

## Nova Grade Curricular do Curso de Engenharia Florestal – 7ª versão

Código	1ª SÉRIE/PERIODO	Crédito	Carga Horária Teórica	Carga Horária Prática	Carga Horária Semestral	Requisitos
EFO60101	Fundamento de Matemática	02	66	-	66	
EFO60102	Física	04	66	-	66	
EFO60103	Química Geral	04	46	20	66	
EFO60104	Morfologia Vegetal	02	23	10	33	
EFO60105	Língua Portuguesa	04	66	-	66	
EFO60106	Iniciação à Engenharia Florestal	02	33	-	33	
	<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>300</b>	<b>30</b>	<b>330</b>	
Código	2ª SÉRIE/PERIODO	Crédito	Carga Horária Teórica	Carga Horária Prática	Carga Horária Semestral	Requisitos
EFO60207	Taxonomia Vegetal	04	36	30	66	EFO60104
EFO60208	Cálculo I	04	66	-	66	
EFO60209	Introdução à Informática	02	-	33	33	
EFO60210	Química Orgânica	04	36	30	66	EFO60103
EFO60211	Zoologia	04	46	20	66	
EFO60212	Metodologia Científica	02	33	-	33	
	<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>217</b>	<b>113</b>	<b>330</b>	
Código	3ª SÉRIE/PERIODO	Crédito	Carga Horária Teórica	Carga Horária Prática	Carga Horária Semestral	Requisitos
EFO60313	Metereologia e climatologia	02	33	-	33	
EFO60314	Bioquímica	04	46	20	66	EFO60210
EFO60315	Solos I	02	46	20	66	
EFO60316	Anatomia Vegetal	02	46	20	66	EFO60207
EFO60317	Estatística	04	66	-	66	
EFO60318	Calculo II	04	66	-	66	EFO60208
	<b>TOTAL</b>	<b>18</b>	<b>303</b>	<b>60</b>	<b>363</b>	
Código	4ª SÉRIE/PERIODO	Crédito	Carga Horária Teórica	Carga Horária Prática	Carga Horária Semestral	Requisitos
EFO60419	Solos II	04	46	20	66	EFO60313
EFO60420	Fisiologia Vegetal	04	46	20	66	EFO60316
EFO60421	Hidrologia e Irrigação	02	46	20	66	
EFO60422	Entomologia	04	46	20	66	
EFO60423	Estatística Experimental	04	56	10	66	EFO60317
EFO60424	Desenho Técnico e Expressão Gráfica	02	26	40	66	
	<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>266</b>	<b>130</b>	<b>396</b>	
Código	5ª SÉRIE/PERIODO	Crédito	Carga Horária Teórica	Carga Horária Prática	Carga Horária Semestral	Requisitos
EFO60525	Genética Vegetal	02	33	-	33	EFO60420
EFO60526	Dendrometria	04	46	20	66	EFO60423
EFO60527	Manejo de Bacias Hidrográficas.	02	46	20	66	

EFO60528	Topografia	04	46	20	66	
EFO60529	Solos III	04	46	20	66	EFO60419
EFO60530	Máquinas e Equipamentos florestais	02	23	10	33	
EFO60531	Ecologia Geral	02	23	10	33	
EFO60532	Química da Madeira	02	23	10	33	EFO60316
	<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>286</b>	<b>110</b>	<b>396</b>	
<b>Código</b>	<b>6ª SÉRIE/PERÍODO</b>	<b>Crédito</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>	<b>Carga Horária Prática</b>	<b>Carga Horária Semestral</b>	<b>Requisitos</b>
EFO60633	Cartografia	04	46	20	66	EFO60528
EFO60634	Segurança Florestal	02	33	-	33	
EFO60635	Dendrologia	04	46	20	66	EFO60207
EFO60636	Melhoramento Florestal	04	56	10	66	EFO60525
EFO60637	Sementes Florestais	02	23	10	33	
EFO60638	Fitopatologia	04	46	20	66	
EFO60639	Ecologia Florestal	02	23	10	33	EFO60531
	<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>273</b>	<b>90</b>	<b>363</b>	
<b>Código</b>	<b>7ª SÉRIE/PERÍODO</b>	<b>Crédito</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>	<b>Carga Horária Prática</b>	<b>Carga Horária Semestral</b>	<b>Requisitos</b>
EFO60740	Sensoriamento Remoto	02	23	10	33	EFO60633
EFO60741	Tecnologia da Madeira I	04	46	20	66	EFO60532
EFO60742	Viveiros Florestais	02	23	10	33	EFO60637
EFO60743	Incêndios Florestais	02	23	10	33	
EFO60744	Gestão de Unidade de Conservação	04	56	10	66	
EFO60745	Inventário Florestal	04	46	20	66	EFO60526
EFO60746	Produtos Florestais Não Madeireiros	02	23	10	33	-
EFO60747	Construções rurais	02	46	20	66	-
	<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>286</b>	<b>110</b>	<b>396</b>	
<b>Código</b>	<b>8ª SÉRIE/PERÍODO</b>	<b>Crédito</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>	<b>Carga Horária Prática</b>	<b>Carga Horária Semestral</b>	<b>Requisitos</b>
EFO60848	Economia Florestal	04	66	-	66	
EFO60849	Tecnologia da Madeira II	04	46	20	66	EFO60741
EFO60850	Agrosilvicultura Tropical	02	23	10	33	
EFO60851	Colheita e Transporte Florestal	02	46	20	66	
EFO60852	Elaboração de Projetos	02	33	10	33	
EFO60853	Silvicultura Tropical	04	46	20	66	EFO60639
EFO60854	Geoprocessamento	02	16	50	66	EFO60740
	<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>266</b>	<b>130</b>	<b>396</b>	
<b>Código</b>	<b>9ª SÉRIE/PERÍODO</b>	<b>Crédito</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>	<b>Carga Horária Prática</b>	<b>Carga Horária Semestral</b>	<b>Requisitos</b>
EFO60955	Manejo Florestal	04	46	20	66	EFO60745
EFO60956	Sociologia e Extensão Florestal	02	23	10	33	-

EFO60957	Organização e Administração Florestal	04	46	20	66	-
EFO60958	TCC I	02	33	-	33	-
EFO60959	Legislação Ambiental, Florestal e Agrária.	04	66	-	66	-
EFO60960	Arborização, Paisagismo, Parques e Jardins	02	23	10	33	-
EFO60961	Manejo de Fauna	02	23	10	33	-
EFO60962	Avaliação e Perícias Rurais	02	46	20	66	-
	<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>306</b>	<b>90</b>	<b>396</b>	
<b>Código</b>	<b>10ª SÉRIE/PERÍODO</b>	<b>Crédito</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>	<b>Carga Horária Prática</b>	<b>Carga Horária Semestral</b>	<b>Requisitos</b>
EFO601063	Estágio Supervisionado	14	-	280	280	-
EFO601064	Estudo de Impacto Ambiental	04	46	20	66	-
EFO601065	Política Florestal	02	33	-	33	-
EFO601066	Energia da Biomassa Florestal	04	46	20	66	-
EFO601067	TCC II (monografia)	02	33	-	33	-
	Optativa	04	46	20	66	
	<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>204</b>	<b>340</b>	<b>544</b>	<b>-</b>
EFO601068	<b>Atividades Complementares</b>	<b>06</b>			<b>120</b>	<b>-</b>

## 6.2 Resumo com o Total de Carga Horária por Semestre/Optativas

SEMESTRE	C/T	C/P	Ch/T	Optativas	C/h
	T	P			
1º semestre	300	30	330		
2º semestre	217	113	330		
3º semestre	303	60	363		
4º semestre	266	130	396		
5º semestre	286	110	396		
6º semestre	273	90	363		
7º semestre	286	110	396		
8º semestre	266	130	396		
9º semestre	306	90	396		
10º semestre	204	340	544		
Atividades complementares			120		
<b>TOTAL</b>	<b>2.707</b>	<b>1.203</b>	<b>4.030</b>		

TOTAL DE CRÉDITOS E HORAS DO CURSO DE ENGENHARIA FLORESTAL	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA
Modalidade Bacharelado	220	4.030