



## Curso: Licenciatura em Matemática

<b>Módulo de Programas Agrupados – MPA Módulo: Formação Humanística</b>	<b>Código</b>	<b>Unidades Programáticas</b>	<b>C/H em horas</b>	<b>Créditos</b>
400 Horas distribuídas em unidades programáticas de tamanhos e números de horas variáveis, com as respectivas horas abrangendo Atividades teóricas, práticas (Seminários, pesquisa, projetos experimentais, palestras, simpósios, fóruns, oficinas, visitas técnicas e visitas culturais), Atividades Orientadas – AO, ministrada por diversos docentes e Atividades Complementares – componente curricular que atende às DCN-Diretrizes Curriculares Nacionais- que tratam de complemento a formação do aluno no ser cidadão e profissional por meio de atividades autônomas, fora do horário de aula e em ambientes diversos.	NF-301	Projeto Experimental de Grupo	40	2
	NF-402	Filosofia	40	2
	AC-201	Atividades Complementares	40	2
	LT-101	Português Instrumental	80	4
	NF-110	Diversidade e Multiculturalismo	40	2
	NF-401	Metodologia Científica	40	2
	DP-119	Políticas e Legislação Educacional	40	2
	MT-301	Matemática Básica	80	4
<b>TOTAL</b>			<b>400</b>	<b>20</b>

<b>Módulo de Programas Agrupados – MPA Módulo: Fundamentos da Matemática</b>	<b>Código</b>	<b>Unidades Programáticas</b>	<b>C/H em horas</b>	<b>Créditos</b>
400 Horas distribuídas em unidades programáticas de tamanhos e números de horas variáveis, com as respectivas horas abrangendo Atividades teóricas, práticas (Seminários, pesquisa, projetos experimentais, palestras, simpósios, fóruns, oficinas, visitas técnicas e visitas culturais), Atividades Orientadas – AO, ministrada por diversos docentes e Atividades Complementares – componente curricular que atende às DCN-Diretrizes Curriculares Nacionais- que tratam de complemento a formação do aluno no ser cidadão e profissional por meio de atividades autônomas, fora do horário de aula e em ambientes diversos.	NF-302	Projeto Experimental de Grupo	40	2
	AC-202	Atividades Complementares	40	2
	MT-410	Fundamentos da Matemática Elementar	40	2
	MT-115	Trigonometria	80	4
	MT-116	Números Complexos	40	2
	MT-114	Análise Combinatória	40	2
	DP-109	Didática (*)	80	4
	NF-118	Arte, Cultura e Identidade	40	2
<b>TOTAL</b>			<b>400</b>	<b>20</b>



<b>Módulo de Programas Agrupados – MPA</b> <b>Módulo: Geometria Básica</b>	<b>Código</b>	<b>Unidades Programáticas</b>	<b>C/H em horas</b>	<b>Créditos</b>
400 Horas distribuídas em unidades programáticas de tamanhos e números de horas variáveis, com as respectivas horas abrangendo Atividades teóricas, práticas (Seminários, pesquisa, projetos experimentais, palestras, simpósios, fóruns, oficinas, visitas técnicas e visitas culturais) Atividades Orientadas – AO, ministrada por diversos docentes e Atividades Complementares – componente curricular que atende às DCN-Diretrizes Curriculares Nacionais- que tratam de complemento a formação do aluno no ser cidadão e profissional por meio de atividades autônomas, fora do horário de aula e em ambientes diversos.	NF-303	Projeto Experimental de Grupo	40	2
	AC-203	Atividades Complementares	40	2
	MT-303	Geometria Analítica	80	4
	DP-205	Prática Ensino (*)	80	4
	MT-117	Geometria Euclidiana Plana	40	2
	MT-104	História da Matemática	40	2
	DP-113	Prática de Ensino Desenho Geométrico (*)	40	2
	DP-204	Sociologia da Educação	40	2
			<b>TOTAL</b>	<b>400</b>

<b>Módulo de Programas Agrupados – MPA</b> <b>Módulo: Cálculo Básico</b>	<b>Código</b>	<b>Unidades Programáticas</b>	<b>C/H em horas</b>	<b>Créditos</b>
520 Horas distribuídas em unidades programáticas de tamanhos e números de horas variáveis, com as respectivas horas abrangendo Atividades teóricas, práticas (Seminários, pesquisa, projetos experimentais, palestras, simpósios, fóruns, oficinas, visitas técnicas e visitas culturais) Atividades Orientadas – AO, ministrada por diversos docentes e Estágio Supervisionado – componente curricular obrigatório que atende às DCN-Diretrizes Curriculares Nacionais – que tratam da complementação da formação por meio de atividades de exercício da prática profissional em ambiente real.	NF-304	Projeto Experimental de Grupo	40	2
	AC-204	Atividades Complementares	40	2
	ES-301	Estágio supervisionado	120	6
	MT-119	Geometria Euclidiana Espacial	80	4
	MT-118	Limites e Derivadas	80	4
	MT-306	Álgebra Linear	80	4
	DP-210	Prática de Ensino com Software Educativo (*)	40	2
	LT-190	Libras	40	2
			<b>TOTAL</b>	<b>520</b>



<b>Módulo de Programas Agrupados – MPA</b> <b>Módulo: Matemática Aplicada</b>	<b>Código</b>	<b>Unidades Programáticas</b>	<b>C/H em horas</b>	<b>Créditos</b>	
540 Horas distribuídas em unidades programáticas de tamanhos e números de horas variáveis, com as respectivas horas abrangendo Atividades teóricas, práticas (Seminários, pesquisa, projetos experimentais, palestras, simpósios, fóruns, oficinas, visitas técnicas e visitas culturais) Atividades Orientadas – AO, ministrada por diversos docentes e Estágio Supervisionado – componente curricular obrigatório que atende às DCN-Diretrizes Curriculares Nacionais – que tratam da complementação da formação por meio de atividades de exercício da prática profissional em ambiente real.	NF-305	Projeto Experimental de Grupo	40	2	
	AC-205	Atividades Complementares	40	2	
	ES-302	Estágio supervisionado	140	7	
	DP-115	Práticas de Ensino em Probabilidade e Estatística (*)	80	4	
	MT-210	Cálculo Numérico	40	2	
	MT-132	Matemática Financeira	40	2	
	MT-212	Integrais	80	4	
	MT-122	Física Mecânica	80	4	
			<b>TOTAL</b>	<b>540</b>	<b>27</b>

<b>Módulo de Programas Agrupados – MPA</b> <b>Módulo: Matemática Avançada</b>	<b>Código</b>	<b>Unidades Programáticas</b>	<b>C/H em horas</b>	<b>Créditos</b>
540 Horas distribuídas em unidades programáticas de tamanhos e números de horas variáveis, com as respectivas horas abrangendo Atividades teóricas, práticas (Seminários, pesquisa, projetos experimentais, palestras, simpósios, fóruns, oficinas, visitas técnicas e visitas culturais) Atividades Orientadas – AO, ministrada por diversos docentes e Estágio Supervisionado – componente curricular obrigatório que atende às DCN-Diretrizes Curriculares Nacionais – que tratam da complementação da formação por meio de atividades de exercício da prática profissional em ambiente real.	NF-306	Projeto Experimental de Grupo	40	2
	ES-303	Estágio supervisionado	140	7
	DP-104	Psicologia da Educação	80	4
	AD-127	Marketing Pessoal e da Empregabilidade	40	2
	MT-213	Análise Matemática	80	4
	MT-308	Jogos Matemáticos	40	2
	MT-124	Prática de Eletricidade, Magnetismo e Óptica (*)	80	4
	AD-141	Gestão e Educação Ambiental	40	2
			<b>TOTAL</b>	<b>540</b>



<b>Integralização do Curso</b>	<b>C/H em horas</b>	<b>Créditos</b>
Total de Horas Modulares – Unidades Programáticas de Conteúdos Científicos-Cultural	1800	90
Atividades Complementares	200	10
Atividades Práticas (*)	400	20
Estágio Curricular Supervisionado	400	20
<b>TOTAL DE HORAS</b>	<b>2800</b>	<b>140</b>