



## **NORMAS COMPLEMENTARES PARA MUDANÇA DE CURSO**

### **1 - CURSO**

QUÍMICA – ATRIBUIÇÕES TECNOLÓGICAS - INTEGRAL

### **2 - PRÉ-REQUISITO (OBRIGATÓRIO)**

Estabelecido em Edital Específico.

### **3- DESCRIÇÃO DAS ETAPAS DO PROCESSO DE SELEÇÃO**

Prova escrita sobre conhecimentos de Química.

### **4 - PROGRAMAS / ASSUNTOS**

Química Geral: estrutura atômica e molecular, ligação química, correlação entre propriedades físico-químicas e estrutura molecular, reações químicas, estequiometria, termodinâmica, soluções.

J. B. RUSSEL, "Química Geral", 2a. ed., Volumes 1 e 2, Traduzido, Makron Books do Brasil Editora Ltda, 1994.

J. E. BRADY e G. E. HUMISTON, "Química Geral", 2a. ed., Volumes 1 e 2, Traduzido, Livros Técnicos e Científicos Editora S.A., 1986.

J. C. KOTZ e K. F. PURCEL, "Chemistry & Chemical Reactivity", 2a. ed., Saunders College Publishing, 1993.

P. ATKINS E L. JONES, "Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente", Ed. Bookman, 2001.

### **5 - OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES**

Trazer lápis, caneta, calculadora e identificação original (cópias não serão aceitas).