

CONSELHO ACADÊMICO DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

PARECER Nº 18/2017/CAEG

APROVADO EM: 09/03/2017

PROCEDÊNCIA	Colegiado do <i>Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental</i>
OBJETO	Alteração da matriz curricular
RELATOR	Albertina Maria Batista de Sousa da Silva

I – HISTÓRICO

A Coordenadora Simone Lorena Quitério de Souza do Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental, campus Rio de Janeiro, sob a Resolução do Conselho Diretor do IFRJ nº 18, 18/09/2008, encaminhou à PROGRAD o Memorando Nº 08/2016, que foi direcionado ao Conselho Pedagógico do Campus, contendo a proposta de mudança de disciplina Controle Químico Analítico Instrumental (4 créditos) de obrigatória para optativa do referido curso e a descrição de todas as etapas percorridas para sua elaboração e aprovação em nível do Núcleo Docente Estruturante e do Colegiado de Curso, com ciência e anuência do Conselho Pedagógico do Campus, solicitando apreciação do CAEG.

I – ANÁLISE

- 1.** A solicitação de mudança da disciplina Controle Químico Analítico Instrumental (4 créditos) de obrigatória para optativa no Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental, campus Rio de Janeiro, de 13 de outubro de 2016, emitido pela Coordenadora do Curso.
- 2.** O encaminhamento da proposta teve como referência atender ao disposto na Seção III Art. 12, parágrafo primeiro, do Estatuto do IFRJ; ao disposto na Resolução CONSUP/IFRJ Nº 17, de 21 de julho de 2010 e no Art. 48 do Regulamento de Ensino de Graduação.
- 3.** Quanto às dimensões analisadas o Conselho Acadêmico de Ensino de Graduação - CAEG tem a considerar que:
 - O Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental, campus Rio de Janeiro obteve nota cinco (5) no Exame Nacional de Desempenho do Estudante (ENADE) nos anos de 2013 e 2015. Considerando inclusive a participação no recredenciamento do Instituto Federal do Rio de Janeiro.

- O Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental apresentou ao CAEG a mudança da disciplina Controle Químico Instrumental (4 créditos) obrigatória para optativa, incluindo o conteúdo de espectrofotometria na ementa da disciplina Tratamento de Águas e Efluentes.
- Para a implementação da mudança e evitar prejuízos à formação dos discentes que apresentam dificuldades relacionadas com a química básica, criaram uma disciplina optativa denominada Fundamentos de Química Aplicados aos Estudos Ambientais e aumentaram a carga horária da disciplina Auditoria Ambiental.
- Justificaram o aumento da carga horária da disciplina Auditoria Ambiental por ser uma das principais ferramentas de gestão ambiental, seja na esfera pública ou particular, além de ser uma das formas de validar as certificações ambientais.
- A disciplina Metodologia Científica de optativa se tornará obrigatória como pré requisito da disciplina Projeto de Pesquisa I auxiliando na sistematização do conhecimento e desenvolvimento das habilidades de estudo de caráter acadêmico para produção de trabalhos científicos.
- Destacaram que desde a primeira turma formada (2011.2) até 2016 num total de 51 Trabalhos de Conclusão de Curso (TCCs), somente dois utilizaram técnicas abordadas na disciplina de Controle Químico Analítico Instrumental.
- Não haverá mudança de carga horária para as disciplinas obrigatórias. A proposta de mudança é para o período de 2017.1. Estabeleceram calendários e condições para a migração de matriz.
- A análise técnica das mudanças curriculares propostas indica que não haverá impacto na demanda de recursos humanos e materiais para o curso.
- Relacionar a disciplina Metodologia Científica com as demais disciplinas.
- Analisar a distância entre a disciplina Metodologia Científica entre a Projeto de Pesquisa I, já que será pré requisito.

II – VOTO DO RELATOR

Após análise das considerações apresentadas, a relatora desse parecer vota pela aprovação da proposta apresentada.

IV – DECISÃO DO CONSELHO

O Conselho Acadêmico de Ensino de Graduação acompanha por unanimidade dos presentes, o Voto do Relator.

Em 09 de março de 2017.

Albertina Maria Batista de Sousa da Silva
Relatora do Parecer

Elizabeth Augustinho
Presidente do CAEG