



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PARANÁ

Conselho Universitário

RESOLUÇÃO Nº 299/2021 – CONSUN

APROVA A MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE MATEMÁTICA – LICENCIATURA DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO E HUMANIDADES DO CÂMPUS CURITIBA, MODALIDADE PRESENCIAL, A VIGORAR A PARTIR DE 2022.

O Presidente do Conselho Universitário no uso de suas atribuições estatutárias e tendo em vista o Parecer nº 126/2021 – CAMGRAD aprovado pela Câmara de Graduação na sessão de 31 de agosto de 2021,

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar a matriz curricular do Curso de Matemática – Licenciatura da Escola de Educação e Humanidades – Câmpus Curitiba, modalidade presencial, a vigorar a partir de 2022.

Art. 2º Determinar a estrutura curricular do curso como segue:

CURSO DE MATEMÁTICA – LICENCIATURA ESCOLA DE EDUCAÇÃO E HUMANIDADES – CÂMPUS CURITIBA

1º PERÍODO

Ordem	Disciplina	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	HR EAD	CH EXTENSÃO	MT	MP
1	Competências Digitais e Criatividade		2	0	2	40	30	0	0	60	0
2	Aprendizagem e Cognição		4	0	4	80	60	0	0	60	0
3	Filosofia		4	0	4	80	60	0	0	60	0
4	Autoconhecimento e Cuidado		4	0	4	80	60	0	30	60	0
5	Matemática Essencial		4	0	4	80	60	0	0	60	0
6	Resolução de Problemas de Física		4	0	4	80	60	0	0	60	0
7	Química Aplicada		4	0	4	80	60	0	0	60	0
TOTAL			26	0	26	520	390	0	30		

2º PERÍODO

Ordem	Disciplina	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	HR EAD	CH EXTENSÃO	MT	MP
8	Ética		2	0	2	40	30	0	0	60	0
9	Leitura e Escrita Acadêmica		4	0	4	80	60	60	0	60	0
10	Pesquisa em Perspectiva		4	0	4	80	60	0	30	60	0
11	Laboratório de Práticas Docentes: Metodologias para a Aprendizagem Ativa		0	2	2	40	30	0	0	0	60
12	Laboratório de Práticas Docentes: Competências e Habilidades da BNCC		0	3	3	60	45	0	0	0	60
13	Cálculo Diferencial de Uma Variável		4	0	4	80	60	0	0	60	0
14	Estatística Descritiva e Inferencial		4	0	4	80	60	0	0	60	0
15	Introdução à Física Experimental		0	2	2	40	30	0	15	0	30
16	Geometria Analítica		4	0	4	80	60	0	0	60	0
TOTAL			22	7	29	580	435	60	45		



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PARANÁ

Conselho Universitário

3º PERÍODO

Ordem	Disciplina	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	HR EAD	CH EXTEN SÃO	MT	MP
17	Responsabilidade Socioambiental		2	0	2	40	30	0	0	60	0
18	História e Cultura Africana, Afro-brasileira e Indígena		2	0	2	40	30	0	0	60	0
19	Oratória e Expressão		2	0	2	40	30	0	0	60	0
20	Liderança e Gestão de Problemas Sociais		4	0	4	80	60	0	30	60	0
21	Projeto STEAM		4	0	4	80	60	0	40	60	0
22	Pensamento Computacional		2	0	2	40	30	0	0	60	0
23	Análise Combinatória e Probabilidade		3	0	3	60	45	0	30	60	0
24	Metodologia do Ensino de Matemática		2	0	2	40	30	0	15	60	0
25	Geometria Euclidiana		3	0	3	60	45	0	0	60	0
TOTAL			24	0	24	480	360	0	115		

4º PERÍODO

Ordem	Disciplina	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	HR EAD	CH EXTEN SÃO	MT	MP
26	Didática		4	0	4	80	60	0	0	60	0
27	Teologia e Sociedade		2	0	2	40	30	0	0	60	0
28	Fundamentos Filosóficos, Históricos e Sociológicos da Educação		4	0	4	80	60	0	0	60	0
29	Laboratório de Práticas Docentes: Linguagens e Tecnologias I		0	4	4	80	60	0	0	0	60
30	Cálculo Integral de Uma Variável	13CD	3	0	3	60	45	0	0	60	0
31	Física Básica I	13CD	4	0	4	80	60	0	0	60	0
32	Álgebra Linear		4	0	4	80	60	0	0	60	0
33	Teoria de Conjuntos e Lógica Elementar		2	0	2	40	30	0	0	60	0
TOTAL			23	4	27	540	405	0	0		

5º PERÍODO

Ordem	Disciplina	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	HR EAD	CH EXTEN SÃO	MT	MP
34	Políticas Educacionais e Gestão Escolar		4	0	4	80	60	0	0	60	0
35	Estágio Curricular Supervisionado I		0	7	7	140	105	0	0	0	60
36	Laboratório de Práticas Docentes: Linguagens e Tecnologias II		0	4	4	80	60	0	0	0	60
37	Cálculo de Várias Variáveis	30RE	4	0	4	80	60	0	0	60	0
38	Física Básica II	13CD	3	0	3	60	45	0	0	60	0
39	Equações Diferenciais	30CD	3	0	3	60	45	0	0	60	0
40	Fundamentos de Aritmética		2	0	2	40	30	0	0	60	0
TOTAL			16	11	27	540	405	0	0		

6º PERÍODO

Ordem	Disciplina	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	HR EAD	CH EXTEN SÃO	MT	MP
41	Direitos Humanos		4	0	4	80	60	0	30	60	0
42	Estágio Curricular Supervisionado II		0	7	7	140	105	0	0	0	60
43	Laboratório de Práticas Docentes: Linguagens e Tecnologias III		0	6	6	120	90	0	0	0	60
44	Cálculo Vetorial	37RE	4	0	4	80	60	0	0	60	0
45	Física Básica III	31RE	4	0	4	80	60	0	0	60	0
46	Relações e Funções	33CD	2	0	2	40	30	0	0	60	0
TOTAL			14	13	27	540	405	0	30		



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PARANÁ

Conselho Universitário

7º PERÍODO

Ordem	Disciplina	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	HR EAD	CH EXTEN SÃO	MT	MP
47	Projeto Comunitário	3PR,8PR 27CD	0	2	2	40	30	0	30	0	0
48	LIBRAS (Língua Brasileira de Sinais)		2	0	2	40	30	0	0	60	0
49	Estágio Curricular Supervisionado III		0	7	7	140	105	0	0	0	60
50	Laboratório de Práticas Docentes: Linguagens e Tecnologias IV		0	6	6	120	90	0	30	0	60
51	Fundamentos de Análise	46CD,13PR	3	0	3	60	45	0	0	60	0
52	Teoria de Grupos	40CD	3	0	3	60	45	0	0	60	0
53	Desenho Geométrico		2	0	2	40	30	0	0	60	0
TOTAL			10	15	25	500	375	0	60		

8º PERÍODO

Ordem	Disciplina	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	HR EAD	CH EXTEN SÃO	MT	MP
54	Educação Especial		4	0	4	80	60	0	30	60	0
55	Estágio Curricular Supervisionado IV		0	6	6	120	90	0	0	0	60
56	Laboratório de Práticas Docentes: Portfólio Docente		0	2	2	40	30	0	0	0	60
57	Cálculo Numérico	30RE	4	0	4	80	60	0	0	60	0
58	Tópicos de História da Matemática		2	0	2	40	30	0	0	60	0
59	Análise na Reta	51CD	3	0	3	60	45	0	0	60	0
60	Teoria de Anéis	52CD	3	0	3	60	45	0	0	60	0
61	Matemática Financeira		2	0	2	40	30	0	15	60	0
TOTAL			18	8	26	520	390	0	45		

Disciplina (*)	Requisito	AT	AP	CRED	HA	HR	HR EAD	CH EXTEN SÃO	MT	MP
Eletivas (**)		0	0	0	0	0	0	0	0	0
Atividades Complementares (***)		0	0	0	60	60	0	0	0	0
Total Disciplinas Ofertadas na Modalidade EAD		-	-	-	-	-	60	-	-	-
Total de Carga Horária Extensionista		-	-	-	-	-	-	-	-	-

TOTAL GERAL	153	58	211	4280	3225	60	325		
--------------------	------------	-----------	------------	-------------	-------------	-----------	------------	--	--

Ordem: Ordem das disciplinas na matriz

AT: Aulas Teóricas, AP: Aulas Práticas, Cred: Créditos

HA: Total de Horas/Aula, HR: Total de Horas Relógio, MT: Modulação Teórica, MP: Modulação Prática

Requisito: PR = Pré-requisito, CR = Co-requisito, CD = Co-requisito Direcional, RP = Requisito Posição (CT = Créditos, % = percentual de HR, h = total de horas relógio), RE = Requisito Especial.

* Componentes Curriculares a serem cumpridos ao longo do curso.

** Para cursar uma disciplina eletiva, devem ser atendidos os seus requisitos.

*** Atividades Complementares devem ser cumpridas conforme regulamento próprio do curso.

Projeto comunitário e disciplinas Institucionais devem ser cumpridas conforme regulamento institucional.

A matriz curricular do curso poderá conter disciplinas e componentes curriculares com possibilidade de parte ou totalidade da sua carga horária na modalidade de educação a distância, observando o limite de 40% da carga horária total do curso, conforme previsto na Portaria nº 2117, de 6 dezembro de 2019 do Ministério da Educação.

Pontifícia Universidade Católica do Paraná, Sala de Sessões do Conselho Universitário, em Curitiba, aos trinta e um dias do mês de agosto de dois mil e vinte e um.


Waldemiro Gremski
PRESIDENTE