



DADOS DA ESTRUTURA CURRICULAR

Código: 00019

Matriz Curricular: ENGENHARIA FLORESTAL - SEROPÉDICA -
BACHARELADO - Presencial - MT

Unidade de Vinculação: INSTITUTO DE FLORESTAS (12.28.01.26)

Município de funcionamento: SEROPÉDICA - RJ

Período Letivo de Entrada em Vigor: 2008 . 1

PRAZOS E CARGAS HORÁRIAS

Carga Horária Mínima: 4040h

Carga Horária Obrigatória

Subtotal de CH de Aula: 3810h

**Subtotal de CH de Orientação
Acadêmica/Profissional:** 0h

Total: 3810h

Carga Horária Optativa Mínima: 30h

Carga Horária Complementar Mínima: 200h

**Carga Horária Obrigatória de Atividade
Acadêmica Específica:** 0h

**Carga Horária Máxima de Componentes
Eletivos:** 540h

Carga Horária Máxima por Período Letivo: 480h

Prazo Para Conclusão (em semestres): *Mínimo:* 1 *Médio:* 10 *Máximo:* 16

Componentes Optativos

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IA250 GEOPROCESSAMENTO E ANÁLISE AMBIENTAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IA318 BIOLOGIA DO SOLO - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IA319 NUTRIÇÃO MINERAL DAS PLANTAS CULTIVADAS - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IA324 APTIDÃO AGRÍCOLA E MANEJO DOS SOLOS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB611 ETNOBOTÂNICA E BOTÂNICA ECONÔMICA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC361 BIOQUÍMICA EXPERIMENTAL - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IC373 QUÍMICA AMBIENTAL - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IE109 EDUCAÇÃO FÍSICA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF103 PRÁTICA DE ECOLOGIA BÁSICA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF104 ECOLOGIA II - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF127 ECOFISIOLOGIA VEGETAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF131 ECOLOGIA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF132 INTRODUÇÃO À ECOLOGIA DE POPULAÇÃO - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF133 ESTUDOS DE IMPACTOS AMBIENTAIS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF135 LEGISLAÇÃO E GESTÃO AMBIENTAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF222 BIOLOGIA REPRODUTIVA E CONSERVAÇÃO DE ESP ARBÓREAS - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF225 ARBORIZAÇÃO URBANA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF226 SISTEMAS AGROFLORESTAIS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF227 MODELAGEM DIGITAL EM SILVICULTURA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF321 GERENCIAMENTO DA QUALIDADE NA INDÚSTRIA MADEIREIRA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF325 PLANEJAMENTO DA INDÚSTRIA MADEIREIRA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF332 PRÁTICAS EM MECÂNICA E ESTRUTURAS DA MADEIRA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IH455 PROJETO EM EXTENSÃO RURAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IH513 INTRODUÇÃO À SOCIOLOGIA DAS SOCIEDADES - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO

IH902 LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS LIBRAS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
CH Total: 1200h			
Componentes Complementares			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
CH Total: 0h			
1º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IB151 ZOOLOGIA GERAL - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IB603 ORGANOGRAFIA VEGETAL - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IC251 MATEMÁTICA I - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC290 INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC310 QUÍMICA GERAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF213 INTRODUÇÃO À CIÊNCIA FLORESTAL - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IT459 DESENHO TÉCNICO - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 360h			
2º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IB606 SISTEMÁTICA DE PLANTAS FLORESTAIS - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IC151 FÍSICA BÁSICA I - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC252 MATEMÁTICA II - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC280 ESTATÍSTICA BÁSICA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC607 QUÍMICA ANALÍTICA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC609 QUÍMICA ANALÍTICA EXPERIMENTAL I - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IH439 INTRODUÇÃO À FILOSOFIA DAS CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IT426 DESENHO DE CONSTRUÇÕES - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 375h			
3º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IA320 PEDOLOGIA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IB610 ANATOMIA VEGETAL - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IC152 FÍSICA BÁSICA II - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC284 ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC343 QUÍMICA ORGÂNICA - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IT152 TOPOGRAFIA I - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 345h			
4º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IA302 FISICA DO SOLO - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IB450 GENÉTICA BÁSICA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IC383 BIOQUÍMICA PARA ÁREAS AGRÁRIAS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF101 DENDROLOGIA - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IF301 ANATOMIA DA MADEIRA - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IH429 MÉTODOS E TÉCNICAS DE PESQUISA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IT153 TOPOGRAFIA II - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IT154 MOTORES E TRATORES - 45h	45h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
CH Total: 450h			
5º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IA323 FERTILIDADE DO SOLO - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IB311 FISILOGIA VEGETAL - 75h	75h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF111 METEOROLOGIA BÁSICA - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO

IF126 ECOLOGIA GERAL - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF215 DENDROMETRIA I - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF310 TECNOLOGIA DA MADEIRA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IT109 INTRODUÇÃO À FOTOGAMETRIA E FOTOINTERPRETAÇÃO - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IT410 CONSTRUÇÕES I - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 405h			
6º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IB232 ENTOMOLOGIA GERAL - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IF102 CONSERVAÇÃO DE RECURSOS NATURAIS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF105 ECOLOGIA FLORESTAL - 45h	45h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IF216 DENDROMETRIA II - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF305 SECAGEM DA MADEIRA - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF311 QUÍMICA DA MADEIRA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF317 ESTRUTURAS DE MADEIRA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IV217 MICROBIOLOGIA GERAL - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
CH Total: 405h			
7º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IB235 ENTOMOLOGIA FLORESTAL - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IB237 PATOLOGIA FLORESTAL - 75h	75h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IF203 INVENTÁRIO FLORESTAL - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IF217 PRODUÇÃO E TECNOLOGIA DE SEMENTES FLORESTAIS - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IF218 VIVEIROS FLORESTAIS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF307 PROCESSAMENTO MECÂNICO DA MADEIRA - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IT113 HIDROLOGIA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 390h			
8º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IF109 MANEJO DE FAUNA - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF128 MANEJO DE ÁREAS SILVESTRES - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF205 MELHORAMENTOS DAS ESPÉCIES FLORESTAIS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF206 PROTEÇÃO FLORESTAL - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF210 SILVICULTURA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF219 IMPLANTAÇÃO DE POVOAMENTO FLORESTAIS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF316 DETERIORAÇÃO E PRESERVAÇÃO DA MADEIRA - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IH222 INTRODUÇÃO À ECONOMIA I - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 405h			
9º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IF115 MANEJO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF129 MANEJO DE PAISAGENS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF224 EXPLORAÇÃO E TRANSPORTES FLORESTAIS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF303 INDUSTRIALIZAÇÃO DE PRODUTOS FLORESTAIS - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IH447 EXTENSÃO RURAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 300h			
10º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IF108 POLÍTICA LEGISLAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO FLORESTAL - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF204 MANEJO DE FLORESTAS - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IF212 ECONOMIA E ADMINISTRAÇÃO FLORESTAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

IF220 PESQUISA E EXPERIMENTAÇÃO FLORESTAL - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF221 COMERCIALIZAÇÃO DOS PRODUTOS FLORESTAIS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF223 MONOGRAFIA E SEMINÁRIO - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF314 TECNOLOGIA DE PAPEL E CELULOSE - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF315 TECNOLOGIA QUÍMICA DA MADEIRA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 375h			

ATENÇÃO

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sigaa.ufrj.br/sigaa/documentos/> informando o identificador **481474**, a data de emissão e o código de verificação **12d33b2438**

SIGAA | Coordenadoria de Tecnologia da Informação e Comunicação - COTIC/UFRJ - (21) 2681-4638 | Copyright © 2006-2023 - UFRN - sig-node1.ufrj.br.producao1i1