

**DEPARTAMENTO DA ÁREA DE ELETROELETRÔNICA - DAEE****PLANO DE METAS – 2010**

ORDEM	WHAT (O QUE)	WHO (QUEM)	WHY (POR QUE)	WHERE (ONDE)	WHEN (QUANDO)	HOW MUCH (QUANTO) (R\$)	SITUATION
1	TR 001 – Reestruturação Física do Lab. de Refrigeração e Climatização	- DAEE - DAP - GLM	- Melhoria da estrutura física - Melhoria do processo ensino-aprendizagem	Lab. 01 – Refrigeração e Climatização	1º e 2º sem./2010	-	- Elaboração de projetos pelos Arquitetos e Engenheiros Agosto/2010 – Revisão Final - Ainda não retornou
2	Material permanente – Lab. de Refrigeração e Climatização (Anexo ao TR 001)	- DAEE - DAP	- Atualização tecnológica de aparelhos e equipamentos - Melhoria do processo ensino-aprendizagem	Lab. 01 – Refrigeração e Climatização	1º e 2º sem./2010	-	- Alguns aparelhos/equipamentos entraram em Licitação Carona (já empenhado) - Atualização de orçamento para licitação
3	TR 002 - Material permanente para os laboratórios do DAEE - Material de Consumo (Anexo ao TR 002)	- DAEE - DAP	- Atualização tecnológica de aparelhos e equipamentos - Melhoria do processo ensino-aprendizagem	Laboratórios 02 a 36	1º e 2º sem./2010	280000.00	Alguns aparelhos/equipamentos entraram em Licitação Carona (já executados 104 itens – Já entregues ao DAEE - Atualização de orçamento para licitação - Material de consumo: adquiridos (à disposição na Sala de Apoio)
4	TR 003 – Reforma/manutenção dos laboratórios do DAEE	- DAEE - DAP - GLM	- Melhoria da estrutura física e material - Melhoria do processo ensino-aprendizagem - Melhoria das condições de trabalho	Laboratórios 02 a 36	1º e 2º sem./2010	28812.00 (executado)	- Em andamento (alguns já com empenho para execução) - Já executados: Lab. 02, 10,17,25, 32, 33 - Lab. 36: em execução - 130 carteira almofadadas
5	TR 004 - Reestruturação física do Departamento	- DAEE - DAP - GLM	- Melhoria das condições de trabalho - Melhoria de atendimento ao público e professores - Melhoria do fluxo de processos	DAEE (Administração)	1º e 2º sem./2010	4573,20	Em andamento (algumas já executadas)
6	TR 005 – Aquisição de Notebook e Data-show (10 de cada)	- DAEE - DAP	- Melhoria das condições de trabalho do professor - Melhoria do processo ensino-aprendizagem	DAEE (Administração)	1º sem./2010	24600.00	Adquiridos (executados) - 06 notebooks - 05 Datas show

**DEPARTAMENTO DA ÁREA DE ELETROELETRÔNICA - DAEE**

7	Capacitação Strictu Sensu (Mestrado e Doutorado)	- DAEE - DPPG	- Capacitação docente - Desenvolvimento de pesquisas - Produção científica/acadêmica - Extensão - Melhoria do processo ensino-aprendizagem	DAEE	2010/2011 ...	-	- Minter: 09 - Mestrado: 02 - Dinter: 08 - Doutorado: 04
8	Desenvolvimento de pesquisas	- Produção científica/acadêmica do DAEE	Professores – DAEE	DAEE	2010, 2011, ...	-	04 (informadas)
9	Cursos de Extensão	DAEE	- Capacitação profissional - Prestação de serviços à sociedade	- DAEE/IFMT - Escolas do Estado - Associações organizadas - Comunidade em geral	2010, 2011, ...	-	3
10	Curso: Engenharia de Controle e Automação	DAEE	Expansão da oferta de cursos no Departamento (Bacharelado)	DAEE	2011 (previsão)	-	Comissão concluindo o projeto
11	Revisão das Matrizes Curriculares, ementas, conteúdos e Planos de Ensino	- Chefia de Departamento - Coordenação de cursos - Professores	- Atualização e adequação do perfil profissional do egresso - Atualização tecnológica - Formação de profissionais competentes e atualizados	DAEE	Bianual	-	- Primeira fase já executada - Segunda fase em andamento
12	Reuniões Pedagógicas	- Chefia de Departamento - Coordenação de curso - Professores	Feedback para melhoria dos cursos e processo ensino-aprendizagem	DAEE	Bimestral	-	Executadas
13	Coordenação de Estágio – DAEE	- DAEE - DREC	- Perfil profissional da Empresa - Perfil profissional do aluno - Melhoria na qualidade do Estágio do aluno	DAEE	1º sem./2010	-	Executado (Profª Claudete)
14	TR 006 - Laboratório de Informática do DAEE	- DAEE - DAP - GLM	- Melhoria do ensino-aprendizagem - Atendimento aos professores do Minter e Dinter - Atendimento didático (alunos)	Lab. 14 - Multimeios III – 20 (vinte computadores e bancadas)	1º sem./2010	2400.00	Executado

**DEPARTAMENTO DA ÁREA DE ELETROELETRÔNICA - DAEE**

15	TR 007 – Manutenção do Laboratório de Eficiência Energética (convênio Eletrobrás)	- DAEE - DAPP	- Atualização de software - Manutenção - Desenvolvimento de pesquisas em sistemas motrizes	Lab. 35 - LSM	1º sem./2010	2100.00	Em execução
16	TR 008 – Configurator Elipse Scada	- DAEE - DAP	- Atualização de software	Lab. 35 - LSM	1º sem./2010	4000.00	Já Adquirido (executado)
17	Analizador de Energia (Minipa)	- DAEE - DAP	- Monitoração de parâmetros de energia elétrica no IFMT - Pesquisas	Lab. 02 - Lab. de Pesquisas	1º sem./2010	18500.00	Já Adquirido (executado)
18	Contratação de Estagiários	- DAEE - DREC	- Auxílio administrativo - Atividades pedagógicas - Atendimento	DAEE	1º sem./2010	-	Executado 08
19	TR 009 - Sala de Professores (02 professores por sala)	- DAEE - DAP - GLM	- Melhoria das condições de trabalho do professor	Lab. 36 (antigo CEFETVEST)	1º sem./2010	- 14700.00 (divisórias), equipamentos e mobiliários não inclusos	Em execução
20	TR 010 – Reestruturação da Sala de Apoio	- DAEE - DAP - GLM	- Melhor estruturação da sala para executar manutenção em equipamentos dos laboratórios	Lab. 17 – Lab. de Apoio e Manutenção	1º e 2º sem./2010	2100.00	Executado
21	TR 011 – Instalação de Bancadas	- DAEE - DAP - GLM	- Melhoria do processo-ensino aprendizagem - Melhoria da estrutura física do laboratório	Lab. 30 – Lab. de Automação Predial	1º e 2º sem./2010	-	Projeto concluído – Em cotação orçamentária
22	TR 012 – Laboratório de Física para o CST em Automação Industrial	- DAEE - DAP	- Ministrar aulas práticas de Física Geral - Melhoria do processo ensino-aprendizagem	- Lab. 05 – Lab. de Física e Eletromagnetismo	1º sem./2010	230000.00	Licitação carona – Previsão para outubro/10
23	Livros Técnicos (todos os cursos do DAEE)	- DAEE - DAP	- Melhoria do processo ensino-aprendizagem - Fonte de pesquisa para professores, alunos e interessados	- Biblioteca	2º sem./2010	15000.00	Processo de compra em andamento
24	Armários – Requisição de Materiais e Serviços 011	- DAEE - DAP	- Melhores condições de trabalho - Guarda de pertences de professores	- Sala de Professores – DAEE	2º sem./2010	5480.00	Processo de compra em andamento

**DEPARTAMENTO DA ÁREA DE ELETROELETRÔNICA - DAEE**

25	Computadores (05)	- DAEE - DAP	- Atualização de equipamentos - Melhores condições de trabalho	- DAEE (Administração)	2º sem./2010	12550.00	Executado
26	Testador de conectores RJ 45	- DAEE - DAP	- Melhoria do processo ensino- aprendizagem - Aulas práticas de Telecomunicações	- Lab. 23	2º sem./2010	11000.00	Executado
27	CLPs e Inversores de Frequência	- DAEE - DREC	- Melhoria do processo ensino- aprendizagem - Aulas práticas de Máquinas Elétricas	- Lab. 01	2º sem./2010	51000.00	Executado
28	Convênio Campo Verde/Nobres	- DAEE - DREC - DE	- Capacitação profissional fora de sede (curso de Eletrotécnica)	- Campo Verde - Nobres	2008/2 a 2010/2	-	Encerrado
29	Sistema de Treinamento Multiplex	- DAEE - DAP	- Melhoria do processo ensino- aprendizagem - Aulas práticas de Telecomunicações	- Lab. 23	2º sem./2010	52500.00	Executado
30	Software OrCAD Educacional	- DAEE - GTI - DAP	- Melhoria do processo ensino- aprendizagem - Aulas práticas de simulação de circuitos - Pesquisa	- Lab. 14	2º sem./ 2010	45000.00	Processo de compra em andamento
31	Software Proteus Educacional	- DAEE - GTI - DAP	- Melhoria do processo ensino- aprendizagem - Aulas práticas de Telecomunicações	- Lab. 14	2º sem./2010	63000.00	Processo de compra em andamento
32	Software MatLab	- DAEE - GTI - DAP	- Melhoria do processo ensino- aprendizagem - Aulas práticas de Telecomunicações	- Lab. 14	2º sem./2010	55000.00	Processo de compra em andamento
33	Sistema de Treinamento em Robótica	- DAEE - DAP	- Melhoria do processo ensino- aprendizagem - Aulas práticas e simulações em Robótica Industrial - Pesquisas	- Lab. 32-A	2º sem./2010	38000.00	Executado



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA
E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO
CAMPUS OCTAYDE JORGE DA SILVA

DEPARTAMENTO DA ÁREA DE ELETROELETRÔNICA - DAEE

34	Sistema de Treinamento em Servomecanismo	- DAEE - DAP	- Melhoria do processo ensino-aprendizagem - Aulas práticas e simulações em Máquinas Elétricas	- Lab. 05	2º sem./2010	36900.00	Executado
35	Aparelhos de ar condicionado - Split	- DAEE - DAP	- Climatização de ambiente - Melhoria do processo ensino-aprendizagem	- Lab. 32, 32A, 33, 33A	2º Sem./2010	11812.00	Executado
36	Mobiliários – Lab. 36 – Sala de Professores (26 poltronas, 9 armários)	- DAEE - DAP	- Mobiliários	Lab. 36	2º Sem./2010	12120.00	Executado
37	Analisador de Energia (Yokogawa)	- DAEE - DAP	- Melhoria do processo ensino-aprendizagem - Aulas práticas e simulações: Qualidade e Eficiência de Energia, Medidas Elétricas, Pesquisas	- Lab. 02, Lab. 35	2º Sem./2010	9200.00	Executado
38	Conjunto: Sistema de Treinamento em Máquinas Elétricas	- DAEE - DAP	- Melhoria do processo ensino-aprendizagem - Aulas práticas e simulações em Máquinas Elétricas	- Lab. 05, Lab. 05	2º Sem./2010	68000.00	Executado
TOTAL EXECUTADO						677.867.00	

Prof. Dr. Joaquim de Oliveira Barboza
Chefe - DAEE