



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 3

### RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

**COTECNA SERVIÇOS LTDA**

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0596</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
AÇÚCAR	Determinação da cor ICUMSA por espectrofotometria UV-Vis LQ=1UI	ICUMSA – GS9/1/2/3-8:2011
	Determinação de Cinzas Condutimétricas por Condutimetria LQ=0,01%	ICUMSA – GS2/3/9-17:2011 ICUMSA – GS1/3/4/7/8-13:1994
	Determinação de Polarização por Polarimetria LQ=0,01°Z	ICUMSA – GS2/3-1:2011 ICUMSA – GS1/2/3/9-1:2011
	Determinação de Umidade por Gravimetria LQ=0,02%	ICUMSA – GS2/1/3/9-15:2007
	Determinação de Dextrana por Espectrofotometria UVVis LQ: 20 mg/kg	ICUMSA GS1/2/9- 15:2015
	Determinação de Amido por Espectrofotometria UV-Vis LQ: 50 mg/kg	ICUMSA GS1-16:2013
	Determinação de Sulfito por Espectrofotometria UV-Vis LQ: 1 mg/kg	ICUMSA GS2/1/7-33:2011
	Determinação de Resíduo Insolúvel por Gravimetria LQ: 1 g/100g	ICUMSA GS2/3/9-19:2007
	Determinação pH por Potenciometria Faixa de Trabalho: 1 a 13	ICUMSA GS1/2/3/4/7/8-23:2009

**“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”**

Em, 01/09/2020

Norma de Origem: NIT-DICLA-016		Folha: 2
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0596	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u></b>	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL		
SOJA EM GRÃOS	Determinação de proteína total por volumetria LQ: 0,01g/100g	AOCS Ac 4-91:2017
	Determinação de umidade e voláteis à 130°C por gravimetria LQ: 0,01g/100g	AOCS Ac 2-41:2017
	Determinação de extrato etéreo por extração direta em Soxhlet LQ: 0,01g/100g	AOCS Ac 3-44:2017
	Determinação de acidez volátil por volumetria LQ: 0,01g/100g	AOCS Ac 5-41:2017
FARELO DE SOJA	Determinação de umidade e voláteis à 130°C por gravimetria LQ: 0,01g/100g	AOCS Ba-2a-38:2017
	Determinação de proteína total por volumetria LQ: 0,01g/100g	AOCS 4d-90:2017
	Determinação de extrato etéreo por extração direta em Soxhlet LQ: 0,01g/100g	AOCS Ba 3-38:2017
	Determinação do Teor de Fibra Bruta por Gravimetria LQ: 0,01g/100g	AOCS Ba-6-84:2017
	Determinação de cinzas por gravimetria LQ: 0,01g/100g	AOCS Ba-5a-49:2017
	Determinação de cinzas (resíduo mineral fixo ou resíduo mineral) por gravimetria LQ: 0,01g/100g	AOCS Ba-5b-68:2017
	Determinação de Atividade Ureática por Potenciometria LQ: 0,01pH	AOCS Ba-9-58:2017
	Determinação de Proteína Solúvel ( KOH ) LQ: 0,01g/100g	ISO 14244:2014

--

Norma de Origem: NIT-DICLA-016	Folha: 3
--------------------------------	----------

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
<b>CRL 0596</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u></b>	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
MILHO EM GRÃOS	Determinação de proteína total por volumetria LQ: 0,01g/100g	ISO 20483:2013
	Determinação de umidade e voláteis à 130°C por gravimetria LQ: 0,01g/100g	ISO 6540:1980
	Determinação de extrato etéreo por extração direta em Soxlet LQ: 0,01g/100g	ISO 6492:1999
	Determinação do Teor de Fibra Bruta por Gravimetria LQ: 0,01g/100g	ISO 6865:2000
<b>XXXXX</b>	<b>XXXXX</b>	<b>XXXXX</b>