



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG

ESCOLA DE ENGENHARIA

SELEÇÃO DE PROFESSOR SUBSTITUTO

Matéria: Máquinas de Fluxo e Máquinas Térmicas.

Edital No. 26/2009

Processo: 23116.003795/2009-52

HOMOLOGAÇÃO DA INSCRIÇÃO

A Comissão Examinadora, do Edital e Processo acima referidos, constituída pelos professores Dr. Gilberto Arejano Correa, MSc. Tânia Maria de Freitas Lopes e Dr. Luiz Alberto Oliveira Rocha (presidente), reuniu-se em 21/07/2009, na sala Q01 (Pavilhão Q – Campus Carreiros), para analisar a documentação apresentada pelos candidatos **Liércio André Isoldi**, inscrito conforme processo número 23116.004144/2009-80 e **Galo Belarmino Ruelas Torreblanca**, inscrito conforme processo número 23116.004247/2009-40. Após proceder a análise, a Comissão Examinadora julgou **VÁLIDA** a inscrição do candidato **Liércio André Isoldi** frente às exigências do edital e da regulamentação constante na Deliberação no. 087/2008. A inscrição do candidato **Galo Belarmino Ruelas Torreblanca** foi julgada **INVÁLIDA** por não atender a letra d) do Art. 5º da Deliberação no. 087/2008.

Prof. Dr. Gilberto Arejano Correa

Prof. MSc. Tânia Maria de Freitas Lopes

Prof. Dr. Luiz Alberto Oliveira Rocha
Presidente da Comissão Examinadora



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG

ESCOLA DE ENGENHARIA

SELEÇÃO DE PROFESSOR SUBSTITUTO

Matéria: Máquinas de Fluxo e Máquinas Térmicas.

Edital No. 26/2009

Processo: 23116.003795/2009-52

REALIZAÇÃO DA PROVA DIDÁTICA PARA SELEÇÃO DE PROFESSOR SUBSTITUTO

I. Sorteio do ponto da prova didática:

Data: 27/07/2009.

Local: Sala Q-01 da Escola de Engenharia.

Horário: 15h 00min.

II. Realização da prova didática:

Data: 28/07/2009.

Local: será informado na secretaria da Escola de Engenharia.

Horário: início às 15h 00min.

Prof. Dr. Gilberto Arejano Corrêa

Prof. MSc. Tânia Maria de Freitas Lopes

Prof. Dr. Luiz Alberto Oliveira Rocha
Presidente da Comissão Examinadora



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG**

ESCOLA DE ENGENHARIA

SELEÇÃO DE PROFESSOR SUBSTITUTO

Matéria: Máquinas de Fluxo e Máquinas Térmicas.

Edital No. 26/2009

Processo: 23116.003795/2009-52

PONTOS PARA A PROVA DIDÁTICA

I. Máquinas de Fluxo

1. Classificação de máquinas hidráulicas;
2. Especificação de bomba centrífuga;
3. Determinação da curva característica de bomba centrífuga;
4. Determinação da curva característica da associação de bombas centrífugas em paralelo;
5. Componentes de bombas centrífugas.

II. Máquinas térmicas

6. Sistemas de Potência a Vapor: Ciclo de Rankine Ideal;
7. Motores de Combustão Interna: Ciclo Otto;
8. Motores de Combustão Interna: Ciclo Diesel;
9. Motores de Combustão Interna: Ciclo Dual;
10. Sistemas de Potência a Gás: Ciclo Brayton.