



Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Divisão de Engenharia de Infra-Estrutura Aeronáutica

Reunião do Conselho da Divisão - IEI

Ata de reunião

Data: 30 de novembro de 2005.

Horário: 08:00-09:30.

Presenças: Prof. Anderson, Prof^ª. Delma, Prof. Eliseu, Prof. Flávio (solicitante da reunião), Prof^ª. Íria e Prof. Müller.

Principais assuntos tratados: Optativas 2006, TG's 2006 e melhor TG 2005.

1. **Matérias optativas para 2006:** o Prof. Flávio, Coordenador da Graduação, fez a leitura das opções dos alunos do atual segundo Infra (Infra 06). Observou que as opções foram livres tendo sido sugerido aos alunos que direcionassem suas escolhas para matérias técnicas. Observando-se as escolhas dos alunos (Anexo A), fica evidente que a matéria EDI-64, Arquitetura e Urbanismo, deverá ser oferecida. Há ainda algumas pendências com relação às outras matérias, principalmente as de outras Divisões, que serão verificadas oportunamente. O elenco de matérias escolhidas, entretanto, foi considerado adequado pelo Conselho da Divisão.
2. **Trabalhos de graduação 2006:** a lista com as escolhas livres dos alunos (Anexo B) foi repassada pelo Coordenador. Todos os temas apresentados foram considerados pertinentes, tanto para alunos civis como para militares. Observou-se, sucintamente, a adequação do perfil do aluno com o tema e o orientador. Salienta-se que é uma lista preliminar que pode, dentro dos prazos regimentais previstos, ser alterada.
3. **Melhor Trabalho de Graduação 2005:** após breve relato do objetivo da escolha (este ano os melhores trabalhos das Divisões serão enviados à UFMG para escolha do melhor TG do ITA), a lista dos trabalhos realizados em 2005 foi repassada. Depois de discutidos vários aspectos relacionados aos objetivos do TG (ver <http://www.infra.ita.br/graduacao/tgs/>) passou-se à análise do Relatório Final, em papel. O Conselho da Divisão, por unanimidade, escolheu o TG intitulado “Implantação da Terceira Pista do Aeroporto Internacional de São Paulo – Uma Proposta para o Projeto de Terraplenagem” realizado pelo aluno **Hugo Vieira de Vasconcelos**, Aspirante a Oficial, sob orientação do instrutor 1º Ten. Eng. Ronaldo Gonçalves de Carvalho (ITA) e sob co-orientação do Eng. Jiro Hashizume (INFRAERO) e do 1º Ten. Eng. Arnaldo Satoru Gunzi (DIRENG).
4. **Final:** não havendo mais nada a ser discutido a reunião foi encerrada.

Prof. Flávio Mendes
Coordenador da Infra



Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Divisão de Engenharia de Infra-Estrutura Aeronáutica

Anexo A – Relação (provisória) de escolha de matérias optativas
Novembro de 2005

#ITA	Nome	Opt1	Opt2
5893	Adhemar Ranciaro Neto	EDI-64	MOE-61
6047	Daniel Miranda Barros Moreira	EDI-64	IG-225
6062	Fabio Spezzano Toniolo	EDI-64	MOE-61
6067	Frederico Furst Bittencourt	EDI-64	IE-120
5940	Gustavo Teodoro Braga Saraiva	EDI-64	MOE-61
6095	Leonardo Leite Pereira	EDI-64	MOE-61
5956	Liana Cavalcante Lima	EDI-64	MOE-61
6111	Márcio Romulo Da Silva Regis	EDI-64	EDI-62
6112	Marco Antônio Carnevale Coelho	EDI-64	IG-215
5988	Ricardo de Souza Ramos da Silva	EDI-64	MOE-61
6132	Steven Meier	EDI-64	IG-225

Sigla	Título	Obs.
EDI-62	Análise Não-Linear de Pórticos Planos de Concreto	
EDI-64	Arquitetura e Urbanismo	
IE-120	Fundamentos de Métodos Numéricos	
IG-215	Materiais de pavimentação	?
IG-225	Projeto Estrutural de Pavimentos	?
MOE-61	Princípios de Contabilidade e Finanças	?



Instituto Tecnológico de Aeronáutica
Divisão de Engenharia de Infra-Estrutura Aeronáutica

Anexo B – Relação (provisória) de opção de TG
Novembro de 2005

#ITA	Nome	TG	Orientador	Orientador	Sugestão de relator
5893	Adhemar Ranciaro Neto	Controle e Garantia de Qualidade de Obras Geotécnicas	Delma		?
6047	Daniel Miranda Barros Moreira	Projeto Geotécnico da Fundação de Pavimentos Aeroportuários Construídos sobre Solos Moles	Delma		PI
6062	Fabio Spezzano Toniolo	Programa para Análise e Verificação de Estabilidade de Pilares de Concreto Armado	Flávio		Eliseu
6067	Frederico Furst Bittencourt	Estudo e Propostas de Infra-Estrutura para Habitação de Baixa Renda: Estratégias de Inclusão Social	Arq. Emmanuel Antônio dos Santos		?
5940	Gustavo Teodoro Braga Saraiva	Utilização de um Modelo de Programação Matemática para Previsão de Insolvência de Empresas do Transporte Aéreo	Rodrigo Arnaldo Scarpel (MEC)		Anderson
6095	Leonardo Leite Pereira	Utilização de Análise Envolvória de Dados na Avaliação Operacional de Empresas de Transporte Aéreo	Rodrigo Arnaldo Scarpel (MEC)		Anderson
5956	Liana Cavalcante Lima	Uso Eficiente da Água em Aeroportos	Wilson		?
6111	Márcio Romulo Da Silva Regis	Otimização de Hangaretes Metálicos de Aço	Eng. Francisco Alex Correia Monteiro		Eliseu
6112	Marco Antônio Carnevale Coelho	Estudo de Materiais Alternativos para Reparo Rápido de Pistas em Engenharia de Campanha	Maryangela	Vertamatti	Régis ou Massayuki
5988	Ricardo de Souza Ramos da Silva	Marketing Aplicado a Aeroportos	Cláudio Jorge		Murta
6132	Steven Meier	Apresentação de uma Proposta de Norma para Dimensionamento de Pavimentos Aeroportuários	Régis	1o Ten Andrey (Direng)	Eliseu