

INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO

CURSO DE LICENCIATURA EM FÍSICA

Grade Curricular para estudantes ingressantes no período de 2007 a 2008.

1ª Série			
Código	Disciplinas	Carga horária	
		Semanal (h/a)	Anual (h)
1399	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL I	5	200
1400	QUÍMICA GERAL E EXPERIMENTAL I	5	200
1401	FUNDAMENTOS DA MATEMÁTICA	4	160
1402	GEOMETRIA I	2	080
1403	INSTRUMENTALIZAÇÃO PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS	2	080
1404	HISTÓRIA DA CIÊNCIA	2	080
1405	PRÁTICA DE ENSINO DE CIÊNCIAS I	2	080
TOTAL		22	880

2ª Série			
Código	Disciplinas	Carga horária	
		Semanal (h/a)	Anual (h)
1406	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL II	5	200
1407	QUÍMICA GERAL E EXPERIMENTAL II	5	200
1408	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	4	160
1409	GEOMETRIA II	2	080
1410	PSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO	2	080
1411	PRÁTICA DE ENSINO DE CIÊNCIAS II	2	080
1412	METODOLOGIA DO TRABALHO CIENTÍFICO	1	040
TOTAL		21	840

3ª Série			
Código	Disciplinas	Carga horária	
		Semanal (h/a)	Anual (h)
1413	FÍSICA CONTEMPORÂNEA I	2	080
1414	MECÂNICA GERAL	2	080
1415	FÍSICA MODERNA I	2	080
1416	INTRODUÇÃO À ASTRONOMIA I	2	080
1417	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	2	080
1418	PRÁTICA DE ENSINO DE FÍSICA I	4	160
1419	ORGANIZAÇÃO E ESTRUTURA ESCOLAR	2	080
TOTAL		16	640

4ª Série			
Código	Disciplinas	Carga horária	
		Semanal (h/a)	Anual (h)
1420	INTRODUÇÃO A ASTRONOMIA II	2	080
1421	FÍSICA CONTEMPORÂNEA II	2	080
1422	FÍSICA MODERNA II	4	160
1423	PROJETOS DE ENSINO DE FÍSICA	2	080
1424	PRÁTICA DE ENSINO DA FÍSICA II	4	160
1425	FÍSICA – MATEMÁTICA	2	080
<i>TOTAL</i>		<i>16</i>	<i>640</i>

<i>RESUMO</i>	
Série	h
1ª	880
2ª	840
3ª	640
4ª	640
<i>SUBTOTAL</i>	<i>3.000</i>
ESTÁGIO SUPERV.	400
ATIV. COMPL.	200
<i>TOTAL</i>	<i>3.600</i>

Observações:

1. A partir da 2ª série, o estudante deverá cumprir, no mínimo, 200 (duzentas) horas de Atividades Complementares, que abrangerão as modalidades regulamentadas pelo CONSEPE desta IES, visando ao aprimoramento de sua formação profissional, cabendo-lhe, todavia, comprová-las junto à Secretaria Geral para fins de assentamentos acadêmicos.

2. O estudante deste Curso de Licenciatura deverá cursar, obrigatoriamente, a disciplina Língua Brasileira de Sinais (LIBRAS), com carga horária mínima de 40 (quarenta) horas, que constará como componente curricular em seu Histórico Escolar. Essa disciplina será oferecida por esta Instituição de Ensino Superior, a qualquer momento ao longo do curso, e sua carga horária poderá ser deduzida do total daquela destinada às Atividades Complementares.

3. O estudante, a partir do 2º. semestre da 1ª. série do curso, deverá cumprir, **obrigatoriamente**, 400 (quatrocentas) horas de Estágio Supervisionado em área de conhecimento e de atuação, ou correlatas, abrangidas pelo curso. Para a realização dessa prática profissional, o estudante deverá ser acompanhado no desenvolvimento dessas atividades por professor designado para tal fim; redigir os relatórios que lhe forem solicitados para os devidos assentamentos junto à Secretaria Geral, conforme preconizam o Regulamento de Estágio Supervisionado desta IES e a legislação pertinente.

4. Na 4ª série, o estudante, a título de Iniciação Científica, deverá elaborar um Trabalho de Conclusão de Curso que apresente procedimentos científicos na análise de um problema específico da área de conhecimento do curso. Essa atividade será computada nas horas destinadas às Atividades Complementares, podendo ser-lhe atribuídas até 40 (quarenta) horas daquele total, conforme conceito dado pelo Professor Orientador.

5. O período de integralização do curso é de, no mínimo, 4 (quatro) anos e, no máximo, de 6 (seis) anos.