



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Fundação Universidade Federal do ABC

Pró-Reitoria de Graduação

Coordenação do Bacharelado em Ciência e Tecnologia

Av. dos Estados, 5001 · Bairro Bangu · Santo André - SP

CEP 09210-580 · Fone: (11) 3356.7041

coordenacao_bct@ufabc.edu.br

Ata nº 005/2023/BCT

Ata da I Reunião Ordinária da Coordenação do Bacharelado em Ciência e Tecnologia, realizada às quatorze horas do dia quatorze de junho de dois mil e vinte três, na sala de conferência virtual (<https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/bct-ufabc>) da coordenação do Bacharelado em Ciência e Tecnologia da Universidade Federal do ABC (UFABC), sita na Avenida dos Estados, cinco mil e um, Santo André, SP. A reunião foi presidida pelo Coordenador do Bacharelado em Ciência e Tecnologia, professor Luciano Soares da Cruz, e contou com a presença dos seguintes membros: Michelle Sato Frigo, Vice-Coordenadora do Bacharelado em Ciência e Tecnologia; Alysson Fabio Ferrari, Fernanda Dias da Silva, Nathalia de Setta Costa e Pedro Galli Mercadante, representantes docentes do Centro de Ciências Naturais e Humanas (CCNH); Kenji Nose Filho e Heloíse Assis Fazzolari, representantes docentes do Centro de Engenharia, Modelagem e Ciências Sociais (CECS); e Lucas Sagi Orsatti, representante dos técnicos-administrativos.

Apoio Administrativo: Leone Souza e Silva, Assistente Administrativo e Marcia Soares, Secretária Executiva. Professor Luciano iniciou a reunião às quatorze horas e cinco minutos, informando os itens que compõem a pauta, a saber: **Informes: 1) Adequações para ingresso 2023 no segundo quadrimestre:** Professor Luciano informou que o ingresso de novos alunos retornou para o segundo quadrimestre. Ressaltou que o novo projeto pedagógico do curso passou a vigorar no segundo quadrimestre do ano corrente, impactando em pequenos problemas com a alocação de disciplinas. Explicou que a disciplina “Base Experimental das Ciências Naturais”, devido às suas especificidades, necessitou ser alocada no período matutino das dez horas da manhã até as treze horas e no período noturno das dezoito às vinte e uma horas (devido à limitação do número de laboratórios úmidos e a maneira como a disciplina é ofertada (três créditos). Relembrou que os alunos ingressantes são matriculados automaticamente e não podem escolher o horário. Diante do fato de alguns alunos não poderem acompanhar as aulas nesses horários, foi aberta uma consulta junto ao Centro Acadêmico do BC&T a fim de realizar o levantamento do número de alunos que não poderiam frequentar. O resultado desta consulta mostrou que o número de alunos que manifestaram impedimento em frequentar as aulas foi muito abaixo do necessário (em torno de quinze alunos em um cenário de mil alunos matriculados na disciplina) para justificar a abertura de uma turma aos sábados. Posto isto, foi permitido o cancelamento de matrícula em disciplina aos alunos que comprovassem o impedimento e, ainda, os docentes que estão ministrando aulas para as turmas receberam a orientação de que pequenos atrasos, se possível, que fossem tolerados. Informou que os alunos ingressantes no novo projeto pedagógico já estão cursando uma das disciplinas do eixo de Humanidades (total de três possíveis).

2) Discussão sobre disciplinas de opção limitada no NDE-BC&T: Informou que a Coordenação do BC&T atravessa um problema sério vindo de algumas coordenações de curso específicos da UFABC. Tais coordenadores estão exercendo certa pressão para que todas as disciplinas obrigatórias e algumas de opção limitada de determinado curso específico figurem na lista de disciplinas de opção limitada do BC&T, justificando a dificuldade do docente em progredir caso as disciplinas não sejam reconhecidas. Explicou que quando acionado, o NDE-BC&T se propôs a avaliar quais disciplinas seriam adequadas para figurar na lista de disciplina de opção limitada do BC&T. Atualmente a lista



Universidade Federal do ABC



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Fundação Universidade Federal do ABC

Pró-Reitoria de Graduação

Coordenação do Bacharelado em Ciência e Tecnologia

Av. dos Estados, 5001 · Bairro Bangu · Santo André - SP

CEP 09210-580 · Fone: (11) 3356.7041

coordenacao_bct@ufabc.edu.br

41 contém mais de trezentas disciplinas, sendo obrigatório ao aluno, segundo o novo PPC-BC&T,
42 cumprir apenas trinta e dois créditos de opção limitada (aproximadamente oito disciplinas).
43 Ressaltou que a Coordenação do BC&T não acredita que disciplinas extremamente
44 especializadas (disciplinas finais dos cursos específicos) não norteie o aluno de forma adequadas
45 e estas não deveriam estar contidas na lista. Observou que novas disciplinas podem ser incluídas
46 a medida que ocorra a revisão dos projetos pedagógicos dos cursos específicos vinculados ao
47 BC&T. **3) Procedimentos sobre Ato Decisório ConsEPE para liberação de obrigatoriedade**
48 **de BECN:** Relembrou que o ato decisório foi aprovado no ConsEPE, em razão de a disciplina
49 “Base Experimental das Ciências Naturais - BECN” não ter sido ofertada no período entre os
50 anos de dois mil e vinte a dois mil e vinte dois, impactando um número grande de alunos em
51 demanda reprimida. Explicou que devido às especificidades da disciplina (a limitação do número
52 de laboratórios úmidos, a maneira como a disciplina é ofertada e o simpósio que ocorre para
53 finalizar a disciplina) a oferta do número de turmas não é adequada para atender o total de alunos
54 que não cursou a disciplina no período. Explicou ainda que, afim de não prejudicar o percurso
55 acadêmico do aluno que não cursou a disciplina, este poderá deixar de cursá-la e compensaria
56 com três disciplinas de cunho experimental dos cursos específicos da UFABC (sendo uma em
57 cada área de Química, de Biologia e de Física). Além disso, sempre que possível, a disciplina
58 está sendo ofertada. Informou que até o momento não houve pedido registrado solicitando essa
59 liberação e que a Coordenação considera como ideal que o aluno curse a disciplina “BECN”.
60 Informou ainda que ontem ocorreu reunião com a PROGRAD e PROEC com o objetivo de
61 discutir a possibilidade de tornar o Simpósio de Base Experimental em uma atividade
62 extensionista, permitindo que o aluno desde o ingresso na instituição tenha vivência
63 extensionista. Justificou salientando que tanto “BECN” quanto a disciplina “Projeto Dirigido”
64 têm bastante potencial para ser uma disciplina com caráter extensionista. Quando aberta a
65 discussão, os principais questionamentos e apontamentos foram: 1) sobre a possibilidade de
66 alteração do horário de BECN: Professor Luciano informou que a questão dos horários é uma
67 decisão conjunta à CGCG e não há previsão de alteração devido à falta de disponibilidade de
68 laboratórios. Informou ainda que foi planejada a abertura de uma turma aos sábados aos aluno
69 que não pudessem cursar a disciplina no horário proposto, mas não houve solicitações em
70 número suficiente que justificasse a abertura. **Ordem do dia: 1) Apresentação do projeto de**
71 **extensão da Coordenação do BC&T para construção de seus itinerários extensionistas:**
72 **dados preliminares:** Professor Luciano apresentou documento em que descrevia as atividades
73 extensão no PPC-BC&T, sendo: 1) as registradas no Módulo Extensão do Sistema de Gestão
74 Acadêmica; 2) como metodologia didático-pedagógica extensionista prevista em ementas de
75 disciplinas, trabalhos de conclusão de curso e nos estágios previstos no PPC do curso; e 3) outras
76 atividades discentes. Apresentou ainda os tipos de atividades que serão validadas para
77 integralizar as duzentas e quarenta horas de atividades extensionistas. Observou que não há
78 previsão para que os estágios e os eventos extensionistas sejam avaliados por outro setor
79 (PROGRAD ou PROEC) além da Coordenação do BC&T. Explicou sobre a necessidade de
80 normatizar documento a fim de nortear a avaliação desses itens. Professor Michelle informou
81 que o Grupo de Trabalho (GT) vem debatendo sobre a curricularização da extensão no BC&T e
82 que a previsão é que o resultado seja apresentado no segundo quadrimestre na Plenária do BC&T
83 e na Comissão de Graduação (CG). Explicou que o BC&T desde o ano passado vem tentando



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Fundação Universidade Federal do ABC

Pró-Reitoria de Graduação

Coordenação do Bacharelado em Ciência e Tecnologia

Av. dos Estados, 5001 · Bairro Bangu · Santo André - SP

CEP 09210-580 · Fone: (11) 3356.7041

coordenacao_bct@ufabc.edu.br

aprovar um projeto a fim de testar as disciplinas extensionistas. Na primeira tentativa, o projeto foi submetido à PROEC a fim de fazer pilotos durante o terceiro quadrimestre no ano passado para as disciplinas de opção limitada extensionistas do BC&T, mas não houve aprovação. A segunda tentativa foi com o próprio edital de extensão da PROEC, fazendo uma alteração do projeto e colocando esse projeto atrelado às questões relacionadas ao que é o cerne do BC&T (Ciência e Tecnologia dentro das questões do projeto de vida, um projeto mais amplo). Em linhas gerais, o projeto está sendo testado como itinerário extensionista em duas disciplinas que estão vinculadas à Engenharia de Gestão e livres para o BC&T, onde o aluno, protagonista da atividade, desenvolve uma atividade de extensão (Letramento Digital) na disciplina como processo de avaliação da mesma. Destacou que uma das grandes dificuldades seria a falta de orçamento para desenvolver algumas demandas das atividades propostas, além das demandas de fluxos administrativos (cadastramento de alunos). Mencionou a necessidade de que as disciplinas obrigatórias do BC&T também contenham atividades de extensão e que essa discussão está em curso no GT. Professor Luciano complementou o relato explicando que a PROEC informou não tem recursos para apoiar a curricularização da extensão na Graduação e a previsão é que haja conversa com os Centros a fim de compartilhar possíveis custos. **2) Discussão sobre critérios para validação de atividades de extensão no BC&T** e **3) Discussão sobre estágios como extensão:** Professor Luciano informou sobre a demanda para a Coordenação do BC&T a fim de definir, avaliar as atividades de extensão e inserir em sistema (atividades referente à estágios curriculares e atividades que não são creditadas pela PROEC). Observou a necessidade de estabelecer as normas no âmbito da coordenação do curso e capacitar as pessoas envolvidas. Avaliou que os estágios não curriculares seria uma boa solução, justificando que a atividade seria feita no período do horário de estágio/trabalho do aluno, mas que ainda não há uma diretriz para avaliar esse tipo de atividade. Solicitou o apoio dos representantes da coordenação a fim de captar ideias e pensar um fluxo de procedimentos para essa demanda. Quando aberto o tema para discussão, os principais apontamentos foram: que independente da classificação do estágio (curricular ou não curricular), é necessário um supervisor de estágio. Sugeriu que uma discussão sobre o tema fosse levada à Plenária a fim de tornar a função de supervisor/orientador de estágio (tanto da empresa quanto da UFABC) mais ativa, podendo ter como resultado da supervisão um relatório apontando o problema encontrado pelo aluno, a resolução deste e o impacto positivo na sociedade; que o curso ainda está em momento de entender a questão das atividades de extensão; como realizar a supervisão mais ativa deste estágio para um elevado número de alunos; transformar a atividade (estágio) em que os alunos ganham dinheiro em algo mais significativo tanto para o aluno quanto para a empresa contratante do estagiário; elaborar, em parceria com a PROEC, formulário com os requisitos que caracterizam a ação extensionista a ser preenchido ao logo do estágio do aluno a fim de garantir que efetivamente ocorreu uma ação extensionista; que a ação de extensão tem como base o protagonismo da sociedade; diálogo com a Agência de Inovação da UFABC; sobre os créditos para a função de coordenador de estágios na UFABC; ter um representante de coordenador de estágios por Centro. Nada mais havendo a tratar, professor Luciano Soares da Cruz agradeceu a presença de todos, e encerrou a reunião às quinze horas e cinquenta e quatro minutos, da qual eu, Marcia Soares, lavrei a presente ata aprovada pelo Coordenador do curso Bacharelado em Ciência e Tecnologia (BC&T), professor Luciano Soares da Cruz.

Marcia Soares
Secretária Executiva

Luciano Soares da Cruz
Coordenador do Bacharelado em Ciência e Tecnologia