

Ofício 153 Prograd/2016

Diamantina, 06 de junho de 2016

A Sua Magnificência, o Senhor

Prof. Gilciano Saraiva Nogueira

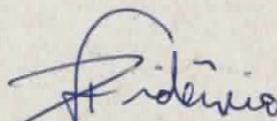
Presidente do Conselho de Ensino Pesquisa e Extensão - Consepe/UFVJM

Assunto: encaminha proposta de alteração no PPC de Ciência e Tecnologia, Campus Janaúba.

Prezado Senhor,

Encaminho em anexo, proposta de alteração no Projeto Pedagógico do Curso de Ciência e Tecnologia, *Campus* Janaúba, aprovadas na 23ª Reunião do Conselho de Graduação – CONGRAD no dia 02/06/2016, para ser apreciado pelo Conselho de Ensino Pesquisa e Extensão - Consepe/UFVJM.

Atenciosamente,



Prof. Paulo Henrique Fidêncio
Pró-Reitor de Graduação/UFVJM



RESOLUÇÃO Nº. – CONSEPE, DE DE DE 2016.

Aprova as alterações no Projeto Pedagógico do curso de Graduação em Ciência e Tecnologia- Bacharelado Interdisciplinar, do Instituto de Engenharia, Ciência e Tecnologia – IECT, da Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri (UFVJM).

O Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (CONSEPE) da Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri (UFVJM), no uso de suas atribuições estatutárias e considerando o que deliberou em

RESOLVE:

ART. 1º Aprovar as alterações no Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Ciência e Tecnologia – Bacharelado Interdisciplinar, do Instituto de Engenharia, Ciência e Tecnologia – IECT da UFVJM.

ART. 2º As alterações no Projeto abrangem modificações no ementário, inclusão de disciplinas de Opção limitada e Livre escolha, bem como alteração de classificação da disciplina “Geologia econômica” de Livre escolha para Opção limitada e alteração de nomenclatura e carga da disciplina “Fundamentos de oscilação, ondas e óptica – 30 h” para “Física IV 60h”.

Parágrafo único – As alterações de que trata o caput, estão relacionadas na nota de alteração – Anexo I desta Resolução.

ART.3º Esta Resolução entra em vigor na data da sua aprovação pelo CONSEPE, Revogadas as disposições em contrário.

Diamantina, de Maio de 2016.

Prof. Gilciano Saraiva Nogueira
Presidente do CONSEPE/UFVJM



RELATÓRIO

Data: 18/05/2016

Assunto: Análise de proposta de alterações no PPC de Ciência e Tecnologia/Campus Janaúba

I - Introdução

Em 31 de março de 2016 a divisão de apoio pedagógico DAP/Janaúba, recebeu o ofício nº 003/2016/GAB.COOR.BC&T/IECT, que trata de alterações de ementas e bibliografias em unidades curriculares do curso de Ciência e Tecnologia, bem como da inclusão de novas unidades curriculares de Opção Limitada e Livre Escolha nesse curso. Respeitando o que dispõe a resolução nº 20 Consepe de 2013, quando estabelece normas e orientações para elaboração, alteração e tramitação dos projetos pedagógicos dos cursos de graduação.

II – MÉRITO

As alterações solicitadas foram apresentadas em uma tabela comparativa retratando as ementas e bibliografias atuais das disciplinas já existentes, e a proposta de alteração elaborada após estudos do corpo docente. Essa tabela traz ainda, as novas disciplinas OL e LE que se pretende criar. Essa inclusão se faz necessária para melhor atender ao objetivo de direcionamento dos estudantes para os cursos profissionais das áreas das Engenharias e da Química Industrial, que serão ofertadas no campus Janaúba.

Foram solicitadas alterações de bibliografias de algumas disciplinas obrigatórias visando melhor adequá-las ao conteúdo proposto pelas ementas. Essas disciplinas são: Mecânica dos fluidos, química tecnológica I e II, bioquímica e fenômenos térmicos e ópticos. As duas últimas trazem ainda, proposta de alteração de suas ementas sem, contudo, retirar a relação de equivalência existente entre essas e as disciplinas de mesmo nome presentes nos BC&Ts de Diamantina e Teófilo Otoni.

Requisitou-se também, alterações de ementas e bibliografias em algumas disciplinas OL e LE já constantes no PPC, pois segundo o curso essas se encontravam desorganizadas e incoerentes com os objetivos das disciplinas.

Alterações conforme quadro abaixo:



QUADRO I

Alterações OL e LE	Unidades curriculares
Alteração de ementas E bibliografias	Análise Instrumental, ensaios de materiais, mecânica clássica, eletromagnetismo, materiais metálicos (exclusivas do BC&T Janaúba)
	Topografia, ciência e tecnologia dos materiais, Métodos matemáticos, Fenômenos de transporte, Mecânica dos sólidos, eletrotécnica, Termodinâmica
Alteração/Correção de bibliografia	Leitura e produção de textos, inglês instrumental e Fenômenos de transferência
Inclusão de novas unidades curriculares OL e LE CH 60h	OL Introdução à Química Inorgânica, Fundamentos de Físico-Química II, Fundamentos de Físico-Química III, Minerais e rochas industriais, Análise orgânica, Propriedades dos materiais, English for Academic Purposes.
	LE Mineralogia e petrografia, Engenharia econômica, Físico química II, Química tecnológica IV, Físico Química III, Química inorgânica I, Métodos matemáticos II, Ações empreendedoras, Química analítica, física moderna.
Alteração de nomenclatura e carga	CTJ212 - "Fundamentos de oscilação, ondas e óptica- 30h" modificada para "Física IV - 60h"
Alteração de classificação	CTJ330 - "Geologia econômica" disciplina Livre escolha modificada para disciplina de opção limitada

Cabe ressaltar que a alteração de carga horária proposta no quadro não modifica a carga total do Curso, mas sim permite que a disciplina melhor atenda a estrutura curricular do bacharelado em Ciência e Tecnologia de Janaúba em relação às OL e LE.

Durante o período de análise da proposta de alteração na DAP/Jan, um dos professores diagnosticou a necessidade de correção em relação às referências bibliográficas da disciplina "Fenômenos de transferência – CTJ 209". As referências dessa disciplina encontram-se trocadas comprometendo a oferta da mesma. O que faz com que a correção seja importante, pois acaba com o problema permitindo que a disciplina seja ofertada no próximo semestre.

III – Conclusão

Ao acompanhar o processo a DAP/Jan identificou que novas bibliografias sugeridas não constam do acervo da biblioteca. Diante da constatação de que as referências bibliográficas básicas e complementares são imprescindíveis por fazerem parte dos critérios de avaliação de curso, foi solicitada a compra de livros para atender as demandas do mesmo. Em consulta ao sistema de bibliotecas da Universidade Federal Dos Vales Do Jequitinhonha e Mucuri fomos informados da liberação de um orçamento no valor de R\$300.000,00 reais para aquisição de livros em caráter emergencial. Assim, acompanharemos o processo da compra de livros e aguardaremos a liberação de novos valores para a completa adequação do acervo da biblioteca ao projeto pedagógico do curso.

Diante das justificativas apresentadas pelo curso para realização das alterações, com a aprovação do colegiado, bem como a grande necessidade da implementação das modificações propostas para o bom andamento das atividades, e considerando que as disciplinas OL e LE em que se propõem alterações ainda não foram ofertadas, não trazendo prejuízos aos discentes



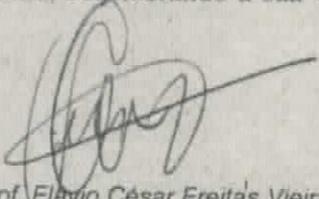
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA
E MUCURI
DIAMANTINA - MINAS GERAIS



em curso, recomenda-se a sua aprovação, salvo melhor juízo, considerando a sua vigência a partir do 2º semestre de 2016.

À consideração superior.

Sandra Lorena Silva Novais
Técnica em assuntos educacionais
DAP/DEN/Prograd


Prof. Flávio César Freitas Vieira
Diretor de Ensino de graduação
DEN/Prograd