

Curso : **0054 - MATEMÁTICA**
 Tipo Curso : **GRADUAÇÃO PRESENCIAL**
 Grau: LICENCIADO(A)

Per	Código	Nome	CRÉDITOS POR NATUREZA							CH	Requisitos	
			PRE	EST	LAB	PRA	ORI	EXT	TOTAL		Pré-req.	Co-req.
1	CEC1025	ESTRUTURA E PROPRIEDADE DA MATÉRIA	2	0	2	0	0	0	4	60		
	FPH1055	ANTROPOLOGIA CULTURAL	0	0	0	0	0	4	4	60		
	FPH1056	FUNDAMENTOS DA SOCIOLOGIA	0	0	0	0	0	4	4	60		
	FPH1057	FUNDAMENTOS DE FILOSOFIA	0	0	0	0	0	4	4	60		
	FPH1058	RELIGIÃO E CULTURA	0	0	0	0	0	4	4	60		
	FPH1060	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)	4	0	0	0	0	0	4	60		
Carga Horária Semestral: 360 h			Créditos Total do Semestre: 24									
2	FPH1005	FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO ESCOLAR	4	0	0	0	0	0	4	60		
	FPH1006	GESTÃO E ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO PEDAGÓGICO	4	0	0	0	0	0	4	60		
	FPH1007	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO I	4	0	0	0	0	0	4	60		
	FPH1008	POLÍTICAS EDUCACIONAIS	4	0	0	0	0	0	4	60		
	FPH1009	DIDÁTICA E FORMAÇÃO DE PROFESSORES I	4	0	0	0	0	0	4	60		
	FPH1089	GEOMETRIA ANALÍTICA E CÁLCULO VETORIAL	4	0	0	0	0	0	4	60		
Carga Horária Semestral: 360 h			Créditos Total do Semestre: 24									
3	FPH1061	LEITURA E PRODUÇÃO DE TEXTO	0	0	0	0	0	4	4	60		
	FPH1620	EDUCAÇÃO E TECNOLOGIAS	2	0	2	0	0	0	4	60		
	FPH1626	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO ACADÊMICO	0	0	0	0	0	2	2	30		
	FPH3182	FUNDAMENTOS DE MECÂNICA E SUAS MEDIDAS	4	0	0	0	0	0	4	60		
	FPH3362	CIÊNCIAS DO MEIO AMBIENTE	4	0	0	0	0	0	4	60		
	FPH3542	CÁLCULO DE UMA VARIÁVEL OPTATIVA I	4	0	0	0	0	0	4	60		
Carga Horária Semestral: 360 h			Créditos Total do Semestre: 24									
4	FPH3547	OSCILAÇÕES, ONDAS E FÍSICA TÉRMICA	4	0	0	0	0	0	4	60		
	FPH3548	ESTATÍSTICA APLICADA	4	0	0	0	0	0	4	60		
	FPH3549	ÁLGEBRA LINEAR I	4	0	0	0	0	0	4	60		
	FPH4542	CÁLCULO INTEGRAL E FUNÇÕES DE VÁRIAS VARIÁVEIS	4	0	0	0	0	0	4	60		
	MAT1009	GEOMETRIA EUCLIDIANA	4	0	0	0	0	0	4	60		
	MAT4011	TENDÊNCIAS EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	4	0	0	0	0	0	4	60		
Carga Horária Semestral: 360 h			Créditos Total do Semestre: 24									
5	CEC1035	FENÔMENOS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS	4	0	0	0	0	0	4	60		
	CEC1039	LABORATÓRIO DE FÍSICA A	0	0	2	0	0	0	2	30		
	MAT4002	ESTÁGIO SUPERVISIONADO DA MATEMÁTICA I	2	4	0	0	0	0	6	90		
	MAT4004	CÁLCULO NUMÉRICO	4	0	0	0	0	0	4	60		
	MAT4005	TECNOLOGIAS NO ENSINO DE MATEMÁTICA A	4	0	0	0	0	0	4	60		
	MAT5010	ALGEBRA ABSTRATA I OPTATIVA II	4	0	0	0	0	0	4	60		
Carga Horária Semestral: 390 h			Créditos Total do Semestre: 26									
6	FPH6098	LABORATÓRIO DE FÍSICA B	0	0	2	0	0	0	2	30		
	MAT5001	TECNOLOGIA NO ENSINO DA MATEMÁTICA B	4	0	0	0	0	0	4	60		
	MAT5002	ESTÁGIO SUPERVISIONADO DA MATEMÁTICA II	0	0	2	4	0	0	6	90		
	MAT5003	EDUCAÇÃO MATEMÁTICA FINANCEIRA	4	0	0	0	0	0	4	60		
	MAT5004	METODOLOGIA DO ENSINO EM MATEMÁTICA	4	0	0	0	0	0	4	60		
	MAT5005	INVESTIGAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	4	0	0	0	0	0	4	60		
Carga Horária Semestral: 360 h			Créditos Total do Semestre: 24									
7	MAT4003	ALGEBRA ABSTRATA II	4	0	0	0	0	0	4	60		
	MAT7001	CÁLCULO INTEGRAL DE VÁRIAS VARIÁVEIS	6	0	0	0	0	0	6	90		
	MAT7002	ESTÁGIO SUPERVISIONADO DA MATEMÁTICA III	2	0	6	0	0	0	8	120		
	MAT7003	FUNÇÕES DE VARIÁVEIS COMPLEXAS	4	0	0	0	0	0	4	60		
	MAT7004	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	0	0	0	0	4	0	4	60		
	MAT7005	ÁLGEBRA LINEAR II	4	0	0	0	0	0	4	60		
Carga Horária Semestral: 450 h			Créditos Total do Semestre: 30									
8	FPH0801	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	4	0	0	0	0	0	4	60		
	MAT1011	ESTÁGIO SUPERVISIONADO IV	2	6	0	0	0	0	8	120		
	MAT8001	ANÁLISE MATEMÁTICA	6	0	0	0	0	0	6	90		
	MAT8009	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO B	4	0	0	0	0	0	4	60		
	MAT8010	HISTÓRIA DA MATEMÁTICA	4	0	0	0	0	0	4	60		
Carga Horária Semestral: 390 h			Créditos Total do Semestre: 26									

TOTAL DE CRÉDITOS PARA INTEGRALIZAÇÃO - LICENCIADO(A) : 200

ATIV. CIENTÍFICO-CULTURAIS CH = 200 - Integraliza

Código	Disciplinas	Créditos	CH	Pre Req	Co Req
DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS					
CEC1025	ESTRUTURA E PROPRIEDADE DA MATÉRIA	4	60		
CEC1035	FENÔMENOS ELÉTRICOS E MAGNÉTICOS	4	60		
CEC1039	LABORATÓRIO DE FÍSICA A	2	30		
FPH0801	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	4	60		
FPH1005	FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO ESCOLAR	4	60		
FPH1006	GESTÃO E ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO PEDAGÓGICO	4	60		
FPH1007	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO I	4	60		
FPH1008	POLÍTICAS EDUCACIONAIS	4	60		
FPH1009	DIDÁTICA E FORMAÇÃO DE PROFESSORES I	4	60		
FPH1055	ANTROPOLOGIA CULTURAL	4	60		
FPH1056	FUNDAMENTOS DA SOCIOLOGIA	4	60		
FPH1057	FUNDAMENTOS DE FILOSOFIA	4	60		
FPH1058	RELIGIÃO E CULTURA	4	60		
FPH1060	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)	4	60		
FPH1061	LEITURA E PRODUÇÃO DE TEXTO	4	60		
FPH1089	GEOMETRIA ANALÍTICA E CÁLCULO VETORIAL	4	60		
FPH1620	EDUCAÇÃO E TECNOLOGIAS	4	60		
FPH1626	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO ACADÊMICO	2	30		
FPH3182	FUNDAMENTOS DE MECÂNICA E SUAS MEDIDAS	4	60		
FPH3362	CIÊNCIAS DO MEIO AMBIENTE	4	60		
FPH3542	CÁLCULO DE UMA VARIÁVEL	4	60		
FPH3547	OSCILAÇÕES, ONDAS E FÍSICA TÉRMICA	4	60		
FPH3548	ESTATÍSTICA APLICADA	4	60		
FPH3549	ÁLGEBRA LINEAR I	4	60		
FPH4542	CÁLCULO INTEGRAL E FUNÇÕES DE VÁRIAS VARIÁVEIS	4	60		
FPH6098	LABORATÓRIO DE FÍSICA B	2	30		
MAT1009	GEOMETRIA EUCLIDIANA	4	60		
MAT1011	ESTÁGIO SUPERVISIONADO IV	8	120		
MAT4002	ESTÁGIO SUPERVISIONADO DA MATEMÁTICA I	6	90		
MAT4003	ÁLGEBRA ABSTRATA II	4	60		
MAT4004	CÁLCULO NUMÉRICO	4	60		
MAT4005	TECNOLOGIAS NO ENSINO DE MATEMÁTICA A	4	60		
MAT4011	TENDÊNCIAS EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	4	60		
MAT5001	TECNOLOGIA NO ENSINO DA MATEMÁTICA B	4	60		
MAT5002	ESTÁGIO SUPERVISIONADO DA MATEMÁTICA II	6	90		
MAT5003	EDUCAÇÃO MATEMÁTICA FINANCEIRA	4	60		
MAT5004	METODOLOGIA DO ENSINO EM MATEMÁTICA	4	60		
MAT5005	INVESTIGAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA	4	60		
MAT5010	ÁLGEBRA ABSTRATA I	4	60		
MAT7001	CÁLCULO INTEGRAL DE VÁRIAS VARIÁVEIS	6	90		
MAT7002	ESTÁGIO SUPERVISIONADO DA MATEMÁTICA III	8	120		
MAT7003	FUNÇÕES DE VARIÁVEIS COMPLEXAS	4	60		
MAT7004	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	4	60		
MAT7005	ÁLGEBRA LINEAR II	4	60		
MAT8001	ANÁLISE MATEMÁTICA	6	90		
MAT8009	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO B	4	60		
MAT8010	HISTÓRIA DA MATEMÁTICA	4	60		
DISCIPLINAS OPTATIVAS					
BIO9000	SOCIEDADE E MEIO AMBIENTE	2	30		
EFI9000	EDUCAÇÃO E CORPOREIDADE	2	30		
FIS1014	AVALIAÇÃO DE APREND. NO ENSINO DE CIÊNCIAS E MAT.	2	30		
GEO9002	MANIFESTAÇÕES CULTURAIS DO CERRADO GOIANO	2	30		
LET9000	INGLÊS INSTRUMENTAL	2	30		
MAT1000	DOCÊNCIA E ETNOMATEMÁTICA	2	30		
MAT1003	TEORIA HISTÓ.-CULT. APLI. A CIÊNCIAS NATU. E MAT.	2	30		
MAT9950	NARRATIVAS E LITERATURAS DE VIAGENS	2	30		
PED9002	EDUCAÇÃO E INCLUSÃO	2	30		
QUI1022	TECNOLOGIAS ASSISTIVAS	2	30		