



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

PORTARIA Nº 09/25, DE 10 DE MARÇO DE 2025

**Aprova Ajuste Curricular no
Curso de Matemática-
Bacharelado - do Setor de
Ciências Exatas, aplicável à
Resolução nº 83/18 - CEPE .**

**A PRÓ-REITORA DE GRADUAÇÃO
E EDUCAÇÃO PROFISSIONAL, DA
UNIVERSIDADE FEDERAL DO
PARANÁ,** no uso das atribuições que
lhe foram conferidas pela Portaria
UFPR nº 2.013 de 19 de dezembro de
2024, publicada no DOU em
20/12/2024, na seção II, página 36, e
considerando o disposto nas
Resoluções 90/06-CEPE e 95/06-
CEPE, aprovadas em 27 de outubro
de 2006 e Resolução 05/10-CEPE,
aprovada em 19 de março de 2010, e
o disposto no processo
nº **23075.045173/2022-01**.

RESOLVE:

Art. 1º APROVAR a integralização da extensão proposta pelo
Curso de Matemática- Bacharelado - do Setor de Ciências Exatas,
aprovada pelo Colegiado do Curso, pelos Departamentos e pelo
Conselho Setorial e com parecer favorável da Unidade de
Creditação da PROEC 7560556.

§1º Para integralizar o currículo, o estudante deverá cumprir uma
carga horária mínima de 257 (duzentas e cinquenta e sete) horas
em Atividades Curriculares de Extensão, conforme regulamento
aprovado pelo Colegiado do Curso.

§2º A carga horária total do curso se mantêm em 2570 horas.

§3º As unidades curriculares que passarão a integralizar extensão são as que seguem:

Código	Unidades Curriculares	CHT	CH EXT
	OPTATIVAS		
CM011E	MONOGRAFIA EXTENSIONISTA 1	60	60
CM021E	MONOGRAFIA EXTENSIONISTA 2	60	60
CM101E	ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA 1	90	90
CM201E	ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA 2	90	90
CM301E	ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA 3	90	90

ATIVIDADES FORMATIVAS

(mínimo de 200 horas)

As Atividades Formativas serão realizadas no decorrer do curso e deverão seguir normatização interna aprovada pelo Colegiado do Curso.

Art. 2º A integralização do currículo do Curso de Matemática deverá realizar-se em no mínimo 8 (oito) semestres e no máximo de 12 (doze) semestres, com um total geral de 2570 horas de 60 (sessenta) minutos, com a seguinte distribuição de cargas horárias, a serem ofertadas no turno vespertino conforme previsto no edital do processo seletivo de curso:

	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	Total	EaD	EXT	PCC
Núcleo de conteúdos obrigatórios	1950	150	0	00	90	0	0	2190	0	0	0
Núcleo de conteúdos optativos	180	0	0	0	0	0	0	180	0	0	0
Atividades formativas	200	0	0	0	0	0	0	200	0	0	0
Total	2330	150	0	00	90	0	0	2570	00	257	0

Parágrafo único Para efeitos de matrícula, a carga horária semanal poderá

[illegible]

CMM011	DA MATEMÁTICA ELEMENTAR 1	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM012	FUNÇÕES	90	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	--
CMM013	MATRIZES E GEOMETRIA ANALÍTICA	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM015	RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	0	90	0	0	0	0	0	90	0	0	0	--
	Total	210	90	0	0	0	0	0	300	0	0	0	

2º Período

Código	Disciplina	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EF	PT	TOT	Ea	D	EXT	PCC	PRÉ-REQ
CI182	FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--	
CMM021	FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA ELEMENTAR 2	90	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	--	
CMM022	CÁLCULO 1	90	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	0	--	
CMM023	GEOMETRIA ANALÍTICA E TRANSFORMAÇÕES GEOMÉTRICAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--	
	Total	270	30	0	0	0	0	0	0	300	0	0	0		

3º Período

Código	Disciplina	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EF	PT	TOT	Ea	D	EXT	PCC	PRÉ-REQ
CF109	FÍSICA I	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--	

CMM014	CÁLCULO NUMÉRICO	30	30	0	0	0	0	0	60	0	0	0	(CMM022 E CI182)
CMM031	ÁLGEBRA LINEAR I	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM032	CÁLCULO 2	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	CMM022
EM604	METODOLOGIA DE ENSINO DE MATEMÁTICA	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
	Total	270	30	0	0	0	0	0	300	0	0	0	

4º Período

Código	Disciplina	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	TOT	EaD	EXT	PCC	PRÉ-REQ
CEG204	DESENHO GEOMÉTRICO I	45	15	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CF110	FÍSICA II	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM041	TEORIA DE NÚMEROS	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM042	CÁLCULO 3	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
ET084	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO	45	15	0	0	0	0	0	60	0	0	15	--
	Total	270	30	0	0	0	0	0	300	0	0	15	

5º Período

Código	Disciplina	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EFP	TOT	EaD	EXT	PCC	PRÉ-REQ
CE035	CÁLCULO DE PROBABILIDADES A	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--

CMM033	GEOMETRIA EUCLIDIANA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM052	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS, DE DIFERENÇA E APLICAÇÕES	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	CMM022
EM204	DIDÁTICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
LIB038	COMUNICAÇÃO EM LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS-LIBRAS: FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO BILÍNGUE PARA SURDOS	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0	30	--
	Total	270	30	0	0	0	0	0	0	300	0	0	30	

6º Período

Código	Disciplina	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EF	PT	TOT	EaD	EXT	PCC	PRÉ-REQ
CMM025	EDUCAÇÃO ALGÉBRICA 1	40	20	0	0	30	0	0	0	90	0	0	0	--
CMM043	GEOMETRIA NÃO EUCLIDIANA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	(CMM023 E CMM031)
EM605	PRÁTICA DE DOCÊNCIA EM MATEMÁTICA I	0	0	0	0	0	0	60	60	0	0	0	0	--
EP124EXT	POLÍTICA E PLANEJAMENTO DA EDUCAÇÃO BRASILEIRA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	6	30	--
ET170	DIVERSIDADE ÉTNICO-RACIAL,	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	10	--

	GÊNERO E SEXUALIDADE												
	Total	190	20	0	0	30	0	60	300	0	6	40	

7º Período

Código	Disciplina	PD	LB	CP	OR	ES	PE	EF	PT	TOT	EaD	EXT	PCC	PRÉ-REQ
CMM051	ANEIS E CORPOS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	(CMM031 E CMM041)
CMM062	FUNDAMENTOS DE ANÁLISE	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM075	EDUCAÇÃO MATEMÁTICA NA CONTEMPORANEIDADE	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
EP126	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO PEDAGÓGICO NA ESCOLA	60	0	0	0	60	0	0	0	120	0	0	30	--
	Total	240	0	0	0	60	0	0	0	300	0	0	30	

8º Período

[illegible]

EM606	PRÁTICA DE DOCÊNCIA EM MATEMÁTICA II	0	0	0	0	60	0	0	60	0	0	0	EM605
	Total	180	0	0	0	60	0	0	240	0	0	0	

9º Período

Código	Disciplina	PDL	LB	CP	OR	ES	PE	EF	FP	TOT	EaD	EXT	PCC	PRÉ-REQ
CEG014	EDUCAÇÃO GEOMÉTRICA I	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM045	EDUCAÇÃO ESTATÍSTICA E FINANCEIRA	30	30	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
EM607	PRÁTICA DE DOCÊNCIA EM MATEMÁTICA III	0	0	0	0	120	0	0	0	120	0	0	0	EM606
	Total	60	60	0	0	120	0	0	0	240	0	0	0	

10º Período

Código	Disciplina	PDL	LB	CP	OR	ES	PE	EF	FP	TOT	EaD	EXT	PCC	PRÉ-REQ
CEG015	EDUCAÇÃO GEOMÉTRICA II	30	30	0	0	30	0	0	0	90	0	0	0	--
CMM055	EDUCAÇÃO ALGÉBRICA 2	45	15	0	0	45	0	0	0	105	0	0	0	--
	Total	75	45	0	0	75	0	0	0	195	0	0	0	

DISCIPLINAS OPTATIVAS

[illegible]

[illegible]

[illegible]

CMM106	TÓPICOS DE ÁLGEBRA 3	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM107	TÓPICOS DE ANÁLISE 1	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM108	TÓPICOS DE ANÁLISE 2	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM109	TÓPICOS DE ANÁLISE 3	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM110	TÓPICOS DE GEOMETRIA 1	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM111	TÓPICOS DE GEOMETRIA 2	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM112	TÓPICOS DE GEOMETRIA 3	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM113	TÓPICOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 1	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM114	TÓPICOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 2	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM115	TÓPICOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 3	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM116	TÓPICOS DE HISTÓRIA E FILOSOFIA DA MATEMÁTICA 1	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM117	TÓPICOS DE HISTÓRIA E FILOSOFIA DA MATEMÁTICA 2	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM118	TÓPICOS DE HISTÓRIA E FILOSOFIA DA	60	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--

	MATEMÁTICA 3													
CMM119	TÓPICOS DE FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 1	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM120	TÓPICOS EM FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 2	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM121	TÓPICOS DE FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 3	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM122	MONOGRAFIA 1	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM123	MONOGRAFIA 2	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	CMM122
CMM124	SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 1	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM125	SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 2	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM126	SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 3	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM127	SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA 1	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM128	SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA 2	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM129	SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA 3	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM130	TEORIA DOS CONJUNTOS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM131	CATEGORIAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM132	TEORIA DAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	

CMM133	REPRESENTAÇÕES	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM134	INTRODUÇÃO A TEORIA DA INTEGRAÇÃO	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM135	INTRODUÇÃO AO CÁLCULO VARIACIONAL	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM136	INTRODUÇÃO À LÓGICA MATEMÁTICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM137	FILOSOFIA DA MATEMÁTICA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM138	INTRODUÇÃO À ANÁLISE FUNCIONAL	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM201	TEORIA DE GRUPOS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM202	ANÁLISE I	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM203	GEOMETRIA DIFERENCIAL	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM204	PROGRAMAÇÃO NÃO LINEAR	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM205	ESTÁGIO SUPERVISIONADO PARA O BACHARELADO	0	0	0	0	90	0	0	0	90	0	0	0	--
CMM211	ÁLGEBRA LINEAR II	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM212	ANÁLISE II	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM213	TOPOLOGIA DE SUPERFÍCIES	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM222	ANÁLISE III	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--

CMM232	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS: TEORIA E APLICAÇÕES	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM242	ESPAÇOS MÉTRICOS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
CMM252	VARIÁVEIS COMPLEXAS	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	--
EM231	METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 1	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	30	--
EM232	METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 2	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	30	--
EM233	METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 3	45	0	0	0	15	0	0	0	60	0	0	15	--
EM234	METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 4	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	30	--
EM297	MONOGRAFIA 1	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	--
EM298	MONOGRAFIA 2	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	EM297
EP136	MONOGRAFIA 1	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	--
EP137	MONOGRAFIA 2	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	EP136
ET061	MONOGRAFIA 1	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	--
ET062	MONOGRAFIA 2	0	0	0	60	0	0	0	0	60	0	0	0	ET061

Legenda

PD - Padrão

LB - Laboratório

CP - Campo

OR - Orientada

ES - Estágio

PE - Prática Específica

EFP - Estágio de Formação Pedagógica

EaD - Ensino à Distância

EXT - Extensão

PCC - Prática como Componente Curricular (somente para Licenciaturas)

ANEXO II - PLANO DE ADAPTAÇÃO CURRICULAR

Obrigatórias

Código	Nome	Adaptações
CMM011	FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA ELEMENTAR 1	CMM011 - FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA ELEMENTAR 1
CMM012	FUNÇÕES	CMM012 - FUNÇÕES
CMM013	MATRIZES E GEOMETRIA ANALÍTICA	CMM013 - MATRIZES E GEOMETRIA ANALÍTICA
CMM015	RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	CMM015 - RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS
CI182	FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES	CI182 - FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES
CMM021	FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA ELEMENTAR 2	CMM021 - FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA ELEMENTAR 2
CMM022	CÁLCULO 1	CMM022 - CÁLCULO 1
	GEOMETRIA ANALÍTICA E	CMM023 - GEOMETRIA

CMM023	GEOMETRIA ANALÍTICA E TRANSFORMAÇÕES GEOMÉTRICAS	ANALÍTICA E TRANSFORMAÇÕES GEOMÉTRICAS
CF109	FÍSICA I	CF109 - FÍSICA I
CMM014	CÁLCULO NUMÉRICO	CMM014 - CÁLCULO NUMÉRICO
CMM031	ÁLGEBRA LINEAR I	CMM031 - ÁLGEBRA LINEAR I
CMM032	CÁLCULO 2	CMM032 - CÁLCULO 2
EM604	METODOLOGIA DE ENSINO DE MATEMÁTICA	EM604 - METODOLOGIA DE ENSINO DE MATEMÁTICA
CEG204	DESENHO GEOMÉTRICO I	CEG204 - DESENHO GEOMÉTRICO I
CF110	FÍSICA II	CF110 - FÍSICA II
CMM041	TEORIA DE NÚMEROS	CMM041 - TEORIA DE NÚMEROS
CMM042	CÁLCULO 3	CMM042 - CÁLCULO 3
ET084	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO	ET084 - PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO
CE035	CÁLCULO DE PROBABILIDADES A	CE035 - CÁLCULO DE PROBABILIDADES A
CMM033	GEOMETRIA EUCLIDIANA	CMM033 - GEOMETRIA EUCLIDIANA
CMM052	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS, DE DIFERENÇA E APLICAÇÕES	CMM052 - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS, DE DIFERENÇA E APLICAÇÕES
EM204	DIDÁTICA	EM204 - DIDÁTICA
LIB038	COMUNICAÇÃO EM LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS-LIBRAS: FUNDAMENTOS DA	LIB038 - COMUNICAÇÃO EM LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS-LIBRAS:

LID030	LIBRAS. FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO BILÍNGUE PARA SURDOS	FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO BILÍNGUE PARA SURDOS
CMM025	EDUCAÇÃO ALGÉBRICA 1	CMM025 - EDUCAÇÃO ALGÉBRICA 1
CMM043	GEOMETRIA NÃO EUCLIDIANA	CMM043 - GEOMETRIA NÃO EUCLIDIANA
EM605	PRÁTICA DE DOCÊNCIA EM MATEMÁTICA I	EM605 - PRÁTICA DE DOCÊNCIA EM MATEMÁTICA I
EP124EXT	POLÍTICA E PLANEJAMENTO DA EDUCAÇÃO BRASILEIRA	EP124EXT - POLÍTICA E PLANEJAMENTO DA EDUCAÇÃO BRASILEIRA
ET170	DIVERSIDADE ÉTNICO-RACIAL, GÊNERO E SEXUALIDADE	ET170 - DIVERSIDADE ÉTNICO-RACIAL, GÊNERO E SEXUALIDADE
CMM051	ANEIS E CORPOS	CMM051 - ANEIS E CORPOS
CMM062	FUNDAMENTOS DE ANÁLISE	CMM062 - FUNDAMENTOS DE ANÁLISE
CMM075	EDUCAÇÃO MATEMÁTICA NA CONTEMPORANEIDADE	CMM075 - EDUCAÇÃO MATEMÁTICA NA CONTEMPORANEIDADE
EP126	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO PEDAGÓGICO NA ESCOLA	EP126 - ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO PEDAGÓGICO NA ESCOLA
CE009	INTRODUÇÃO À ESTATÍSTICA	CE009 - INTRODUÇÃO À ESTATÍSTICA
CMM061	TEORIA DE GALOIS E GRUPOS	CMM061 - TEORIA DE GALOIS E GRUPOS
CMM072	ANÁLISE NA RETA	CMM072 - ANÁLISE NA RETA
EM606	PRÁTICA DE DOCÊNCIA EM MATEMÁTICA II	EM606 - PRÁTICA DE DOCÊNCIA EM MATEMÁTICA II

CEG014	EDUCAÇÃO GEOMÉTRICA I	CEG014 - EDUCAÇÃO GEOMÉTRICA I
CMM045	EDUCAÇÃO ESTATÍSTICA E FINANCEIRA	CMM045 - EDUCAÇÃO ESTATÍSTICA E FINANCEIRA
EM607	PRÁTICA DE DOCÊNCIA EM MATEMÁTICA III	EM607 - PRÁTICA DE DOCÊNCIA EM MATEMÁTICA III
CEG015	EDUCAÇÃO GEOMÉTRICA II	CEG015 - EDUCAÇÃO GEOMÉTRICA II
CMM055	EDUCAÇÃO ALGÉBRICA 2	CMM055 - EDUCAÇÃO ALGÉBRICA 2

Optativas

Código	Nome	Adaptações
CE122	MONOGRAFIA 1	CE122 - MONOGRAFIA 1
CE123	MONOGRAFIA 2	CE123 - MONOGRAFIA 2
CEG016	MONOGRAFIA 1	CEG016 - MONOGRAFIA 1
CEG017	MONOGRAFIA 2	CEG017 - MONOGRAFIA 2
CEG202	GEOMETRIA DINÂMICA I	CEG202 - GEOMETRIA DINÂMICA I
CEG203	GEOMETRIA DINÂMICA II	CEG203 - GEOMETRIA DINÂMICA II
CEG205	DESENHO GEOMÉTRICO II	CEG205 - DESENHO GEOMÉTRICO II
CEG207	GEOMETRIA DESCRITIVA	CEG207 - GEOMETRIA DESCRITIVA
CEG210	PERSPECTIVA	CEG210 - PERSPECTIVA

CF111	FÍSICA III	CF111 - FÍSICA III
CF112	FÍSICA IV	CF112 - FÍSICA IV
CF2020	MONOGRAFIA 1	CF2020 - MONOGRAFIA 1
CF2021	MONOGRAFIA 2	CF2021 - MONOGRAFIA 2
CI1111	MONOGRAFIA I	CI1111 - MONOGRAFIA I
CI1112	MONOGRAFIA 2	CI1112 - MONOGRAFIA 2
CI185	FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO II	CI185 - FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO II
CM011E	MONOGRAFIA EXTENSIONISTA 1	CM011E - MONOGRAFIA EXTENSIONISTA 1
CM021E	MONOGRAFIA EXTENSIONISTA 2	CM021E - MONOGRAFIA EXTENSIONISTA 2
CM101E	ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA 1	CM101E - ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA 1
CM201E	ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA 2	CM201E - ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA 2
CM301E	ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA 3	CM301E - ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA 3
CMI014	TENDÊNCIAS EM MATEMÁTICA INDUSTRIAL	CMI014 - TENDÊNCIAS EM MATEMÁTICA INDUSTRIAL
CMI033	TEMAS TRANSVERSAIS	CMI033 - TEMAS TRANSVERSAIS
CMI042	ANÁLISE NUMÉRICA I	CMI042 - ANÁLISE NUMÉRICA I
CMI052	ANÁLISE NUMÉRICA II	CMI052 - ANÁLISE NUMÉRICA II
CMI063	PROGRAMAÇÃO LINEAR	CMI063 - PROGRAMAÇÃO LINEAR
CMI071	MÉTODOS DE MATEMÁTICA APLICADA	CMI071 - MÉTODOS DE MATEMÁTICA APLICADA

CMI101	MODELOS MATEMÁTICOS EM FINANÇAS	CMI101 - MODELOS MATEMÁTICOS EM FINANÇAS
CMI102	MODELOS MATEMÁTICOS PARA BIOLOGIA	CMI102 - MODELOS MATEMÁTICOS PARA BIOLOGIA
CMI103	MÉTODOS COMPUTACIONAIS DE OTIMIZAÇÃO	CMI103 - MÉTODOS COMPUTACIONAIS DE OTIMIZAÇÃO
CMI104	APRENDIZAGEM DE MÁQUINA	CMI104 - APRENDIZAGEM DE MÁQUINA
CMI105	TÓPICOS EM FÍSICA MATEMÁTICA	CMI105 - TÓPICOS EM FÍSICA MATEMÁTICA
CMI106	TÓPICOS EM ANÁLISE NUMÉRICA	CMI106 - TÓPICOS EM ANÁLISE NUMÉRICA
CMI107	TÓPICOS EM OTIMIZAÇÃO	CMI107 - TÓPICOS EM OTIMIZAÇÃO
CMI108	TÓPICOS EM PESQUISA OPERACIONAL	CMI108 - TÓPICOS EM PESQUISA OPERACIONAL
CMI109	TÓPICOS DE MATEMÁTICA APLICADA I	CMI109 - TÓPICOS DE MATEMÁTICA APLICADA I
CMI110	TÓPICOS DE MATEMÁTICA APLICADA II	CMI110 - TÓPICOS DE MATEMÁTICA APLICADA II
CMM101	TÓPICOS EM MATEMÁTICA 1	CMM101 - TÓPICOS EM MATEMÁTICA 1
CMM102	TÓPICOS DE MATEMÁTICA 2	CMM102 - TÓPICOS DE MATEMÁTICA 2
CMM103	TÓPICOS DE MATEMÁTICA 3	CMM103 - TÓPICOS DE MATEMÁTICA 3
CMM104	TÓPICOS DE ÁLGEBRA 1	CMM104 - TÓPICOS DE ÁLGEBRA 1
		CMM105 - TÓPICOS DE

CMM105	TÓPICOS DE ÁLGEBRA 2	CMM105 - TÓPICOS DE ÁLGEBRA 2
CMM106	TÓPICOS DE ÁLGEBRA 3	CMM106 - TÓPICOS DE ÁLGEBRA 3
CMM107	TÓPICOS DE ANÁLISE 1	CMM107 - TÓPICOS DE ANÁLISE 1
CMM108	TÓPICOS DE ANÁLISE 2	CMM108 - TÓPICOS DE ANÁLISE 2
CMM109	TÓPICOS DE ANÁLISE 3	CMM109 - TÓPICOS DE ANÁLISE 3
CMM110	TÓPICOS DE GEOMETRIA 1	CMM110 - TÓPICOS DE GEOMETRIA 1
CMM111	TÓPICOS DE GEOMETRIA 2	CMM111 - TÓPICOS DE GEOMETRIA 2
CMM112	TÓPICOS DE GEOMETRIA 3	CMM112 - TÓPICOS DE GEOMETRIA 3
CMM113	TÓPICOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 1	CMM113 - TÓPICOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 1
CMM114	TÓPICOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 2	CMM114 - TÓPICOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 2
CMM115	TÓPICOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 3	CMM115 - TÓPICOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 3
CMM116	TÓPICOS DE HISTÓRIA E FILOSOFIA DA MATEMÁTICA 1	CMM116 - TÓPICOS DE HISTÓRIA E FILOSOFIA DA MATEMÁTICA 1
CMM117	TÓPICOS DE HISTÓRIA E FILOSOFIA DA MATEMÁTICA 2	CMM117 - TÓPICOS DE HISTÓRIA E FILOSOFIA DA MATEMÁTICA 2
CMM118	TÓPICOS DE HISTÓRIA E FILOSOFIA DA MATEMÁTICA 3	CMM118 - TÓPICOS DE HISTÓRIA E FILOSOFIA DA MATEMÁTICA 3

CMM119	TÓPICOS DE FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 1	CMM119 - TÓPICOS DE FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 1
CMM120	TÓPICOS EM FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 2	CMM120 - TÓPICOS EM FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 2
CMM121	TÓPICOS DE FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 3	CMM121 - TÓPICOS DE FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 3
CMM122	MONOGRAFIA 1	CMM122 - MONOGRAFIA 1
CMM123	MONOGRAFIA 2	CMM123 - MONOGRAFIA 2
CMM124	SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 1	CMM124 - SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 1
CMM125	SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 2	CMM125 - SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 2
CMM126	SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 3	CMM126 - SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 3
CMM127	SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA 1	CMM127 - SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA 1
CMM128	SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA 2	CMM128 - SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA 2
CMM129	SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA 3	CMM129 - SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA 3
CMM130	TEORIA DOS CONJUNTOS	CMM130 - TEORIA DOS CONJUNTOS
CMM131	CATEGORIAS	CMM131 - CATEGORIAS
CMM133	TEORIA DAS REPRESENTAÇÕES	CMM133 - TEORIA DAS REPRESENTAÇÕES
CMM134	INTRODUÇÃO A TEORIA DA INTEGRAÇÃO	CMM134 - INTRODUÇÃO A TEORIA DA INTEGRAÇÃO

CMM135	INTRODUÇÃO AO CÁLCULO VARIACIONAL	CMM135 - INTRODUÇÃO AO CÁLCULO VARIACIONAL
CMM136	INTRODUÇÃO À LÓGICA MATEMÁTICA	CMM136 - INTRODUÇÃO À LÓGICA MATEMÁTICA
CMM137	FILOSOFIA DA MATEMÁTICA	CMM137 - FILOSOFIA DA MATEMÁTICA
CMM138	INTRODUÇÃO À ANÁLISE FUNCIONAL	CMM138 - INTRODUÇÃO À ANÁLISE FUNCIONAL
CMM201	TEORIA DE GRUPOS	CMM201 - TEORIA DE GRUPOS
CMM202	ANÁLISE I	CMM202 - ANÁLISE I
CMM203	GEOMETRIA DIFERENCIAL	CMM203 - GEOMETRIA DIFERENCIAL
CMM204	PROGRAMAÇÃO NÃO LINEAR	CMM204 - PROGRAMAÇÃO NÃO LINEAR
CMM205	ESTÁGIO SUPERVISIONADO PARA O BACHARELADO	CMM205 - ESTÁGIO SUPERVISIONADO PARA O BACHARELADO
CMM211	ÁLGEBRA LINEAR II	CMM211 - ÁLGEBRA LINEAR II
CMM212	ANÁLISE II	CMM212 - ANÁLISE II
CMM213	TOPOLOGIA DE SUPERFÍCIES	CMM213 - TOPOLOGIA DE SUPERFÍCIES
CMM222	ANÁLISE III	CMM222 - ANÁLISE III
CMM232	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS: TEORIA E APLICAÇÕES	CMM232 - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS: TEORIA E APLICAÇÕES
CMM242	ESPAÇOS MÉTRICOS	CMM242 - ESPAÇOS MÉTRICOS
CMM252	VARIÁVEIS COMPLEXAS	CMM252 - VARIÁVEIS COMPLEXAS

EM231	METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 1	EM231 - METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 1
EM232	METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 2	EM232 - METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 2
EM233	METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 3	EM233 - METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 3
EM234	METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 4	EM234 - METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 4
EM297	MONOGRAFIA 1	EM297 - MONOGRAFIA 1
EM298	MONOGRAFIA 2	EM298 - MONOGRAFIA 2
EP136	MONOGRAFIA 1	EP136 - MONOGRAFIA 1
EP137	MONOGRAFIA 2	EP137 - MONOGRAFIA 2
ET061	MONOGRAFIA 1	ET061 - MONOGRAFIA 1
ET062	MONOGRAFIA 2	ET062 - MONOGRAFIA 2

**ANEXO III - DISCIPLINAS E PRÁTICAS PROFISSIONAIS QUE COMPÕEM
O ELENCO DOS DEPARTAMENTOS/UNIDADES EQUIVALENTES
RELACIONADOS COM O CURRÍCULO DO CURSO**

Obrigatórias

Código	Disciplinas/Módulos	Departamento/Unidades Equivalentes
CMM011	FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA ELEMENTAR 1	Departamento de Matemática

CMM012	FUNÇÕES	Departamento de Matemática
CMM013	MATRIZES E GEOMETRIA ANALÍTICA	Departamento de Matemática
CMM015	RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	Departamento de Matemática
CI182	FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES	Departamento de Informática
CMM021	FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA ELEMENTAR 2	Departamento de Matemática
CMM022	CÁLCULO 1	Departamento de Matemática
CMM023	GEOMETRIA ANALÍTICA E TRANSFORMAÇÕES GEOMÉTRICAS	Departamento de Matemática
CF109	FÍSICA I	Departamento de Física
CMM014	CÁLCULO NUMÉRICO	Departamento de Matemática
CMM031	ÁLGEBRA LINEAR I	Departamento de Matemática
CMM032	CÁLCULO 2	Departamento de Matemática
EM604	METODOLOGIA DE ENSINO DE MATEMÁTICA	Departamento de Teoria e Prática de Ensino
CEG204	DESENHO GEOMÉTRICO I	Departamento de Expressão Gráfica
CF110	FÍSICA II	Departamento de Física
CMM041	TEORIA DE NÚMEROS	Departamento de Matemática

CMM042	CÁLCULO 3	Departamento de Matemática
ET084	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO	Departamento de Teoria e Fundamentos da Educação
CE035	CÁLCULO DE PROBABILIDADES A	Departamento de Estatística
CMM033	GEOMETRIA EUCLIDIANA	Departamento de Matemática
CMM052	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS, DE DIFERENÇA E APLICAÇÕES	Departamento de Matemática
EM204	DIDÁTICA	Departamento de Teoria e Prática de Ensino
LIB038	COMUNICAÇÃO EM LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS-LIBRAS: FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO BILÍNGUE PARA SURDOS	Departamento de Libras
CMM025	EDUCAÇÃO ALGÉBRICA 1	Departamento de Matemática
CMM043	GEOMETRIA NÃO EUCLIDIANA	Departamento de Matemática
EM605	PRÁTICA DE DOCÊNCIA EM MATEMÁTICA I	Departamento de Teoria e Prática de Ensino
EP124EXT	POLÍTICA E PLANEJAMENTO DA EDUCAÇÃO BRASILEIRA	Departamento de Planejamento e Administração Escolar
ET170	DIVERSIDADE ÉTNICO-RACIAL, GÊNERO E SEXUALIDADE	Departamento de Teoria e Fundamentos da Educação
CMM051	ANEIS E CORPOS	Departamento de Matemática
		Departamento de

CMM062	FUNDAMENTOS DE ANÁLISE	Departamento de Matemática
CMM075	EDUCAÇÃO MATEMÁTICA NA CONTEMPORANEIDADE	Departamento de Matemática
EP126	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO PEDAGÓGICO NA ESCOLA	Departamento de Planejamento e Administração Escolar
CE009	INTRODUÇÃO À ESTATÍSTICA	Departamento de Estatística
CMM061	TEORIA DE GALOIS E GRUPOS	Departamento de Matemática
CMM072	ANÁLISE NA RETA	Departamento de Matemática
EM606	PRÁTICA DE DOCÊNCIA EM MATEMÁTICA II	Departamento de Teoria e Prática de Ensino
CEG014	EDUCAÇÃO GEOMÉTRICA I	Departamento de Expressão Gráfica
CMM045	EDUCAÇÃO ESTATÍSTICA E FINANCEIRA	Departamento de Matemática
EM607	PRÁTICA DE DOCÊNCIA EM MATEMÁTICA III	Departamento de Teoria e Prática de Ensino
CEG015	EDUCAÇÃO GEOMÉTRICA II	Departamento de Expressão Gráfica
CMM055	EDUCAÇÃO ALGÉBRICA 2	Departamento de Matemática

Optativas

Código	Disciplinas/Módulos	Departamento/Unidades Equivalentes
CE122	MONOGRAFIA 1	Departamento de Estatística

CE123	MONOGRAFIA 2	Departamento de Estatística
CEG016	MONOGRAFIA 1	Departamento de Expressão Gráfica
CEG017	MONOGRAFIA 2	Departamento de Expressão Gráfica
CEG202	GEOMETRIA DINÂMICA I	Departamento de Expressão Gráfica
CEG203	GEOMETRIA DINÂMICA II	Departamento de Expressão Gráfica
CEG205	DESENHO GEOMÉTRICO II	Departamento de Expressão Gráfica
CEG207	GEOMETRIA DESCRITIVA	Departamento de Expressão Gráfica
CEG210	PERSPECTIVA	Departamento de Expressão Gráfica
CF111	FÍSICA III	Departamento de Física
CF112	FÍSICA IV	Departamento de Física
CF2020	MONOGRAFIA 1	Departamento de Física
CF2021	MONOGRAFIA 2	Departamento de Física
CI1111	MONOGRAFIA I	Departamento de Informática
CI1112	MONOGRAFIA 2	Departamento de Informática
CI185	FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO II	Departamento de Informática
CM011E	MONOGRAFIA EXTENSIONISTA 1	Departamento de Matemática
CM021E	MONOGRAFIA EXTENSIONISTA 2	Departamento de Matemática

CM101E	ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA 1	Departamento de Matemática
CM201E	ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA 2	Departamento de Matemática
CM301E	ATIVIDADES DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA 3	Departamento de Matemática
CMI014	TENDÊNCIAS EM MATEMÁTICA INDUSTRIAL	Departamento de Matemática
CMI033	TEMAS TRANSVERSAIS	Departamento de Matemática
CMI042	ANÁLISE NUMÉRICA I	Departamento de Matemática
CMI052	ANÁLISE NUMÉRICA II	Departamento de Matemática
CMI063	PROGRAMAÇÃO LINEAR	Departamento de Matemática
CMI071	MÉTODOS DE MATEMÁTICA APLICADA	Departamento de Matemática
CMI101	MODELOS MATEMÁTICOS EM FINANÇAS	Departamento de Matemática
CMI102	MODELOS MATEMÁTICOS PARA BIOLOGIA	Departamento de Matemática
CMI103	MÉTODOS COMPUTACIONAIS DE OTIMIZAÇÃO	Departamento de Matemática
CMI104	APRENDIZAGEM DE MÁQUINA	Departamento de Matemática
CMI105	TÓPICOS EM FÍSICA MATEMÁTICA	Departamento de Matemática
CMI106	TÓPICOS EM ANÁLISE NUMÉRICA	Departamento de Matemática
CMI107	TÓPICOS EM OTIMIZAÇÃO	Departamento de Matemática
CMI108	TÓPICOS EM PESQUISA	Departamento de Matemática

CMI100	OPERACIONAL	Departamento de Matemática
CMI109	TÓPICOS DE MATEMÁTICA APLICADA I	Departamento de Matemática
CMI110	TÓPICOS DE MATEMÁTICA APLICADA II	Departamento de Matemática
CMM101	TÓPICOS EM MATEMÁTICA 1	Departamento de Matemática
CMM102	TÓPICOS DE MATEMÁTICA 2	Departamento de Matemática
CMM103	TÓPICOS DE MATEMÁTICA 3	Departamento de Matemática
CMM104	TÓPICOS DE ÁLGEBRA 1	Departamento de Matemática
CMM105	TÓPICOS DE ÁLGEBRA 2	Departamento de Matemática
CMM106	TÓPICOS DE ÁLGEBRA 3	Departamento de Matemática
CMM107	TÓPICOS DE ANÁLISE 1	Departamento de Matemática
CMM108	TÓPICOS DE ANÁLISE 2	Departamento de Matemática
CMM109	TÓPICOS DE ANÁLISE 3	Departamento de Matemática
CMM110	TÓPICOS DE GEOMETRIA 1	Departamento de Matemática
CMM111	TÓPICOS DE GEOMETRIA 2	Departamento de Matemática
CMM112	TÓPICOS DE GEOMETRIA 3	Departamento de Matemática
CMM113	TÓPICOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 1	Departamento de Matemática
CMM114	TÓPICOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 2	Departamento de Matemática
CMM115	TÓPICOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 3	Departamento de Matemática
CMM116	TÓPICOS DE HISTÓRIA E FILOSOFIA DA MATEMÁTICA 1	Departamento de Matemática

CMM117	TÓPICOS DE HISTÓRIA E FILOSOFIA DA MATEMÁTICA 2	Departamento de Matemática
CMM118	TÓPICOS DE HISTÓRIA E FILOSOFIA DA MATEMÁTICA 3	Departamento de Matemática
CMM119	TÓPICOS DE FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 1	Departamento de Matemática
CMM120	TÓPICOS EM FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 2	Departamento de Matemática
CMM121	TÓPICOS DE FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA 3	Departamento de Matemática
CMM122	MONOGRAFIA 1	Departamento de Matemática
CMM123	MONOGRAFIA 2	Departamento de Matemática
CMM124	SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 1	Departamento de Matemática
CMM125	SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 2	Departamento de Matemática
CMM126	SEMINÁRIOS DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA 3	Departamento de Matemática
CMM127	SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA 1	Departamento de Matemática
CMM128	SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA 2	Departamento de Matemática
CMM129	SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA 3	Departamento de Matemática
CMM130	TEORIA DOS CONJUNTOS	Departamento de Matemática
CMM131	CATEGORIAS	Departamento de Matemática
CMM133	TEORIA DAS REPRESENTAÇÕES	Departamento de Matemática

CMM134	INTRODUÇÃO A TEORIA DA INTEGRAÇÃO	Departamento de Matemática
CMM135	INTRODUÇÃO AO CÁLCULO VARIACIONAL	Departamento de Matemática
CMM136	INTRODUÇÃO À LÓGICA MATEMÁTICA	Departamento de Matemática
CMM137	FILOSOFIA DA MATEMÁTICA	Departamento de Matemática
CMM138	INTRODUÇÃO À ANÁLISE FUNCIONAL	Departamento de Matemática
CMM201	TEORIA DE GRUPOS	Departamento de Matemática
CMM202	ANÁLISE I	Departamento de Matemática
CMM203	GEOMETRIA DIFERENCIAL	Departamento de Matemática
CMM204	PROGRAMAÇÃO NÃO LINEAR	Departamento de Matemática
CMM205	ESTÁGIO SUPERVISIONADO PARA O BACHARELADO	Departamento de Matemática
CMM211	ÁLGEBRA LINEAR II	Departamento de Matemática
CMM212	ANÁLISE II	Departamento de Matemática
CMM213	TOPOLOGIA DE SUPERFÍCIES	Departamento de Matemática
CMM222	ANÁLISE III	Departamento de Matemática
CMM232	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS: TEORIA E APLICAÇÕES	Departamento de Matemática
CMM242	ESPAÇOS MÉTRICOS	Departamento de Matemática
CMM252	VARIÁVEIS COMPLEXAS	Departamento de Matemática
EM231	METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 1	Departamento de Teoria e Prática de Ensino

EM232	METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 2	Departamento de Teoria e Prática de Ensino
EM233	METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 3	Departamento de Teoria e Prática de Ensino
EM234	METODOLOGIA E PRÁTICAS DE ENSINO DE FÍSICA 4	Departamento de Teoria e Prática de Ensino
EM297	MONOGRAFIA 1	Departamento de Teoria e Prática de Ensino
EM298	MONOGRAFIA 2	Departamento de Teoria e Prática de Ensino
EP136	MONOGRAFIA 1	Departamento de Planejamento e Administração Escolar
EP137	MONOGRAFIA 2	Departamento de Planejamento e Administração Escolar
ET061	MONOGRAFIA 1	Departamento de Teoria e Fundamentos da Educação
ET062	MONOGRAFIA 2	Departamento de Teoria e Fundamentos da Educação



Documento assinado eletronicamente por **ANDREA DO ROCIO CALDAS, PRO-REITOR(A) DA PRO-REITORIA DE GRADUACAO E EDUCACAO PROFISSIONAL - PROGRAP**, em 03/04/2025, às 16:33, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **7560596** e o código CRC **DAD8B46D**.