

EDITAL Nº 25 de 20 de Maio de 2015

Processo Seletivo Simplificado para Contratação por Tempo Determinado

Processo nº 23116.002409/2015-53

Matérias/Disciplinas: Química Analítica

Pontos para prova Didática

- 1 - Erros em química analítica
- 2 - Equilíbrio químico e soluções aquosas
- 3 - Métodos gravimétricos
- 4 - Titrimetria de neutralização
- 5 - Titrimetria de precipitação
- 6 - Titrimetria de complexação
- 7 - Titrimetria redox
- 8 - Amostragem e manuseio de amostras
- 9 - Validação e figuras de mérito para métodos analíticos

Bibliografia Básica

Skoog, D. A.; West, D. M.; Holler, F. J.; Crouch, S. R.. **Fundamentos de Química Analítica**. Cengage Learning, 2006.

Vogel, A.; Jeffrey, G. H.; Basset, J.; Mendham, J.; Denney, R. C.. **Análise Química Quantitativa**. Guanabara Koogan, 1992.

Harris, D. C.. **Quantitative Chemical Analysis**. W. H. Freeman and Company, 1995.

Hage, D. S.; Carr, J. D.. **Química Analítica e Análise Química**. Pearson Prentice Hall, 2012.

Baccan, N.; Andrade, J. C.; Godinho, O. E. S.; Barone, J. S.. **Química Analítica Quantitativa Elementar**. Editora Edgard Blücher, 2001.