



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE ALAGOAS  
CENTRO DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA**

**FORMULÁRIO DE APRESENTAÇÃO DE COMPONENTES CURRICULARES**

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE ALAGOAS**

*Componentes Curriculares – 2017*

<b>NOME DO CURSO</b>	Licenciatura em Matemática				
<b>CATEGORIA DO CURSO</b>	<input type="checkbox"/> BACHARELADO <input type="checkbox"/> FORMAÇÃO DE TECNÓLOGO <input checked="" type="checkbox"/> LICENCIATURA				
<b>PÚBLICO-ALVO</b>	<input checked="" type="checkbox"/> PROFESSORES <input checked="" type="checkbox"/> DEMANDA SOCIAL		<b>FORMAS DE INGRESSO</b>	<input checked="" type="checkbox"/> VESTIBULAR/ENEM <input type="checkbox"/> ANÁLISE CURRICULAR <input type="checkbox"/> OUTROS	
<b>TIPO DE CURSO</b>	<input type="checkbox"/> MODULAR <input checked="" type="checkbox"/> SEMESTRAL		<b>DURAÇÃO DO CURSO</b>	4 anos – 8 semestres	
<b>CARGA-HORÁRIA</b>	3400 horas	<b>NÚMERO DE PERÍODOS</b>	8	<b>DURAÇÃO/PERÍODO (MÊS)</b>	1 SEMESTRE LETIVO PARA CADA PERÍODO

Período	Componente Curricular (Disciplina/Módulo)	Carga Horária			Categoria (obrigatória/ Optativa/Eletiva)	Pré-requisito (indicar o(s) pré-requisito(s) da disciplina)	
		Teoria	Prática	Total			
1	1	TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO PARA EAD	60	-	60	Obrigatória	-
	2	ÁLGEBRA ELEMENTAR	40	20	60	Obrigatória	-
	3	ELEMENTOS DE MATEMÁTICA 1	60	-	60	Obrigatória	-
	4	PROFISSÃO DOCENTE	60	-	60	Obrigatória	-
	5	PROJETOS INTEGRADORES 1	-	40	40	Obrigatória	-
2	1	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO ACADÊMICO	60	-	60	Obrigatória	-
	2	ELEMENTOS DE MATEMÁTICA 2	60	-	60	Obrigatória	ELEMENTOS DE MATEMÁTICA 1
	3	GEOMETRIA PLANA	60	-	60	Obrigatória	-
	4	GEOMETRIA ANALÍTICA	60	-	60	Obrigatória	-
	5	PROJETOS INTEGRADORES 2	-	40	40	Obrigatória	PROJETOS INTEGRADORES 1
	6	POLITICA E ORGANIZAÇÃO DA EDUCAÇÃO BÁSICA NO BRASIL	80	-	80	Obrigatória	-
3	1	CÁLCULO 1	80	-	80	Obrigatória	ÁLGEBRA ELEMENTAR ELEMENTOS DE MATEMÁTICA 2
	2	INTRODUÇÃO À LÓGICA	60	-	60	Obrigatória	-
	3	ÁLGEBRA LINEAR	60	-	60	Obrigatória	-
	4	GEOMETRIA ESPACIAL	60	-	60	Obrigatória	-
	5	PROJETOS INTEGRADORES 3	-	40	40	Obrigatória	PROJETOS INTEGRADORES 2
	6	DESENVOLVIMENTO E APRENDIZAGEM	80	-	80	Obrigatória	-
4	1	CÁLCULO 2	80	-	80	Obrigatória	CÁLCULO 1
	2	INTRODUÇÃO À TEORIA DOS NÚMEROS	60	-	60	Obrigatória	-
	3	DESENHO GEOMÉTRICO	40	-	40	Obrigatória	-
	4	INTRODUÇÃO À ESTATÍSTICA	60	-	60	Obrigatória	-
	5	PROJETOS INTEGRADORES 4	-	40	40	Obrigatória	PROJETOS INTEGRADORES 3
	6	PLANEJAMENTO, CURRÍCULO E AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM	80	-	80	Obrigatória	-

5	1	CÁLCULO 3	80	-	80	Obrigatória	CÁLCULO 2
	2	INTRODUÇÃO À ANÁLISE	60	-	60	Obrigatória	CÁLCULO 2
	3	ESTÁGIO SUPERVISIONADO 1	50	50	100	Obrigatória	-
	4	MATEMÁTICA FINANCEIRA	60	-	60	Obrigatória	-
	5	PROJETOS INTEGRADORES 5	-	40	40	Obrigatória	PROJETOS INTEGRADORES 4
	6	PROJETO PEDAGÓGICO, ORGANIZAÇÃO E GESTÃO DO TRABALHO ESCOLAR	80	-	80	Obrigatória	-

6	1	ESTÁGIO SUPERVISIONADO 2	-	100	100	Obrigatória	ESTÁGIO SUPERVISIONADO 1
	2	CÁLCULO 4	80	-	80	Obrigatória	CÁLCULO 3
	3	INTRODUÇÃO À ÁLGEBRA	80	-	80	Obrigatória	
	4	FÍSICA GERAL 1	80	-	80	Obrigatória	
	5	PROJETOS INTEGRADORES 6	-	40	40	Obrigatória	PROJETOS INTEGRADORES 5
	6	PESQUISA EDUCACIONAL	60	-	60	Obrigatória	

7	1	ESTÁGIO SUPERVISIONADO 3	-	100	100	Obrigatória	ESTÁGIO SUPERVISIONADO 2
	2	COMBINATÓRIA E PROBABILIDADES	40	-	40	Obrigatória	
	3	FÍSICA GERAL 2	60	-	60	Obrigatória	FÍSICA GERAL 1
	4	INFORMÁTICA EDUCATIVA	20	20	40	Obrigatória	
	5	PROJETOS INTEGRADORES 7	-	40	40	Obrigatória	
	6	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	60	-	60	Obrigatória	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO ACADÊMICO
	7	OPTATIVA 1	40	-	40	Optativa	

8	1	ESTÁGIO SUPERVISIONADO 4	-	100	100	Obrigatória	ESTÁGIO SUPERVISIONADO 3
	2	DIDÁTICA DA MATEMÁTICA	-	60	60	Obrigatória	
	3	HISTÓRIA AFRO-BRASILEIRA E AFRICANA NA EDUCAÇÃO BRASILEIRA	60	-	60	Obrigatória	
	4	HISTÓRIA DA MATEMÁTICA	40	20	60	Obrigatória	
	5	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS	60	-	60	Obrigatória	
	6	OPTATIVA 2	40	-	40	Optativa	

Total	2250h	750h	3000h
-------	-------	------	-------

**LISTAGEM DAS DISCIPLINAS OPTATIVAS** (indicar nome completo das disciplinas optativas apontadas anteriormente)

Optativas	DISCIPLINAS	T	P	Total	Categoria	
	1	NOÇÕES DE TOPOLOGIA	40		40	Optativa
	2	INTRODUÇÃO ÀS VARIÁVEIS COMPLEXAS	40		40	Optativa
	3	TEORIA DOS GRAFOS	40		40	Optativa
	4	INGLÊS INSTRUMENTAL	40		40	Optativa
	5	PRÁTICAS PEDAGÓGICAS PARA EJA	40		40	Optativa
	6	EDUCAÇÃO INCLUSIVA	40		40	Optativa
	7	TRABALHO E EDUCAÇÃO	40		40	Optativa
	8	EDUCAÇÃO, COMUNICAÇÃO E TECNOLOGIAS	40		40	Optativa
	9	TÓPICOS ESPECIAIS DE MATEMÁTICA APLICADA	40		40	Optativa
	10	INTRODUÇÃO AO CÁLCULO NUMÉRICO	40		40	Optativa

Alessandro de Melo Omena

Coordenador do Curso de Licenciatura em Matemática