

MATRIZ DE EQUIVALÊNCIA

A Matriz do curso de Licenciatura em Matemática foi revista e ampliada para atender à Curricularização da Extensão, conforme Resolução Normativa IFSP nº 5/2021, e ao Currículo de Referência, conforme RESOLUÇÃO nº 93/2021. Dessa forma, na tabela abaixo está explicitada a Matriz de Equivalência entre a estrutura vigente e a nova.

Os casos omissos serão analisados em concordância com a legislação vigente pelo Colegiado de Curso.

Tabela: Matriz de equivalência entre a estrutura curricular vigente e a nova estrutura.

	Estrutura Curricular Vigente	Nova estrutura curricular
1o. Sem.	Conjuntos e Funções	Conjuntos e Funções – CARCONF (1º Semestre)
	Geometria I	Geometria 1 – CARGEOP (1º Semestre)
	Trigonometria, Números Complexos e Polinômios	Trigonometria, Números Complexos e Polinômios – CARTCPO (1º Semestre)
	Análise Combinatória e Probabilidade	Análise Combinatória e Probabilidade -- CARACPR (1º Semestre)
	Leitura, Interpretação e Produção de Texto 1	Comunicação e Educação – CARCOED (1º Semestre)
	Estudos da Educação: Enfoque histórico e filosófico 1	Não equivalência
	Estudos da Educação: Enfoque sociológico	Sociologia da Educação - CARSOED (3º semestre)
2o. Sem.	Estatística Básica	Estatística Básica – CARESBA (2º semestre)
	Geometria 2	Geometria 2 – CARGEOE (2º

		semestre)
	Geometria Analítica, Matrizes, determinantes e sistemas lineares	Geometria Analítica, Matrizes, determinantes e sistemas lineares – CARGMDS (2º semestre)
	Introdução à lógica matemática	Introdução à lógica matemática – CARILOG (2º semestre)
	Leitura, Interpretação e Produção de Texto 2	Não equivalência
	Diálogos entre didática e currículo	Didática Geral - CARDIGE (3º semestre)
	Estudos em Psicologia da educação 1	Psicologia da Educação - CARPSED (1º semestre)
	Estudos da Educação: Enfoque histórico e filosófico 2	Não equivalência
3o. Sem.	Cálculo Diferencial e Integral 1	Cálculo Diferencial e Integral 1 – CARCDIM (3º semestre)
	Vetores	Vetores – CARVETM (3º semestre)
	Provas e demonstrações	Provas e demonstrações – CARPDEM (3º semestre)
	Construções Geométricas	Construções Geométricas – CARCGEO (3º semestre)
	Inglês para propósitos específicos 1	Não equivalência
	Organização Político Educacional Brasileira	Organização Política Educacional - CARORPE (4º semestre)
	Educação em Direitos Humanos	Educação em Direitos Humanos - CAREDDH (5º semestre)
4o. Sem.	Cálculo Diferencial e Integral 2	Cálculo Diferencial e Integral 2 – CARCDID (4º semestre)
	Teoria dos números	Teoria dos números – CARTNUM (4º semestre)
	Matemática Financeira	Matemática Financeira – CARMAFI (4º semestre)

	História da Ciência e da Tecnologia	Não equivalência
	Inglês para propósitos específicos 2	Não equivalência
	Libras 1	Libras – CARLIBR (2º semestre)
	Avaliação da Aprendizagem	Avaliação da Aprendizagem Escolar - CARAVAE (4º semestre)
	Didática da matemática	Didática da matemática – CARDIDM (4º semestre)
5o. Sem.	Cálculo Diferencial e Integral 3	Cálculo Diferencial e Integral 3 – CARCDIT (5º semestre)
	Álgebra linear 1	Álgebra linear – CARALGL (5º semestre)
	Geometria e os Sistemas Axiomáticos	Geometria e os Sistemas Axiomáticos – CARGSAX (5º semestre)
	Matemática e sua História	Matemática e sua História – CARMATH (4º semestre)
	Educação Inclusiva	Educação Inclusiva - CAREDIN (5º semestre)
	Prática de Ensino 1	Organização e Gestão Escolar - CARORGE (5º semestre)
6o. Sem.	Cálculo Diferencial e Integral 4	Cálculo Diferencial e Integral 4 – CARCDIQ (6º semestre)
	Estruturas algébricas	Não equivalência
	Álgebra linear 2	Não equivalência
	Metodologia de Ensino da Matemática	Metodologia de Ensino da Matemática – CARMEMA (7º semestre)
	Prática de Ensino 2	Métodos, Técnicas e Tecnologias de Ensino - CARMTTE (6º semestre)
	Interface da Matemática com a Física 1	Interface da Matemática com a Física 1 – CARFISU (6º semestre)
	Metodologia do trabalho científico	Metodologia do trabalho Científico e Educacional - CARMTCE (6º semestre)

7o. Sem.	Introdução à Análise Real	Introdução à Análise Real – CARIARE (7º semestre)
	Cálculo numérico	Cálculo numérico – CARCNUM (6º Semestre)
	Laboratório de Ensino de Matemática 1	Laboratório de Ensino de Matemática 1 – CARLABU (7º semestre)
	Prática de Ensino 3	Prática de Ensino de Matemática 1 - CARPEMU (7º semestre) e Currículo, Organização e Planejamento de Ensino - CARCOPE (7º semestre)
	Interface da Matem. com a Física 2	Interface da matemática com a física 3 – IF3M8 (8º Semestre)
	Projeto de Ensino e Pesquisa 1	Projeto de Ensino e Pesquisa - CARPRPE (7º semestre)
8o. Sem.	Introdução às Geometrias não Euclidianas	Introdução às Geometrias Não-Euclidianas – CARINGE (8º Semestre)
	Equações Diferenciais	Equações Diferenciais – CAREDIF (8º Semestre)
	Laboratório de Ensino de Matemática 2	Laboratório de Ensino de Matemática 1 – CARLABD (8º semestre)
	Prática de Ensino 4	Prática de Ensino de Matemática 2 (CARPEMD (8º semestre) e Educação, Trabalho, Ciência e Tecnologia - CARETCT (8º semestre)
	Interface da Matemática com a Física 3	Interface da Matemática com a Física 3 – CARFIST (8º semestre)
	Projeto de Ensino e Pesquisa 2	Não equivalência