



Universidade Federal de Pernambuco
Departamento Hotelaria e Turismo
Curso de Bacharelado em Hotelaria
Programa de Disciplina

Código

Nome da Disciplina

NU044	NOÇÕES DE QUÍMICA DOS ALIMENTOS E BEBIDAS						
C H Teórica	2	C H Prática	2	Carga Horária Total	60	Créditos	3
Curso				Departamento			
Hotelaria				Nutrição			

Ementa

Noções fundamentais sobre alimentos e bebidas: classificação, constituintes e características dos produtos de origem animal e vegetal. Alterações dos alimentos. Métodos gerais de preservação dos alimentos e seus efeitos.

Conteúdo Programático

1. Constituintes dos alimentos
2. Alterações dos alimentos: físico-químicas, sensoriais e microbióticas
3. Estudo dos alimentos:
 - 3.1 Frutas e hortaliças
 - 3.2 Cereais e leguminosas;
 - 3.3 Carnes e derivados
 - 3.4 Leite e derivados
 - 3.5 Ovos
 - 3.6 Açúcares e sucedâneos
 - 3.7 Óleos e gorduras
 - 3.8 Bebidas alcoólicas e não alcoólicas
4. Métodos gerais de preservação
5. Efeitos do processamento sobre a qualidade

Código

Nome da Disciplina

NU044	NOÇÕES DE QUÍMICA DOS ALIMENTOS E BEBIDAS
B I B L I O G R A F I A	
ABIA. Compêndio de legislação de alimentos, consolidação das Normas e Padrões de alimentos. 1998.	
BELITZ, H. D., GROSH, W. Química de los Alimentos. Zaragoza. Scribia. 1988.	
BOBBIO, F., BOBBIO P. Introdução à Química dos Alimentos. São Paulo. Varela. 1995.	
LASZLO, H et. Al. Química dos Alimentos: alterações dos compostos orgânicos. São Paulo. Nobel. 1986.	
PENFIELD, M. P.; CAMPBELL, A . M. Experimental Food Science. San Diego, Academic Press, 1990.	

Professor(a) da Disciplina

Coordenação do Curso



Emitido em 11/04/2022

EMENTA Nº 690/2022 - DEPHT (11.34.29)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 11/04/2022 21:48)
ALEXANDRE CESAR BATISTA DA SILVA
COORDENADOR
2675562

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número:
690, ano: **2022**, tipo: **EMENTA**, data de emissão: **11/04/2022** e o código de verificação: **dde3aced14**