209	-
<b>Sub-total:</b>			<b>20</b>	<b>306</b>	<b>34 (0)</b>				
GEX105	Teoria dos Conjuntos	3º	4	68	0 (0)	-	-	GEX103	-
GEX106	Cálculo II	3º	4	68	0 (0)	-	-	GEX262, GEX104	-
GEX168	Conceitos Fundamentais da Matemática	3º	4	34	34 (0)	-	-	-	-
GEX267	Didática para o Ensino de Física e Matemática	3º	4	68	0 (0)	-	-	-	-
<b>Sub-total:</b>			<b>16</b>	<b>238</b>	<b>34 (0)</b>				

GDE124	Língua Brasileira de Sinais (libras)	4º	2	34	0 (0)	-	-	-	-
GEX108	Cálculo III	4º	4	68	0 (0)	-	-	GEX106	-
GEX109	Álgebra Linear	4º	4	68	0 (0)	-	GEX262	-	-
GEX242	Análise Combinatória e Probabilidade	4º	4	68	0 (0)	-	-	-	-
GEX270	Projeto Integrador 2: gênero, etnia, diversidade e direitos humanos	4º	6	51	51 (0)	-	GEX267	GEX263	-
GEX282	Matemática Escolar I: Números e Álgebra	4º	5	34	51 (0)	-	-	GEX211, GEX267	-

**Sub-total: 25 323 102 (0)**

GEX114	Cálculo Numérico	5º	4	34	34 (0)	-	-	GEX106	-
GEX120	Equações Diferenciais Ordinárias	5º	4	68	0 (0)	-	-	GEX106	GEX109
GEX269	Metodologia de Pesquisa	5º	4	68	0 (0)	-	-	GEX264, GEX282	-
GEX275	Orientação e Supervisão de Estágio 1: cultura e gestão escolar	5º	4	34	34 (0)	-	GEX282	-	-
GEX283	Matemática Escolar II: Álgebra, Probabilidade e Estatística	5º	5	34	51 (0)	-	-	GEX282	-
PRG1115	Estágio Supervisionado I	5º	2	0	34 (0)	-	-	-	GEX275
PRG715	Trabalho de Conclusão de Curso 1 - Matemática	5º	2	34	0 (0)	-	-	-	GEX269

**Sub-total: 25 272 153 (0)**

GEX116	Teoria dos Números	6º	4	68	0 (0)	-	-	GEX105	-
GEX268	Educação e Gestão nos Processos Inclusivos	6º	4	68	0 (0)	-	-	GEX264	-
GEX284	Matemática Escolar III: Geometria Plana, Grandezas e Medidas	6º	5	34	51 (0)	-	-	GEX283	-
GEX289	Orientação de Estágio II	6º	2	0	34 (0)	-	GEX275	-	-
GEX292	Geometria Euclidiana	6º	4	68	0 (0)	-	-	GEX105	-
PRG1215	Estágio Supervisionado II	6º	8	0	136 (0)	-	-	PRG1115	GEX289
PRG815	Trabalho de Conclusão de Curso 2 - Matemática	6º	2	34	0 (0)	-	PRG715	-	-

**Sub-total: 29 272 221 (0)**

GEX119	Álgebra	7º	4	68	0 (0)	-	-	GEX116	-
GEX220	Avaliação em Matemática	7º	4	34	34 (0)	-	-	GEX264, GEX267	-
GEX271	Tecnologias Aplicadas ao Ensino de Física e Matemática	7º	4	34	34 (0)	-	-	GEX264	-
GEX285	Matemática Escolar IV: Geometria Espacial, Grandezas e Medidas	7º	5	34	51 (0)	-	-	GEX284	-
GEX290	Orientação de Estágio III	7º	2	0	34 (0)	-	GEX289	-	-
PRG1315	Estágio Supervisionado III	7º	8	0	136 (0)	-	-	PRG1215	GEX290
PRG915	Trabalho de Conclusão de Curso 3 - Matemática	7º	2	34	0 (0)	-	PRG815	-	-

**Sub-total: 29 204 289 (0)**

GEX123	Análise Matemática	8º	4	68	0 (0)	-	-	GEX108	-
GEX243	História da Matemática	8º	2	34	0 (0)	-	-	GEX104	-
GEX276	Projeto Integrador 3: meio ambiente e sustentabilidade	8º	8	68	68 (0)	-	-	GEX270	-
GEX291	Orientação de Estágio IV	8º	2	0	34 (0)	-	GEX290	-	-
PRG1015	Trabalho de Conclusão de Curso 4 - Matemática	8º	2	34	0 (0)	-	PRG915	-	-
PRG1415	Estágio Supervisionado IV	8º	6	0	102 (0)	-	-	PRG1315	GEX291

**Sub-total: 24 204 204 (0)**

<b>Total:</b>	<b>190</b>	<b>2159</b>	<b>1071 (0)</b>
---------------	------------	-------------	-----------------

	Carga Horária Relógio	Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias	2351,67	2822
Disciplinas Eletivas*	226,67	272
Estágios Supervisionados	408	408
Atividades Acadêmico-Científico-Culturais	240	20
<b>Total Geral</b>	<b>3226,34</b>	<b>3522</b>
<b>*Exigência mínima de cada subgrupo de disciplinas eletivas</b>		
Eletivas	226,67	272