



Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Data de atualização: 07.08.2017.

Secretaria de Defesa Agropecuária – SDA

Coordenação-Geral de Laboratórios Agropecuários – CGAL/SDA

LABORATÓRIO ALAC

Nome Empresarial: LABORATÓRIO ALAC LTDA.

CNPJ: 94.088.952/0001-52

Endereço: Rua David Sartori, nº 601

Bairro: Alfândega

CEP: 95.720-000

Cidade: Garibaldi/RS

Fone/Fax: (54) 3388-3232

Responsável pela Direção do Laboratório: André Ghedini

E-mail: andreguedini@eurofins.com

Portaria: nº 207, de 31.07.2014

D.O.U: nº 146, de 01.08.2014, Seção 1, pág.: 14.

Portaria de Suspensão: nº 86, de 26.10.2015

D.O.U: nº 206, de 28.10.2015

Portaria de cancelamento da suspensão: nº 102, de 05/09/2016

D.O.U: nº 176, de 13/09/2016, Seção 1, pág.: 5.

PORTARIA Nº 207, DE 31 DE JULHO DE 2014.

O SECRETÁRIO SUBSTITUTO DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO, no uso das atribuições que lhe conferem os arts. 10 e 42 do Anexo I do Decreto nº 7.127, de 4 de março de 2010, tendo em vista o disposto na Instrução Normativa nº 57, de 11 de dezembro de 2013, e o que consta do Processo nº 21000.004669/2014-54, resolve:

Art. 1º Credenciar o Laboratório ALAC Ltda., CNPJ nº 94.088.952/0001-52, localizado na Rua David Sartori, nº 601, Bairro Alfândega, CEP: 95.720-000, Garibaldi/RS, para realizar ensaios em amostras oriundas dos programas e controles oficiais do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA).

Art. 2º Estabelecer que o escopo do credenciamento ficará disponível no sítio eletrônico do MAPA, por área de atuação.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

MARCOS DE BARROS VALADÃO



ESCOPO DE CREDENCIAMENTO							
Área de Atuação: Microbiologia em Alimentos e Água							
Nº	Determinação	Técnica	Procedimento/ Revisão	Matriz/Espécie	Referência do Método	Responsável Técnico e Responsável Técnico Substituto	Situação do ensaio
01	Contagem total de bactérias mesófilas aeróbias a 36°C ± 2°C	Inoculação em profundidade	PNT094-MI - Rev.0	Água tratada Água não tratada Água de poço artesiano Água de poço semi-artesiano Gelo	ISO 6222:1999 - Water quality - Enumeration of culturable microorganisms - Colony count by inoculation in a nutrient agar culture medium.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
02	Contagem total de bactérias mesófilas aeróbias a 22°C ± 2°C	Inoculação em profundidade	PNT094-MI - Rev.0	Água tratada Água não tratada Água de poço artesiano Água de poço semi-artesiano	ISO 6222:1999 - Water quality - Enumeration of culturable microorganisms - Colony count by inoculation in a nutrient agar culture medium.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
03	Contagem total de bactérias heterotróficas	Inoculação em profundidade	PNT003-MI - Rev.5	Água tratada Água não tratada Água de poço artesiano Água de poço semi-artesiano	Standard Methods for the examination of Water and Wastewater 22nd Edition.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016



Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Secretaria de Defesa Agropecuária – SDA

Coordenação-Geral de Laboratórios Agropecuários – CGAL/SDA

Data de atualização: 07.08.2017.

Página 3 de 10

							Ativo em 13.09.2016
04	Contagem total de coliformes a 37°C ± 1°C	Inoculação em profundidade	PNT079- Rev.0	Sucos e refrescos <i>in natura</i> , incluindo água de coco, caldo de cana, de açai e similares, isolados ou em misturas	ISO 4832 - Microbiology of food and animal feeding stuffs - horizontal method for the enumeration of coliforms - colony - count technique.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
05	Detecção de <i>Salmonella</i> spp.	Pesquisa	PNT090-MI - Rev.0	Leite pasteurizado Leite em pó Leite em pó modificado Queijos Compostos lácteos Manteiga Margarina	FIL/IDF 093- Aderência na Norma ISO 6785:2001 ISO 6785:2001 - FIL 093 – Milk and Milk products – Detection of <i>Salmonella</i> spp.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
06	Contagem total de coliformes termotolerantes a 45°C ± 0,2°C	Inoculação em profundidade com sobre camada	PNT101-MI - Rev.0	Produtos Lácteos	BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Secretaria de Defesa Agropecuária. Instrução Normativa N° 62, de 26 de agosto de 2003. Métodos Analíticos Oficiais para Análises Microbiológicas para Controle de Produtos de Origem Animal e Água. Capítulo VI - Contagem de coliformes Totais e Coliformes	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016



					Termotolerantes em Alimentos. Diário Oficial da União, Brasília, DF, 18 set. 2003, seção 1, p. 17.		
07	Contagem total de Bolores e leveduras a 25°C ± 1°C	Inoculação em superfície ou profundidade de acordo com o método	PNT102-MI - Rev.0	Margarina Doce de leite Queijos Manteiga Leites fermentados Yogurt Leites acidófilos Kefir Kumys Coalhada Bebidas lácteas fermentadas	ISO 6611 IDF 94 – second edition 2004-10-15 – Milk and Milk products – Enumeration of colony-forming units o yeasts and/or mulds – Colony-count technique at 25°C.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
08	Contagem presuntiva de <i>Bacillus cereus</i>	Inoculação em superfície	PNT071-MI - Rev.0	Leite em pó Pasta ou molhos lácteos Sobremesas lácteas Mistura em pó para preparo de bebidas lácteas	ISO 7932 - Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of presumptive <i>Bacillus cereus</i> - colony-count technique at 30 degrees C.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
09	Contagem total de coliformes a 30°C ± 1°C	Inoculação em profundidade	PNT079- Rev.0	Queijos (exceto queijos fundidos e UHT) Yogurt	FIL/IDF 73A:1985 - Replaced by ISO 4832. ISO 4832 - Microbiology of food nd animal feeding stuffs - horizontal method for the enumeração of coliformes - Colony - count technique.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016



Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Secretaria de Defesa Agropecuária – SDA

Coordenação-Geral de Laboratórios Agropecuários – CGAL/SDA

Data de atualização: 07.08.2017.

Página 5 de 10

10	Contagem total de <i>Staphylococcus</i> coagulase positiva a 35°C ± 1°C ou a 37°C ± 1°C	Inoculação em superfície	PNT070-MI - Rev.0	Queijos	FIL IDF 145 : 1990 - Replaced by the horizontal standards ISO 6888-1, ISO 6888-1 AMD 1. ISO 6888 - 1: 1999 - Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (<i>Staphylococcus aureus</i> and other species) -- Part 1: Technique using Baird- Parker agar medium. ISO 6888 – 1: 2009/Amd 1:2003.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
11	Contagem total de bactérias mesófilas aeróbias a 30°C ± 1°C	Inoculação em profundidade	PNT067-MI - Rev.0	Leite Pasteurizado Leite em pó Leite em pó modificado	FIL/IDF 100B - Replaced by the horizontal standard ISO 4833:2003. ISO 4833 Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of microorganisms - Colony-count technique at 30 degrees C.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
12	Detecção de <i>Salmonella</i> spp.	Pesquisa	PNT069-MI - Rev.0	Carnes e produtos cárneos	ISO 6579:2002 - Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the detection of <i>Salmonella</i> spp. ISO 6579:2002/Cor 1:2004.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
13	Detecção de <i>Salmonella</i> spp.	Pesquisa	PNT069-MI - Rev.0	Carnes e produtos cárneos	ISO 6579:2002 - Microbiology of food and animal feeding stuffs –	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi	Ativo em



				Carne mecanicamente separada Mortadela Lingüiça Salsicha	Horizontal method for the detection of <i>Salmonella</i> spp. ISO 6579:2002/Cor 1:2004.	Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
14	Contagem total de <i>Clostridium perfringens</i>	Inoculação em profundidade com sobre camada	PNT073-MI - Rev.0	Carnes e produtos cárneos Produtos cárneos crus, refrigerados ou congelados (hamburgueres, almôndegas, quibe e similares) Embutidos frescos (lingüiças cruas e similares)	ISO 7937 - Microbiology of food and animal feeding stuffs -- Horizontal method for the enumeration of <i>Clostridium perfringens</i> - Colony-count technique.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
15	Contagem total de <i>Staphylococcus coagulase positiva</i> a 35°C ± 1°C ou 37°C ± 1°C	Inoculação em superfície	PNT070-MI - Rev.0	Carnes e produtos cárneos	ISO 6888 - 1: 1999 - Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (<i>Staphylococcus aureus</i> and other species) -- Part 1: Technique using Baird- Parker agar medium. ISO 6888 - 1: 2009/Amd 1:2003.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
16	Contagem total de coliformes termotolerantes a 45°C ± 0,2°C	Inoculação em profundidade com sobre camada	PNT101-MI - Rev.0	Carnes e produtos cárneos	BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Secretaria de Defesa Agropecuária. Instrução Normativa Nº 62, de 26 de agosto	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em



Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Secretaria de Defesa Agropecuária – SDA

Coordenação-Geral de Laboratórios Agropecuários – CGAL/SDA

Data de atualização: 07.08.2017.

Página 7 de 10

					de 2003. Métodos Analíticos Oficiais para Análises Microbiológicas para Controle de Produtos de Origem Animal e Água. Capítulo VI - Contagem de coliformes Totais e Coliformes Termotolerantes em Alimentos. Diário Oficial da União, Brasília, DF, 18 set. 2003, seção 1, p. 17.	Substituta: Roberta Biondo	28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
17	Contagem total de bactérias mesófilas aeróbias a 30°C ± 1°C	Inoculação em superfície	PNT067-MI - Rev.0	Carcaça de Aves antes e pós chiller	ISO 4833 - Microbiology of food and animal feeding stuffs -- Horizontal method for the enumeration of microorganisms - Colony-count technique at 30 degrees C.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
18	Contagem de Clostridium sulfito redutores	Inoculação em profundidade	PNT074-MI - Rev.00	Carne mecanicamente separada	ISO 15213:2003 - Microbiology of food and animal feeding stuffs -- Horizontal method for the enumeration of sulfite-reducing bacteria growing under anaerobic conditions.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
19	Deteção de Salmonella spp.	Pesquisa	PNT069-MI - Rev.0	Pescados e produtos da pesca	ISO 6579:2002 - Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the detection of Salmonella spp. ISO 6579:2002/Cor 1:2004.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a



Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Secretaria de Defesa Agropecuária – SDA

Coordenação-Geral de Laboratórios Agropecuários – CGAL/SDA

Data de atualização: 07.08.2017.

Página 8 de 10

							12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
20	Contagem total de coliformes termotolerantes a 45°C ± 0,2°C	Inoculação em profundidade com sobre camada	PNT101-MI - Rev.0	Pescados e produtos da pesca	BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Secretaria de Defesa Agropecuária. Instrução Normativa N° 62, de 26 de agosto de 2003. Métodos Analíticos Oficiais para Análises Microbiológicas para Controle de Produtos de Origem Animal e Água. Capítulo VI - Contagem de coliformes Totais e Coliformes Termotolerantes em Alimentos. Diário Oficial da União, Brasília, DF, 18 set. 2003, seção 1, p. 17.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
21	Contagem total de <i>Staphylococcus</i> coagulase positiva a 35°C ± 1°C ou 37°C ± 1°C	Inoculação em superfície	PNT070-MI - Rev.0	Pescado RTIQ com indicação de >100 Ovas de peixe RTIQ com indicação de >100 Crustáceos RTIQ com indicação de >100 Moluscos RTIQ com indicação de >100	ISO 6888 - 1: 1999 - Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of coagulase-positive staphylococci (<i>Staphylococcus aureus</i> and other species) -- Part 1: Technique using Baird- Parker agar medium. ISO 6888 – 1: 2009/Amd 1:2003.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
22	Deteção de <i>Salmonella</i> spp.	Pesquisa	PNT069-MI - Rev.0	Ovo <i>in natura</i> Ovo líquido pasteurizado Ovo desidratado	ISO 6579:2002 - Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the detection of <i>Salmonella</i> spp. ISO 6579:2002/Cor 1:2004.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016



							Ativo em 13.09.2016
23	Contagem total de bactérias mesófilas aeróbias a 30°C ± 1°C	Inoculação em superfície	PNT067-MI - Rev.0	Ovo integral líquido Ovo desidratado	ISO 4833 - Microbiology of food and animal feeding stuffs -- Horizontal method for the enumeration of microorganisms - Colony-count technique at 30 degrees C.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
24	Detecção de <i>Salmonella</i> spp.	Pesquisa	PNT069-MI - Rev.0	Rações e Ingredientes para Rações Farinhas de ossos Farinha de carnes Farinha de penas Farinha de sangue	ISO 6579:2002 - Microbiology of food and animal feeding stuffs – Horizontal method for the detection of <i>Salmonella</i> spp. ISO 6579:2002/Cor 1:2004.	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016
25	Contagem total de coliformes termotolerantes a 45°C ± 0,2°C	Inoculação em profundidade com sobre camada	PNT101-MI - Rev.0	Rações e Ingredientes para Rações	BRASIL. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Secretaria de Defesa Agropecuária. Instrução Normativa N° 62, de 26 de agosto de 2003. Métodos Analíticos Oficiais para Análises Microbiológicas para Controle de Produtos de Origem Animal e Água. Capítulo VI - Contagem de coliformes Totais e Coliformes	Responsável Técnica: Cristina Inês Bergonsi Guaragni Responsável Técnica Substituta: Roberta Biondo	Ativo em 01.08.2014 a 27.10.2015 Suspensão em 28.10.2015 a 12.09.2016 Ativo em 13.09.2016



Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Secretaria de Defesa Agropecuária – SDA

Coordenação-Geral de Laboratórios Agropecuários – CGAL/SDA

Data de atualização: 07.08.2017.

Página 10 de 10

					Termotolerantes em Alimentos. Diário Oficial da União, Brasília, DF, 18 set. 2003, seção 1, p. 17.		
--	--	--	--	--	--	--	--