



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE QUÍMICA E FÍSICA
CAMPUS II – Areia – PB**



EDITAL: Nº 112, DE 13 DE NOVEMBRO DE 2019 CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR, PUBLICADO EM: 14/11/2019 | EDIÇÃO: 221 | SEÇÃO: 3 | PÁGINA: 84

PERFIL: Graduação em Licenciatura em Química ou Bacharelado em Química; Doutorado em Química Inorgânica ou áreas afins.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

1. Gênese dos elementos e abundância relativa;
2. Ligações químicas em compostos inorgânicos;
3. Química de ácidos e bases de Lewis,
4. Química de compostos de coordenação;
5. Espectroscopia de metais de transição;
6. Teoria de grupo e simetria molecular aplicada à química inorgânica;
7. Química de compostos organometálicos;
8. Termodinâmica e equilíbrio na química de coordenação;
9. Cinética e reatividade de compostos de coordenação;
10. Química bioinorgânica.

COMISSÃO EXAMINADORA:

Renaldo Tenório de Moura Júnior (Presidente - DQF/CCA/UFPB)
Giovannia Araujo de Lima Pereira (membro titular - DQF/CCEN/UFPE)
Carlos Alberto Fernandes De Oliveira (membro titular - IFPE)
Fausthon Fred da Silva (membro suplente - DQ/CCEN/UFPB)
Wilton Silva Lopes (membro suplente - DESA/CCT/UEPB)
Eduardo de Castro Aguiar (membro suplente - UAST/UFRPE)

CALENDÁRIO DE PROVAS

- 1) Realização da Prova Escrita: 30/03/2020;
- 2) Realização da Prova Didática: 03/04/2020;
- 3) Exame do Plano de Trabalho: 08/04/2020;
- 4) Exame de Títulos: 09/04/2020