

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA
DEPARTAMENTO DE QUÍMICA FUNDAMENTAL**

ÁREA: Química Inorgânica

EDITAL nº 57 DE 09/07/2019, PUBLICADO NO D.O.U. Nº 137, DE 18/07/2019

PROGRAMA DO CONCURSO:

- a) Simetria e teoria de grupos
- b) Química e espectroscopia dos íons lantanídeos
- c) Uma visão inorgânica da química supramolecular
- d) Química dos metais de transição
- e) A química inorgânica no estado sólido
- f) Organometálicos
- g) Estratégias sintéticas e caracterização de compostos inorgânicos
- h) Mecanismos de reações inorgânicas
- i) Uma visão inorgânica da catálise
- j) Bioinorgânica