

GRAU - Ensino A

Curso: MATEMÁTICA

Titulação: LICENCIADO Habilitação: - Ênfase: - Linha de Formação: -

Currículo: 70.02.001 Versão: 1 Turno:

(OB) Carga horária obrigatória: 2700

(E) Carga horária obrigatória de escolha: 0

(OL) Carga horária obrigatória livre: 0

(EL) Carga horária eletiva: 0

(O) Carga horária optativa: 210

(ON) Carga horária optativa de ênfase: 0

(AC) Carga horária de atividade complementar: 0

Carga horária total: 2910

TEMPO PARA INTEGRALIZAÇÃO EM SEMESTRES LETIVOS: PREVISTO - 8
MÁXIMO - 12

1º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00001	MATEMATICA DISCRETA	OB	75	0	0	75			
EAD00002	PRE-CALCULO	OB	75	0	0	75			
EAD00003	GEOMETRIA BASICA	OB	75	0	0	75			
EAD00004	INTRODUCAO A INFORMATICA	OB	75	0	0	75			

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

300

2º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00005	CALCULO I	OB	75	0	0	75		[1 - EAD00002] PRE-CALCULO	
EAD00007	CONSTRUcoes GEOMETRICAS	OB	60	0	0	60		[1 - EAD00003] GEOMETRIA BASICA	
EAD00008	INTRODUCAO AS CIENCIAS FISICAS I	OB	40	20	0	60			

GRAU - Ensino A

EAD00052	GEOMETRIA ANALITICA I	OB	60	0	0	60		[1 - EAD00002] PRE-CALCULO	
Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:			255						

3º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00009	ALGEBRA LINEAR I	OB	75	0	0	75			
EAD00010	CALCULO II	OB	75	0	0	75		[2 - EAD00005] CALCULO I	
EAD00011	INTRODUCAO AS CIENCIAS FISICAS II	OB	40	20	0	60		[2 - EAD00008] INTRODUCAO AS CIENCIAS FISICAS I	
EAD00012	FUNDAMENTOS DA EDUCACAO I	OB	60	0	0	60			
EAD00013	PRATICA DE ENSINO I - DIDATICA	OB	0	60	0	60			
EAD00053	GEOMETRIA ANALITICA II	OB	60	0	0	60		[2 - EAD00052] GEOMETRIA ANALITICA I	
Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:			390						

4º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00014	ALGEBRA LINEAR II	OB	75	0	0	75		[3 - EAD00009] ALGEBRA LINEAR I	
EAD00015	CALCULO III	OB	75	0	0	75		[3 - EAD00010] CALCULO II	
EAD00016	FISICA I - A	OB	40	20	0	60		[3 - EAD00011] INTRODUCAO AS CIENCIAS FISICAS II	

GRAU - Ensino A

EAD00017	FISICA I - B	OB	40	20	0	60		
EAD00018	FUNDAMENTOS DA EDUCACAO II	OB	60	0	0	60		[3 - EAD00012] FUNDAMENTOS DA EDUCACAO I
EAD00019	PRATICA DE ENSINO II	OB	0	60	0	60		[3 - EAD00013] PRATICA DE ENSINO I - DIDATICA
EAD00020	INFORMATICA NO ENSINO DA MATEMATICA	OB	75	0	0	75		[1 - EAD00004] INTRODUCAO A INFORMATICA

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

465

5º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00021	ALGEBRA I	OB	75	0	0	75			
EAD00022	CALCULO IV	OB	75	0	0	75		[4 - EAD00015] CALCULO III	
EAD00023	FISICA II - A	OB	40	20	0	60		[4 - EAD00017] FISICA I - B	
EAD00024	FISICA II - B	OB	40	20	0	60			
EAD00025	FUNDAMENTOS DA EDUCACAO III	OB	60	0	0	60		[4 - EAD00018] FUNDAMENTOS DA EDUCACAO II	
EAD00030	ESTAGIO SUPERVISIONADO I	OB	0	0	60	60		[3 - EAD00013] PRATICA DE ENSINO I - DIDATICA	

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

390

GRAU - Ensino A

6º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00026	PRAT. DE ENSINO III - MET.E TEC.DE AVAL.	OB	0	60	0	60		[4 - EAD00019] PRATICA DE ENSINO II	
EAD00027	ALGEBRA II	OB	75	0	0	75		[5 - EAD00021] ALGEBRA I	
EAD00028	EQUACOES DIFERENCIAIS	OB	75	0	0	75		[4 - EAD00014] ALGEBRA LINEAR II	
EAD00029	FUNDAMENTOS DA EDUCACAO IV	OB	60	0	0	60		[5 - EAD00025] FUNDAMENTOS DA EDUCACAO III	
EAD00031	ESTAGIO SUPERVISIONADO II	OB	0	0	90	90		[5 - EAD00030] ESTAGIO SUPERVISIONADO I	

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

360

7º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00032	ANALISE REAL	OB	60	0	0	60		[4 - EAD00015] CALCULO III	
EAD00033	INSTRUMENTACAO DO ENSINO DA GEOMETRIA	OB	75	0	0	75		[1 - EAD00003] GEOMETRIA BASICA	
EAD00034	ESTAGIO SUPERVISIONADO III	OB	0	0	120	120		[5 - EAD00030] ESTAGIO SUPERVISIONADO I	

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

255

GRAU - Ensino A

8º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00035	INSTRUMEN.DO ENS.DA ALGEBRA E ARITMETICA	OB	75	0	0	75			
EAD00036	FILOSOFIA DA CIENCIA	OB	60	0	0	60			
EAD00037	ESTAGIO SUPERVISIONADO IV	OB	0	0	150	150		[7 - EAD00034] ESTAGIO SUPERVISIONADO III	

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

285

Não periodizada (optativas e atividades complementares)

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00039	MATEMATICA FINANCEIRA	O	60	0	0	60			
EAD00040	BIOLOGIA MATEMATICA	O	60	0	0	60			
EAD00041	FRACTAIS E CAOS I	O	60	0	0	60			
EAD00042	FRACTAIS E CAOS II	O	60	0	0	60			
EAD00043	TECNOLOGIA EDUCACIONAL	O	60	0	0	60			
EAD00044	EDUCACAO AMBIENTAL	O	45	0	0	45			
EAD00045	PLANEJAMENTO EDUCACIONAL	O	45	0	0	45			
EAD00046	EDUCACAO E SAUDE	O	45	0	0	45			
EAD00047	AVALIACAO EDUCACIONAL	O	45	0	0	45			
EAD00048	INTRODUCAO AS FUNCOES COMPLEXAS I	O	60	0	0	60			
EAD00049	EDUCACAO ESPECIAL	O	60	0	0	60			
EAD00050	EDUCACAO DE JOVENS E ADULTOS	O	30	0	0	30			
EAD00051	MOVIMENTOS SOCIAIS E EDUCACAO	O	60	0	0	60			

GRAU - Ensino A

EAD00054	CRIPTOGRAFIA	O	60	0	0	60			
EAD00055	PROBABILIDADE E ESTATISTICA	O	60	0	0	60			
EAD00056	HIST.DA MATEMATICA ATRAVES DE PROBLEMAS	O	60	0	0	60			
EAD00057	POLITICAS PUBLICAS EM EDUCACAO	O	30	0	0	30			
EAD00201	EDUCAÇÃO ESPECIAL	O	60	0	0	60			
EAD00202	PORTUGUÊS INSTRUMENTAL I	O	60	0	0	60			
EAD00204	FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS	O	60	0	0	60			
EAD00205	TÓPICOS EM EDUCAÇÃO ESPECIAL I	O	60	0	0	60			
EAD00206	POLÍTICAS PÚBLICAS EM EDUCAÇÃO I	O	60	0	0	60			
EAD00207	SEMINÁRIOS EM EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA	O	60	0	0	60			

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

-

GRAU - Ensino A

Curso: MATEMÁTICA

Titulação: LICENCIADO Habilitação: - Ênfase: - Linha de Formação: -

Currículo: 70.02.002 Versão: 1 Turno:

(OB) Carga horária obrigatória: 2640

(O) Carga horária optativa: 120

(E) Carga horária obrigatória de escolha: 0

(ON) Carga horária optativa de ênfase: 0

(OL) Carga horária obrigatória livre: 0

(AC) Carga horária de atividade complementar: 200

(EL) Carga horária eletiva: 0

Carga horária total: 2960

TEMPO PARA INTEGRALIZAÇÃO EM SEMESTRES LETIVOS: PREVISTO - 8
MÁXIMO - 12

1º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00004	INTRODUCAO A INFORMATICA	OB	75	0	0	75			
EAD00038	MATEMATICA BASICA	OB	60	0	0	60			
EAD00212	GEOMETRIA PLANA	OB	60	0	0	60			

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

195

2º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00002	PRE-CALCULO	OB	75	0	0	75		[1 - EAD00038] MATEMATICA BASICA	
EAD00052	GEOMETRIA ANALITICA I	OB	60	0	0	60			
EAD00211	GEOMETRIA ESPACIAL	OB	60	0	0	60			
EAD00213	MATEMÁTICA DISCRETA	OB	60	0	0	60		[1 - EAD00038] MATEMATICA BASICA	

GRAU - Ensino A

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

255

3º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00005	CALCULO I	OB	75	0	0	75		[2 - EAD00002] PRE-CALCULO	
EAD00007	CONSTRUCOES GEOMETRICAS	OB	60	0	0	60		[1 - EAD00212] GEOMETRIA PLANA	
EAD00009	ALGEBRA LINEAR I	OB	75	0	0	75		[2 - EAD00052] GEOMETRIA ANALITICA I	
EAD00012	FUNDAMENTOS DA EDUCACAO I	OB	60	0	0	60			
EAD00013	PRATICA DE ENSINO I - DIDATICA	OB	0	60	0	60			
EAD00053	GEOMETRIA ANALITICA II	OB	60	0	0	60		[2 - EAD00052] GEOMETRIA ANALITICA I	

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

390

4º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00010	CALCULO II	OB	75	0	0	75		[3 - EAD00005] CALCULO I	
EAD00014	ALGEBRA LINEAR II	OB	75	0	0	75		[3 - EAD00009] ALGEBRA LINEAR I	
EAD00018	FUNDAMENTOS DA EDUCACAO II	OB	60	0	0	60			
EAD00019	PRATICA DE ENSINO II	OB	0	60	0	60		[3 - EAD00013] PRATICA DE ENSINO I - DIDATICA	

GRAU - Ensino A

EAD00033	INSTRUMENTACAO DO ENSINO DA GEOMETRIA	OB	75	0	0	75		[2 - EAD00211] GEOMETRIA ESPACIAL [3 - EAD00007] CONSTRUCOES GEOMETRICAS	
EAD00055	PROBABILIDADE E ESTATISTICA	OB	60	0	0	60		[2 - EAD00213] MATEMÁTICA DISCRETA	

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

405

5º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00008	INTRODUCAO AS CIENCIAS FISICAS I	OB	40	20	0	60			
EAD00015	CALCULO III	OB	75	0	0	75		[3 - EAD00053] GEOMETRIA ANALITICA II [4 - EAD00010] CALCULO II	
EAD00020	INFORMATICA NO ENSINO DA MATEMATICA	OB	75	0	0	75		[1 - EAD00004] INTRODUCAO A INFORMATICA	
EAD00025	FUNDAMENTOS DA EDUCACAO III	OB	60	0	0	60		[4 - EAD00018] FUNDAMENTOS DA EDUCACAO II	
EAD00030	ESTAGIO SUPERVISIONADO I	OB	0	0	60	60		[4 - EAD00019] PRATICA DE ENSINO II	
EAD00209	ÁLGEBRA I	OB	60	0	0	60		[2 - EAD00213] MATEMÁTICA DISCRETA	

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

390

GRAU - Ensino A

6º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00011	INTRODUCAO AS CIENCIAS FISICAS II	OB	40	20	0	60		[5 - EAD00008] INTRODUCAO AS CIENCIAS FISICAS I	
EAD00022	CALCULO IV	OB	75	0	0	75		[5 - EAD00015] CALCULO III	
EAD00026	PRAT. DE ENSINO III - MET.E TEC.DE AVAL.	OB	0	60	0	60		[4 - EAD00019] PRATICA DE ENSINO II	
EAD00029	FUNDAMENTOS DA EDUCACAO IV	OB	60	0	0	60		[5 - EAD00025] FUNDAMENTOS DA EDUCACAO III	
EAD00031	ESTAGIO SUPERVISIONADO II	OB	0	0	90	90		[4 - EAD00033] INSTRUMENTACAO DO ENSINO DA GEOMETRIA [5 - EAD00030] ESTAGIO SUPERVISIONADO I	
EAD00210	ÁLGEBRA II	OB	60	0	0	60		[5 - EAD00209] ÁLGEBRA I	

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

405

7º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00028	EQUACOES DIFERENCIAIS	OB	75	0	0	75		[4 - EAD00014] ALGEBRA LINEAR II [5 - EAD00015] CALCULO III	
EAD00034	ESTAGIO SUPERVISIONADO III	OB	0	0	120	120		[6 - EAD00031] ESTAGIO SUPERVISIONADO II	

GRAU - Ensino A

EAD00035	INSTRUMEN.DO ENS.DA ALGEBRA E ARITMETICA	OB	75	0	0	75		[3 - EAD00005] CALCULO I [5 - EAD00209] ÁLGEBRA I	
EAD00218	ELEMENTOS DE ANÁLISE REAL	OB	60	0	0	60		[3 - EAD00005] CALCULO I [5 - EAD00209] ÁLGEBRA I	

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

330

8º período

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00037	ESTAGIO SUPERVISIONADO IV	OB	0	0	150	150		[7 - EAD00034] ESTAGIO SUPERVISIONADO III	
EAD00216	LIBRAS	OB	60	0	0	60			
EAD00217	HISTÓRIA DA MATEMÁTICA	OB	60	0	0	60		[3 - EAD00005] CALCULO I [5 - EAD00209] ÁLGEBRA I	

Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:

270

Não periodizada (optativas e atividades complementares)

Código	Nome	Tipo	CHTeórica	CHPrática	CHEstágio	CHTotal	CHPre-Req	Pré-requisitos	Co-requisitos
EAD00016	FISICA I - A	O	40	20	0	60		[5 - EAD00008] INTRODUCAO AS CIENCIAS FISICAS I	
EAD00017	FISICA I - B	O	40	20	0	60		[Não Periodizada -	

GRAU - Ensino A

								EAD00016] FISICA I - A
EAD00023	FISICA II - A	O	40	20	0	60		[Não Periodizada - EAD00017] FISICA I - B
EAD00024	FISICA II - B	O	40	20	0	60		[Não Periodizada - EAD00023] FISICA II - A
EAD00036	FILOSOFIA DA CIENCIA	O	60	0	0	60		
EAD00039	MATEMATICA FINANCEIRA	O	60	0	0	60		[3 - EAD00005] CALCULO I
EAD00048	INTRODUCAO AS FUNCOES COMPLEXAS I	O	60	0	0	60		[4 - EAD00010] CALCULO II
EAD00051	MOVIMENTOS SOCIAIS E EDUCACAO	O	60	0	0	60		
EAD00054	CRIPTOGRAFIA	O	60	0	0	60		
EAD00196	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	AC	0	200	0	200		
EAD00201	EDUCAÇÃO ESPECIAL	O	60	0	0	60		
EAD00202	PORTUGUÊS INSTRUMENTAL I	O	60	0	0	60		
EAD00204	FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS	O	60	0	0	60		
EAD00205	TÓPICOS EM EDUCAÇÃO ESPECIAL I	O	60	0	0	60		
EAD00206	POLÍTICAS PÚBLICAS EM EDUCAÇÃO I	O	60	0	0	60		
EAD00207	SEMINÁRIOS EM EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA	O	60	0	0	60		
EAD00214	MODELAGEM MATEMÁTICA	O	60	0	0	60		
EAD00215	INTRODUÇÃO À TEORIA DOS GRAFOS	O	60	0	0	60		
EAD00219	ATIVIDADES COMPLEMENTARES I	AC	60	0	0	60		
EAD00220	ATIVIDADES COMPLEMENTARES II	AC	60	0	0	60		
EAD00221	ATIVIDADES COMPLEMENTARES III	AC	60	0	0	60		

GRAU - Ensino A

EAD00222	ATIVIDADES COMPLEMENTARES IV	AC	20	0	0	20			
EAD00329	EDUCAÇÃO AMBIENTAL E AGENDA 21	O	30	30	0	60			
Total de Carga Horária obrigatória do Semestre:			-						