MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

UFOP

CURSO DE MATEMÁTICA (BACHARELADO) - 2026/2(currículo 4)

CAMPUS OURO PRETO

CÓDIGO	DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	PRÉ-REQUISITO	CHS/CHE	CHA	AULAS		PER
					T	P	
MTM131	GEOMETRIA ANALITICA E CALCULO VETORIAL		60/0	72	4	0	1
MTM256	ALGEBRA ELEMENTAR		60/0	72	4	0	1
MTM257	GEOMETRIA PLANA ELEMENTAR		60/0	72	4	0	1
MTM259	ELEMENTOS DE CALCULO		60/0	72	4	0	1
BCC104	ALGORITMOS E PROGRAMACAO I		60/0	72	2	2	2
MTM112	INTRODUCAO A ALGEBRA LINEAR		60/0	72	4	0	2
MTM122	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I		90/0	108	6	0	2
MTM246	INTRODUCAO A LOGICA E TEORIA DE CONJUNTOS		60/0	72	4	0	2
EST202	ESTATISTICA E PROBABILIDADE	MTM122	60/0	72	4	0	3
FIS106	FUNDAMENTOS DE MECANICA	MTM122	60/0	72	4	0	3
MTM116	ALGEBRA LINEAR I	MTM112	60/0	72	4	0	3
MTM123	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	MTM122	60/0	72	4	0	3
MTM135	GEOMETRIA EUCLIDIANA		60/0	72	4	0	3
BCC105	CALCULO NUMERICO	BCC104	60/0	72	2	2	4
FIS108	FUNDAMENTOS DE FLUIDOS, OSCILACOES E ONDAS	MTM123	30/0	36	2	0	4
MTM118	ALGEBRA LINEAR II	MTM116	60/0	72	4	0	4
MTM124	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	MTM123	60/0	72	4	0	4
MTM125	INTRODUCAO AS EQUACOES DIFERENCIAIS ORDINARIAS	MTM123	60/0	72	4	0	4
FIS109	FUNDAMENTOS DE ELETROMAGNETISMO	MTM124	60/0	72	4	0	5
MTM224	FUNCOES DE UMA VARIAVEL COMPLEXA	MTM124	60/0	72	4	0	5
MTM249	FUNDAMENTOS DE ALGEBRA		90/0	108	6	0	5
MTM255	ANALISE COMBINATORIA		60/0	72	4	0	5
MTM286	ANALISE I	MTM123	90/0	108	6	0	5
MTM136	INTRODUCAO A GEOMETRIA DIFERENCIAL	MTM124	60/0	72	4	0	6
MTM250	ALGEBRA I	MTM249	60/0	72	4	0	6
MTM251	INTRODUCAO A TOPOLOGIA DOS ESPACOS METRICOS	MTM286	90/0	108	6	0	6
MTM287	ANALISE II	MTM286	90/0	108	6	0	6
MTM252	INTRODUCAO AS EQUACOES DIFERENCIAS PARCIAIS	MTM125	90/0	108	6	0	7
MTM258	ALGEBRA II	MTM250	90/0	108	6	0	7
MTM288	ANALISE III	MTM287	90/0	108	6	0	7
MTM289	MONOGRAFIA I		60/0	72	4	0	7
MTM290	MONOGRAFIA II		60/0	72	4	0	8
MTM819	TECNOLOGIAS NO ENSINO DE MATEMATICA		60/30	72	0	4	8

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	PRÉ-REQUISITO	CHS/CHE	CHA	AULAS		PER
					T	P	
BCC106	ALGORITMOS E PROGRAMACAO II	BCC104	60/0	72	2	2	
BCC107	INTRODUCAO A OTIMIZACAO		60/0	72	4	0	
BEV134	BIOLOGIA DE POPULACOES DE HOSPEDEIROS E SEUS PARASITAS		60/0	72	2	2	
BEV135	INSETOS VETORES DE DOENCAS: BIOLOGIA E DELINEAMENTO EXPERIMENTAL PARA ESTUDOS DE CAMPO		60/0	72	2	2	
BEV277	FUNDAMENTOS EM ECOLOGIA I		60/0	72	2	2	
BEV279	FUNDAMENTOS EM ECOLOGIA II	BEV277	60/0	72	2	2	
EDU534	RELACOES ETNICO-RACIAIS E EDUCACAO		30/0	36	2	0	
EST303	PROBABILIDADE I	MTM122	60/0	72	4	0	
EST304	PROBABILIDADE II	EST303	60/0	72	4	0	
FIS105	FUNDAMENTOS DE FISICA EXPERIMENTAL	FIS106 MTM123	30/0	36	0	2	
FIS107	FUNDAMENTOS DE TERMODINAMICA		30/0	36	2	0	
FIS110	FUNDAMENTOS DE OPTICA E QUANTICA	FIS108	30/0	36	2	0	

CHS - Carga Horária Semestral CHE - Carga Horária Extensionista CHA - Carga Horária Semestral em Horas Aula de 50 Minutos P - Prática T - Teórica PER - Período

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

CÓDIGO	DISCIPLINAS ELETIVAS	PRÉ-REQUISITO	CHS/CHE	CHA	AULAS		PER
					T	P	
LET966	INTRODUCAO A LIBRAS		60/0	72	2	2	
MTM108	SISTEMAS NUMERICOS		60/0	72	4	0	
MTM193	GEOMETRIAS NAO-EUCLIDIANAS		60/0	72	4	0	
MTM236	INTRODUCAO AOS SISTEMAS DINAMICOS		90/0	108	6	0	
MTM261	HISTORIA DA MATEMATICA		60/0	72	2	2	
MTM284	TOPICOS ESPECIAIS EM MATEMATICA I		60/0	72	4	0	
MTM285	TOPICOS ESPECIAIS EM MATEMATICA II		90/0	108	6	0	
MTM322	TOPOLOGIA GERAL		90/0	108	6	0	
MTM326	INTRODUCAO A ANALISE FUNCIONAL		90/0	108	6	0	
MTM329	MEDIDA E INTEGRACAO		90/0	108	6	0	
MTM330	INTRODUCAO A ALGEBRA COMUTATIVA		90/0	108	6	0	
MTM482	TOPICOS ESPECIAIS EM MATEMATICA V		30/0	36	2	0	
MTM483	TOPICOS ESPECIAIS EM MATEMATICA III		60/0	72	4	0	
MTM484	TOPICOS ESPECIAIS EM MATEMATICA IV		90/0	108	6	0	

CÓDIGO	ATIVIDADES	PRÉ-REQUISITO	CARÁTER	CHS	PER
ATV100	ATIVIDADES ACADEMICO-CIENTIFICO CULTURAIS		OBRIGATORIA	90	
ATV300	ACADEMICO CIENTIFICO-CULTURAIS E EXTENSIONISTAS		OBRIGATORIA	240	

Componentes Curriculares Exigidos para Integralização no Curso	Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias	2190
Disciplinas Eletivas	120
Disciplinas Optativas	0
Disciplinas Facultativas	0
Atividades	330
Extensão	270
Total	2640

CHS - Carga Horária Semestral CHE - Carga Horária Extensionista CHA - Carga Horária Semestral em Horas Aula de 50 Minutos P - Prática T - Teórica PER - Período