

Trabalho Inorgânica Avançada.

1. Resumo do trabalho:

Apresentar um contexto geral do artigo, explicando quais os objetivos e os resultados principais (máx. 3 parágrafos)

2. Caracterização estrutural:

Detalhar características da estrutura do complexo. Quando for o caso apresentar a estrutura de raios X com principais distâncias e ângulos de ligação. Para artigos com mais de um complexo, escolha um que seja o mais simétrico possível. (desenhos e tabelas)

3. Caracterização espectroscópica:

Usar os dados fornecidos de espectroscopia eletrônica para calcular os parâmetros Δ_o e B usando o formalismo aplicado na sala de aula. Na discussão deve estar o diagrama de Tanabe-Sugano utilizado com as devidas medidas e cálculos. (Deve constar gráficos e tabelas com os valores de energia da transição $d-d$).