



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE
ESCOLA DE QUÍMICA E ALIMENTOS

FURG

Matéria/Disciplina: **QUÍMICA GERAL (EDITAL 05/2011)**

Inscrições homologadas:

1. Bianca Barreto Martins
2. Bruno Meira Soares
3. Bruno de Souza Guimarães
4. Cássia Alessandra Maciel Fagundes
5. Fabiane Pinho Costa
6. Fábio Carvalho Magalhães
7. Fernanda Rosi Soares Pederzolli
8. Francine Silva Antelo
9. Liziane Vaz Cardoso
10. Maria Angelis Kisner Silveira
11. Maria Carolina Salum Bulhosa
12. Rodrigo da Costa Duarte
13. Tito Roberto Sant'Anna Cadaval

De acordo com a Deliberação N°087/2008 do Conselho Departamental, ficou estabelecido o seguinte cronograma para a realização da prova didática, sorteio do ponto, ordem de apresentação e exame de títulos:

1) Sorteio do ponto e da ordem de apresentação da prova didática:

- 28/03/2011 (segunda-feira); horário: 10 h; sorteio da ordem das apresentações de todos os candidatos e do ponto para os primeiros seis candidatos;
- 29/03/2011 (terça-feira); horário: 12h30min; sorteio do ponto para os outros sete candidatos.

2) Exame de Títulos: 28/03/2011 (segunda-feira); horário: 13:30 h.

3) Prova didática:

- dia 29/03/2011 (terça-feira), horário 13 h – 19 h;
- dia 30/03/2011 (quarta-feira), horário 13 h – 20 h.

4) Local – Sala de Projetos – Escola de Química e Alimentos – Campus Carreiros.

A prova didática terá duração de 50 minutos. O ponto selecionado será comum a todos os candidatos.

5) Pontos selecionados para a prova didática:

1. Estrutura eletrônica dos átomos
2. Tabela periódica
3. Teoria ácido/base
4. Ligações e interações moleculares
5. Estequiometria
6. Equilíbrio químico
7. Eletroquímica
8. Cinética química
9. Gases
10. Princípios de termodinâmica

6) Bibliografia sugerida:

1. Mahan, B. M.; Myers, R. J. Química um curso universitário, 4º Edição, Editora Edgard Blucher, São Paulo, 1995.
2. Brady, J. E.; Senese, F. Química: a material e suas transformações, Vol 1 e 2, Editora LTC, 2009.
3. Russel, J. B. Química Geral Vol. 1 e 2; Editora Makron Books.
4. Brown Lemay Bursten Química, a ciência central, 9, Pearson prentice hall.
5. Jones, Loreta, Atkins, Peter Princípios de Química – Questionado a vida moderna e o meio ambiente. Bookman.

Conforme Portaria Nº 486/2011 designa a Comissão Examinadora para Seleção de Professor Substituto na matéria de Química Geral da Escola de Química e Alimentos:

Prof. Doutor MARCOS ALEXANDRE GELESKY (Presidente)

Prof.^a Doutora VÂNIA RODRIGUES DE LIMA (Titular)

Prof.^a Doutora SABRINA MADRUGA NOBRE (Titular)

Prof. Doutor JOAQUÍN ARIEL MORON VILLARREYES (Suplente)