



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
COMISSÃO PERMANENTE DE PROCESSO SELETIVO - CPPS

**PROCESSO SELETIVO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO –**  
**EDITAL Nº 003/2015**

RESULTADO DA PROVA ESCRITA

**Disciplina/Área: Química Analítica e seus laboratórios. (CAMPUS Mossoró)**

Candidato(a)	Avaliador 1	Avaliador 2	Avaliador 3	Média
ANDRESSA GERMANA DE SOUZA	1,0	1,7	1,5	1,40
CLÁUDIA ALVES DE SOUSA MUNIZ	6,1	7,8	7,1	7,00
GUSTAVO FABIAN VELARDEZ	8,0	7,6	7,6	7,73
LUIZ PAULO SOARES PEREIRA	6,1	6,0	5,0	5,70
ROBERTA TALITA STOPILHA	7,0	7,0	7,0	7,00

**OBSERVAÇÕES:**

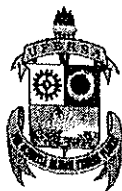
1 - Os candidatos que obtiveram média aritmética igual ou superior a 7,0 (sete) deverão comparecer à CPPS (Comissão Permanente de Processo Seletivo) no Prédio Central da UFERSA no Campus Oeste em Mossoró, no dia 11/03/2015, quarta-feira, às 08h00min para o sorteio da ordem de apresentação.

2 – De acordo com o item 5.9.8. do Edital 003/2015 “ É obrigatória a presença do candidato no momento do sorteio da ordem de apresentação e no momento dos sorteios dos pontos da Prova Aptidão Didática, conforme determina o Art. 9º. da Resolução”.

3 – O prazo de recurso será de 24 horas a partir do horário de divulgação deste resultado.

4 – De acordo com o item 7.2.1. do Edital 003/2015 “ O recurso deverá ser feito apenas por via eletrônica, conforme reza o Art. 331 e seus parágrafos do Regimento da UFERSA, pelo e-mail: [cppsrecurso@ufersa.edu.br](mailto:cppsrecurso@ufersa.edu.br).

Publicação 10/03/2015, às 08h42min.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO  
Comissão Permanente de Processo Seletivo - CPPS

## ESPELHO DE PROVA DA ESCRITA

EDITAL 0003 / 2015

DISCIPLINA Química Analítica e seus laboratórios

- Introdução;
- conceitos de ácidos e bases (Arrhenius, Brønsted-Lowry, Lewis);
- Pares conjugados;
- grau de constante de dissociação de ácidos e bases ( $K_a$  e  $K_b$ );
- Auto-ionização da água;
- pH e pOH;
- Força de ácidos e bases;
- Relação entre  $K_a$ ,  $K_b$  e  $K_w$ ;
- Ácidos polipróticos;
- hidrólise de sais;
- soluções tampão;
- conclusões

Membros da Banca Examinadora

Ricardo Henrique de Lima Leite

Mônica Rodrigues de Oliveira

Roberta Pereira da Silva