



Resolução nº. 082/15-COGEPE

Curitiba, 06 de novembro de 2015.

O CONSELHO DE GRADUAÇÃO E EDUCAÇÃO PROFISSIONAL DA UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ, no uso de suas atribuições, considerando o disposto na Deliberação nº. 04/2010, de 24 de junho de 2010 e Deliberação nº. 11/2010, de 24 de setembro de 2010 do Conselho Universitário;

considerando o Parágrafo 1º do Artigo 25 do Estatuto da UTFPR, aprovado pela Portaria Ministerial nº. 303 de 16/04/2008;

considerando o Regimento Geral da UTFPR, aprovado pela Deliberação nº. 07/09-COUNI, de 05 de junho de 2009;

considerando a Deliberação nº. 10/2008 do COUNI de 12 de dezembro de 2008;

considerando o memorando nº. 157/2015 da Diretoria de Graduação e Educação Profissional do Câmpus Pato Branco;

RESOLVE;

Aprovar *Ad Referendum* do Conselho de Graduação e Educação Profissional a inclusão das disciplinas optativas “*Plantas Mediciniais e Aromáticas*” e “*Conceitos de Mineralogia Aplicados a Produção de Fertilizantes*” no Curso de Agronomia do Câmpus Pato Branco.

Atenciosamente,

Prof. Maurício Alves Mendes
Presidente do Conselho de Graduação e
Educação Profissional

Memo. nº 157/2015 - DIRGRAD

Pato Branco, 06 de novembro de 2015.

De: **Prof. Dr. Henrique Emilio Zorel Junior**
Diretor de Graduação e Educação Profissional

Para: **Prof. Dr. Mauricio Alves Mendes**
Presidente do Conselho de Graduação e Educação profissional

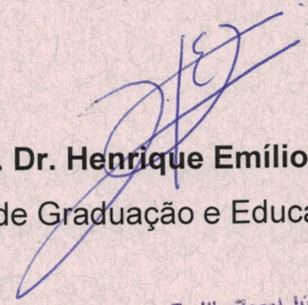
Assunto: Disciplinas Optativas



Prezado Presidente,

Encaminho, para apreciação *ad referendum*, proposta de inclusão das disciplinas optativas **Plantas Medicinais e Aromáticas e Conceitos de Mineralogia Aplicados a Produção de Fertilizantes** no Projeto Pedagógico do Curso de Agronomia do Câmpus Pato Branco.

Atenciosamente,


Prof. Dr. Henrique Emilio Zorel Junior
Diretor de Graduação e Educação Profissional

Prof. Dr. Henrique Emilio Zorel Júnior
Diretor de Graduação e Educação Profissional
UTFPR - Câmpus Pato Branco

Memorando COAGR-PB Nº 144/2015

Pato Branco, 04 de novembro de 2015.

De: **Profa. Marisa de Cacia Oliveira**
Coordenação do Curso de Agronomia

Para: **Prof. Gilberto Souto**
Secretaria de Licenciaturas e Bacharelados

Assunto: Inclusão de disciplinas optativas no Projeto Pedagógico do Curso de Agronomia - Câmpus-PB, na Matriz Curricular 560.

Prezado Secretário de Licenciaturas e Bacharelados, encaminho o presente documento, para análise, e encaminhamentos junto a PROGRAD para inclusão de disciplinas optativas de "**Plantas Medicinais e Aromáticas**", já existente na matriz curricular 468 (anual) e "**Conceitos de Mineralogia Aplicados a Produção de Fertilizantes**", no Projeto Pedagógico do Curso de Agronomia de Pato Branco.

Proponente: Profa. Marisa de Cacia Oliveira

Disciplina/Unidade Curricular: Plantas Medicinais e Aromáticas

Carga Horária: AT(17) AP(34) APS(03) TA(54)

Pré-requisito: Não há.

Ementa: Mercado. Biodiversidade e conhecimento tradicional. Legislação. Metabolismo secundário. Aspectos agronômicos das principais espécies. Processamento.

Justificativa: A disciplina faz parte da relação de optativas da matriz curricular 468, do regime anual, e devido a solicitação constante dos alunos e como não foi incluída no PPC do curso de Agronomia quando da semestralização, estamos apresentando esta para análise e possível aprovação para inclusão na Matriz Curricular 560. A disciplina de Plantas Medicinais é ministrada na maioria, senão em todos os cursos de Agronomia, como parte das disciplinas obrigatórias ou como optativa. É uma carência verificada no curso da UTFPR Pato Branco com a mudança de regime (anual para semestral) e por ser importante para a formação profissional, principalmente quando o enfoque do curso é o pequeno agricultor, faz-se necessária a sua oferta para aqueles que têm interesse. Ainda, com a regularização, por parte do SUS do uso de alguns fitoterápicos, o conhecimento

sobre cultivo e processamento, além de outras informações sobre plantas com potencial uso medicinal são essenciais para futuros agrônomos. Não somente a produção de fitoterápicos, mas o cultivo de plantas com princípios ativos com potencial uso farmacológico, que podem se tornar fontes de novas moléculas e, conseqüentemente, de novos medicamentos, reforçam a necessidade desta disciplina no curso de Agronomia.

Proponente: Prof. José Ricardo da Rocha Campos

Disciplina/Unidade Curricular: Conceitos de Mineralogia Aplicados a Produção de Fertilizantes

Carga Horária: AT(00) AP(00) APS(03) TA(54)

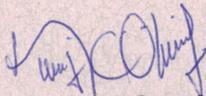
Pré-requisito: Química analítica e Química do Solo.

Ementa: Geologia e mineralogia de jazidas com potencial para produção de fertilizantes. Métodos empregados na separação e solubilização de minerais. Tecnologia de produção dos principais fertilizantes utilizados na agricultura brasileira. Legislação brasileira dos fertilizantes e corretivos. Impactos ambientais causados pelo mau uso de fertilizantes.

Justificativa: O aumento crescente do consumo de fertilizantes no Brasil, aliado ao domínio deste mercado por países produtores e exportadores têm colocado a agricultura brasileira em uma condição desfavorável no que diz respeito a sua dependência do mercado externo. Esta condição tem estimulado empresas do ramo a investirem neste mercado, especialmente, no desenvolvimento de novos produtos e tecnologias. Entretanto, este processo é lento devido à falta no mercado de profissionais que conseguem fazer o link entre as características desejáveis do fertilizante para a agricultura e a potencialidade de determinada rocha ou mineral para produção deste produto. Anteriormente a proposta desta disciplina foi ofertada um minicurso durante a Semana Acadêmica de Agronomia, onde foram apresentadas, de maneira bem resumida, os processos envolvidos na produção dos fertilizantes nitrogenados, fosfáticos e potássicos. A aceitação foi excelente e sugeriram a criação desta disciplina.

Atenciosamente,

Prof.^a Dr.^a Marisa de Cacia Oliveira
SIAPE n.º 1183876
Coordenadora do Curso Superior de
Agronomia
UTFPR - Câmpus Pato Branco


Marisa de Cacia Oliveira
Coordenadora do Curso de Agronomia