

UFPR - SCA - CURSO DE ENGENHARIA FLORESTAL

NDE - Núcleo Docente Estruturante

ROL DE DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS VIGENTES POR PERÍODOS - RES. 16/10 E PORTARIAS ADITIVAS Atual. 2020

Período	Cod.	Disciplina	PD	LB	CP	ES	OR	TOT SEM	Horas	Pré-R
1	AT141	Física I	3	0	0	0	0	3	45	---
2	CD046	Expressão Gráfica I - Geometria Descritiva	1	2	0	0	0	3	45	---
3	CM300	Introdução ao Cálculo	4	0	0	0	0	4	60	---
4	BB071	Morfologia Vegetal	1	2	0	0	0	3	45	---
5	CQ108	Química Geral	3	0	0	0	0	3	45	---
6	GA081	Topografia I	2	2	0	0	0	4	60	---
7	AS113	Experimentação Florestal I	2	0	0	0	0	2	30	---
8	BZ062	Zoologia Aplicada à Engenharia Florestal	1	2	0	0	0	3	45	---
9	AS111	Introdução à Engenharia Florestal	2	0	0	0	0	2	30	---
									405	
10	AS114	Experimentação Florestal II	2	0	0	0	0	2	30	AS113
11	AT142	Física II	3	0	0	0	0	3	45	AT141
12	CM301	Cálculo em uma Variável Real	4	0	0	0	0	4	60	CM300
13	AL029	Formação e Caracterização de Solos	3	0	0	0	0	3	45	---
14	CD047	Expressão Gráfica II - Desenho Técnico	1	2	0	0	0	3	45	---
15	GA082	Topografia II	1	2	0	0	0	3	45	GA081
16	BB073	Sistemática Vegetal	1	2	0	0	0	3	45	---
17	AT114	Anatomia da Madeira	1	2	0	0	0	3	45	BB071
									360	
18	AS050	Sensoriamento Remoto I	1	2	0	0	0	3	45	GA082
19	AS051	Sementes Florestais	3	0	0	0	0	3	45	---
20	AS059	Meteorologia e Climatologia Florestal	3	0	0	0	0	3	45	---
21	AS100	Conservação da Natureza	1	2	0	0	0	3	45	---
22	AL038	Fertilidade do Solo e Nutrição de Essências Florest.	2	2	0	0	0	4	60	AL029
23	AL039	Conservação de Solo e Água	1	2	0	0	0	3	45	AL029
24	BB072	Fisiologia Vegetal	2	2	0	0	0	4	60	BB071
25	AT113	Química da Madeira	1	2	0	0	0	3	45	CQ108
									390	
26	AS053	Viveiros Florestais	3	0	0	0	0	3	45	AS051
27	AT115	Propriedades da Madeira	1	2	0	0	0	3	45	AT114
28	AS054	Sistemas de Informações Geográficas Avançado	1	2	0	0	0	3	45	AS050
29	AS055	Dendrometria	3	2	0	0	0	5	75	AF057
30	AS101	Dendrologia	1	2	0	0	0	3	45	BB071+BB073
31	AS052	Ecologia Florestal	1	2	0	0	0	3	45	AL029
32	AF058	Fitossanidade Florestal	2	2	0	0	0	4	60	BB072
									360	
33	AE052	Economia Florestal I	1	2	0	0	0	3	45	---
34	AE053	Legislação Florestal	3	0	0	0	0	3	45	---
35	AE054	Administração Florestal	2	0	0	0	0	2	30	---
36	BZ063	Entomologia Aplicada a Floresta	2	2	0	0	0	4	60	BZ062
37	AS049	Técnicas de Análise de Dados	2	0	0	0	0	2	30	---
38	AT116	Estruturas de Madeira	3	0	0	0	0	3	45	AT142+CMB222
39	AE055	Extensão e Comunicação Rural	3	0	0	0	0	3	45	AE052
									300	
40	AS060	Silvicultura de Florestas Nativas	3	0	0	0	0	3	45	AS051+AS053
41	AS069	Estudos de Impactos Ambientais	2	0	0	0	0	2	30	---
42	AS058	Silvicultura de Plantações Florestais	3	0	0	0	0	3	45	AS051+AS053
43	AE056	Política Florestal	3	0	0	0	0	3	45	AE052
44	AE057	Economia Florestal II	2	2	0	0	0	4	60	AE052
45	AT119	Biodeterioração e Preservação da Madeira	2	0	0	0	0	2	30	AT115
46	AS115	Biotecnologia Florestal	1	2	0	0	0	3	45	BB071
47	AS056	Inventário Florestal	2	2	0	0	0	4	60	AS055
48	AS057	Crescimento e Produção Florestal	1	2	0	0	0	3	45	AS055+BB072
									405	
49	AT120	Gestão do Abastecimento Florestal	2	2	0	0	0	4	60	---
50	AT121	Serrarias e Secagem da Madeira	2	2	0	0	0	4	60	AT115
51	AT122	Segurança do Trabalho na Indústria Florestal I	1	2	0	0	0	3	45	---
52	AS072	Manejo de Florestas Plantadas	1	2	0	0	0	3	45	AS056
53	AE059	Economia de Produtos Florestais Não Madeiráveis	2	0	0	0	0	2	30	AE057
54	AS065	Controle de Incêndios Florestais	2	0	0	0	0	2	30	AS059
55	AS067	Recuperação de Áreas Degradadas	2	0	0	0	0	2	30	AS052+AS101
56	AS068	Certificação Florestal I	1	0	0	0	0	1	15	---
57	AS061	Agrossilvicultura	3	0	0	0	0	3	45	---
									360	
58	AT123	Gestão da Qualidade na Indústria Florestal	2	0	0	0	0	2	30	---
59	AT124	Painéis de madeira	1	2	0	0	0	3	45	AT115
60	AE060	Marketing e Mercados de Produtos Florestais	2	0	0	0	0	2	30	---
61	AS070	Arborização e Paisagismo	2	0	0	0	0	2	30	---
62	AT126	Bioenergia e Tecnologia Aplicada	1	2	0	0	0	3	45	AT113+AT114
63	AS071	Genética e Melhoramento Florestal	2	2	0	0	0	4	60	---
64	AS064	Manejo de Florestas Nativas	1	2	0	0	0	3	45	AS056
65	AS073	Certificação Florestal II	1	0	0	0	0	1	15	---
66	AS063	Proteção Florestal	1	2	0	0	0	3	45	AS058+BZ063
67	AS062	Programação Linear Para Fins Florestais	2	0	0	0	0	2	30	AS072
									375	
68	AS074	Planejamento da Produção Florestal	1	2	0	0	0	3	45	AS064+AS072
69	AT118	Hidrologia e Manejo de Bacias Hidrográficas	2	2	0	0	0	4	60	---
70	AT127	Construções Rurais	2	0	0	0	0	2	30	AT116
71	AE061	Elaboração de Projetos Florestais	3	0	0	0	0	3	45	---
72	AE058	Gestão Empresarial	2	0	0	0	0	2	30	---
73	AS075	Gestão Ambiental	2	0	0	0	0	2	30	---
74	AS066	Controle de Plantas Infestantes	2	0	0	0	0	2	30	AS063
75	AS076	Avaliação e Perícia de Imóveis Rurais	1	2	0	0	0	3	45	AS056
									315	
76	10o.	ENGF009	Estágio Profissionalizante em Engenharia Florestal	0	0	24	0	24	360	---
77		ENGF006	TCC – Trabalho de Conclusão de Curso	4	0	0	0	4	60	---
									420	
			146	76	24	0	0	246		
Carga horária total			2190	1140	360	0	0	3690		
Disciplinas optativas complementares			12	0	0	0	0	180		
Atividades Formativas Complementares			8,67	0	0	0	0	130		
CARGA HORÁRIA TOTAL									4.000	horas

Legenda	MODALIDADE DE AULAS
PD	PADRÃO
LB	LABORATÓRIO
CP	CAMPO
ES	ESTÁGIO
OR	ORIENTADA
Pré-R	Pré-requisito