



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
Departamento de Engenharia Ambiental

ATA DA 2ª REUNIÃO DO COLEGIADO DO CURSO DE
ENGENHARIA AMBIENTAL

11 **Dia: 12/08/2011**

12 **Horário: 14:00h**

13 **Local: Sala 202**

14 Aos 12 (Doze) de Agosto de 2011, às 14 horas da tarde, sala 202, reuniram-se sob a
15 supervisão da Coordenadora do Curso de Engenharia Ambiental, Prof^a. Luciana
16 Peixoto Amaral, as professoras Elizabeth Regina Halfeld da Costa, Andrea
17 Rodrigues Marques Guimarães, Lilia Maria de Oliveira, Patrícia Procópio Pontes e
18 as discentes Kamila Jessie Sammarro Silva e Priscila Soares Nascimento. A
19 professora Eliene Pires Carvalho informou que não poderia comparecer e que em
20 seu lugar viria sua suplente, a professora Hersília de Andrade e Santos, entretanto,
21 esta não compareceu. A assembléia lavrou esta ata para deliberarem sobre a
22 seguinte pauta: 1) Alteração do nome do curso de Engenharia Ambiental; 2)
23 Aprovação de Planos de Ensino; e 3) Assuntos gerais. Os assuntos acrescentados à
24 pauta foram: 3.1) Verificar a possibilidade de alteração de pré-requisitos da disciplina
25 de Microbiologia Aplicada à Engenharia Ambiental: o aluno deve ter integralizado 44
26 créditos; 3.2) Alteração das ementas das disciplinas Hidráulica I e Hidráulica II; 3.3)
27 Aprovação da Ementa da disciplina “Ciência dos Materiais”; 3.4) Criação da
28 Comissão da Mostra de Graduação, a ser constituída por 3 professores e 2 aluno,
29 bem como da Semana Ciência e Tecnologia; 3.5) Indicação de palestrante para
30 Mostra de Graduação; 3.6) Assuntos diversos. **1)** Ao iniciar a reunião, a
31 Coordenadora, Prof. ^a Luciana Peixoto Amaral, apresentou em PowerPoint uma
32 pesquisa sobre os cursos de Engenharia Ambiental no Brasil e as variações dos
33 nomes de cursos de graduação para esse ramo da engenharia. Ela disse que
34 atualmente o curso do CEFET/MG está com três nomes diferentes: Engenharia
35 Ambiental, no Projeto Pedagógico do Curso, Engenharia Ambiental e Sanitária, no
36 MEC e Engenharia Sanitária e Ambiental, no SisU, no Registro escolar e na Diretoria
37 de Graduação. Com intuito de realizar a definição no nome do curso, foi feita a
38 votação entre os membros do colegiado e por unanimidade ficou determinado que o
39 curso terá o nome de Engenharia Ambiental e Sanitária. **2)** Em seguida, foi abordada
40 a alteração dos Planos de Ensino. A Professora Elizabeth Regina Halfeld da Costa
41 não trouxe os planos de ensino das disciplinas nas quais ela é a professora
42 responsável, mas justificou que irá apresentar os mesmos na próxima reunião do
43 colegiado. Primeiramente, as ementa da disciplina Química Ambiental I foi
44 apresentada. Ao analisar a ementa, a Professora Luciana Peixoto Amaral
45 questionou que as aplicações ambientais só são abordadas no fim do curso e por
46 um curto período de tempo. A Professora Patrícia Procópio justificou e informou que,

47à medida que os conteúdos de química geral são ministrados, o Professor
48responsável pela disciplina também introduz exemplos práticos e aplicações
49ambientais como exemplos. As discentes Kamilla Jessie e Priscila também
50confirmaram isso. A Professora Patrícia Procópio falou que vai disponibilizar uma
51proposta de uma nova disciplina de Química Geral separada de Química Ambiental I
52para os alunos terem uma base maior de química e uma vivência mais abrangente
53da disciplina de Química Ambiental I. Dessa forma, o plano de ensino de Química
54Ambiental I será aprovado na próxima reunião do Colegiado. Em seguida, foi
55apresentado o plano de ensino da disciplina Química Ambiental II, que é uma
56disciplina teórica. A discente Kamila Jessie questionou o porquê do Laboratório de
57Solos de Mineralogia não ser utilizado para as aulas práticas dessa disciplina. A
58Professora Luciana informou que podem ser realizadas algumas aulas práticas
59nesse laboratório, mas, no momento, não existe um laboratório específico do curso
60de Engenharia Ambiental para atender a essa disciplina e, que mesmo sendo
61teórica, a disciplina proporcionará aos alunos a realização de práticas, por meio de
62visitas técnicas. Como terá algumas alterações no plano de ensino da disciplina, sua
63aprovação será proposta na próxima reunião do Colegiado. Em seguida, o plano de
64ensino da disciplina Modelagem de Problemas Ambientais foi apresentado pela
65Professora Luciana, sendo aprovado por unanimidade. Em relação ao plano de
66ensino da disciplina Ecologia Geral, ficou definido que sua aprovação será proposta
67na próxima reunião de Colegiado, devido a alterações necessárias a serem
68realizadas pela Prof^a. Andrea. A disciplina Microbiologia Aplicada à Engenharia
69Ambiental, atualmente, apresenta uma ementa muito grande e contém alguns
70conteúdos relacionados à Biologia. Dessa forma, ficou aprovada a mudança na
71ementa de Microbiologia Aplicada à Engenharia Ambiental, proposta pela Prof^a.
72Beatriz Missagia, a ser solicitada no PPC. Em relação ao plano de ensino da
73disciplina, devido à necessidade de alterações, será assunto de pauta da próxima
74reunião do colegiado. **3.1)** Foi colocado pela Prof. Luciana, que a disciplina de
75Microbiologia Aplicada à Engenharia Ambiental está com muitos alunos
76matriculados, e que o laboratório não tem capacidade para atender essa demanda.
77O Laboratório tem capacidade apenas para 10 alunos, entretanto existem mais de
7820 matriculados na turma T1. Além da falta de espaço físico, a coordenadora
79destacou que não há material de consumo disponível e suficiente para a realização
80das aulas práticas. Para evitar que os alunos adiantem essa matéria, bem como
81devido à falta de infraestrutura, foi proposto que seja colocado como pré-requisito à
82integralização de 44 créditos. A medida aceita e aprovada pelo Colegiado passa a
83valer a partir do próximo semestre. **3.2)** A mudança nas ementas das disciplinas
84Hidráulica I e Hidráulica II, que já haviam sido aprovadas na última reunião do
85Colegiado, teve suas alterações apresentadas. Além disso, foi proposta uma
86mudança no PPC em relação a aulas práticas e teóricas dessas disciplinas.
87Atualmente, as disciplinas apresentam 40% de prática e 60% de teórica. Foi
88proposto e aprovado que as disciplinas tenham apenas aulas teóricas, até que seja
89oferecida ao curso melhor infraestrutura. **3.3)** A disciplina de Ciência dos Materiais
90foi aprovada no Colegiado e o Professor Guilherme do Departamento de Engenharia
91Civil aprovou, informalmente, a transferência da disciplina para o Departamento de
92Engenharia de Materiais que a aceitou, informalmente, a disciplina. Serão feitos
93ofícios para oficializar a transferência da disciplina entre os departamentos
94envolvidos. **3.4 e 3.5)** Ficou definido que os assuntos, Mostra de Graduação e
95Semana C&T, serão levados à reunião do Departamento de Engenharia Ambiental

96para que possam ser discutidos por todos os membros do Departamento, bem como
97a indicação de palestrante para Mostra de Graduação. **3.6)** Foi indicada pelas
98discentes Kamila Jessie Sammarro Silva e Priscila Soares Nascimento a aluna
99Fernanda Resende para participar da mostra virtual da Mostra de Graduação. Sendo
100todos os assuntos expostos, a reunião é encerrada pela coordenadora Luciana.

101	
Assinaturas:	
103	
104	
105	Andre Rodrigues Marques Guimarães
106	
107	
108	
109	Elizabeth Regina Halfeld da Costa
110	
111	
112	
113	Lilia Maria de Oliveira
114	
115	
116	
117	Luciana Peixoto Amaral
118	
119	
120	
121	Kamilla Jessie Sammarro Silva
122	
123	
124	
125	Patrícia Procópio Pontes
126	
127	
128	
129	Priscila Soares Nascimento