



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA**

**Bloco 1M - Campus Santa Mônica**  
**38400-902 Uberlândia MG**

1 ATA DA OITAVA REUNIÃO ORDINÁRIA DO ANO DE 2004, DO  
2 CONSELHO DA FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA DA  
3 UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

4 Aos treze dias do mês de dezembro do ano dois mil e quatro, às oito e  
5 trinta horas, na Sala de Reuniões da FEMEC, Bloco 1M, Campus Santa  
6 Mônica, nesta cidade, teve início a Oitava Reunião Ordinária do Conselho  
7 da Faculdade de Engenharia Mecânica, ano 2004, sob a Presidência do  
8 Diretor, nomeado através da Portaria R 478 de 27 de abril de 2001,  
9 Professor Antonio Pedro Clapis, estando presentes os Srs. Conselheiros  
10 previamente convocados e em número regimental, que subscrevem esta  
11 logo a seguir:



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA**

Bloco 1M - Campus Santa Mônica  
38400-902 Uberlândia MG

12 O Senhor Presidente, Prof. Antonio Pedro Clapis, iniciou a sessão  
13 contando com a presença dos seguintes conselheiros: Alberto Arnaldo  
14 Raslan, Cleudmar Amaral de Araújo, Francisco Paulo Lépore Neto,  
15 Helder Barbieri Lacerda, João Carlos Mendes Carvalho, José Antonio  
16 Ferreira Borges, Márcio Bacci da Silva, Orosimbo Andrade de Almeida  
17 Rego, Ricardo Fortes de Miranda, Tiong Hiap Ong, Valder Steffen Júnior,  
18 Vera Lúcia Donizeti Souza Franco, Márcio Melazo, Maria das Graças  
19 Daud, Gustavo Martins de Oliveira Reis (Representante discente do Curso  
20 de Graduação em Engenharia Mecânica), Leandro Jacomine  
21 (Representante discente do Curso de Pós-Graduação em Engenharia  
22 Mecânica), Eng. Maurício Santos e Silva (Representante da Comunidade  
23 Externa). O Presidente do Conselho abriu a sessão seguindo Pauta de  
24 Convocação – Expediente: **Palavras dos Conselheiros:** O conselheiro  
25 Márcio Bacci da Silva informou sobre a participação no 10. Colóquio de  
26 Usinagem realizado no dia 10 de dezembro de 2004 em Belo Horizonte  
27 MG, sob a organização do CEFET MG. O conselheiro João Carlos  
28 Mendes Carvalho informou sobre a realização do MusMe de 06 a 09 de  
29 março de 2005; o conselheiro Valder Steffen Júnior lembrou da realização  
30 do DINAME 2005 de 28 de fevereiro a 04 de março de 2005 e solicitou a  
31 inclusão como primeiro item de pauta voto de apreciação à organização  
32 do XIV POSMEC, realizado de 01 a 03 de dezembro de 2004, o que foi  
33 aprovado. **Apreciação e Aprovação da Ata Anterior:** as Atas da sétima  
34 reunião ordinária do Conselho da FEMEC, ano 2004, e da quarta reunião  
35 extraordinária do Conselho da FEMEC, ano 2004, foram aprovadas pela  
36 maioria, com duas abstenções. Ordem do Dia: **Tema 1) Organização do**  
37 **XIV POSMEC, realizado de 01 a 03 de dezembro de 2004.** Foi aprovada  
38 por unanimidade menção honrosa pela ótima organização do evento pela  
39 Comissão Organizadora do XIV POSMEC, presidida pela Profa. Vera  
40 Lúcia D. S. Franco. O evento alcançou com êxito o objetivo proposto.  
41 **Tema 2) Processo FEMEC 28/2004 – Inclusão da Disciplina GEM43 –**  
42 **Acústica Básica como disciplina optativa do Curso de Graduação em**  
43 **Engenharia Mecânica.** Relator: Prof. Francisco Paulo Lépore Neto.



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA**

Bloco 1M - Campus Santa Mônica  
38400-902 Uberlândia MG

44 Parecer: “Recomendo aprovar a criação da disciplina GEM43 – Acústica  
45 Básica, com 60 horas semestrais e que seja providenciado o  
46 encaminhamento deste processo ao CONGRAD de modo que a  
47 modificação curricular tenha efeito já no primeiro semestre de 2005”.

48 Parecer aprovado por unanimidade. Tema 3) **Processo FEMEC 27/2004**  
49 – **Distribuição de Disciplinas para o Primeiro Semestre Letivo de**  
50 **2005**. Relator: Prof. João Carlos Mendes Carvalho. Parecer: “Em função  
51 das solicitações dos Coordenadores dos cursos oferecidos pela FEMEC:  
52 Graduação em Engenharia Mecânica, Engenharia Mecatrônica e Pós-  
53 Graduação em Engenharia Mecânica, e também das disciplinas  
54 oferecidas pela FEMEC para outros cursos da UFU terem sido atendidas,  
55 sou de parecer, smj deste Conselho que a distribuição das disciplinas  
56 para o primeiro semestre letivo de 2005 seja aprovada”. Parecer aprovado  
57 por unanimidade. Às 10:00 hs o conselheiro Orosimbo Andrade de  
58 Almeida Rego ausenta-se da sessão justificando sua saída. Tema 4)  
59 **Processo FEMEC 04/2003 – Projeto de Atividade de Ensino FEMEC**  
60 **01/2003 – XII Curso de Pós-Graduação “Lato Sensu” em Engenharia**  
61 **de Segurança do Trabalho – Relatório Final**”. Relator: Prof. Ricardo  
62 Fortes de Miranda. Parecer: “Uma vez que o curso cumpriu com êxito  
63 tanto no âmbito financeiro como no acadêmico e, que as falhas  
64 detectadas no decorrer do curso foram sanadas, sou de parecer favorável  
65 à aprovação do relatório final deste Projeto, s.m.j., sugerindo para maior  
66 clareza, que o Coordenador do Projeto em seu relatório acadêmico deixe,  
67 de forma clara, objetivar as medidas que foram tomadas e para quais  
68 problemas que foram detectadas pela Comissão de Avaliação”. Parecer  
69 aprovado por unanimidade. O conselheiro Helder Barbieri Lacerda alertou  
70 o Conselho da FEMEC sobre o risco de explosão no Laboratório de  
71 Usinagem não Tradicional (Bloco 1O) devido à presença de uma máquina  
72 de corte e solda de chapas metálicas junto com dois latões de 200 litros  
73 de querosene e três latas de 75 litros de gasolina. O Conselheiro.  
74 Maurício Santos e Silva advertiu ao Conselho sobre o forte impacto  
75 negativo na sociedade decorrente de uma explosão dentro de um



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA**

Bloco 1M - Campus Santa Mônica  
38400-902 Uberlândia MG

76 laboratório da FEMEC, principalmente se houver mortes. Após estas  
77 considerações ficou determinado que o documento a ser emitido pela  
78 Coordenação do Curso deverá ser anexado ao processo para  
79 encaminhamento a PROPP. Tema 5) **Resultado dos trabalhos da**  
80 **Comissão nomeada através da Portaria FEMEC 09/2004 – Estudo**  
81 **sobre a possibilidade de criação de nova linha de pesquisa na área**  
82 **de Biomecânica.** Relator: Prof. Cleudmar Amaral de Araújo. O relator  
83 apresentou o relatório emitido pela Comissão destacando os projetos já  
84 desenvolvidos ou que estão em andamento nesta linha nas diversas áreas  
85 de concentração, assim como as publicações sobre os mesmos,  
86 ressaltando que a Comissão é favorável à criação da nova linha de  
87 pesquisa de Biomecânica e sugerindo ao Colegiado do Programa de Pós-  
88 Graduação em Engenharia Mecânica, providências para que, no futuro,  
89 seja possível o ingresso de alunos com formação na área de biomédicas.  
90 Algumas considerações foram feitas pelos Conselheiros no que se diz  
91 respeito a aplicabilidade da Engenharia Mecânica em diversas áreas,  
92 porém que o Programa deve se limitar a formar profissionais da área de  
93 engenharia mecânica, já que seria impossível um profissional de outra  
94 área de concentração desenvolver trabalhos de pós-graduação nos  
95 moldes hoje existentes. Para isto seria necessário uma criação de novo  
96 programa de pós-graduação de caráter multidisciplinar. Alguns  
97 conselheiros questionou a inexistência de projetos nesta linha com  
98 recursos de órgãos de fomento, assim como a baixa produção científica  
99 nos últimos seis anos. Outros conselheiros acharam louvável a intenção  
100 dos interessados em ampliar as linhas de atuação da Engenharia  
101 Mecânica. Passou-se a votação e foi aprovado com 14 votos a favor e  
102 duas abstenções o encaminhamento da posição do Conselho ao  
103 Colegiado do Programa para estudar e se aprovado, elaborar projeto  
104 sobre a nova linha de pesquisa em Biomecânica. O Presidente do  
105 Conselho suspendeu a reunião às 11:50 horas, sendo que o tema 6)  
106 Resultado dos trabalhos da Comissão nomeada através da Portaria  
107 FEMEC 010/2004 – Avaliação da Gestão do Convênio



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA**

Bloco 1M - Campus Santa Mônica  
38400-902 Uberlândia MG

108 FAU/INMETRO/DENATRAN – Órgão executor FEMEC, será relatado em  
109 continuação desta reunião no dia 20 de dezembro de 2004. Uberlândia,  
110 13 de dezembro de 2004.

111 ATA DA CONTINUAÇÃO DA OITAVA REUNIÃO ORDINÁRIA DO ANO  
112 DE 2004, DO CONSELHO DA FACULDADE DE ENGENHARIA  
113 MECÂNICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

114 Aos vinte dias do mês de dezembro do ano dois mil e quatro, às oito e  
115 trinta horas, na Sala de Reuniões da FEMEC, Bloco 1M, Campus Santa  
116 Mônica, nesta cidade, teve início a continuação da Oitava Reunião  
117 Ordinária do Conselho da Faculdade de Engenharia Mecânica, ano 2004,  
118 sob a Presidência do Diretor, nomeado através da Portaria R 478 de 27  
119 de abril de 2001, Professor Antonio Pedro Clapis, estando presentes os  
120 Srs. Conselheiros previamente convocados e em número regimental, que  
121 subscrevem esta logo a seguir:



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA**

Bloco 1M - Campus Santa Mônica  
38400-902 Uberlândia MG

122 O Senhor Presidente, Prof. Antonio Pedro Clapis, reiniciou a sessão  
123 contando com a presença dos seguintes conselheiros: Alberto Arnaldo  
124 Raslan, Cleudmar Amaral de Araújo, Francisco Paulo Lépore Neto,  
125 Helder Barbieri Lacerda, João Carlos Mendes Carvalho, José Antonio  
126 Ferreira Borges, Márcio Bacci da Silva, Ricardo Fortes de Miranda, Tiong  
127 Hiap Ong, Valder Steffen Júnior, Vera Lúcia Donizeti Souza Franco,  
128 Márcio Melazo, Maria das Graças Daud, Gustavo Martins de Oliveira Reis  
129 (Representante discente do Curso de Graduação em Engenharia  
130 Mecânica), Leandro Jacomine (Representante discente do Curso de Pós-  
131 Graduação em Engenharia Mecânica). Ausência justificada: Eng.  
132 Maurício Santos e Silva (Representante da Comunidade Externa)  
133 Ausência não justificada: Orosimbo Andrade de Almeida Rego.  
134 Convidado: Eng. Luiz Antonio dos Santos. O Presidente do Conselho  
135 abriu a sessão seguindo Pauta de Convocação conforme determinado no  
136 dia 13 de dezembro de 2004. Ordem do Dia: Tema 6) **Resultado dos**  
137 **trabalhos da Comissão nomeada através da Portaria FEMEC 010/2004**  
138 **– Avaliação da Gestão do Convênio FAU/INMETRO/DENATRAN –**  
139 **Órgão executor FEMEC.** Relator: Prof. Francisco Paulo Lépore Neto. O  
140 relator fez a leitura, na íntegra, do Relatório elaborado pela Comissão  
141 nomeada pela Portaria FEMEC 010/2004 onde são detalhados os  
142 seguintes pontos: Estrutura Contratual do Organismo de Inspeção – FAU  
143 (OI-FAU); Estrutura Física; Estrutura Organizacional e Administrativa;  
144 Equipe do OI e Usuários; Análise Financeira no período de janeiro de  
145 2001 a agosto de 2004. O relatório foi finalizado com Conclusões e  
146 Recomendações emitidas pela Comissão. O Relatório, assim como os  
147 documentos a ele anexados ficarão na secretaria da FEMEC, arquivados.  
148 Passou-se a discussão quando os conselheiros se mostraram  
149 preocupados com a informalidade da situação da FEMEC como órgão  
150 executor das atividades do OI, assim como a centralização das atividades  
151 do setor em uma só pessoa, deixando os demais membros da equipe sem  
152 envolvimento nas atividades do órgão. Foram ainda considerados os  
153 seguintes tópicos: papel social do OI, a história satisfatória do contrato



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA**

Bloco 1M - Campus Santa Mônica  
38400-902 Uberlândia MG

154 formalizado há 14 anos, a importância desta atividade junto à FEMEC.  
155 Assim, após os devidos esclarecimentos não só por membros da  
156 Comissão mas também pelo Coordenador do OI, Eng. Luiz Antonio dos  
157 Santos, o Presidente do Conselho, Prof. Antonio Pedro Clapis informou  
158 que seria votado somente se o Conselho aprova a continuação e a  
159 oficialização da Faculdade de Engenharia Mecânica como órgão executor  
160 do Organismo de Inspeção – FAU, oficializando ainda a cessão de  
161 servidores da UFU para executar atividades naquele setor em período  
162 integral, através de gestão da administração da FEMEC junto a  
163 administração da UFU. O Conselho aprovou por unanimidade a proposta  
164 do presidente. Assim, após a formalização junto à administração superior,  
165 a Diretoria da FEMEC atuará administrativamente levando em  
166 consideração as sugestões da Comissão. Em tempo, os conselheiros  
167 Valder Steffen Júnior e Vera Lúcia D. S. Franco ausentaram-se com  
168 justificativas da sessão. A sessão foi encerrada às 10:55 hs. Esta ata foi  
169 redigida por mim, Maria das Graças Daud, que na qualidade de secretária  
170 da FEMEC a assinarei, com os demais conselheiros, caso seja aprovada.  
171 Uberlândia, 20 de dezembro de 2004.