

RESOLUÇÃO CONSEPE N.º 26/2017

**APROVA A MATRIZ CURRICULAR 2018 DO
CURSO DE MATEMÁTICA, LICENCIATURA, DA
FAE CENTRO UNIVERSITÁRIO.**

O Presidente do Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão – CONSEPE, no uso das atribuições que lhe confere o art. 17 do Estatuto, e em cumprimento à deliberação do Colegiado em 26 de junho de 2017, constante do Processo CONSEPE 26/2017 – Parecer CONSEPE 26/2017, baixa a seguinte

R E S O L U Ç Ã O

Art. 1º Fica aprovada, conforme anexo, a Matriz Curricular 2018 do Curso de Matemática, licenciatura, da FAE Centro Universitário.

Art. 2º A referida Matriz Curricular será implantada a partir do 1º (primeiro) semestre do ano letivo de 2018, aplicando-se aos discentes ingressantes na FAE Centro Universitário a partir do referido semestre letivo.

Curitiba, 26 de junho de 2017.

Jorge Apóstolos Siarcos
Presidente

MATRIZ CURRICULAR 2018 - MATEMÁTICA - FAE CENTRO UNIVERSITÁRIO

Primeiro Período

Disciplina		C. H. Acadêmica (Hora-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
1	FILOSOFIA DA EDUCAÇÃO	36	30	36
2	FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA - FUNÇÕES E MATEMÁTICA DISCRETA	72	60	72
3	FUNDAMENTOS DE GEOMETRIA E CONSTRUÇÕES GEOMÉTRICAS	72	60	72
4	EMPREENDEDORISMO*	72	60	72
5	INTRODUÇÃO À LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS	36	30	36
6	LEITURA E PRODUÇÃO DE TEXTOS	72	60	72
TOTAL		360	300	360

Segundo Período

Disciplina		C. H. Acadêmica (Hora-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
1	DIDÁTICA	72	60	72
2	FÍSICA BÁSICA	36	30	36
3	FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA – GEOMETRIA E ÁLGEBRA LINEAR	72	60	72
4	GEOMETRIA EUCLIDIANA	72	60	72
5	PRÁTICA PROFISSIONAL: MÉTODOS E PESQUISA EM EDUCAÇÃO	130	130	72
6	SOCIOLOGIA DA EDUCAÇÃO	36	30	36
TOTAL		418	370	360

Terceiro Período

Disciplina		C. H. Acadêmica (Hora-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
1	ÁLGEBRA LINEAR E GEOMETRIA ANALÍTICA	72	60	72
2	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	72	60	72
3	FÍSICA GERAL I	72	60	72
4	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA – FUNÇÕES	72	60	72
5	PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO	72	60	72
TOTAL		360	300	360

Quarto Período

Disciplina		C. H. Acadêmica (Hora-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
1	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	72	60	72
2	ESTUDO DO HOMEM CONTEMPORÂNEO*	72	60	72
3	FÍSICA GERAL II	72	60	72
4	FUNDAMENTOS E METODOLOGIA DO ENSINO DA MATEMÁTICA (ENSINO FUNDAMENTAL)	72	60	72
5	PRÁTICA PROFISSIONAL: TÓPICOS CONTEMPORÂNEOS EM EDUCAÇÃO	130	130	72
TOTAL		418	370	360

Quinto Período				
Disciplina		C. H. Acadêmica (Hora-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
1	ÁLGEBRA I	72	60	72
2	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	72	60	72
3	FÍSICA GERAL III	72	60	72
4	FUNDAMENTOS E METODOLOGIA DO ENSINO DA MATEMÁTICA (ENSINO MÉDIO)	72	60	72
5	POLÍTICAS PÚBLICAS E LEGISLAÇÃO EDUCACIONAL	72	60	72
TOTAL		360	300	360
Sexto Período				
Disciplina		C. H. Acadêmica (Hora-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
1	ÁLGEBRA II	72	60	72
2	CONCEPÇÕES E MÉTODOS DE ESTUDO NO EAD	36	30	36
3	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	36	30	36
4	ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	150	150	36
5	ÉTICA	36	30	36
6	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA – GEOMETRIA DINÂMICA	72	60	72
7	PRÁTICA PROFISSIONAL: ANÁLISE E ELABORAÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO	130	130	72
TOTAL		532	490	360
Sétimo Período				
Disciplina		C. H. Acadêmica (Hora-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
1	ANÁLISE REAL	72	60	72
2	EDUCAÇÃO INCLUSIVA	36	30	36
3	ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	150	150	36
4	ESTATÍSTICA	72	60	72
5	HISTÓRIA DA MATEMÁTICA	72	60	72
6	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO MATEMÁTICA – PLANILHAS ELETRÔNICAS	72	60	72
TOTAL		474	420	360
Oitavo Período				
Disciplina		C. H. Acadêmica (Hora-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
1	CÁLCULO NUMÉRICO	72	60	72
2	ESTÁGIO SUPERVISIONADO III	150	150	36
3	MATEMÁTICA FINANCEIRA	72	60	72
4	OPTATIVA*	72	60	72
5	PRÁTICA PROFISSIONAL: RESIDÊNCIA ESCOLAR	130	130	72
6	TÓPICOS AVANÇADOS EM EDUCAÇÃO	36	30	36
TOTAL		532	490	360
*Disciplinas que poderão ser cursadas tanto em Língua Portuguesa como em Língua Inglesa, cabendo ao discente a opção no momento da elaboração do Plano de Estudos.				
ATIVIDADES TEÓRICO-PRÁTICAS		200	200	0
CARGA HORÁRIA TOTAL		C. H. Acadêmica (Hora-aula)	C. H. Acadêmica (horas)	C. H. Financeiro
		3654	3240	2880