

Departamento de Tecnologia

Seleção para Professor Substituto

Matéria: Química e Qualidade de alimentos

Formação Exigida: Graduação em Engenharia de Alimentos, Especialização ou mestrado em Engenharia de Alimentos, Ciência e Tecnologia de Alimentos ou áreas afins.

Pontos:

1. Proteínas em alimentos: classificação e propriedades físico-químicas;
2. Lipídios em alimentos: classificação e propriedades físico-químicas;
3. Química e tecnologia de Amido;
4. Testes afetivos em análise sensorial de alimentos;
5. Polissacarídeos utilizados em alimentos;
6. Testes discriminativos em análise sensorial de alimentos;
7. Gestão da Qualidade na Indústria de Alimentos;
8. Ferramentas da Qualidade: tradicionais e Novas ferramentas;
9. Amostragem de aceitação;
10. Controle estatístico de Processo e Análise da Capacidade de processo;