



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE NUTRIÇÃO

Av. Pref. Lothário Meissner, 632 – Jd. Botânico – Curitiba/ PR
CEP 80210-170 Fone: (41) 3360-4133 E-mail: nutrição@ufpr.br



Conteúdo Programático

1. Princípios da análise química de alimentos: amostragem, preparo e preservação de amostras.
2. Análise da composição química e centesimal de alimentos.
3. Análise instrumental para determinação de compostos bioativos em alimentos.
4. Aplicação de métodos cromatográficos na identificação e quantificação de corantes em alimentos.
5. Aplicação de técnicas avançadas na determinação de compostos em alimentos.
6. Métodos *in vitro* para a determinação da capacidade antioxidante de alimentos.