## MATRIZ CURRICULAR – INÍCIO 2023

PERÍODO	COD.	DISCIPLINA	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO
1	CAL I	Cálculo I - Fundamentos de Matemática	60	0	60		
1	IEF	Introdução à Engenharia Florestal	30	0	30		
1	SOC	Sociologia	30	0	30		
1	QUO	Química Orgânica	60	0	60		
1	QUG	Química Geral	60	0	60		
1	DES	Desenho Técnico	60	0	60		
		Total do Período			300		
PERÍODO	COD.	DISCIPLINA	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO
2	BIO	Biologia Celular	60	0	60		
2	ALI	Álgebra Linear	60	0	60		
2	EXE	Extensão aplicada à educação ambiental	0	60	60		
2	ZOO	Zoologia geral	45	0	45		
2	FCS	Fundamentos de Ciência do Solo	50	10	60		
2	QUA	Química Analítica	60	0	60	QUG	
2		Optativas					
		Total do Período			345		
PERÍODO	COD.	DISCIPLINA	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO
3	ESB	Estatística Básica	60	0	60		
3	FIS I	Física I	60	0	60		
3	CAL II	Cálculo II - Diferencial e Integral	60	0	60	CAL I	
3	MCS	Morfologia e Classificação do Solo	50	10	60	FCS	
3	HAV	Histologia e Anatomia vegetal	60	0	60	BIO	
3	TOP	Topografia	75	0	75	DES	
3		Optativas					
		Total do Período		***	375		
PERÍODO	COD.	DISCIPLINA	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO
4	ESE	Estatística Experimental	60	0	60	ESB	
4	BQI	Bioquímica	60	0	60	QUO	
4	MSV	Morfologia e Sistemática Vegetal	60	0	60		
4	ECO	Ecologia Básica	60	0	60		
4	TES	Tecnologia de Sementes	60	0	60	HAV	
4	MIG	Microbiologia Geral	60	0	60		
4		Optativas					
Total do Período			GT.	360		<b>70</b>	
PERÍODO	COD.	DISCIPLINA	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO
5	FIV	Fisiologia Vegetal	75	0	75	BQI - HAV	
5	FFI	Fotogrametria e Fotointerpretação	30	15	45	TOP	TOP
5	DED	Dendrologia	60	0	60	MSV	
5	MCI	Metodologia Científica	60	0	60		
5	FIS	Física do Solo	45	0	45	MCS	
5	ENG	Entomologia Geral	60	0	60	ZOO	

PERÍODO	COD.	DISCIPLINA	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO
5	AGM	Agrometeorologia	35	10	45	CAL II	
5		Optativas					
Total do Período				390			
PERÍODO	COD.	DISCIPLINA	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO
6	DEN	Dendrometria	45	15	60	ESB - DED	
6	PFV	Propagação Florestal e Viveiros	45	15	60	TES	
6	MEA	Mecanização Agrícola	60	0	60	FIS I	
6	CAQ	Componentes Anatômicos e Químicos da Madeira	60	0	60	HAV	
6	GEN	Genética	60	0	60	BIO	
6	FSO	Fertilidade do Solo	60	0	60	FCS - QUG	
6		Optativas					
		Total do Período			360		
PERÍODO	COD.	DISCIPLINA	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO
7	EFL	Ecologia Florestal	45	15	60	ECO	
7	MBF	Melhoramento e Biotecnologia Florestal	60	0	60	GEN	
7	INV	Inventário Florestal	60	15	75	DEN	
7	FMM	Física e Mecânica da Madeira	60	0	60	CAQ	
7	PAT	Patologia Florestal	60	15	75	MIG	
7	GSR	Geoprocessamento e Sensoriamento remoto	45	15	60	FFI	
7		Optativas					
		Total do Período		CH	390		CO
PERÍODO	COD.	DISCIPLINA	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO
8	PCC	Projeto de Conclusão de Curso	45	0	45	MCI + 2100 horas em disciplinas	
8	SPS	Sistemas e Práticas Silviculturais	45	15	60	PFV	
8	ENF	Entomologia Florestal	60	0	60	ENG	
8	CEF	Comunicação e Extensão Florestal	0	60	60	SOC + 2100 horas em disciplinas	
8	EBF	Energia da Biomassa Florestal	60	0	60	FMM	
8		Optativas					
		Total do Período			285		
PERÍODO	COD.	DISCIPLINA	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO
9	MFL	Manejo Florestal	60	15	75	SPS - INV	
9	ADF	Administração Florestal	60	0	60	2100 horas em disciplinas	
9	REF	Restauração florestal	45	15	60	ECO	
9	CUF	Culturas florestais	45	15	60	SPS	
9	ECF	Economia Florestal	60	0	60	ESE	
9		Optativas					
Total do Período				315			
PERÍODO	COD.	DISCIPLINA	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO
10	CFL	Colheita Florestal	60	0	60	MEA	
10	PFL	Política e Legislação Florestal	60	0	60	2100 horas em disciplinas	
10	MGU	Manejo e Gestão de Unidades de Conservação	45	15	60	2100 horas em disciplinas	
10		Optativas					
Total do Período					180		

COMPONENTES CURRICULARES OBRIGATÓRIOS				
Descrição	СН			
Atividade complementar de graduação	60			
Estágio supervisionado	240			
Trabalho de conclusão de curso	60			
	360			

Carga horária em disciplinas obrigatórias			
Carga horária em disciplinas optativas de caráter não extensionista			
Carga horária em disciplinas optativas de caráter extensionista			
Componentes curriculares			
Carga horária total do curso			

DISCIPLINAS OPTATIVAS							
COD	DISCIPLINAS	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO	
AGE	Agroecologia	45	0	45	ECO		
API	Apicultura	45	0	45	ENG		
EXA	Atividades extensionistas	0	60	60			
AIA	Avaliação de Impactos Ambientais	60	0	60			
BPD	Biologia e Controle de Plantas Daninhas	60	0	60	FIV		
CEP	Celulose e Papel	60	0	60	0QUO e CAQ		
CSA	Conservação do Solo e Água	60	0	60	AGM		
CIR	Construções e Instalações rurais	60	0	60	DES		
DTC	Desenho Técnico Auxiliado por Computador	60	0	60	DES		
EFV	Ecofisiologia vegetal	60	0	60	FIV		
EPN	Empreendedorismo e Plano de negócios	60	0	60			
EDM	Estrutura Dinâmica e Manejo de Florestas Nativas	75	0	75	SPS e DEN		
ESM	Estruturas de Madeira	45	0	45	FMM		
EXF	Extensão aplicada à biometria florestal	0	60	60			
EXO	Extensão orientada	0	60	60			
FIS II	Física II	60	0	60	FIS I e CAL II		
FIT II	Fitopatologia II	60	0	60	PAT		
FRU I	Fruticultura Geral	45	0	45	FSO e PFV		
GEA	Gestão Ambiental	30	0	30			
HID	Hidráulica	60	0	60	FIS I		
HDR	Hidrologia	45	0	45	FIS I		
IFL	Incêndios Florestais	60	0	60	1.700 horas em disciplinas		
ING	Inglês Instrumental	30	0	30			
INF	Introdução à Informática	30	0	30			

COD	DISCIPLINAS	СН	CH EXTENSÃO	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO	CO- REQUISITO
IRD	Irrigação e Drenagem	60	0	60	HID	
LIB	Libras	30	0	30		
LAM	Licenciamento Ambiental	30	0	30		
LDI	Logística e Distribuição	60	0	60		
MCF	Manejo e conservação da fauna	60	0	60		
MIS	Microbiologia do Solo	60	0	60	MIG	
NPO	Noções de Psicologia Organizacional	30	0	30		
NMP	Nutrição Mineral de Plantas	45	0	45	FIV e FSO	
OTF	Otimização Florestal	60	0	60	DEN	
PMD	Painéis de Madeira	60	0	60	FMM	
PFO	Paisagismo, Floricultura e Plantas ornamentais	45	0	45	PFV, TES e FSO	
PME	Pesquisa de Mercado	30	0	30		
PES	Planejamento Estratégico	60	0	60		
PIN	Português Instrumental	60	0	60		
PFN	Produtos Florestais Não Madeireiros	60	0	60	QUO	
PRP	Propagação de Plantas	45	0	45	FIV	
RDA	Receituário e Tecnologia de Aplicação de Defensivos Agrícolas	45	0	45	ENF, BPD e PAT	
SSM	Serraria e Secagem da Madeira	60	0	60	FMM	
SIU	Silvicultura Urbana	60	0	60	1.700 horas em disciplinas	
SAF	Sistemas Agroflorestais	60	0	60	SPS	
SIG	Sistemas de Informações Gerenciais	45	0	45		
TRM	Tratamento da Madeira	45	0	45	CAQ	