

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA “LUIZ DE QUEIROZ”

Departamento de Agroindústria, Alimentos e Nutrição.

LAN 2662 OPERAÇÕES UNITÁRIAS NO PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS II

1º SEMESTRE 2023

Horário: Quarta-feira das 19h às 22h20

Local: Central de Aulas – Sala 02

PROGRAMA

Aula	Data	Assunto
01	15/03	Introdução da disciplina. Água em alimentos, atividade de água; Estabilidade dos alimentos
02	22/03	Métodos de conservação de alimentos: redução da atividade de água (Refrigeração, congelamento, concentração e secagem)
03	29/03	Tecnologia de barreiras
04	12/04	Balanço de massa
05	19/04	Primeira Prova
06	26/04	Transferência de massa
07	03/05	Secagem
08	10/05	Secagem
09	17/05	Equilíbrio de fases: substâncias puras
10	24/05	Segunda prova
11	31/05	Equilíbrio de fases: propriedades das misturas
12	07/06	Destilação
13	14/06	Destilação
14	21/06	Evaporação
15	28/06	Terceira Prova

Professora:

Carmen Josefina Contreras Castillo (Coordenador)

Colaboradora:

PHD Gabriela Feltre Email: gabifeltre@gmail.com

Critérios de avaliação:

A avaliação será feita por meio de 3 (três) provas (P1, P2 e P3). A média final será determinada somando as notas das três provas e dividindo por 3.

$$Média\ final = (P1 + P2 + P3)/3$$

Semana de Recepção dos Ingressantes: 12 a 14 de março 2023