



**UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAPÁ  
CONSELHO SUPERIOR UNIVERSITÁRIO**

**RESOLUÇÃO Nº 070/2014- CONSU/UEAP**

Aprova alterações na matriz curricular do curso de Engenharia Florestal da Universidade do Estado do Amapá.

**O Presidente do Conselho Superior Universitário da Universidade do Estado do Amapá**, no uso das atribuições legais que lhe são conferidas pelo Decreto Estadual nº 4018 de 01º de julho de 2014, bem como pelo Estatuto da Universidade e do Regimento Interno do Conselho Universitário, no artigo 7º, inciso XIV, considerando as deliberações do Conselho Superior Universitário, em sessão realizada no dia 11 de maio de 2014 e o Processo Nº 46.000.225/2014,

**RESOLVE:**

**Art. 1º**- Aprovar alterações na matriz curricular do curso de Engenharia Florestal da Universidade do Estado do Amapá, conforme anexos desta Resolução.

**Art. 2º** - Esta Resolução retroage à data de 11 de maio de 2014, com efeito para as novas turmas ingressantes no ano de 2015 do curso de Engenharia Florestal.

Dê-se ciência, publique-se e cumpra-se.

Sala do Conselho Superior Universitário da UEAP, em Macapá, 28 de outubro de 2014.

**Prof. Dr. Perseu da Silva Aparício**  
Presidente do CONSU

## MATRIZ CURRICULAR DE ENGENHARIA FLORESTAL 2010

**DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS**

<b>1º SEMESTRE</b>				
<b>DISCIPLINAS</b>	<b>Carga Horária</b>		<b>Carga Semestral</b>	<b>Pré-Requisito</b>
	<b>T</b>	<b>P</b>		
Botânica I	40	20	60	
Matemática	60	20	80	
Introdução à Química Orgânica	40	20	60	
Informática Aplicada	20	40	60	
Química Geral e Inorgânica	40	20	60	
Introdução a Ciência Florestal	20	20	40	
Comunicação Escrita e Oral	40	20	60	
<b>CH DO SEMESTRE</b>	<b>260</b>	<b>160</b>	<b>420</b>	

<b>2º SEMESTRE</b>				
<b>DISCIPLINAS</b>	<b>Carga Horária</b>		<b>Carga Semestral</b>	<b>Pré-Requisito</b>
	<b>T</b>	<b>P</b>		
Fisiologia Vegetal	40	20	60	
Cálculo	40	20	60	Matemática
Bioquímica	40	20	60	Introdução à Química Orgânica
Química Geral e Inorgânica Experimental	20	40	60	Química Geral e Inorgânica
Microbiologia Florestal	40	20	60	
Desenho Técnico	40	20	60	
Metodologia Científica e Tecnológica	20	20	40	Comunicação Escrita e Oral
<b>CH DO SEMESTRE</b>	<b>240</b>	<b>160</b>	<b>400</b>	

<b>3º SEMESTRE</b>				
<b>DISCIPLINAS</b>	<b>Carga Horária</b>		<b>Carga Semestral</b>	<b>Pré-Requisito</b>
	<b>T</b>	<b>P</b>		
Física	60	20	80	
Botânica II	40	20	60	Botânica I
Zoologia Aplicada	40	20	60	
Estatística Aplicada à Ciência Florestal	40	20	60	

ANEXO DA RESOLUÇÃO Nº 070/2014 – CONSU/UEAP

Ecologia Básica	20	20	40	
Ciência do Solo	60	20	80	
<b>CH DO SEMESTRE</b>	<b>260</b>	<b>120</b>	<b>380</b>	

4º SEMESTRE				
DISCIPLINAS	Carga Horária		Carga Semestral	Pré-Requisito
	T	P		
Ecologia Florestal	60	20	80	Ecologia Básica
Sementes e Viveiros Florestais	40	20	60	
Fertilidade do solo	40	20	60	Ciência do Solo
Experimentação Florestal	40	20	60	Estatística Aplicada à Ciência Florestal
Dendrologia	40	20	60	Botânica II
Cartografia e Topografia	40	20	60	
<b>CH DO SEMESTRE</b>	<b>260</b>	<b>120</b>	<b>380</b>	

5º SEMESTRE				
DISCIPLINAS	Carga Horária		Carga Semestral	Pré-Requisito
	T	P		
Entomologia Florestal	40	20	60	Zoologia Aplicada
Dendrometria	40	20	60	Experimentação Florestal
Patologia geral	40	20	60	Microbiologia Florestal
Fotogrametria e Fotointerpretação	60	20	80	Cartografia e Topografia
Conservação do solo	40	20	60	Fertilidade do solo
Genética	40	20	60	
<b>CH DO SEMESTRE</b>	<b>300</b>	<b>140</b>	<b>380</b>	

6º SEMESTRE				
DISCIPLINAS	Carga Horária		Carga Semestral	Pré-Requisito
	T	P		
Patologia Florestal	40	20	60	Patologia Geral
Melhoramento Florestal	40	20	60	Genética
Meteorologia e Climatologia	40	20	60	
Incêndios Florestais	40	20	60	
Anatomia, Identificação e Classificação da Madeira	40	20	60	Dendrologia
Motores, Máquinas e	40	20	60	

ANEXO DA RESOLUÇÃO Nº 070/2014 – CONSU/UEAP

Mecanização				
Sociologia Rural	20	20	40	
<b>CH DO SEMESTRE</b>	<b>220</b>	<b>120</b>	<b>400</b>	
Estágio Supervisionado I			<b>200</b>	

7º SEMESTRE				
DISCIPLINAS	Carga Horária		Carga Semestral	Pré-Requisito
	T	P		
Propriedades Físicas e Mecânicas da Madeira	40	20	60	Anatomia, Identificação e Classificação da Madeira
Hidrologia e Manejo de Bacias Hidrográficas	40	20	60	
Extensão Rural e Comunicação	40	20	60	
Geoprocessamento Aplicado aos Recursos Naturais	40	40	80	Fotogrametria e Fotointerpretação
Inventário Florestal	60	20	80	Dendrometria
Defesa Florestal	40	20	60	Patologia Florestal
<b>CH DO SEMESTRE</b>	<b>300</b>	<b>160</b>	<b>400</b>	
Estágio Supervisionado II			<b>200</b>	

8º SEMESTRE				
DISCIPLINAS	Carga Horária		Carga Semestral	Pré-Requisito
	T	P		
Estrutura da Madeira e Construções Rurais	40	20	60	Propriedades Físicas e Mecânicas da Madeira
Colheita e Transporte Florestal	40	20	60	Anatomia, Identificação e Classificação da Madeira
Silvicultura Tropical	40	20	60	Sementes e Viveiros Florestais
Tecnologia de Produtos Florestais não Madeireiros	40	20	60	
Recuperação de Áreas Degradadas	40	20	60	Conservação do Solo
Avaliações e Perícias Rurais	40	20	60	
Manejo Florestal	60	20	80	Inventário Florestal
<b>CH DO SEMESTRE</b>	<b>260</b>	<b>120</b>	<b>440</b>	
Estágio Supervisionado III			<b>200</b>	
Atividades complementares I			<b>40</b>	

## ANEXO DA RESOLUÇÃO Nº 070/2014 – CONSU/UEAP

9º SEMESTRE				
DISCIPLINAS	Carga Horária		Carga Semestral	Pré-Requisito
	T	P		
Política e Legislação Agrária, Ambiental e Florestal	40	20	60	
Tecnologia de Produtos Florestais Madeireiros	40	20	60	
Planejamento e Administração Florestal	40	20	60	
Manejo de Florestas Plantadas	40	20	60	Inventário Florestal
Manejo de Fauna	40	20	60	
Práticas Silviculturais	60	20	80	Silvicultura Tropical
TCC1	-	60	60	
<b>CH DO SEMESTRE</b>	<b>260</b>	<b>180</b>	<b>440</b>	
Estágio Supervisionado IV			<b>200</b>	
Atividades complementares II			<b>40</b>	

10º SEMESTRE				
DISCIPLINAS	Carga Horária		Carga Semestral	Pré-Requisito
	T	P		
Arborização e Paisagismo	40	20	60	Praticas Silviculturais
Manejo de Áreas Silvestres	20	20	40	
Economia Florestal	40	20	60	
Energia e Biomassa Florestal	40	20	60	
Agrossilvicultura	40	20	60	Praticas Silviculturais
TCC2	-	60	60	
<b>CH DO SEMESTRE</b>	<b>180</b>	<b>160</b>	<b>340</b>	
Estágio Supervisionado V			<b>200</b>	
Atividades complementares III			<b>40</b>	

**C.H.Total: 4660h**

**C.H. de Disciplinas Obrigatórias: 3980h**

**C.H. Mínima de Disciplinas Optativas: 240h.** O discente deverá optar por apenas uma (01) disciplina em cada período letivo, devendo cumprir no mínimo as 240 horas até a integralização do curso.

**C.H. de Atividades Complementares: 120h**

**C.H. do Estágio Supervisionado Obrigatório: 200h,** a serem desenvolvidas a partir do sexto semestre, de acordo com o artigo 8º da Resolução 03/2006 da CNE/CES e Resolução CNE/CES 11 da Universidade do Estado do Amapá.

**C.H. de Trabalho de Conclusão de Curso: 120h,** desenvolvidas no nono e décimo semestre. O docente poderá orientar no máximo três discentes, exceto em casos excepcionais.

**DISCIPLINAS OPTATIVAS**

<b>DISCIPLINAS</b>	<b>CHT</b>	<b>CHP</b>	<b>CHS</b>	<b>Oferta (Semestre)</b>	<b>Pré-Requisito</b>
Seminários em Ciências Florestais	20	40	60	4	
Educação Ambiental	40	20	60	4	
Química da madeira	40	20	60	4	
Dendrologia Aplicada	40	20	60	5	Dendrologia
Ecoturismo	40	20	60	5	
Gestão Ambiental	40	20	60	5	
Projetos em Educação Ambiental	20	40	60	6	
Nutrição Mineral de Árvores	40	20	60	6	Fertilidade do Solo; Fisiologia Vegetal
Sensoriamento Remoto	40	20	60	6	
Preservação da Madeira	40	20	60	7	
Cultura de tecidos Vegetais	40	20	60	7	
Elaboração e Análise de Projetos	20	20	40	8	
Auditoria e Certificação Ambiental	40	20	60	8	
Cadeias Produtivas Florestais	40	20	60	8	
Modelagem Florestal	40	20	60	9	Inventário Florestal
Gestão de Agronegócio	40	20	60	9	
Segurança no Trabalho Florestal	20	20	40	10	Colheita e Transporte Florestal
Ética e Legislação Profissional	20	20	40	10	
Tecnologia de Polpa e Celulose	40	20	60	10	Tecnologia de Produtos Florestais Madeireiros

**OBS.: O discente poderá cursar as disciplinas optativas, quando estas forem oferecidas e preencherem o número mínimo de 10 (dez) discentes matriculados/turma, a partir do 4º (quarto) semestre, sendo obedecidos os pré-requisitos.**