



ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 2

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

SCHUTTER DO BRASIL LTDA. / LABORATÓRIO DE ENSAIOS DA UNIDADE SANTOS

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0817	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBIDAS	ENSAIOS QUÍMICOS	
SOJA EM GRÃO	Determinação da umidade e matérias voláteis por gravimetria LQ = 0,41%	AOCS Ac 2-41:2017
	Determinação do teor de óleo por extração com solvente e gravimetria LQ = 1,44%	AOCS Ac 3-44:2017
	Determinação de ácido graxo livre (FFA) por gravimetria e volumetria LQ = 0,32%	AOCS Ac 5-41 :2017
FARELO DE SOJA	Determinação da umidade e matérias voláteis por gravimetria LQ = 0,35%	AOCS Ba-2a-38 :2017
	Determinação do Teor de Nitrogênio ou Proteína – Método Kjeldahl LQ: 0,27%	ISO 5983-1:2005 / (versão corrigida 1:2008)
	Determinação do residual de óleo por extração com solvente e gravimetria LQ = 0,23%	AOCS Ba 3-38:2017
	Determinação do teor de fibra bruta por gravimetria LQ = 0,73%	AOCS Ba 6-84:2017
	Determinação de cinzas por gravimetria LQ = 1,25%	AOCS Ba 5a-49:2017
	Determinação de cinzas insolúveis em ácido clorídrico (areia e sílica) por gravimetria LQ = 0,10%	AOCS Ba 5b-68:2017
	Determinação de atividade ureática por diferença de pH pelo método eletrométrico/potenciométrico LQ = 0,02 pH	AOCS Ba 9-58:2017

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 29/01/2024

ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0817	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS	Determinação de acidez em ácido oleico por volumetria LQ = 0,37%	AOCS Ca 5a -40:2017
	Determinação de umidade e matérias voláteis por gravimetria LQ = 0,08%	AOCS Ca 2c - 25:2017
AÇÚCAR	Determinação da umidade em estufa por gravimetria LQ = 0,06%	ICUMSA GS 2/1/3/9-15:2007
	Determinação de cinzas condutimétricas por condutimetria em açúcar bruto LQ = 0,069%	ICUMSA GS 1/3/4/7/8-13:1994
	Determinação de cinzas condutimétricas por condutimetria em açúcar branco LQ = 0,015%	ICUMSA GS 2/3/9-17:2011
	Determinação da cor ICUMSA em solução de pH 7,0 (método de tampão MOPS) por espectrofotometria VIS LQ = 14 UI _{7,0}	ICUMSA GS 9/1/2/3-8:2011
	Determinação de polarização por sacarimetria/polarimetria em açúcar bruto LQ = 0,76°Z	ICUMSA GS 1-1:2022
	Determinação de polarização por sacarimetria/polarimetria em açúcar branco LQ = 0,57°Z	ICUMSA GS 2-1:2022