

ATA DA 6ª REUNIÃO DO NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE ENGENHARIA FLORESTAL, REALIZADA EM 14 DE MAIO DE 2020.

Aos quatorze dias do mês de maio de dois mil e vinte, com início às 14 horas, realizou-se a quinta reunião do ano do Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de Engenharia Florestal, realizada por videoconferência, respeitando as condições de distanciamento social imposta para o combate ao COVID-19. A reunião foi dirigida pela Coordenadora do NDE, a docente Mara Lúcia Agostini Valle, e estiveram presentes os professores Andrei Caíque Pires Nunes, Ândrea Carla Dalmolin e Alexandre Arnhold, o professor Ricardo Gabriel de Almeida Mesquita, justificou sua ausência por encontrar-se de férias. O ponto de pauta foi enviado previamente: 1. Fluxo ideal para estudantes do curso que entraram via migração.

Foram discutidos os componentes curriculares a serem ofertados e a sequência ideal de oferta e que atendam aos estudantes que entraram no curso por migração. Vários aspectos foram levados em consideração entre eles a carga horária por quadrimestre a ser cursada pelos estudantes, a disponibilidade de docentes, e carga horária destes dentro dos quadrimestres, e a infraestrutura disponível de sala de aulas para oferta dos CC. Entre todos os pontos analisados a infraestrutura de sala de aula mostra-se como o mais crítico. Alerta-se que, dentro de dois anos, um maior número de salas de aula deve estar disponível para o curso de Engenharia Florestal a fim de que sejam supridas todas as necessidades e demandas das turmas que estarão integrando o curso.

Após a discussão de vários fluxos possíveis para os estudantes de migração, na tabela 1 (abaixo) encontra-se o fluxo ideal aprovado pelo Núcleo Docente Estruturante para o curso de Engenharia Florestal. Na tabela 2 estão elencados os componentes curriculares que devem ser cursados no Bacharelado Interdisciplinar em Ciência (BIC), e sua sequência ideal.

Tabela 1. Fluxo ideal do curso de Engenharia Florestal para estudantes que entraram via migração.

Quad.	Componentes							
I	Componentes químicos e anatom. da madeira	Fertilidade do solo e nutrição de plantas	Ecofisiologia florestal	Morfologia vegetal	Introdução à engenharia florestal	Sistemática de Espermatófitas	Optativa I	
II	Propriedades físicas e mec. da madeira	Dendrologia	Sementes florestais	Téc. e análises experimentais para engenharia florestal	Viveiros florestais	Economia e administração florestal	Optativa II	
III	Desdobro, secagem e acabamento	Entomologia florestal	Dendrometria	Ecologia florestal	Melhoramento e biotecnologia florestal	Sistemas de informações geográficas	Optativa III	
IV	Energia da biomassa florestal	Sistemas agroflorestais	Patologia florestal	Inventário florestal	Manejo de áreas protegidas	Silvicultura	Produção de celulose e papel	TEEF I
V	Painéis reconstituídos de madeira	Restauração ecológica	Mecanização florestal	Manejo de florestas plantadas	Incêndios florestais	Avaliação e mitigação de impactos ambientais	Política e legislação florestal	TEEF II
VI	Estruturas e tec. construtivas c. madeira	Colheita e transporte florestal	Produtos florestais não madeireiros	Gestão e conse. de recursos hídricos	Comunicação e extensão florestal	Manejo de florestas nativas-cabruca	Optativa IV	TEEF III
VII	TCC	ECO						

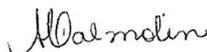
Tabela 2. Componentes curriculares a serem cursados no BIC numa sequência ideal.

Componentes					
Oficinas de textos acad. e téc. em ciências	Gênese e morfologia do solo	Biologia celular	Perspectivas matemáticas e comp. em ciências	Representação gráfica para engenharia	Transformação e composição da matéria
Divers. animal: caracterização, sist. e evolução	Empreen. de base científica e tecnológica	Manejo e conservação do solo e da água	Cál. univariado: funções e variações	Matéria, energia e interações	Proc. químicos da matéria inorgânica
Entomologia geral	Geometria analítica para as tecnociências	Anatomia vegetal	Cál. univariado: processos de integração	Energia: conceitos e processos	P. químicos dos compostos orgânicos
Bioquímica	Topografia e georreferenciamento	Genética básica	Álgebra linear aplicada à ciência e tecnologia	Serviços ecossistêmicos	
Fisiologia vegetal	Sensoriamento remoto e geoprocessamento	Meteorologia e climatologia	Estatística para ciências	Microbiologia: noções básicas	

Itabuna, 14 de maio de 2020.



Alexandre Arnhold



Ândrea Carla Dalmolin



Andrei Caíque Pires Nunes



Mara Lúcia Agostini Valle