

## SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

## CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental

6 7

8

1

3

4

5

## ATA DA 10<sup>a</sup> REUNIÃO DO COLEGIADO DO CURSO DE ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

9Dia: 21/06/2013 10Horário: 9:00h 11Local: Sala 201

12

13Aos 21 (vinte e um) de junho de 2013, às 10:00 horas da manhã, na sala 201, do 14Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental reuniram-se extraordinariamente sob a 15 supervisão da Coordenadora do Curso de Engenharia Ambiental e Sanitária, Prof.ª Lília Maria 16de Oliveira os professores: Andréa Rodrigues Marques Guimarães, Elizabeth R. Halfeld da 17Costa, Beatriz de Souza Missagia, Vandeir Robson da Silva Matias e os representantes 18discentes: Ricardo dos Santos Moreira Junior e Luiza Pitanguy Maia. A coordenadora 19 informou que a professora Patrícia Procópio Pontes justificou sua ausência. A assembléia 20lavrou esta ata para deliberar sobre a seguinte pauta: 1)- Aprovação das atas da 8<sup>a</sup> e 9<sup>a</sup> 21Reuniões de Colegiado; 2)- Aprovação da resolução CEAMB 03/13 que defini critérios para 22 preenchimento de vagas remanescentes para obtenção de novo titulo do curso de Graduação 23em Eng. Ambiental; 3)- Aprovação formulário registro de visitas técnicas e trabalhos de 24campo, 4) Analise da solicitação de prorrogação de prazo de conclusão de curso para a aluna 25Gabriela Turra Lial, 5)- Mudança das disciplinas Filosofia da Tecnologia (8º Período) e 26Planejamento Ambiental e Urbano (9º Período) para o 10º período, 6)- Mudança da oferta do 27curso de Engenharia Ambiental para o período Integral, 7)- Oferta das disciplinas do 8º 28período do curso (2-2013) a partir das 16:30 hs e 8) Outros assuntos. A coordenadora de curso 29 solicitou a inclusão na pauta dos seguintes assuntos: 8.1)- Retirada de Fisica II como pré-30requisito para Mecânica e Resistência dos Materiais. 8.2 e 8.3 Informes. 8.4- Calendário 31 reuniões, 8.5- Criação Empresa Junior. 1)- Aprovação das atas da 8<sup>a</sup> e 9<sup>a</sup> Reuniões de 32Colegiado. A Prof. Lilia apresentou o texto das atas das 8<sup>a</sup> e 9<sup>a</sup> Reuniões de Colegiado e 33 informou que as atas da 8<sup>a</sup> e 9<sup>a</sup> Reuniões, foram encaminhas por e-mail aos membros do 34colegiado e não houveram indicativos de correções. Assim solicitou aos membros que 35 informassem se havia necessidade de correção. O prof. Vandeir solicitou uma correção no seu 36nome, na 9º Ata de Colegiado, substituindo Mendes por Matias. Após a realização das 37correções foi colocada em aprovação as atas da 8<sup>a</sup> e 9<sup>a</sup> Reuniões de Colegiado. As atas foram 38aprovadas por unanimidade (5 votos). 2)- Aprovação da resolução CEAMB 02/13 que 39defini critérios para preenchimento de vagas remanescentes para obtenção de novo 40titulo do curso de Graduação em Eng. Ambiental: A Prof. Lilia apresentou o texto da 41 resolução CEAMB 03/13 com as alterações propostas pelo Colegiado de Curso na 6ª Reunião 42de Colegiado. O texto da resolução CEAMB 03/13 foi colocado em votação e aprovado por 43unanimidade (5 votos), 3)- Aprovação formulário registro de visitas técnicas e trabalhos 44de campo. A Prof. Lilia apresentou o Formulário de registro de visitas técnicas e trabalhos de 45campo, proposto pela Coordenação de Curso, já com as alterações sugeridas pelo Colegiado 46na 6ª Reunião de Colegiado. Não havendo mais questionamentos sobre o texto, o mesmo foi 47colocado em votação e aprovado por unanimidade (5 votos), 4)- Analise da solicitação de

48prorrogação de prazo de conclusão de curso para a aluna Gabriela Turra Lial. A 49coordenadora informou que conforme deliberado na última reunião, foi realizada consulta a 50Diretora de Graduação (Prof. Ivete) sobre a existência de regulamentação do CEPE, definindo 51 qual o máximo período de tempo o colegiado pode conceder para alunos nesta situação. 52Segundo informado pela Prof. Ivete não existe esta definição nas normas acadêmicas, pois 53caso existisse transformaria exceção em regra. Segundo a Prof. Ivete esta definição de qual o 54tempo deve ser concedido para prorrogação é realizada pelo Colegiado de Curso, com base 55em um Plano de Trabalho realizado pelo Aluno junto a Coordenação de Curso. A Prof. 56Andrea informou que já havia conversado com a aluna e a orientado neste sentido. O 57colegiado deliberou que a solicitação de prorrogação de tempo deve ser realizada após o 58retorno da aluna do Programa Ciências Sem Fronteias, após verificação de qual o tempo 59necessário para a conclusão do curso em conjunto com o Coordenador de Curso. 5.1)-60Mudança da disciplina Filosofia da Tecnologia (8º Período) para o 10º período – A Prof. 61Lilia informou da necessidade de realizar a mudanca da disciplina Filosofia da Tecnologia 62(30 hs) do 8º período para o 10º período do curso, em função da mudança do Estagio 63Curricular e Estagio Supervisionado do 10º período para o 8º período. A disciplina Filosofia 64da Tecnologia não tem pré-requisitos e não irá implicar em outras mudanças no Projeto 65Pedagógico do Curso de Engenharia Ambiental (PPC). A Prof. Andrea argumentou que a 66realização do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) demanda muito tempo e envolvimento 67sendo necessário que os alunos não tenham muitas disciplinas no período de realização do 68mesmo (9º e 10º períodos). A professora Lilia argumentou que neste caso a mudança se 69configura em somente uma troca de conteúdos, haja visto que a disciplina Estagio 70Supervisionado (30 hs), que era do 10º período foi deslocada para o 8º período. A 71 representante dos alunos Luiza informou que esta cursando esta disciplina (Filosofia da 72Tecnologia) com a Engenharia de Produção Civil, e considera que a mesma não dificultará a 73realização do Trabalho de Conclusão de Curso. A Prof. Lilia lembrou que o 8º e 9º período 74tem um volume grande de conteúdos, além de ser o momento de realização dos Estagio e 75Monografias e que os alunos devem ter claro que se for necessário os mesmos devem adiar a 76 formatura e redistribuir estas atividade em mais períodos. Segundo a Prof. Lilia esta situação 77é comum em vários cursos de Engenharia, devendo esta possível adequações das disciplinas 78serem discutidas em um futuro próximo, entretanto, lembrou que existe uma dificuldade de 79mudança de disciplinas para os períodos iniciais em função da existência de pré e co-requistos 80em várias delas. Não havendo novas manifestações sobre o assunto a mudança foi colocada 81em votação e aprovada por unanimidade (5 votos). 5.2)- Mudança da disciplina 82Planejamento Ambiental e Urbano (9º Período) para o 10º período . A Prof. Lilia 83 informou que o 9º período possui uma grande quantidade de disciplinas com elevada carga 84horária, e sugeriu a mudança da disciplina *Planejamento Ambiental e Urbano (9º Período)* 85para o 10º período. Novamente a Prof. Andrea argumentou que a realização do TCC 86demanda muito tempo e envolvimento por parte dos alunos sendo necessário que os alunos 87não tenham muitas disciplinas no período de realização do mesmo (9° e 10° períodos). A prof. 88Lilia informou que com a mudança o 10º período teria somente 3 disciplinas, duas disciplinas 89são de 30 hs e uma com 60 hs. A prof. Andrea reforçou a necessidade de não 90sobrecarregarmos o 10º período. Como não houve consenso na mudança, a Prof. Lilia sugeriu 91a retirada do assunto pauta para que fosse mais discutido e posteriormente retornar ao 92Colegiado de Curso, 6)- Mudança da oferta do curso de Engenharia Ambiental para o 93**período Integral** A prof. Lilia relatou a dificuldade que os alunos do curso vem tendo para 94realizar estágio, haja visto que com a oferta do curso em períodos alternados Manhã e Tarde 95os alunos não vem conseguindo 6 horas diárias para realização de estágios. Segundo a aluna 96Luiza (7º período) a solução encontrada é o trancamento de disciplinas. Os alunos Ricardo e 97Luiza informaram que foi encaminhado um documento a Coordenação, contendo 131

98assinaturas, solicitando que o curso, do 8º ao 10º período fosse ofertado no turno noite. 99Entretanto, segundo os alunos, alguns discentes, principalmente dos períodos iniciais, não 100assinaram o documento. A prof. Lilia informou que já consultou a Diretoria de Graduação 101 sobre a possibilidade de oferta dos 3 últimos períodos no turno da Noite. A Prof. Ivete 102(Diretora de Graduação) informou que atualmente o PPC não permite esta oferta, para que a 103mesma ocorra o PPC deve passar a prever a oferta do curso em período Integral. Após a 104mudança no PPC, os alunos que entrarem no vestibular seguinte já poderão ter a oferta do 105curso nos três turnos. Segundo a diretora para solucionar este problema para os discentes 106atuais deve ser realizada uma consulta aos mesmos sobre a mudança no turno. Não havendo 107mais colocações pelos membros do Colegiado de Curso a mudança do período de oferta do 108curso de Engenharia Ambiental do período diurno para integral foi colocada em votação e 109aprovada por unanimidade (5 votos). 7)- Oferta das disciplinas do 8º período do curso (2-110**2013) a partir das 16:30 hs** A coordenadora informou, dando continuidade ao assunto 111anterior, que em função da demanda de maior tempo para realização de estágios, por alunos 112do 6º e 7º períodos pensou em uma solução alternativa que seria o inicio das aulas do 8º 113 período a partir de 16:30 hs. Entretanto, haveria necessidade dos alunos periodizados no 7º 114período informarem se aceitam tal alteração. O aluno Ricardo questionou se alunos dos 115 períodos iniciais não poderiam questionar tal alteração, a prof. Lilia informou que tal 116 mudança não os afetará, assim não há motivos para que eles concordem neste momento. 117Entretanto, a medida adotada para o próximo semestre, de consulta aos alunos, deve ser 118 realizada pelos futuros coordenadores até que alunos que irão entrar com o PPC em período 119integral sejam atingidos pela mudança. Assim não havendo majores questionamentos, a 120proposta foi colocada em votação tendo sido aprovada por unanimidade. 8) Outros assuntos 121Neste momento da reunião a Prof. Elizabeth chegou, informou que seu atraso ocorreu pois 122estava em sala de aula. 8.1)- Retirada de Fisica II como pré-requisito para Mecânica e 123**Resistência dos Materiais**. A prof. Elizabeth informou que a última Comissão de Avaliação 124do Projeto Pedagógico nomeada pelo CEPE para análise do PPC da Eng. Ambiental 125(Processo 23062002266/10-08) verificou que não era necessário que a disciplina Mecânica e 126Resistência dos Materiais (5º período), tivesse como pré-requisito Fisica II. A comissão 127responsável pelo PPC (Prof. Elizabeth e Prof. Guilherme) analisando o documento enviado 128 pela Comissão do CEPE deliberou por acatar a sugestão, e retirar Fisica II como pré-requisito 129da disciplina Mecânica e Resistência dos Materiais e assim solicita que a alteração seja 130aprovada no Colegiado de curso. A professora Elizabeth informou que deveria ser avaliada a 131necessidade inclusão de outro pré-requisito para que alunos dos períodos iniciais não se 132matriculassem na disciplina: Mecânica e Resistência dos Materiais. A Prof. Lilia informou 133que Cálculo II B (2º Periodo) é pré-requisito de Mecânica e Resistência dos Materiais, assim 134 somente alunos a partir do 3º período poderão se matricular. Entretanto, o 3º e 5º período são 135oferecido no mesmo turno (manhã) o que dificultara a entrada dos alunos na disciplina. Assim 136não havendo mais questionamentos a Retirada de Fisica II como pré-requisito para 137Mecânica e Resistência dos Materiais foi colocada em votação, tendo sido a mesma aprovada 138por unanimidade (5 votos). **8.2 Informe** -A coordenadora do curso informou que a Comissão 139para Acompanhamento do Reconhecimento do Curso de Engenharia Ambiental foi nomeada e 140 deve ocorrer uma 1<sup>a</sup> reunião na próxima quinta-feira, com a Prof. Jacqueline Moreno 141(Coordenadora Geral de Avaliação do Ensino de Graduação). 8.3 Informe - A coordenadora 142 informou ao Colegiado de Curso que já realizou duas reuniões com o Diretor Geral para 143 discutir as demandas do curso de Engenharia Ambiental, com relação a estrutura de 144 laboratórios. Ficou acertado com o Diretor Geral que os laboratórios de Ensino e Laboratório 145de Ecologia que serão utilizados pelo DCTA e a Coordenação de Ciências, os quais já 146possuem projetos elaborados desde 2008, serão construídos nas salas 210 e 211. O espaço da 147 gráfica será destinado à construção de outros dois laboratórios Modelagem Ambiental e SIG e

149- Criação de uma Empresa Junior serão discutidos em uma próxima reunião. Sendo 150 expostos todos os assuntos do momento a reunião foi encerrada pela coordenadora Lilia Maria 151de Oliveira. Assinlaturas: Andre Rodrigues Marques Guimarães Beatrl 6 de Souza Missagia Eliza**b68**n Regina Halfeld da Costa Lilia Maria de Oliveira Luizal Patanguy Maia Ricard83dos Santos Moreira Junior Vande Marias Robson da Silva Matias 

148Hidráulica, Hidrologia e Mecânica dos Fluidos. 8.4 - Horário das Reuniões Colegiado e 8.5