



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
DO RIO GRANDE DO SUL – IFRS
CONSELHO SUPERIOR**

Resolução nº 127, de 26 de outubro de 2010.

A Presidente do Conselho Superior do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - IFRS, no uso de suas atribuições, RESOLVE:

Art. 1º - Aprovar *ad referendum* do Conselho Superior o Projeto Pedagógico do **Curso de Licenciatura em Matemática**, a ser ofertado no Campus Avançado de Ibirubá, e autorizar o seu funcionamento a partir do primeiro semestre do ano de 2011, com a seguinte estrutura:

Curso: Licenciatura em Matemática

Tipo: Licenciatura

Modalidade: Presencial

Denominação do curso: Licenciatura em Matemática

Habilitação: Licenciado em Matemática

Local de oferta: IFRS- Campus Avançado de Ibirubá-RS

Turno de funcionamento: Noturno

Tempo de integralização: 8 Semestres mínimo/ 8 anos máximo

Número de vagas: 35 vagas

Periodicidade de oferta: Anual

Carga horária total: 3050 Horas

Carga horária de Trabalho de Conclusão de Curso: 60 Horas

Carga horária de Estágio: 420 Horas

ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

Semestre	Código	Disciplina	Carga Horária	Número de Créditos	Pré - Requisitos
I	HE	História da Educação	60	4	
	ETIC	Educação e Tecnologias da Informação e Comunicação	60	4	
	MT1	Matemática Fundamental I	60	4	
	GP	Geometria Plana	60	4	

	CME	Computador na Matemática Elementar	60	4	
II	FFE	Fundamentos Filosóficos da Educação	30	2	
	FSE	Fundamentos Sociológicos da Educação	30	2	
	LPT	Leitura e Produção de Texto	60	4	
	MT2	Matemática Fundamental II	60	4	
	GE	Geometria Espacial	60	4	<u>GP</u>
	GA1	Geometria Analítica I	60	4	
III	DG	Didática Geral	60	4	
	LEB	Legislação da Educação Básica	30	2	<u>FSE e HE</u>
	MP	Metodologia da Pesquisa	30	2	
	CDI1	Cálculo Dif. e integral I	60	4	<u>MT1 e MT2</u>
	GA2	Geometria Analítica II	60	4	<u>GA1</u>
	AL1	Álgebra Linear I	60	4	
IV	CPA	Currículo Planejamento e Avaliação	60	4	<u>DG</u>
	PE	Psicologia da Educação	60	4	
	CDI2	Cálculo Dif. e integral II	60	4	<u>CDI1</u>
	AL2	Álgebra Linear II	60	4	<u>AL1</u>
	MF	Matemática Financeira	60	4	
V	ESME	Estágio Supervisionado nas Modalidades de Ensino	90	6	<u>CPA, LEB e PE</u>
	PESEF	Prática de Ensino da Matemática no Ensino Fundamental	120	8	
	A	Álgebra	60	4	
	CDI3	Cálculo Dif. e integral III	60	4	<u>CDI1 e CDI2</u>
	EP	Estatística e Probabilidade	60	4	
VI	ESEF	Estágio Supervisionado no Ensino Fundamental	165	11	<u>ESME</u>
	EI	Educação Inclusiva e Educação de Jovens e Adultos	30	2	
	CDI4	Cálculo Dif. e integral IV	60	4	<u>CDI2</u>
	HM	História da Matemática	60	4	

gcb

	VC	Variáveis Complexas	60	4	
VII	ED1	Equações diferenciais I	60	4	<u>CDI3 e CDI4</u>
	F1	Física I	60	4	
	MC2	Matemática Computacional	60	4	<u>CME</u>
	AMS	Análise Matemática e Séries	60	4	
	PEMEM	Prática de Ensino de Matemática no Ensino Médio	120	8	<u>PESEF</u>
	L	Libras	60	4	
VIII	MM	Modelagem Matemática	60	4	<u>ED1</u>
	CN	Cálculo Numérico	60	4	
	F2	Física II	60	4	
	ED2	Equações diferenciais II	60	4	<u>ED1</u>
	ESEM	Estágio Supervisionado no Ensino Médio	165	11	
Subtotal			2790	186	
Atividades Acadêmicas – Científico – Culturais			200		
Trabalho de Conclusão de Curso- TCC			60		
Total			3050		

Art. 2º - Esta resolução entra em vigor nesta data.


Prof. Cláudia Schiedeck Soares de Souza
 Presidente do Conselho Superior IFRS