

MATRIZ CURRICULAR

SEMESTRE	DISCIPLINA	CARGA HORÁRI A
-----------------	-------------------	-----------------------

1	Biologia Celular	36
	Cálculo I	72
	Comunicação Oral e Escrita	72
	Estatística e Experimentação	72
	Humanidades	72
	Introdução à Ciência Florestal	36

360

2	Cálculo II	72
	Dendrometria	80
	Física Geral	72
	Metodologia do Trabalho Científico	72
	Química Geral	72

368

3	Anatomia da Madeira	36
	Desenho Técnico	36
	História e Geografia da Amazônia	72
	Informática aplicada à Engenharia Florestal	72
	Morfologia Vegetal	72
	Química Analítica	72

360

4	Bioquímica	72
	Botânica Sistemática	72
	Construções Rurais	72
	Incêndios Florestais	36
	Inventário Florestal	80
	Zoologia Geral	36

368

5	Dendrologia	72
	Entomologia Florestal	72
	Fisiologia Vegetal	72
	Genética	72
	Introdução à Ciência do Solo	72

360

6	Ecologia	72
	Fertilidade e Conservação do Solo	80
	Melhoramento Genético Vegetal	72
	Microbiologia e Patologia Florestal	72
	Sementes e Viveiros Florestais	80

376

SEMESTRE	DISCIPLINA	CARGA HORÁRI A
-----------------	-------------------	-----------------------

7	Fitossociologia	36
	Manejo de Bacias Hidrográficas	72
	Meteorologia e Climatologia	72
	Proteção Florestal	36
	Silvicultura Tropical	72
	Tecnologia da Madeira	72

360

8	Conservação da Natureza	72
	Industrialização da Madeira	72
	Manejo Florestal I – Plantadas	72
	Mecanização e Exploração Florestal	72
	Topografia	72

360

9	Administração e Legislação Rurais	72
	Arborização e Paisagismo	72
	Manejo Florestal II – Nativas	72
	Sensoriamento Remoto	72
	Serraria	36

324

10	Avaliação de Impactos Ambientais e Perícias	72
	Economia e Política Florestal	72
	Recuperação de Áreas Degradadas	72
	Sociologia e Extensão Rural	72
	Trabalho de Conclusão de Curso -	80

	TCC	
--	------------	--

368

TOTAL	3604
Estágio Supervisionado Orientado - ESO	180
Atividades Complementares	200
TOTAL GERAL	3984