

ANEXOS

Anexo I - Autorização do Curso de Licenciatura em Matemática (Portaria nº 449, 02/out/2019)

Anexo II - Fluxograma do Curso de Licenciatura em Matemática

Anexo III - Ementa e Bibliografia das Disciplinas do Curso

Anexo IV - Estatuto do Cefet/RJ (Portaria nº 3.796/05)

Anexo V – Tabela dos cursos

Anexo VI – Tabela de equivalências entre as duas grades curriculares

Anexo I - Autorização do Curso de Licenciatura em Matemática

PORTARIA N° 449, DE 02 de outubro de 2019.

O SECRETÁRIO DE REGULAÇÃO E SUPERVISÃO DA EDUCAÇÃO SUPERIOR, no uso da atribuição que lhe confere o Decreto n° 9.665, de 02 de janeiro de 2019, e tendo em vista o Decreto n° 9.235, de 15 de dezembro de 2017, e as Portarias Normativas MEC n° 20 e n° 23, de 21 de dezembro de 2017, e suas alterações, bem como a Instrução Normativa SERES n° 1, de 17 de setembro de 2018, e considerando o disposto nos processos e-MEC listados na planilha anexa, resolve:

Art. 1º Ficam autorizados os cursos de graduação constantes da tabela do Anexo desta Portaria, solicitados pelas Instituições de Educação Superior citadas, nos termos do disposto no art. 10 do Decreto n° 9.235/2017.

Parágrafo único. As autorizações a que se refere esta Portaria são válidas exclusivamente para os cursos ministrados nos endereços citados na tabela constante do Anexo desta Portaria.

Art. 2º As instituições citadas na tabela constante do Anexo desta Portaria deverão protocolar pedido de reconhecimento dos respectivos cursos, nos termos do disposto no art. 46 do Decreto n° 9.235/2017.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ATAIDE ALVES

ANEXO (Autorização de Cursos)

N.º de ordem	Registro e-MEC n°	Curso	Nº vagas totais anuais	IES (Código)	Mantenedora	Endereço de funcionamento do curso
1	201819371	MATEMÁTICA (Licenciatura)	60 (sessenta)	CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA (593)	CENTRO FED DE ED TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA RJ (CNPJ: 42441758000105)	ANTIGO FÓRUM - RUA DO IMPERADOR, 971, CENTRO HISTÓRICO - MUNICÍPIO DE PETRÓPOLIS, CENTRO, PETRÓPOLIS/RJ
2	201809435	ARQUITETURA E URBANISMO (Bacharelado)	75 (setenta e cinco)	FACULDADES INTEGRADAS DE RONDONÓPOLIS (1312)	FAIR EDUCACIONAL LTDA (CNPJ: 20088672000108)	RUA ARNALDO ESTEVAO DE FIGUEIREDO, 758, LETRA A TERREO 1º 2º 3º PISO (PARTE SUPERIOR), CENTRO, RONDONÓPOLIS/MT
3	201819641	GASTRONOMIA (Tecnológico)	64 (sessenta e quatro)	UNIVERSIDADE CÂNDIDO MENDES (1153)	ASSOCIACAO SOCIEDADE BRASILEIRA DE INSTRUCAO (CNPJ: 33646001000167)	RUA LUIZ LEOPOLDO FERNANDES PINHEIRO, 517, NITERÓI, CENTRO, NITERÓI/RJ

Portaria n° 449, de 02 de outubro de 2019

Anexo II - Fluxograma do Curso de Licenciatura em Matemática

1º período		2º período		3º período		4º período		5º período		6º período		7º período		8º período		9º período	
1A	Educação e Sociedade	2A	Geometria Euclidiana Plana	3A	Computação Algébrica	4A	Cálculo Diferencial e Integral I	5A	Álgebra Linear	6A	Cálculo Diferencial e Integral III	7A	Epistemologia	8A	História da Matemática	9A	Ciência e Meio Ambiente
2 0 0	-	0 4 0	-	0 2 2	2C	0 4 0	2C e 3A	0 4 0	4C	0 4 0	5B	2 0 0	2D	0 2 0	3D	2 0 0	2B e 3D
1B	Fund. Hist.-Filos. da Educação	2B	Introdução às Ciências Experimentais	3B	Didática	4B	Construções Geométricas e Geometria Métrica	5B	Cálculo Diferencial e Integral II	6B	Introdução à Teoria dos Números	7B	Estruturas Algébricas	8B	Introdução à Análise Real	9B	Ensino de Matemática em Modalidades Especiais
2 0 0	-	0 2 0	-	4 0 0	1B e 2D	0 4 0	2A	0 4 0	4A	0 4 0	3C	0 4 0	6B	0 4 0	3C e 5B	2 0 2	4D
1C	Introdução à Física	2C	Pensamento Computacional e Matemático II	3C	Introdução à Lógica	4C	Geometria Analítica	5C	Mecânica Básica I	6C	Oficina de Projetos de Ensino de Álgebra	7C	Metodologia da Pesquisa	8C	Novas Tec. Ap. ao Ens. de Matemática	9C	Optativa III
4 0 0	-	2 2 0	-	0 4 0	-	0 4 0	2A	0 4 0	2B e 4C	2 0 2	2C	0 2 0	3D	2 0 2	3A	0 0 2	-
1D	Introdução à Matemática	2D	Políticas Públicas e Formação de Professores	3D	Leitura e Produção de Textos	4D	Libras e Educação Intercultural	5D	Optativa I	6D	Prática Docente I	7D	Oficina de Análise Comb., Probabilidade e Estatística	8D	Optativa II	9D	Optativa IV
4 0 0	-	2 0 0	1A	0 2 0	-	2 0 0	-	0 4 0	-	0 0 2	3B	2 0 2	6E	0 2 0	-	0 2 0	-
1E	Pensamento Computacional e Matemático I	2E	Práticas Extensionistas	3E	Trigonometria e Números Complexos	4E	Oficina de Projetos de Ensino de Geometria	5E	Psicologia e Educação	6E	Probabilidade e Estatística	7E	Prática Docente II	8E	Prática Docente III	9E	Optativa V
2 0 2	-	2 0 0	-	0 2 0	-	2 0 2	2A	2 0 0	3B	0 4 0	4A	0 0 2	6D	0 0 2	4E, 6C e 7E	0 2 0	-
												7F	Tendências em Educação Matemática	8F	Projeto Final I	9F	Prática Docente IV
												4 0 0	1B	0 2 0	7C	0 0 2	8E
														8G	Sujeito, Sociedade e Cultura	9G	Projeto Final II
														2 0 0	7A	0 2 0	8F
16 h/r por semana 288 h/r no período		14 h/r por semana 252 h/r no período		16 h/r por semana 288 h/r no período		18 h/r por semana 324 h/r no período		18 h/r por semana 324 h/r no período		18 h/r por semana 324 h/r no período		18 h/r por semana 324 h/r no período		18 h/r por semana 324 h/r no período		16 h/r por semana 288 h/r no período	
CD	NOME DA DISCIPLINA	* Disciplinas em destaque (quadro com sobreamento cinza) possuem carga parcial de horas de extensão.										Ativ. Teóricas Formativas	PCC	Estágio Supervisionado	Extensão	Total	
GI GII GIII	Pré-requisitos											2106 h/r 63,9%	432 h/r 13,1%	400 h/r 12,1%	358 h/r 10,9%	3296 h/r 100,0%	
Disciplina		Carga horária de extensão em disciplinas															
1D-Introdução à Matemática		10,8 h/r															
2E-Práticas extensionistas		36,0 h/r															
3B-Didática		21,6 h/r															
4E-Oficina de Projetos de Ensino de Geometria		36,0 h/r															
6C-Oficina de Projetos de Ensino de Álgebra		36,0 h/r															
7D-Oficina de Análise Comb., Probabilidade e Estatística		36,0 h/r															
8C-Novas tecnologias aplicadas ao Ensino de Matemática		10,8 h/r															
9A-Ciência e Meio Ambiente		10,8 h/r															
Total		198 h/r															
Atividades curriculares puramente extensionistas		160 h/r															
Total extensão		358 h/r															
Divisões de grupos		Carga horária		Atividades teóricas		Carga horária											
Grupo I - Atividades teóricas		666 h/r		Grupo I - Atividades teóricas		666 h/r											
Grupo I - Extensão		198 h/r		Grupo II - Atividades teóricas		1440 h/r											
Grupo II - Atividades teóricas		1440 h/r		Grupo III - Prática		432 h/r											
Grupo II - Extensão		160 h/r		Grupo III - Estágio Supervisionado		400 h/r											
Grupo III - Prática		432 h/r		Total - Currículo		3296 h/r											
Grupo III - Estágio Supervisionado		400 h/r		Total - Atividades teóricas		2106 h/r											