



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS  
INSTITUTO DE QUÍMICA

Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Química (PPGQ-IQ)

## Disciplina: Química Analítica Avançada

**Créditos: 04**

**C.H.: 60 horas**

### Ementa:

Força Iônica do Meio; Atividade e coeficiente de Atividade; Equilíbrio Químico e Atividade; Equilíbrio Acido Base e Atividade; Construção de Diagramas de Equilíbrio; Equilíbrio Heterogêneo e Atividade; Par iônico; Efeito do íon Comum e Íon não comum; Construção de Diagramas de Equilíbrio Heterogêneo.

### Bibliografia:

Chemical analysis – Advanced text and reference – Harry A Laitinen, Walter E. Harris – second Edition. 2009

Química Analítica Quantitativa - Otto Alcides Ohlweiller, v.1 e v.2, 1990