



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE  
COLÉGIO TÉCNICO INDUSTRIAL Prof. MÁRIO ALQUATI**



**EDITAL Nº 034/2008**

Área do Conhecimento: Ciências Exatas e da Terra

Matérias/Disciplinas: Fundamentos de Matemática Discreta, Banco de Dados, Interface Homem-Máquina e Desenvolvimento de sistemas WEB em PHP e Java

**INSCRIÇÕES HOMOLOGADAS**

1. Regina Bardwaldt – processo 23116.005969/2008-31
2. Tiago Lopes Telecken – processo 23116.005977/2008-87

**CRONOGRAMA**

Data e hora	Atividade	Observações
23/12/2008 às 14h	Divulgação dos pontos para as provas escrita e didática e de informações sobre material de consulta para a prova escrita	
07/01/2009 às 8h	Prova escrita e entrega do projeto de proposta de trabalho	
08/01/2009 às 13h30min	Divulgação das notas da prova escrita e sessão pública de identificação das provas escritas	
08/01/2009 às 14h	Sorteio do ponto para a prova didática	
09/01/2009 às 14h	Prova didática	Será realizado um sorteio estabelecendo a ordem de realização da prova didática. O candidato aguardará em sala reservada até chegar a sua vez de realizar a prova.
09/01/2009 às 18h	Divulgação das notas da prova didática	
10/01/2009 às 8h	Prova de defesa de proposta de trabalho	As provas serão realizadas na ordem de inscrição dos candidatos, iniciando uma imediatamente após a conclusão da anterior.
14/01/2009	Divulgação do resultado final (prova de defesa de proposta de trabalho, prova de títulos e média final)	

**Local de realização das atividades do concurso:  
Colégio Técnico Industrial Mário Alquati – R. Engenheiro Alfredo Huch, 475  
Rio Grande - RS**

Rio Grande, 22 de dezembro de 2008.

**Prof. Osvaldo Casares Pinto**  
Presidente do Colegiado



## EDITAL Nº 034/2008

Unidade: Colégio Técnico Industrial Prof. Mário Alquati

Área do Conhecimento: Ciências Exatas e da Terra

Matérias/Disciplinas: Fundamentos de Matemática Discreta, Banco de Dados, Interface Homem-Máquina e Desenvolvimento de sistemas WEB em PHP e Java

### PONTOS PARA AS PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA

- 1) Operações entre conjuntos;
- 2) Noções de lógica: proposições, conectivos, fórmulas, tabela verdade, tautologia e contradições, equivalência lógica e quantificadores;
- 3) Projeto de Interfaces com o Usuário com ênfase em sistemas para Internet: conceitos, processos e métodos;
- 4) Avaliação de Interfaces com o Usuário com ênfase em sistemas para Internet: conceitos, processos e métodos;
- 5) Modelagem Entidade-Relacionamento e linguagem de definição de dados do SQL;
- 6) Consultas usando SQL;
- 7) Funções de tratamento de strings, arrays e acesso a banco de dados em PHP;
- 8) JavaScript;
- 9) Folha de Estilo em Cascata (CSS);
- 10) Persistência em Java;

Observações:

1. Será permitida a consulta durante a primeira hora da realização da prova escrita ao material impresso que o candidato trouxer;
2. Todo material utilizado para consulta na prova escrita do concurso deverá ficar em poder da banca até a divulgação dos resultados da prova.

**Local de realização das atividades do concurso: Colégio Técnico Industrial Prof. Mário Alquati – R. Engenheiro Alfredo Huch, 475, Pavilhão 9, Rio Grande - RS**