



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA**  
**Autorizada pelo Decreto Federal Nº 77.496 de 27/04/76**  
**Reconhecida pela Portaria Ministerial Nº 874/86 de 19/12/86**  
**DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS EXATAS**

**VAGA:** Professor Substituto

**MATÉRIA/ÁREA DE CONHECIMENTO:** Química Geral, Química dos Elementos e Química de Coordenação.

**PERFIL:** Graduação em Química ou áreas afins e, no mínimo, Especialização em Química.

**PONTOS PARA SELEÇÃO PÚBLICA PARA PROFESSOR SUBSTITUTO DO  
MAGISTÉRIO SUPERIOR**

1. Estrutura atômica moderna;
2. Teorias das ligações covalentes;
3. Estrutura e propriedades de sólidos;
4. Teoria do campo cristalino;
5. Técnicas Espectroscópicas para a caracterização de compostos inorgânicos;
6. Teorias e equilíbrios ácido-base;
7. Compostos de coordenação. Isometria;
8. Elementos do bloco d: propriedades gerais e reatividade;
9. Interações intermoleculares;
10. Espectroscopia de compostos inorgânicos.