

**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 LABORATÓRIOSAMITEC SOLUÇÕES ANALÍTICAS MICROBIOLÓGICAS E TECNOLÓGICAS LTDA /
SAMITEC SOLUÇÕES ANALÍTICAS MICROBIOLÓGICAS E TECNOLÓGICAS LTDA

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0841	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>	
MILHO, DERIVADOS E PRODUTOS À BASE DE MILHO	Determinação de Aflatoxinas B1, B2, G1 e G2 por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. Aflatoxina B1: LQ: 1 µg/kg Aflatoxina B2: LQ: 1 µg/kg Aflatoxina G1: LQ: 1 µg/kg Aflatoxina G2: LQ: 1 µg/kg	POP 46
	Determinação de Fumonisinas B1 e B2 por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. Fumonisina B1: LQ: 125 µg/kg Fumonisina B2: LQ: 125 µg/kg	POP 46
MILHO E CEREAIS, DERIVADOS E PRODUTOS À BASE DE MILHO E CEREAIS	Determinação de Desoxinivalenol por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. LQ: 200 µg/kg	POP 46
	Determinação de Zearalenona por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. LQ: 20 µg/kg	POP 46
	Determinação de Ocratoxina A por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. LQ: 2,5 µg/kg	POP 46
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL Carnes; Produtos cárneos; Alimentos para animais	Salmonella spp. - Determinação qualitativa pela técnica de imunoensaio.	AFNOR BIO 12/16-09/05 POP MB11
LÁCTEOS Queijo		
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL Farinhas e farelos	Salmonella spp. - Determinação qualitativa pela técnica de presença / ausência.	ABNT NBR ISO 6579: 2021
SUPERFÍCIES Swab; placas de contato		

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 22-6-2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0841	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL Carne de aves	<i>Salmonella typhimurium</i> e <i>Salmonella enteritidis</i> - Determinação qualitativa pela técnica de caracterização por sorotipagem.	ABNT ISO/TR 6579-3:2021
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL Carnes; Produtos cárneos	<i>Escherichia coli</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl., OMA - 21ª edição, Método 998.08
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL Carnes; Produtos cárneos; Alimentos para animais LÁCTEOS Queijo	<i>Estafilococos Coagulase Positiva</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície. LQ: 1 UFC/mL LQ: 10 UFC/g	ABNT NBR ISO 6888-1:2019
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL Farinhas e farelos SUPERFÍCIES Swab; placas de contato	<i>Estafilococos coagulase positiva</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 1 UFC/mL LQ: 10 UFC/g	AFNOR 01/09-04/03 A e B POP MB14
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL Carnes; Produtos cárneos; Alimentos para animais ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL Farinhas e farelos SUPERFÍCIES Swab; placas de contato	<i>Bactérias Mesófilas Aeróbias</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície. LQ: 1 UFC/mL LQ: 10 UFC/g	ABNT NBR ISO 4833-2:2015
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL Alimentos para animais ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL Farinhas e farelos SUPERFÍCIES Swab; placas de contato	<i>Bactérias Mesófilas Aeróbias</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície. LQ: 1 UFC/mL LQ: 10 UFC/g	AFNOR 01/01-09/89 POP MB13
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL Alimentos para animais ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL Farinhas e farelos ALIMENTOS PROCESSADOS	<i>Bolores e Leveduras</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 1 UFC/mL LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl., OMA - 21ª edição, Método 997.02
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL Carnes; Produtos cárneos; Alimentos para animais LÁCTEOS Queijo ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL Farinhas e farelos ALIMENTOS PROCESSADOS SUPERFÍCIES Swab; placas de contato	<i>Coliformes Totais e Escherichia coli</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 1 UFC/mL LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl., OMA - 21ª edição, Método 991.14
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL Carnes; Produtos cárneos; Alimentos para animais LÁCTEOS Queijo ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL Farinhas e farelos ALIMENTOS PROCESSADOS SUPERFÍCIES Swab; placas de contato	<i>Enterobacteriaceae</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 1 UFC/mL LQ: 10 UFC/g	AFNOR 3M 01/06-09/97 POP MB20

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0841	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL Carnes; Produtos cárneos; Alimentos para animais	<i>Bacillus cereus</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície. LQ: 1 UFC/mL LQ: 10 UFC/g	ABNT NBR ISO 7932:2016
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL Farinhas e farelos		
ALIMENTOS PROCESSADOS		
SUPERFÍCIES Swab; placas de contato		
XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX