

## EMENTA DE DISCIPLINA

**DISCIPLINA:** Análise Instrumental de Alimentos II

**SIGLA:** CI-14740

**CARGA HORÁRIA:** 60 h      **CRÉDITOS:** 04

**DOCENTE:** Egon Schnitzler, Gilbert Bannach

**EMENTA:** Espectroscopia de emissão e absorção atômica. Análise termogravimétrica (TG/DSC/DTA). Métodos eletroquímicos e ópticos de análise.

## BIBLIOGRAFIA

SKOOG, DOUGLAS A., Principles of instrumental analysis. 5 ed., Philadelphia: Saunders College Publishing, 1992. 93p.

WENDLANDT, W.W.; Thermal analysis. 3 ed. New York: John Wiley & Sons, 1986.

MARTELL, A. E., MOTEKAITIS, R. J. The Determination and Use of Stability Constants. New York: VCH Publishers, 1992, 2nd Ed.

Bibliografia complementar:

Periódicos: Journal of Thermal analysis and Calorimetry; Thermochimica Acta; Brazilian Journal of Thermal Analysis