



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 004/2026/Coordenação do BC&T

Ata da I Reunião Ordinária da Coordenação do Bacharelado em Ciência e Tecnologia, realizada às quatorze horas do sete de agosto de dois mil e vinte e seis, 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 pela Coordenadora do Bacharelado em Ciência e Tecnologia, professora Bruna Nicolli Ramirez, e contou com a presença dos seguintes membros: Michelle Sato Frigo, Vice-Coordenadora do Bacharelado em Ciência e Tecnologia; Alysson Fabio Ferrari, representante docente do Centro de Ciências Naturais e Humanas (CCNH); Andrea Cecilia Dorion Rodas e Carolina Benetti, representantes docentes do Centro de Engenharia, Modelagem e Ciências Sociais (CECS); Juliana Militão da Silva Berbert, representante docente do Centro de Matemática, Computação e Cognição (CMCC); e Lucas Sagi Orsatti, representante dos técnicos-administrativos. **Apoio Administrativo:** Leone Souza e Silva, Assistente Administrativo e Marcia Soares, Secretária Executiva. Professora Bruna cumprimentou a todos e iniciou a reunião às quatorze horas e cinco minutos, informando os itens que compõe a pauta, a saber: 1) Recredenciamento BC&T (avaliação de curso MEC); 2) Discussão sobre EAD (Educação a Distância) no Projeto Pedagógico do Curso (PPC); 3) Reforma da disciplina “Bases Matemáticas”; 3) Normativa sobre estágio não obrigatório extensionista. **1) Recredenciamento BC&T (avaliação de curso MEC):** Professora Bruna informou sobre o andamento da próxima visita de avaliação do MEC (Ministério da Educação). Observou que o processo de avaliação ainda não foi iniciado oficialmente. A universidade precisa notificar o MEC e o INEP para convocar os avaliadores. Sobre a documentação mencionou que houve atrasos na coleta de documentação, especialmente informações da biblioteca (número de livros físicos e acessos virtuais da bibliografia), devido à greve dos técnico-administrativos na UFABC. A expectativa é que esses documentos estejam prontos até a segunda quinzena do mês de agosto. Complementou informando que o o Núcleo Docente Estruturante (NDE-BC&T) e o colegiado deverão revisar a documentação da biblioteca para garantir sua precisão. Quanto à pasta dos docentes ratificou que o prazo para preenchimento das pastas encerrou no dia dezessete do mês de julho do ano corrente, mas houve problemas de acesso e compartilhamento incorreto. A previsão é que as pastas sejam reabertas no mês de setembro, após o retorno do procurador, para retificações e inclusão de novos dados. Concluiu mencionando que há uma demanda por reativar o sistema "Atributos Docentes" para centralizar os arquivos dos professores, evitando preenchimento manual e facilitando o acesso para coordenadores de diferentes cursos. **2) Discussão sobre EAD (Educação a Distância) no Projeto Pedagógico do Curso (PPC):** Professora Bruna contextualizou o item de pauta observando que na última avaliação do MEC, a instituição não obteve a nota máxima, parcialmente devido a questões sobre EAD e o uso de Tecnologias de Informação e Comunicação (TICs). Relembrou que o PPC 2023 prevê a possibilidade de oferecer disciplinas ou partes delas na modalidade a distância, desde que haja planejamento anual e aprovação. E que a regulamentação do MEC permite até trinta por cento do currículo em EAD. Embora previsto, a universidade não possui infraestrutura (plataforma, AVA, tutores) nem regulamentação interna



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

para operacionalizar essas ofertas. Desde a última avaliação, o BC&T não oferece disciplinas obrigatórias remotas. Em conversa com a Reitora, professora Paula Homem de Mello, esta sugeriu retirar ou reescrever a seção sobre EAD no PPC antes da visita dos avaliadores. Quando aberto o item para discussão, os seguintes apontamentos foram realizados: 1) que os PPCs são documentos de longo prazo (5-7 anos); 2) que a previsão de TICs/EAD foi fundamental durante a pandemia (apesar de remoto não ser EAD); 3) é útil para situações emergenciais (ex: falta de energia, enchentes); 4) a questão do EAD estará no checklist dos avaliadores, então a pergunta virá de qualquer forma; 5) a falta de regulamentação interna é um problema da universidade (cortes orçamentários, falta de docentes), não do PPC em si; 6) que o texto atual já usa "poderá" e condiciona a oferta à regulamentação universitária; 7) que manter a previsão de EAD sem oferta efetiva e infraestrutura é arriscado e pode levar a questionamentos e baixa pontuação; 8) que a regulamentação e criação de infraestrutura demandam tempo e não ocorrerão antes da avaliação do MEC; 9) é uma orientação da reitora; e 10) que se pode retificar agora para a avaliação e, em paralelo, lutar pela regulamentação do EAD em instâncias superiores. Como encaminhamento para a questão se estabeleceu a necessidade de consultar o professor Ronei Miotto (avaliador do MEC), bem como a Coordenação do BC&T buscar a Pro-Reitoria de Graduação para discutir o encaminhamento e a regulamentação universitária sobre EAD. **3) Reforma da disciplina "Bases Matemáticas":** Professora Bruna apontou como problema os elevados índices de reprovação em algumas disciplinas de matemática, como "Bases Matemáticas", que são compartilhadas com outros cursos. Informou que a proposta do curso Bacharelado em Matemática é reformar a ementa de "Bases Matemáticas", considerando que seu conteúdo é avançado demais para a entrada nos cursos e nem todo o conteúdo é essencial para todas as formações pós-BC&T. A proposta sugere a retirada de "limites" da ementa de Bases e sua realocação em outra disciplina do núcleo de matemática; reestruturar todas as disciplinas de matemática, mantendo o número de créditos; e solicitar mais créditos para matemática (considerado utópico devido à limitação de créditos obrigatórios). A informação recebida é que a Matemática está conversando com diversos cursos que utilizam suas disciplinas (Física, Ciências Econômicas, BC&H, Licenciaturas). Uma preocupação apontada surgiu das Engenharias, abordando que a maneira como a matemática é ensinada não dialoga com a aplicação prática, levando a repetição de conceitos em disciplinas de engenharia. O objetivo da reforma seria espaçar o conteúdo e adequá-lo à formação dos alunos, sempre visando a excelência. Concluiu informando que aguardará as propostas consolidadas da Matemática para então discutir em instâncias como a Comissão de Graduação (CG). **4) Critérios de Matrícula nas Disciplinas (Pré-requisitos):** Professora Bruna explicou que no cenário atual o critério de matrícula por coeficiente de progressão (CPK) prioriza alunos com mais tempo na universidade, prejudicando alunos que progridem mais rapidamente. E que afeta especialmente alunos do BC&H (Bacharelado em Ciência e Humanidades) que, por terem menos créditos obrigatórios por quadrimestre, acabam com um CPK menor do que alunos do BC&T, perdendo vagas em disciplinas compartilhadas. Informou que houve uma breve discussão sobre mudar a forma de articular a matrícula, talvez priorizando alunos que já cursaram disciplinas "recomendadas" antes daquela em que desejam se matricular, em vez de pré-requisitos rígidos. Concluiu mencionando que a discussão continuará na CG, e o colegiado do BC&T aguardará informações para deliberação futura. **5) Normativa sobre estágio não obrigatório extensionista:** Professora



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

Bruna apresentou um breve histórico sobre o item. Informou que a regulamentação do estágio extensionista não curricular para o BC&T é uma demanda antiga, prevista no PPC 2023, mas que nunca foi implementada devido a impasses entre a Pro-Reitoria de Graduação (Prograd) e a Pro-Reitoria de Extensão (Proec) sobre quem deveria regulamentar. Duas propostas foram indicadas para a discussão, sendo: 1) Proposta mais antiga (construída pelos professores Luciano e Michelle em sua gestão). Esta sugeria a orientação por um professor com "notório saber" em extensão e a criação de uma comissão para avaliação; e 2) Versão mais recente e atualizada (atualizada pelos servidores Lucas e Maria Estela), que busca aproveitar a estrutura existente de estágio para evitar criar novas instâncias burocráticas e onerosas para a universidade, dado o grande número de alunos do BC&T (em torno de oito mil e quinhentos). Os principais pontos discutidos foram: 1) sobre sua definição (o que constitui um estágio extensionista, especialmente em áreas de exatas/naturais; se este deve ser restrito (ex: monitoria em museu, interação forte com a comunidade) ou mais amplo (estágio tecnológico, onde o aluno aplica conhecimento para beneficiar a sociedade); 2) sobre a qualificação do docente orientador (como comprovar "notório saber") e se é necessário um projeto de extensão aprovado. A proposta alternativa sugere que o professor declare-se apto a orientar sobre aspectos extensionistas no termo de aceite e avalie o caráter extensionista no relatório final. 3) sobre o mecanismo de avaliação, a proposta original previa uma comissão, o que geraria um grande ônus para avaliar em torno de oito mil e quinhentas solicitações. Já a proposta alternativa sugere que o orientador faça uma avaliação prévia no relatório final, e o coordenador do BC&T (instância final) valide essa avaliação; 4) sobre incentivos (se haverá pontuação para progressão de carreira para professores que orientarem estágios extensionistas). As principais preocupações apontadas foram: 1) autonomia do docente (se a PROEC estaria de acordo em dar aos docentes (ou coordenadores) a autonomia para definir o que é extensão, sendo que nem seus próprios projetos são avaliados por eles); 2) esvaziamento da extensão (as duzentas e quarenta horas de extensão poderão ser cumpridas integralmente por estágio extensionista podendo desvirtuar outras modalidades de atividades extensionistas); e 3) risco de fraude (a inclusão de "profissionais liberais" como signatários dos estágios pode abrir brechas para casos de nepotismo ou estágios "falsificados" sem real caráter extensionista. Quanto posto em votação o colegiado decidiu por prosseguir com a segunda proposta (alternativa de Lucas/Estela) como base para os próximos trabalhos. Os seguintes encaminhamentos foram construídos: 1) aprimorar a redação da proposta, com atenção aos pontos levantados (limite de horas, definição do que é estágio extensionista tecnológico, validação, critérios para orientadores/signatários); 2) realizar reuniões com a PROEC (Vanessa, Pró-Reitora de Extensão), a Agência de Inovação (Inova) e o Pró-Reitor de Graduação para buscar alinhamento e a revisão da Resolução ConsEPE Nº 253 (que rege a curricularização da extensão); e 4) uma reunião extraordinária pode ser agendada para apresentar a proposta refinada ao colegiado antes de seguir para o NDE e a plenária final. Nada mais havendo a tratar, professora Bruna Nicolli Ramirez agradeceu a presença de todos, e encerrou a reunião às dezesseis horas e vinte e nove minutos, da qual eu, Marcia Soares, lavrei a presente ata aprovada pela Coordenadora do curso Bacharelado em Ciência e Tecnologia (BC&T), professora Bruna Nicolli Ramirez.



25
26
27
28
29
30
31



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

130

131

132

133

134

135

136

Marcia Soares
Secretária Executiva

Bruna Nicolli Ramirez
Coordenadora do Bacharelado em Ciência e Tecnologia