



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

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

**ATA DA SEGUNDA REUNIÃO ORDINÁRIA DO ANO DE 2004, DO
CONSELHO DA FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA DA
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**

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



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

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

O Senhor Presidente, Prof. Antonio Pedro Clapis, iniciou a sessão contando com a presença dos seguintes conselheiros: Cleudmar Amaral de Araújo, Francisco Paulo Lépore Neto, João Carlos Mendes Carvalho, José Antonio Ferreira Borges, Márcio Bacci da Silva, Orosimbo Andrade de Almeida Rego, Ricardo Fortes de Miranda, Tiong Hiap Ong, Valder Steffen Júnior, Valtair Antonio Ferraresi, Vera Lúcia Donizeti Souza Franco, Márcio Melazo, Maria das Graças Daud. Ausência justificada: Alberto Arnaldo Raslan. Ausência não justificada: Gustavo Martins de Oliveira Reis (Representante discente do Curso de Graduação em Engenharia Mecânica). O Representante discente do Curso de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica e o Representante da Comunidade não foram indicados, conforme Regimento Interno da FEMEC. O Presidente do Conselho abriu a sessão seguindo Pauta de Convocação. Expediente: Palavras dos Conselheiros: O conselheiro José Antonio Ferreira Borges informou sobre o desempenho do carro da FEMEC na competição SAE Mini Baja realizada no período de 16 a 18 de abril de 2004 em Piracicaba, com a participação de 79 carros. O carro ficou na quadragésima sétima posição, apesar do bom desempenho do carro em comparação com as demais competições. O conselheiro Valder Steffen Júnior informou que há a expectativa de iniciar o prédio de laboratórios do INFRA3 nesta semana, com um prazo de execução de 270 dias. Apreciação e Aprovação das Atas Anteriores. Ficou decidido que as atas serão encaminhadas por correio eletrônico e somente serão destacadas as sugestões ou críticas das mesmas. Após leitura das atas passou-se a votação com os seguintes resultados: Ata da Primeira Reunião Ordinária de 2004, aprovada com 14 votos a favor e 01 abstenção. Ata da segunda reunião extraordinária de 2004, aprovada por unanimidade. Ordem do Dia. Tema 1) **Processo FEMEC 03/2004 – Concurso Público de Provas e Títulos para Preenchimento de Vagas para a Classe de Professor Adjunto, conforme Edital 03/2004 Área Termo Fluídos – apreciação dos nomes para compor a Banca Examinadora**. Foram aprovados com 14 votos a favor e 1 abstenção os seguintes nomes para membros titulares: Profs. Orosimbo Andrade de Almeida Rego (UFU), Ramon Molina Valle (UFMG/DEMEC) e Alcides Padilha (UNESP/FEB); membros



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

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

suplentes: Profs. Ricardo Fortes de Miranda (UFU), Edson Luiz Zaparoli (ITA/MEC) e José Alberto dos Reis Parise (PUC Rio). Tema 2) **Processo FEMEC 04/2004 – Concurso Público de Provas e Títulos para Preenchimento de Vagas para a Classe de Professor Adjunto, conforme Edital 03/2004 Área de Fabricação– apreciação dos nomes para compor a Banca Examinadora.** Foram aprovados com 14 votos a favor e 01 abstenção os seguintes membros titulares: Profs. Álisson Rocha Machado (UFU), Alexandre Mendes Abrão (UFMG/DEMEC) e Milton Sérgio Fernandes de Lima (IEAv/CTA); Membros suplentes: Profs. Ricardo Fortes de Miranda (UFU), Anselmo Eduardo Diniz (UNICAMP/FEME) e Sadek Crisóstomo Absi Alfaro (UnB/FT/DEM). Tema 3) **Processo FEMEC 06/2004 – Convênio Petrobrás/UFU para execução do Projeto de Pesquisa: Otimização da Resistência ao Desgaste de Polímeros Utilizados na Proteção de Risers Rígidos e Flexíveis.** Relator: prof. Ricardo Fortes de Miranda. Parecer “Sou de parecer que o projeto seja aprovado, smj deste Conselho, desde que seja especificado no corpo do contrato ou do projeto, que o órgão executor será a Faculdade de Engenharia Mecânica, assim como o esclarecimento sobre o período de vigência da bolsa do mestrando por um período de nove meses”. Foi esclarecido pelo Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica, Prof. Valder Steffen Júnior, que não há nenhuma restrição em que um mestrando receba bolsa por um período inferior a 24 meses, prática esta normal neste Programa. Após esclarecimentos o parecer do relator foi aprovado por unanimidade. Nesta votação o conselheiro José Antonio Ferreira Borges estava ausente à sessão. Tema 4) **Processo FEMEC 07/2004 – Projeto de Atividade de Extensão FEMEC 01/2004 – Desgaste em Anéis de Motores de Combustão Interna.** Relator: Prof. Antonio Pedro Clapis. Parecer “Sou de parecer favorável à realização do projeto em questão, salvo melhor juízo deste Conselho”. Parecer aprovado por unanimidade. Neste momento da sessão o conselheiro José Antonio Ferreira Borges não estava presente. Tema 5) **Resultado dos trabalhos da Comissão nomeada através da Portaria FEMEC 03/2004 – Elaboração de Planejamento de Infraestrutura no âmbito da FEMEC.** Relator: Prof. Francisco Paulo Lépre



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

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

Neto. O relator fez a leitura de seu relato e apresentou projeto arquitetônico com as modificações sugeridas pela Comissão, assim com um planejamento do cronograma inicial para a execução destas alterações. Os conselheiros se sentiram desconfortáveis em apreciar a proposta já que as bases não foram consultadas, sugerindo que a reunião fosse suspensa e que a continuação acontecesse no dia 03 de maio de 2004, decisão esta aprovada pelos conselheiros. O presidente agradeceu a presença de todos e suspendeu a sessão às 11:35 hs.

ATA DA CONTINUAÇÃO DA SEGUNDA REUNIÃO ORDINÁRIA DO ANO DE 2004, DO CONSELHO DA FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

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



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

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

O Senhor Presidente, Prof. Antonio Pedro Clapis, iniciou a sessão contando com a presença dos seguintes conselheiros: Alberto Arnaldo Raslan, Cleudmar Amaral de Araújo, Francisco Paulo Lé pore Neto, João Carlos Mendes Carvalho, José Antonio Ferreira Borges, Márcio Bacci da Silva, Orosimbo Andrade de Almeida Rego, Ricardo Fortes de Miranda, Tiong Hiap Ong, Valder Steffen Júnior, Valtair Antonio Ferraresi, Vera Lúcia Donizeti Souza Franco, Márcio Melazo, Maria das Graças Daud. Ausência não justificada: Gustavo Martins de Oliveira Reis (Representante discente do Curso de Graduação em Engenharia Mecânica). O Representante discente do Curso de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica e o Representante da Comunidade não foram indicados, conforme Regimento Interno da FEMEC. O Presidente iniciou os trabalhos lembrando que esta sessão é resultado de decisão do Conselho da FEMEC em reunião iniciada em 19 de abril de 2004. Tema 5) **Resultado dos trabalhos da Comissão nomeada através da Portaria FEMEC 03/2004 – Elaboração de Planejamento de Infraestrutura no âmbito da FEMEC.** Relator: Prof. Francisco Paulo Lé pore Neto. O relator fez a leitura do parecer na íntegra, destacando as realocações de espaço físico no Bloco 1M e anexando 04 propostas para alocação de espaço físico no prédio 5H. Solicitou ainda, por questão de ordem, a autorização para instalar permanentemente laboratórios de ensino e de pesquisa no bloco 5H, já que inicialmente o espaço era previsto para instalar em caráter temporários projetos de pesquisa do CDTIA. Colocado em votação a autorização para instalar permanentemente laboratórios de ensino e de pesquisa no bloco 5H foi aprovada com 13 votos a favor e 1 abstenção. Passou-se a análise do parecer apreciando inicialmente a realocação do espaço físico do Bloco 1M: o parecer o relator para o bloco 1M foi: “1) Efetivar a imediatamente a mudança do Laboratório de CHP da sala 1M120 para a sala 1M127, e como consequência, a sala 1M120 fica anexada aos laboratórios da área de Térmica e Fluidos. Esta alteração não implica em custos financeiros; 2) Completar a mudança do Laboratório de Motores da sala 1M133 para o piso térreo do prédio 5H, tão logo sejam construídas as paredes de alvenaria naquele bloco. Como consequência, a sala 1M133 fica anexada aos laboratórios da área de Térmica



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

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

e Fluidos. O custo desta implementação é reduzido, porém dependem do *layout* das novas instalações e dos equipamentos que serão lá colocados. A alocação prevista inicialmente é de 2 módulos a ser justificada a partir do projeto das instalações dos equipamentos deste laboratório; 3) Efetivar imediatamente a mudança da Coordenação do Curso de Graduação em Engenharia Mecânica da sala 1M214 para a sala 1M 118 ou 1M116. Conseqüentemente a sala 1M214 fica disponível para bolsistas recém-doutores da FEMEC. Esta alteração não implica em custos financeiros; 4) Efetivar a mudança da Coordenação do Curso de Mecntrônica do prédio 1A para a sala 1M118 ou 1M116, assim seja que seja liberado o anexo da sala 1M133, permitindo que o túnel de vento possa lá ser instalado. Este espaço está atualmente ocupado por um projeto de pesquisa e será liberado após a construção do novo prédio ao lado do bloco 1C. Estima-se que esta implementação possa ocorrer num prazo de 9 meses. Com as duas coordenações instaladas no piso térreo do prédio 1M, recomenda-se que seja criado um acesso para atendimento dos alunos pela parte externa, protegendo-o com cobertura ou toldo; 5) Alocar a Sala CIMNE na sala 1M219 a ser criada pela divisão do espaço atualmente ocupado pelo Laboratório de Projetos. Como consequência o laboratório de Projetos ocupará a sala 1M217. Adicionalmente, o acesso às salas de CAD/CAE (salas 1M213 e 1M215), no horário do expediente, passa a ser feito através da sala 1M217, sob controle do Técnico Márcio Melazo. Tal modificação exige a abertura de 3 novas portas para ligar as salas 1M217, 1M215 e 1M213. O custo desta implementação é relativamente baixo. O prazo para esta ação deve ser de 4 meses” . O conselheiro Ricardo Fortes de Miranda solicitou que fosse mantida a decisão do Conselho aprovada em quarta reunião ordinária de 03 de junho de 2002 que estabelecia que as salas 1M116, 1M118 e 1M120 (INMETRO, Sala de Engenheiros, Laboratório de CHP, respectivamente), seriam ocupadas por Laboratórios do Núcleo de Termo Fluídos e a sala 1M127 (Laboratório de Sistemas Térmicos) será cedida ao Laboratório de CHP. Após esclarecimentos o parecer do relator foi aprovado com 12 votos a favor e 03 votos contra. A conselheira Maria das Graças Daud sugeriu que fosse estudada a possibilidade



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA

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

de ocupar o espaço da Secretaria da FEMEC, atualmente com as salas 1M115, 1M117 e 1M119, para que a mesma fosse ocupada também pelas secretarias das Coordenações dos Cursos de Graduação da FEMEC. Passou-se a análise da ocupação do espaço físico do Bloco 5H, sendo o parecer do relator: “O relator incorpora ao parecer as recomendações dos conselheiros, definidas por consenso, constantes da denominada proposta 4, localizada à folha 21 do processo, cujo detalhamento é descrito a seguir: 7) Alocar 2 módulos no piso térreo do prédio 5H para laboratórios da área de fabricação/soldagem; 8) Alocar 1 módulo no piso térreo do prédio 5H para o laboratório de veículos.; 9) Alocar 2 módulos do piso térreo do prédio 5H para o laboratório de motores; 10)Alocar 1 módulo do primeiro piso do prédio 5H para o laboratório de acústica; 11) Alocar 3 módulos do primeiro piso do prédio 5H para laboratórios de ensino de mecatrônica; 12) Os responsáveis pelos laboratórios ficam autorizados desenvolver os projetos para as instalações, e a viabilizar recursos financeiros para implementa-las no menor tempo possível”. Parecer aprovado por unanimidade. Tema 6) **Apresentação do Programa de Coleta de Dados em Desenvolvimento na FEMEC**. Apresentadora: Ana Paula Fernandes. Foi apresentado o programa inicial para coleta de dados usando os dados lançados no Currículo Lattes do CNPq. A sessão foi encerrada às 11:45 hs. Esta ata foi redigida por mim, Maria das Graças Daud, que na qualidade de secretária da FEMEC a assinarei, junto com o Presidente e os demais conselheiros, caso seja aprovada. Uberlândia, 03 de maio de 2004.