



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental

ATA DA 4ª REUNIÃO DO COLEGIADO DO CURSO DE
ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

10 **Dia: 17/04/2012**

11 **Horário: 10:00h**

12 **Local: Sala 201**

13 Aos 17 (Dezessete) de Abril de 2012, às 10 horas da manhã, na sala de reuniões do
14 Departamento de Ciência e Tecnologia Ambiental, sala 201, reuniram-se sob a
15 supervisão da Coordenadora do Curso de Engenharia Ambiental e Sanitária, Prof.^a
16 Luciana Peixoto Amaral às professoras: Elizabeth R. Halfeld da Costa, Lília Maria de
17 Oliveira, Patrícia Procópio Pontes e a discente Kamila Jessie Sammarro Silva. Os
18 professores Vander Robson Matias, Andréa Guimarães e Eliene Pires Carvalho não
19 compareceram, nem sua suplente prof^a. Hersília de Andrade e Santos. A
20 assembléia lavrou esta ata para deliberarem sobre a seguinte pauta: 1) Disciplina:
21 Economia Aplicada à Engenharia Ambiental; 2) Aprovação dos planos de ensino das
22 disciplinas: Ecologia Geral, Introdução à Engenharia Ambiental, Contexto Social e
23 Profissional do Engenheiro Ambiental, Biologia Aplicada à Engenharia Ambiental,
24 Climatologia, Geografia Geral, Hidráulica I, Introdução à Prática Experimental e
25 Tópicos Especiais em Categorias Espaciais Aplicada à Análise Ambiental; 3)
26 Assuntos acrescentados a pauta: Professores Visitantes e Possibilidade de redução
27 de vagas.; 4) Assuntos diversos. Ao iniciar a reunião a Prof.^a Luciana Peixoto Amaral
28 pontuou sobre os assuntos a serem discutidos. **1) Situação da disciplina**
29 **Economia Aplicada à Engenharia Ambiental:** Segundo a Prof^a Luciana, a
30 disciplina é extremamente específica, uma vez que, abrange temas pouco
31 trabalhados relacionando economia com aspectos ambientais. Contudo, há uma
32 certa dificuldade de contratação de professores para lecioná-la, portanto, deve-se
33 estudar a possibilidade de transferir a disciplina para o 7º período do curso, 1º
34 semestre de 2013. Ao mesmo tempo, ela ressaltou a complexidade de encaixar tal
35 disciplina nesse período. A aprovação do plano de ensino da disciplina, bem com a
36 atribuição de um professor para assumir essa disciplina será abordada em reunião a
37 ser agendada com o Prof. Guilherme, responsável pela elaboração da ementa da
38 referida disciplina no PPC do curso. **2) Aprovação dos planos de Ensino: 2.1)**
39 **Introdução à Engenharia Ambiental:** Foi discutido qual (is) disciplina (s) teriam
40 como pré-requisito a disciplina de Introdução à Engenharia Ambiental. Por votação,
41 foi aprovado, por unanimidade, as disciplinas: Química Ambiental I, Microbiologia
42 Aplicada à Engenharia Ambiental e Economia Aplicada à Engenharia Ambiental. **2.2)**
43 **Introdução à Prática Experimental:** Houve uma “reorganização” das bibliografias
44 contidas no plano de ensino e foi estabelecido a Bibliografia Complementar. Todas
45 essas modificações foram aprovadas por unanimidade. **2.3) Contexto Social e**
46 **Profissional do Engenheiro Ambiental:** Todas os tópicos já pré-estabelecidos no
47 plano de ensino da disciplina foram aprovados por unanimidade. **2.4) Ecologia**

48 **Geral:** Foi aprovada a ementa e alterada a carga horária distribuídas nas Unidades
49 de Ensino, constantes no plano, a fim de totalizar as 60 horas da disciplina. Ficou
50 decidido que será solicitado à professora Andréa o acréscimo de mais uma
51 referência na Bibliografia Complementar. Posteriormente, após as devidas
52 correções, será aprovado o plano de ensino da disciplina. **2.5) Biologia Aplicada à**
53 **Engenharia Ambiental:** Foi ressaltado pela coordenadora do curso o pedido feito
54 pela Prof^ª Beatriz Missagia a respeito da mudança do nome da disciplina no projeto
55 pedagógico para Microbiologia Aplicada à Engenharia Ambiental. A ementa da
56 mesma foi modificada, alguns tópicos foram retirados, no intuito de torná-la mais
57 objetiva e resumir o conteúdo programático. Tais alterações foram aprovadas por
58 unanimidade. **2.6) Geografia Geral:** Ficou definido, por votação unânime, a
59 adequação da ementa, por parte do professor responsável pela disciplina, tal
60 adequação deve retirar da carga horária da mesma as aulas práticas, além da
61 redução das bibliografias Básica e Complementar. **2.7) Optativa-Tópicos Especiais**
62 **em Categorias Espaciais Aplicada à Análise Ambiental:** Foi mencionado sobre o
63 horário em que essa disciplina optativa seria ofertada, a necessidade de colocar
64 antes do nome da disciplina o escrito Optativa, e estabelecimento de adequações
65 bibliográficas. Então, foi aprovada a ementa, por unanimidade, e reenviada para o
66 departamento responsável para realização das mudanças sugeridas. **2.8)**
67 **Climatologia:** Foi acrescentando o tópico Lei dos Gases no projeto pedagógico, visto
68 que, tal tópico estava contido somente na ementa da disciplina, contida no PPC. A
69 mudança foi aprovada por unanimidade. **3) Assuntos acrescentados a pauta:**
70 **Professores Visitantes e Possibilidade de redução de vagas:** A coordenadora do
71 curso pronunciou sobre assuntos tratados na última reunião do colegiado e declarou,
72 mais uma vez, a respeito da necessidade de contratação de professores para dar aula
73 no próximo semestre, bem como da redução de vagas de ingressos no curso, devido
74 ao espaço físico de laboratórios. A coordenadora abordou também o assunto a
75 respeito dos pedidos de compra de livros feitos e não recebidos. **4) Assuntos**
76 **diversos:** **a)** A discente Kamila pontuou sobre a grande semelhança entre as
77 disciplinas Estatística e Estatística Aplicada, ofertadas no 2º e 4º período,
78 respectivamente, a aluna alegou que a disciplina ofertada no 4º período retoma a
79 disciplina ofertada no 2º período. A Prof^ª Luciana disse que irá rever a ementa
80 juntamente com a professora responsável pela disciplina Estatística Aplicada. **b)**
81 Deve ser discutida, em uma reunião com a presença da professora Valéria, a
82 possível troca de disciplina entre as professoras Valéria e Elizabeth. A Prof^ª
83 Elizabeth lecionaria a matéria Introdução à Engenharia Ambiental e disciplina
84 Gestão de Resíduos Sólidos iria, possivelmente, ser direcionada a Prof^ª Valéria. **c)** A
85 professora Luciana enviará um memorando formalizando a saída da disciplina
86 Ciências dos Materiais Aplicada à Engenharia, do Departamento de Engenharia
87 Civil, bem como a anuência do Departamento de Engenharia de Materiais para
88 assumir tal disciplina. **d)** A professora Luciana mencionou em trocar as ementas
89 entre as disciplinas Hidráulica I e Hidráulica II. Segundo ela, é uma forma mais
90 didática de ensino e aplicação das matérias e a mudança seria feita apenas no plano
91 de ensino e no PPC do curso. Assim, fica aprovado pelo colegiado a inversão das
92 ementas de Hidráulica I com o conteúdo de Hidráulica II, e vice-versa, e a
93 Coordenadora Luciana irá certificar que esta troca é realmente possível, bem como
94 cuidar dos processos legais para efetivar esta troca. **e)** Foi acrescentada à pauta
95 uma avaliação das disciplinas e dos Professores: A Coordenadora Luciana propõem
96 uma forma de avaliação das disciplinas e dos professores. Foi colocado pelas
97 discentes que já existe uma forma de avaliação pelo sistema acadêmico e os

98professores vão procurar uma maneira de ter acesso aos resultados desses
99questionários. f) A professora Luciana também informou sobre a proposta do Prof.
100Ronaldo de tentar dentro dos experimentos de Física Experimental I aplicar práticas
101da Engenharia Ambiental. O aluno terá a possibilidade de fazer a disciplina com o
102enfoque normal de Física Experimental I, ou com a possibilidade de fazer
103experimentos agregados com enfoque em práticas da Eng. Ambiental. g) Referente
104ao Programa de Mobilidade Educacional, fica definido que a entrada de alunos no
105Curso de Engenharia Ambiental e Sanitária, através da mobilidade, será colocada
106em pauta na próxima reunião do colegiado. h) Sobre a Mostra de Graduação que
107acontecerá no segundo semestre de 2011, a Luciana discorreu sobre a confecção
108de vídeos pelos alunos, exposição de Banner e palestras dos professores sobre o
109curso. Ela falou sobre a organização de uma comissão com integração de um
110professor e alunos que serão eleitos através de uma portaria. Os alunos que
111participarem receberão um certificado de participação. Sendo expostos todos os
112assuntos do momento a reunião é encerrada pela coordenadora Luciana.

113

Assinaturas:

115

116

117

118

Elizabeth Regina Halfeld da Costa

120

121

122

Kamilla Jessie Sammarro Silva

124

125

126

Lilia Maria de Oliveira

128

129

130

Luciana Peixoto Amaral

132

133

134

135

Patrícia Procópio Pontes