

FACULDADE DE EDUCAÇÃO SÃO LUÍS  
ESTRUTURA CURRICULAR 2014  
CURSO DE MATEMÁTICA

Disciplinas - 1º Semestre	Teoria	Prática	Carga horária
Calculo Diferencial e Integral I	4	-	80
Fundamentos da Matemática I	3	1	80
Geometria Analítica I	4	-	80
Geometria Plana	3	1	80
História da Matemática	2	-	40
Informática	1	1	40
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>400</b>

Disciplinas - 2º Semestre	Teoria	Prática	Carga horária
Calculo Diferencial e Integral II	4	-	80
Física I	3	1	80
Fundamentos da Matemática II	2	2	80
Geometria Analítica II	4	-	80
Informática na Educação Matemática	1	1	40
Português Instrumental	2	-	40
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>400</b>
<b>Atividades Científicas e Culturais</b>			<b>40</b>

Disciplinas - 3º Semestre	Teoria	Prática	Carga horária
Álgebra Linear	4	-	80
Calculo Diferencial e Integral III	3	1	80
Física II	3	1	80
Geometria Espacial	3	1	80
Psicologia da Educação	2	-	40

<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>360</b>
<b>Estágio Supervisionado I</b>			<b>100</b>
<b>Atividades Científicas e Culturais</b>			<b>40</b>

<b>Disciplinas - 4º Semestre</b>	Teoria	Prática	Carga horária
Cálculo Numérico (Aspectos Teóricos e Computacionais)	3	1	80
Didática	2	-	40
Equações Diferenciais Ordinárias	4	-	80
Estruturas Algébricas	4	-	80
Física III	3	1	80
Métodos e Técnicas de Pesquisa	2	-	40
<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>400</b>
<b>Estágio Supervisionado II</b>			<b>100</b>
<b>Atividades Científicas e Culturais</b>			<b>40</b>

<b>Disciplinas - 5º Semestre</b>	Teoria	Prática	Carga horária
Análise da Matemática	4	-	80
Estatística I	2	2	80
Informática no Acompanhamento Educacional	1	1	40
Introdução à Programação I	4	-	80
Lógica Matemática	2	-	40
Metodologia do Ensino da Matemática	2	-	40
<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>360</b>
<b>Estágio supervisionado III</b>			<b>100</b>
<b>Atividades Científicas e Culturais</b>			<b>40</b>

<b>Disciplinas - 6º Semestre</b>	Teoria	Prática	Carga horária
Estatística II	2	2	80
Filosofia e Educação Matemática	2	-	40
Introdução à Programação II	-	2	40
Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS)	2	-	40

Matemática Financeira	1	1	40
Políticas Educacionais e Estrutura do Ensino Fundamental e Médio	2	-	40
Trabalho de Conclusão de Curso	2	-	40
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>320</b>
<b>Estágio Supervisionado IV</b>			<b>100</b>
<b>Atividades Científicas e Culturais</b>			<b>40</b>

LICENCIATURA TOTAL: 2.840h (2.240h disciplinas + 400h estágio + 200 ACC)