

Rua Bernardino Monteiro, 700 Dois Pinheiros Santa Teresa - Espírito Santo  
CEP: 29650-000 Tel.: (27) 3259-3997 esfa@esfa.edu.br www.esfa.edu.br

**MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE FARMÁCIA (Bacharelado)**

Aplicada aos Ingressantes a partir de 2012/1 no Turno Integral Diurno

DISCIPLINAS	CHP	CHS	CHST	CHSP
<b>1º Período</b>				
ANATOMIA HUMANA	80	4	2	2
BIOLOGIA CELULAR	80	4	3	1
FÍSICA	60	3	2	1
INTRODUÇÃO À FARMÁCIA	60	3	3	0
MATEMÁTICA	60	3	2	1
QUÍMICA GERAL	60	3	2	1
QUÍMICA ORGÂNICA I	60	3	2	1
<b>Carga Horária do Período</b>	<b>460 h-a</b>	<b>23</b>	<b>16</b>	<b>7</b>
<b>2º Período</b>				
BIOESTATÍSTICA	40	2	2	0
BIOQUÍMICA MOLECULAR	60	3	2	1
ÉTICA	40	2	2	0
FÍSICO-QUÍMICA	60	3	2	1
FUNDAMENTOS E METODOLOGIA DA CIÊNCIA	40	2	2	0
HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA	80	4	2	2
QUÍMICA INORGÂNICA	60	3	2	1
QUÍMICA ORGÂNICA II	60	3	2	1
<b>Carga Horária do Período</b>	<b>440 h-a</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>6</b>
<b>3º Período</b>				
BIOQUÍMICA METABÓLICA	80	4	2	2
BOTÂNICA	60	3	2	1
EMPREENDEDORISMO E LIDERANÇA	40	2	2	0
FISIOLOGIA HUMANA	80	4	2	2
IMUNOLOGIA BÁSICA	60	3	2	1
PATOLOGIA GERAL	80	4	2	2
PARASITOLOGIA GERAL	60	3	2	1
QUÍMICA ANALÍTICA	80	4	2	2
<b>Carga Horária do Período</b>	<b>540 h-a</b>	<b>27</b>	<b>16</b>	<b>11</b>

Legenda: CHP: Carga Horária do Período; CHS: Carga Horária Semanal; CHSP: Carga Horária Semanal Prática; CHST: Carga Horária Semanal Teórica; h-a: hora-aula

Rua Bernardino Monteiro, 700 Dois Pinheiros Santa Teresa - Espírito Santo  
CEP: 29650-000 Tel.: (27) 3259-3997 esfa@esfa.edu.br www.esfa.edu.br

Continuação da Matriz Curricular do Curso de Farmácia – 2012/1 – Integral Diurno

DISCIPLINAS	CHP	CHS	CHST	CHSP
<b>4º Período</b>				
ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	180	9	1	8**
ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE	60	3	2	1
ECONOMIA E ADMINISTRAÇÃO	60	3	2	1
FARMACODINÂMICA I	60	3	2	1
FITOQUÍMICA	60	3	2	1
IMUNOLOGIA CLÍNICA	60	3	2	1
MICROBIOLOGIA BÁSICA	60	3	2	1
<b>Carga Horária do Período</b>	<b>540 h-a</b>	<b>27</b>	<b>13</b>	<b>14</b>
<b>5º Período</b>				
ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	200	10	1	9**
FARMACOGNOSIA	60	3	2	1
FARMACOTÉCNICA I	80	4	2	2
FARMACOTÉCNICA HOMEOPÁTICA	80	4	2	2
FARMACODINÂMICA II	60	3	2	1
MICROBIOLOGIA CLÍNICA	80	4	2	2
PARASITOLOGIA CLÍNICA	60	3	2	1
QUÍMICA FARMACÊUTICA I	60	3	2	1
<b>Carga Horária do Período</b>	<b>680 h-a</b>	<b>34</b>	<b>15</b>	<b>19</b>
<b>6º Período</b>				
ESTÁGIO SUPERVISIONADO III	200	10	1	9**
BIOQUÍMICA CLÍNICA	60	3	2	1
GENÉTICA HUMANA	60	3	2	1
FARMACOTÉCNICA II	60	3	2	1
HEMATOLOGIA	80	4	2	2
POLÍTICAS PÚBLICAS	40	2	2	0
QUÍMICA FARMACÊUTICA II	60	3	2	1
TOXICOLOGIA	80	4	2	2
<b>Carga Horária do Período</b>	<b>640 h-a</b>	<b>32</b>	<b>15</b>	<b>17</b>

Legenda: CHP: Carga Horária do Período; CHS: Carga Horária Semanal; CHSP: Carga Horária Semanal Prática; CHST: Carga Horária Semanal Teórica; h-a: hora-aula

Continuação da Matriz Curricular do Curso de Farmácia – 2012/1 – Integral Diurno

DISCIPLINAS	CHP	CHS	CHST	CHSP
<b>7º Período</b>				
ESTÁGIO SUPERVISIONADO IV	200	10	1	9**
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	50	3	2	1*
BROMATOLOGIA	80	4	3	1
CITOLOGIA	80	4	2	2
CONTROLE DE QUALIDADE	80	4	2	2
FARMÁCIA HOSPITALAR	60	3	2	1
<b>Carga Horária do Período</b>	<b>550 h-a</b>	<b>28</b>	<b>12</b>	<b>16</b>
<b>8º Período</b>				
ESTÁGIO SUPERVISIONADO V	200	10	1	9**
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	50	3	2	1*
ATENÇÃO FARMACÊUTICA	80	4	2	2
DEONTOLOGIA E LEGISLAÇÃO FARMACÊUTICA	40	2	2	0
FARMÁCIA CLÍNICA	60	3	2	1
SAÚDE COLETIVA	60	3	2	1
TECNOLOGIA FARMACÊUTICA	60	3	2	1
<b>Carga Horária do Período</b>	<b>550 h-a</b>	<b>28</b>	<b>13</b>	<b>15</b>
<b>Carga Horária Total de Disciplinas Obrigatórias (h-a de 50 minutos)</b>			<b>3520 horas-aula</b>	
<b>Carga Horária Mínima Obrigatória de Disciplinas Optativas (h-a de 50 minutos)</b>			<b>240 horas-aula</b>	
<b>Carga Horária Mínima Obrigatória de Estágio em Campo (h-a de 60 minutos)</b>			<b>880 horas-aula</b>	
<b>Carga Horária Mínima Obrigatória de Atividades Complementares (h-a de 60 minutos)</b>			<b>180 horas-aula</b>	
<b>CARGA HORÁRIA MÍNIMA PARA INTEGRALIZAÇÃO DO CURSO</b>			<b>4820 horas-aula</b>	
			<b>4193 horas</b>	
<b>Regime Acadêmico</b>			<b>Seriado Semestral</b>	
<b>TEMPO MÍNIMO PARA INTEGRALIZAÇÃO DO CURSO</b>			<b>8 Semestres</b>	

\* Aula Quinzenal

\*\* Carga horária a ser desenvolvida em campo (hora-aula = 60 minutos)

<b>Elenco de Disciplinas Optativas</b>				
DISCIPLINAS	CHP	CHS	CHST	CHSP
<b>Eixo Generalista</b>				
ANÁLISES AMBIENTAIS	60	3	2	1
AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS	60	3	2	1
BIOFÍSICA	60	3	2	1

Legenda: CHP: Carga Horária do Período; CHS: Carga Horária Semanal; CHSP: Carga Horária Semanal Prática; CHST: Carga Horária Semanal Teórica; h-a: hora-aula

Rua Bernardino Monteiro, 700 Dois Pinheiros Santa Teresa - Espírito Santo  
CEP: 29650-000 Tel.: (27) 3259-3997 esfa@esfa.edu.br www.esfa.edu.br

Continuação da Matriz Curricular do Curso de Farmácia – 2012/1 – Integral Diurno

<b>Elenco de Disciplinas Optativas</b>				
<b>DISCIPLINAS</b>	<b>CHP</b>	<b>CHS</b>	<b>CHST</b>	<b>CHSP</b>
<b>Eixo Generalista</b>				
BIOLOGIA MOLECULAR GERAL	60	3	2	1
BIOLOGIA MOLECULAR CLÍNICA	60	3	2	1
BIOLOGIA MOLECULAR FORENSE	60	3	2	1
BIOTECNOLOGIA I	60	3	2	1
BIOTECNOLOGIA II	60	3	2	1
CONTROLE DE QUALIDADE EM ANÁLISES LABORATORIAIS	40	2	2	0
ECOLOGIA	60	3	2	1
HEMOCOMPONENTES E APLICAÇÕES	60	3	2	1
IMAGENOLOGIA	40	2	2	0
INGLÊS INSTRUMENTAL	40	2	2	0
LEGISLAÇÃO AMBIENTAL	40	2	2	0
LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS	40	2	0	0
MICOLOGIA	60	3	2	1
PRIMEIROS SOCORROS E EMERGÊNCIAS EM EDUCAÇÃO FÍSICA E ESPORTES	60	3	1	2
PRODUÇÃO DE TEXTO	40	2	0	0
TESTES E MEDIDAS EM EDUCAÇÃO FÍSICA	60	3	2	1
VIROLOGIA	60	3	2	1
<b>Eixo Educação</b>				
EDUCAÇÃO E DIVERSIDADE HUMANA	60	3	2	1
FILOSOFIA DA EDUCAÇÃO	60	3	3	0
METODOLOGIA DE ENSINO DE CIÊNCIAS E DE BIOLOGIA	40	2	0	0
POLÍTICAS PÚBLICAS E LEGISLAÇÃO EDUCACIONAL	60	3	3	0
PRODUÇÃO DO CONHECIMENTO PEDAGÓGICO	60	3	3	0
PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO	60	3	3	0
SÓCIO-ANTROPOLOGIA DA EDUCAÇÃO	60	3	3	0
<b>Eixo Saúde Animal</b>				
FARMACOLOGIA VETERINÁRIA I	60	3	2	1
PARASITOLOGIA VETERINÁRIA	100	5	3	2
TECNOLOGIA DE ALIMENTOS E ANÁLISE SENSORIAL	80	4	2	2
ZOONOSES E SAÚDE PÚBLICA	60	3	2	1

Legenda: CHP: Carga Horária do Período; CHS: Carga Horária Semanal; CHSP: Carga Horária Semanal Prática; CHST: Carga Horária Semanal Teórica; h-a: hora-aula