

## Matemática - Licenciatura: PPC 2019

Semestre	Código	Nome do Componente Curricular	Pré-requisitos	Carga Horária			
				Teórica	PCC	Estágio	Total
1º	BA001209	FUNDAMENTOS DE LÓGICA E CONTAGEM		60			60
	BA011013	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA ELEMENTAR		60			60
	BA001208	TEORIA ELEMENTAR DAS FUNÇÕES		45	15		60
	BA001210	PROJETOS I		60			60
	BA013610	PSICOLOGIA E EDUCAÇÃO		45	15		60
2º	BA000780	GEOMETRIA PLANA		45	15		60
	BA011004	CÁLCULO I		30	30		60
	BA001212	LABORATÓRIO PARA O ENSINO FUNDAMENTAL		15	45		60
	BA001211	PROJETOS II	Proj. I	60			60
	BA013005	EDUCAÇÃO INCLUSIVA		45	15		60
3º	BA000782	GEOMETRIA ESPACIAL		45	15		60
	BA011015	GEOMETRIA ANÁLITICA		60			60
	BA011010	CÁLCULO II	Cal. I	60			60
	BA000785	LABORATÓRIO PARA O ENSINO MÉDIO		15	45		60
	BA001041	HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO BRASILEIRA		60			60
4º	BA000784	ÁLGEBRA I	FLC	60			60
	BA011023	ÁLGEBRA LINEAR I	GA	60			60
	BA011019	CÁLCULO III	Cal. II	60			60
	BA000788	INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO FUNDAMENTAL	LEF	15	45		60
	BA001093	POLÍTICAS PÚBLICAS EDUCACIONAIS		60			60
5º	BA000786	ÁLGEBRA II	Alg. I	60			60
	BA011022	TECNOLOGIAS APLICADAS AO ENSINO DA MATEMÁTICA I	40 créditos	30	30		60
	BA000791	INSTRUMENTAÇÃO PARA O ENSINO MÉDIO	LEM, FME	45	15		60
	BA010901	FÍSICA I		60			60
	BA001068	METODOLOGIAS E AVALIAÇÃO NA EDUCAÇÃO BÁSICA		30	30		60
6º	BA011033	ANÁLISE I	Cal. II	60			60
	BA011035	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS	Cal. II	60			60
	BA001213	ESTÁGIO DE OBSERVAÇÃO	IEF, IEM, MAEB			60	60
	BA010903	FÍSICA II	Fís. I, Cal I	60			60
	BA001046	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO PEDAGÓGICO NA ESCOLA		60	30		90
7º	BA011036	ANÁLISE II	An. I	60			60
	BA011012	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	Cal. II	60			60
	BA001216	ESTÁGIO DE PRÁTICAS INTERDISCIPLINARES	Cal. II, EO, OTPE			60	60
	BA001217	SEMINÁRIOS DE MATEMÁTICA	60 Créditos	45	15		60
	BA001215	TECNOLOGIAS APLICADAS AO ENSINO DA MATEMÁTICA II	TAEM I	15	45		60
	BA001214	PROJETO DE PESQUISA	102 créditos	30			30
8º	BA000284	CÁLCULO NUMÉRICO I	Cal. II	60			60
	BA000793	ESTÁGIO NO ENSINO FUNDAMENTAL	EPI			150	150
	BA000949	LIBRAS		60			60
	BA001218	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	PP	90			90
	***	CCG I		60			60
9º	BA000217	MATEMÁTICA FINANCEIRA	Cal. II	60			60
	BA001220	ESTÁGIO NO ENSINO MÉDIO	EPI			135	135
	BA001219	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	TCC I	90			90
	***	CCG II		60			60
	***	CCG III		60			60
	***	CCG IV		30			30
				<b>2205</b>	<b>405</b>	<b>405</b>	<b>3015</b>
Carga horária total de Atividades complementares de graduação							<b>200</b>
Carga horária Total do Curso							<b>3215</b>

	<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares Complementares de Graduação</b>	<b>CH</b>
<b>CCGs do Curso LM</b>	BA011024	Álgebra linear II	60
	BA000294	Cálculo numérico II	60
	BA001221	Danças circulares na formação de educadores	30
	BA000211	Equações diferenciais parciais	30
	BA000795	História da Matemática	60
	BA000798	Modelagem matemática para o ensino básico	60
	BA000797	Modelagem matemática para o ensino superior	60
	BA000796	Produção textual em educação matemática	30
	BA000213	Semiótica aplicada ao ensino de matemática	60
	BA000781	Softwares na aprendizagem de matemática	60
	BA000212	Tendências em educação matemática	60
	BA001222	Tópicos em teoria dos grafos	60
	BA000040	Variáveis complexas	60
	<b>CCGs de outros Cursos</b>	BA017501	Algoritmos e programação
BA015715		Ciências do ambiente	30
BA001121		Construção de recursos adaptados ao ensino	60
BA011302		Espanhol instrumental I	30
BA011311		Espanhol instrumental II	30
BA001122		Estudos culturais e educação	60
BA010905		Física III	60
BA010910		Física IV	60
BA000801		História da descendência africana	60
BA001131		História da educação de Bagé	60
BA000802		História e cultura indígena	60
BA000803		Introdução à filosofia	60
BA011312		Inglês instrumental I	30
BA011537		Inglês instrumental II	30
BA000804		Libras II	60
BA013503		Organização escolar e trabalho docente	90
BA001137		Pedagogia da educação e saúde	60
BA001137		Pesquisa operacional I	60
BA013607		Produção acadêmico científica	30
BA000805		Profissão docente	60
BA011505		Química geral	60
BA000806		Tópicos de interdisciplinaridade	60
BA001071		Tópicos em educação estético ambiental	60