

Escola de Química e Alimentos
Concurso para professor

Nº Processo: 23116.006104/2012-78

Matéria: Operações Industriais e Equipamentos para Agroindústria I / Operações Industriais e Equipamentos para Agroindústria II/Tecnologias /Projeto de Conclusão I//Projeto de Conclusão II

Programa das Provas

1. - Bombas e Ventiladores
2. - Agitação e Mistura
3. - Fragmentação de Sólidos, Classificação e Separação Sólido-Sólido
4. - Escoamento Através de Sólidos Particulados
5. - Separação de Sólidos e Líquidos de Gases
6. - Sedimentação e Projeto de Sedimentadores
7. - Filtração e Centrifugação
8. - Trocador de calor
9. - Evaporadores
10. - Absorção e Umidificação
11. - Destilação
12. - Extração e purificação de Óleos. Refino e Propriedades