

# ENGENHARIA CIVIL-AERONÁUTICA

## APRESENTAÇÃO DE TG (PARCIAL)

2009

Dia: 03 e 04 de setembro

Local: Auditório da Civil

### **1 – APLICAÇÃO DE FERRAMENTAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL AO ESTUDO DE SÉRIES TEMPORAIS**

Aluno: Álvaro Pereira Giarola e Silva

Orientador: Prof. Botelho

Relator: Cap. Ronaldo

Dia: 04/09/09 às 15:30

### **2 – ESTUDO DE TÉCNICAS PARA RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS EM OBRAS DA AMAZÔNIA**

Aluno: Antônio Marques de Mello Filho

Orientador: Prof. Wilson

Co-orientador: Ten. Luiz Mauro

Relatora: Prof.<sup>a</sup> Íria

Dia: 03/09/09 às 14:00

### **3 – RESISTÊNCIA DE CORPOS DE PROVA DE CONCRETO DE OBRAS DO COMAER – ESTUDO DE CASOS E APLICAÇÃO DE CONCEITOS DE CIÊNCIA DOS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO**

Aluno: Bruno Araújo Silva

Orientadora: Prof.<sup>a</sup> Maryangela

Relator: Prof. Emmanuel

Dia: 04/09/09 às 10:30

### **4 – ANÁLISE DA VIABILIDADE DO USO DE PMF PARA AERÓDROMOS**

Aluno: Bruno Cardoso Vieira

Orientador: Prof. Régis

Co-orientador: Cap. Frank

Relator: Cap. Ronaldo

Dia: 04/09/09 às 15:00

### **5 – REESTRUTURAÇÃO E APRIMORAMENTO DO SOFTWARE DE DIMENSIONAMENTO DE PAVIMENTOS FLAPS**

Aluno: Bruno Henrique Oliveira Lima

Orientador: Prof. Régis

Relator: Cap. Ronaldo

Dia: 04/09/09 às 14:00

**6 – CENÁRIOS DE CONSUMO E USO EFICIENTE DE ÁGUA NO AEROPORTO INTERNACIONAL DE SÃO PAULO – AISP, EM GUARULHOS**

Aluna: Carla Frisso

Orientador: Prof. Wilson

Relator: Prof. Emmanuel

Dia: 03/09/09 às 15:30

**7 – COMPORTAMENTO EM DECLIVE DE INTERFACES ENTRE GEOSSINTÉTICOS A PARTIR DA ANÁLISE DE RESULTADOS OBTIDOS EM ENSAIOS DE PLANO INCLINADO**

Aluna: Fernanda Muzzio Almirão

Orientadora: Prof.<sup>a</sup> Delma

Co-orientador: Prof. Gourc

Relator: Prof. Paulo Ivo

Dia: 03/09/09 às 10:00

**8 – ESTIMATIVA DA RADIAÇÃO SOLAR EM PCDs NA AMAZÔNIA COMO SUBSÍDIO PARA O EMPREGO DE ENERGIA SOLAR EM CANTEIROS DE OBRAS DA COMARA**

Aluno: Gustavo Rodrigues Chaves Veras

Orientadora: Prof.<sup>a</sup> Íria

Co-orientador: Ten. Rodrigo

Relator: Prof. Emmanuel

Dia: 03/09/09 às 14:30

**9 – CONSTRUÇÃO DE UM MODELO DE PREVISÃO DE FALÊNCIA PARA EMPRESAS DO SETOR DE TRANSPORTE AÉREO**

Aluno: Ivan Maciel Ribeiro

Orientador: Prof. Scarpel

Relator: Prof. Alessandro

Dia: 03/09/09 às 9:30

**10 – PRODUÇÃO E DEPOSIÇÃO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL EM DIFERENTES TIPOS DE OBRAS EM SÃO JOSÉ DOS CAMPOS – ESTUDO COMPARATIVO**

Aluno: Marcelo Araújo Gomes

Orientadora: Prof.<sup>a</sup> Maryangela

Relator: Prof. Emmanuel

Dia: 04/09/09 às 9:00

**11 – AVALIAÇÃO DA GEOESTATÍSTICA COMO MÉTODO DE PREVISÃO DE MOVIMENTO DE PASSAGEIROS E AERONAVES NO AIRJ ATRAVÉS DE COMPARAÇÃO COM MODELOS CONVENCIONAIS**

Aluno: Marcelo Bálbio Moraes

Orientador: Prof. Paulo Ivo

Co-orientador: Prof. Müller

Relator: Prof. Cláudio Jorge

Dia: 03/09/09 às 16:30

**12 – ANÁLISE COMPARATIVA DE CENÁRIOS DE IMPLANTAÇÃO E OPERAÇÃO DE DIFERENTES MODOS DE TRANSPORTE NO BRASIL**

Aluno: Marcos Lopes Cançado Curi

Orientadora: Prof.<sup>a</sup> Rogéria

Relator: Prof. Wilson

Dia: 03/09/09 às 15:00

**13 – DA RESPONSABILIDADE CIVIL DO ENGENHEIRO CIVIL**

Aluno: Marcos Vinícius Florim Costa

Orientador: Prof. José Carlos

Relator: Cap. Ronaldo

Dia: 04/09/09 às 10:00

**14 – ESTUDO DE PREVENÇÃO DE TRINCAS REFLEXIVAS EM PAVIMENTOS FLEXÍVEIS SOBRE BASE CIMENTADA**

Aluno: Rafael Ribeiro Rocha

Orientador: Prof. Régis

Co-orientador: Ten. Rodrigo

Relator: Cap. Ronaldo

Dia: 04/09/09 às 14:30

**15 – VIABILIDADE ECONÔMICO-FINANCEIRA DO AEROPORTO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS – ANÁLISE DAS OPORTUNIDADES PARA DESENVOLVIMENTO**

Aluno: Rodolpho Oliveira de Castro

Orientadora: Prof.<sup>a</sup> Lygia

Co-orientador: Prof. Müller

Relator: Prof. Emmanuel

Dia: 04/09/09 às 9:30

**16 – PREVISÃO DA DEMANDA AEROPORTUÁRIA DOS LADOS TERRESTRE E AÉREO NOS AEROPORTOS DA REGIÃO METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE DURANTE A COPA DO MUNDO DE 2014**

Aluno: Rogério Antônio Nogueira Santos Filho

Orientador: Prof. Alessandro

Relator: Prof. Cláudio Jorge

Dia: 03/09/09 às 8:30

**17 – GESTÃO DOS RESÍDUOS DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA: APLICAÇÃO EM OBRAS DA COMARA**

Aluno: Thiago Araújo Fiorio

Orientador: Prof. Emmanuel

Co-orientador: Ten. Luiz Mauro

Relatora: Prof.<sup>a</sup> Maryangela

Dia: 03/09/09 às 16:00

## **18 – ANÁLISE DE ÁREAS NO ENTORNO DOS PRINCIPAIS AEROPORTOS BRASILEIROS**

Aluno: Thiago Pimentel Nykiel

Orientadora: Prof.<sup>a</sup> Maryangela

Co-orientador: Prof. Emmanuel

Relatora: Prof.<sup>a</sup> Rogéria

Dia: 04/09/09 às 8:30

## **19 – INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA PARA A COPA DO MUNDO DA FIFA EM 2014: ESTUDO PARA BELO HORIZONTE**

Aluno: Virgílio de Matos Castelo Branco

Orientador: Prof. Cláudio Jorge

Relator: Prof. Alessandro

Dia: 03/09/09 às 9:00

Observações:

- Os 20 minutos destinados a cada TG deverão ser distribuídos da seguinte forma: 10 minutos para a apresentação oral e o tempo restante para argüição do relator e para possíveis perguntas/comentários do orientador e da platéia.
- O aluno deverá entregar um manuscrito do TG ao relator com, pelo menos, cinco dias de antecedência. O manuscrito deverá conter os resultados parciais e as dificuldades encontradas.

### **QUINTA MANHÃ (03 de setembro):**

08:30 - Rogério Santos

09:00 - Virgílio Castelo Branco

09:30 - Ivan Ribeiro

10:00 - Fernanda Muzzio

### **QUINTA TARDE (03 de setembro):**

14:00 - Antonio Mello

14:30 - Gustavo Veras

15:00 - Marcos Lopes

15:30 - Carla Frisso

16:00 - Thiago Fiorio

16:30 - Marcelo Bálbio

### **SEXTA MANHÃ (04 de setembro):**

08:30 - Thiago Nykiel

09:00 - Marcelo Gomes

09:30 - Rodolpho Castro

10:00 - Marcos Florim

10:30 - Bruno Araújo

### **SEXTA TARDE (04 de setembro):**

14:00 - Bruno Henrique

14:30 - Rafael Rocha

15:00 - Bruno Cardoso

15:30 - Álvaro Pereira