



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 23

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

Lac-Lab Laboratorio de Avaliacao da Conformidade para Produtos LTDA / Lac-Lab Laboratorio de Ensaio

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL1481	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
BRINQUEDOS, PRODUTOS INFANTIS E ARTIGOS PARA FESTAS	ENSAIOS MECÂNICOS	
BRINQUEDOS	Determinação das propriedades relativas à inflamabilidade	NM 300-2:2002 ABNT NBR NM 300-2:2004 Portaria INMETRO nº 563 de 29/12/2016 Portaria Inmetro No 217 de 18/06/2020
MÓVEIS	ENSAIOS TÉRMICOS	
ANDADORES PARA CRIANÇAS	Determinação das propriedades reativas à inflamabilidade	ABNT NBR 16311:2014 - Item 4.2 ABNT NBR NM 300-2:2004 - Item 5.8
MÓVEIS	ENSAIOS MECÂNICOS	
ANDADORES PARA CRIANÇAS	Generalidades	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.1
	Verificação das Aberturas	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.2 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.1
	Verificação das Bordas, cantos e saliências	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.3 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.2 e 4.3
	Verificação de Partes pequenas	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.4 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.4
	Verificação dos Adesivos	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.5 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.5

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 04/01/2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL1481	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MÓVEIS	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
ANDADORES PARA CRIANÇAS (continuação)	Verificação das Cordas, tiras e partes utilizadas como laços	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.6 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.6
	Verificação das Partes móveis rígidas	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.7 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.7
	Verificação da Retenção entrepernas	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.8.1 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.10
	Verificação dos Assentos removíveis	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.8.2 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.11
	Verificação da Altura do assento	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.8.3 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.12
	Verificação do Desempenho	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.9
	Verificação dos Mecanismos de fechamento e de ajuste da estrutura	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.10 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.8 e 4.9
	Verificação da Estabilidade estática	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.11 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.13
	Prevenção contra quedas em degraus	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.12 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.14
	Verificação da Estabilidade dinâmica	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.13 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.15
	Determinação da Resistência estática	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.14.1 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.16
	Determinação da Resistência dinâmica	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.14.2 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.17
	Verificação dos Dispositivos de estacionamento	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.15 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.18

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL1481	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MÓVEIS	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
ANDADORES PARA CRIANÇAS (continuação)	Verificação da Durabilidade dos adesivos e marcações	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.16
	Ensaio de Roda Livre	ABNT NBR 16311:2014 - Item 5.17 Portaria INMETRO nº 129 de 01/03/2021 – Item 4.19
	Verificação dos mecanismos de travamento, fechamento e de ajuste do chassi	ABNT NBR 16311:2014 - Item 6.3
	Medição da altura do assento	ABNT NBR 16311:2014 - Item 6.4
	Verificação da estabilidade estática	ABNT NBR 16311:2014 - Item 6.5
	Verificação da prevenção contra quedas em degraus	ABNT NBR 16311:2014 - Item 6.6
	Verificação da estabilidade dinâmica	ABNT NBR 16311:2014 - Item 6.7
	Determinação da Resistência estática	ABNT NBR 16311:2014 - Item 6.8
	Determinação Resistência dinâmica	ABNT NBR 16311:2014 - Item 6.9
	Verificação dos dispositivos de estacionamento	ABNT NBR 16311:2014 - Item 6.10
	Verificação da Durabilidade dos decalques e marcação	ABNT NBR 16311:2014 - Item 6.11 ABNT NBR ISO 105-X12:2007 – Item 6.1 e 6.3
	Ensaio de roda livre	ABNT NBR 16311:2014 - Item 6.12
	Verificação das informações no produto	ABNT NBR 16311:2014 - Item 7.1
	Verificação da Marcação do produto	ABNT NBR 16311:2014 - Item 7.2
	Verificação das Informações de compra	ABNT NBR 16311:2014 - Item 7.3
	Verificação das Instruções de uso	ABNT NBR 16311:2014 - Item 7.4
	Verificação da Embalagem plástica	ABNT NBR 16311:2014 - Item 8
	Verificação das marcações obrigatórias e instrução de uso	Portaria Inmetro nº 129 de 01/03/2021 – Item 5

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL1481	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MÓVEIS</u>	<u>ENSAIOS TÉRMICOS</u>	
BERÇOS E BERÇOS DOBRÁVEIS INFANTIS TIPO DOMÉSTICO	Determinação da inflamabilidade dos tecidos, tecidos revestidos e revestimentos plásticos	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.2.2 ABNT NBR NM 300-2:2004 – Item 5.7 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.4 e 4.13
<u>MÓVEIS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
BERÇOS E BERÇOS DOBRÁVEIS INFANTIS TIPO DOMÉSTICO	Verificação da montagem e inspeção.	ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.1
	Determinação de pontos de apoio.	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.8.2 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.2 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.15
	Verificação dos furos, espaços e aberturas na área acessível do berço.	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.2 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.3.1 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.16
	Verificação dos furos, espaços e aberturas no lado externo do berço.	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.3 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.3.2 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.16
	Verificação de partes pequenas	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.1.4 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.4 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.4 e 4.19
	Ensaio de mordida.	ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.5 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.20
	Determinação da Resistência da base do berço e base do colchão (ensaio de impacto).	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.7 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.6 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.21

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL1481	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MÓVEIS	ENSAIOS MECÂNICOS	
BERÇOS E BERÇOS DOBRÁVEIS INFANTIS TIPO DOMÉSTICO (continuação)	Ensaio e carga estática das ripas laterais (ensaio de dobramento).	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.8.3 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.7.1 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.21
	Resistência das laterais ou ripas laterais (ensaio de impacto).	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.8.3 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.7.2 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021– Item 4.21
	Resistência dos cantos (ensaio de impacto).	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.8.3 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.7.3 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.21
	Resistência da tela e laterais flexíveis e extremidades (ensaio de carga estática).	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.8.3 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.7.4 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.21
	Ensaio de carga estática vertical.	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.8.4 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.8.1 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021– itens 4.9 e 4.21
	Ensaio de durabilidade.	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.8.4 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.8.2 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.22
	Avaliação dos pontos salientes.	ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.9 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.24
	Ensaio de estabilidade.	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.4 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.10 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021– Item 4.25

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 6

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL1481	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MÓVEIS	ENSAIOS MECÂNICOS	
BERÇOS E BERÇOS DOBRÁVEIS INFANTIS TIPO DOMÉSTICO (continuação)	Ensaio de durabilidade dos mecanismos de travamento.	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.6 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.11.1 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.7 e 4.26
	Ensaio de resistência dos mecanismos de travamento.	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.6 ABNT NBR 15860-2:2016 - Item 5.11.2 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.26
	Avaliação da Embalagem	Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.28. ABNT NBR NM 300-1:2011 – Item 4.10 e 5.10.
	Ensaio de espaço entre o colchão e as laterais ou extremidades (laterais e extremidades rígidas e flexíveis).	ABNT NBR 15860-2:2016 – Item 5.12 e 5.13 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.23
	Verificação de rodízios e rodas.	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.1.5. Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.6
	Verificação dos pontos de cisalhamento e compressão sob a influência de mecanismos motrizes.	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.3.4 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Itens 3.3 e 4.9
	Verificação das Bordas Cortantes	Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.4 e 4.10. ABNT NBR NM 300-1:2011 – Item 5.8
	Verificação de Pontas agudas.	Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.4 e 4.10. ABNT NBR NM 300-1:2011 – Item 5.9
	Avaliação dos Requisitos Técnicos	Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.1 a 4.3 e 4.5
	Avaliação dos requisitos de marcação e informações obrigatórias no produto e na embalagem	Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – Item 5.
	Avaliação dos Requisitos de Instruções de Uso	Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – Item 6.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 7

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL1481	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MÓVEIS</u>	<u>ENSAIOS TÉRMICOS</u>	
BERÇOS, BERÇOS DE BALANÇO OU PENDULAR DE ATÉ 900 MM PARA USO DOMÉSTICO	Determinação da inflamabilidade dos tecidos, tecidos revestidos e revestimentos plásticos	ABNT NBR 15860-1:2016 - Item 4.2.2 ABNT NBR NM 300-2:2004 – Item 5.7 Portaria INMETRO nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.4 e 4.13
<u>MÓVEIS</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
BERÇOS, BERÇOS DE BALANÇO OU PENDULAR DE ATÉ 900 MM PARA USO DOMÉSTICO	Determinação da Resistência à corrosão por exposição à névoa salina	ABNT NBR 16067-1:2012 – Item 4.1.3 ABNT NBR 8094:1983 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.14
<u>MÓVEIS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
BERÇOS, BERÇOS DE BALANÇO OU PENDULAR DE ATÉ 900 MM PARA USO DOMÉSTICO	Verificação das bordas cortantes	ABNT NBR NM 300-1:2011 – Item 5.8 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.4 e 4.10
	Determinação de pontas agudas	ABNT NBR NM 300-1:2011 – Item 5.9 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.4 e 4.10
	Medição da altura dos lados	ABNT NBR 16067-2:2012 – Item 5.3.1 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.15
	Medição dos furos e distância entre elementos estruturais, fios da tela, espaçamento entre a base e as laterais e as extremidades	ABNT NBR 16067-2:2012 – Item 5.3.2 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.17
	Medição dos furos e distância entre elementos estruturais, fios da tela, espaçamento entre a base e as laterais e as extremidades	ABNT NBR 16067-2:2012 – Item 5.3.2 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.18
	Verificação das Partes destacáveis	ABNT NBR 16067-2:2012 – Item 5.4 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.4 e 4.19
	Verificação da Carga estática na base	ABNT NBR 16067-2:2012 – Item 5.5 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.21
	Determinação da Resistência dos membros estruturais das laterais	ABNT NBR 16067-2:2012 – Item 5.6 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.21
	Determinação da Resistência da lateral, membros estruturais das laterais e cantos	ABNT NBR 16067-2:2012 – Item 5.7 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.21

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 8

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL1481	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MÓVEIS	ENSAIOS MECÂNICOS	
BERÇOS, BERÇOS DE BALANÇO OU PENDULAR DE ATÉ 900 MM PARA USO DOMÉSTICO (Continuação)	Verificação vertical da carga estática	ABNT NBR 16067-2:2012 – Item 5.8 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.9 e 4.21
	Verificação dos Espaço entre o colchão e as laterais ou extremidades	ABNT NBR 15860-2:2016 – Item 5.12 e 5.13 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021– itens 4.23
	Verificação da Estabilidade	ABNT NBR 16067-2:2012 – Item 5.9 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.25
	Verificação do Mecanismo de travamento	ABNT NBR 16067-2:2012 – Item 5.10 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.26
	Verificação dos Rodízios e rodas	ABNT NBR 16067-2:2012 – Item 5.11 Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.27
	Avaliação da Embalagem	ABNT NBR NM 300-1:2011 – Item 4.10 e 5.10. Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – itens 4.28.
	Avaliação dos Requisitos Técnicos	Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – Item 4.1 a 4.3, 4.5 e 4.8
	Avaliação dos requisitos de marcação e informações obrigatórias no produto e na embalagem	Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – Item 5.
	Avaliação dos Requisitos de Instruções de Uso	Portaria Inmetro nº 143 de 22/03/2021 – Item 6.
MÓVEIS	ENSAIOS MECÂNICOS	
CADEIRAS ALTAS PARA CRIANÇAS	Avaliação visual dos Materiais.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 3.1
	Avaliação dos Materiais - Ensaio de encolhimento de tecidos.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 3.4 e anexo A.1.3
	Avaliação da Inspeção de montagem - Generalidades –	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.1 e anexo A.1.4
	Verificação de bordas, cantos e partes salientes.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.2 e anexo A.1.5 ABNT NBR NM 300-1:2011 – Item 5.8

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 9

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL1481	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MÓVEIS	ENSAIOS MECÂNICOS	
CADEIRAS ALTAS PARA CRIANÇAS (continuação)	Verificação de orifícios, fendas e aberturas.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.3 e anexo A.1.6 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.6.2
	Verificação de partes móveis.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.4 e anexo A.1.7 ABNT NBR 15991-1:2011 – Item 5.3 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.6.1
	Verificação dos parafusos.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.5
	Verificação de partes pequenas.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.6, 4.7 e Anexo A.1.8 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.5
	Verificação dos dispositivos de retenção.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, e anexo A.1.9 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.7
	Verificação dos mecanismos de travamento.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.14, 4.15, 4.16, 4.17 e anexo A.1.10 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.4
	Verificação da proteção lateral.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.18 e anexo A.1.11 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.12
	Verificação do encosto.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.19, 4.20, 4.21, 4.22, 4.23 e anexo A.1.12 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.9
	Verificação de assento.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.24 e anexo A.1.13
	Verificação de rodas e freios.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.25, 4.26 e anexo A.1.14
	Verificação da estabilidade.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.27 e anexo A.1.15 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.13

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 10

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL1481	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MÓVEIS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
CADEIRAS ALTAS PARA CRIANÇAS (continuação)	Verificação da integridade estrutural.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.28 e anexo A.1.16 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.2, 6.10, 6.11 e 6.14
	Marcações e instruções de uso.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 5
<u>MÓVEIS</u>	<u>ENSAIOS TÉRMICOS</u>	
CADEIRAS DE ENCAIXE EM MESA	Materiais – Ensaio de inflamabilidade de tecidos	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 - Itens 3.3 e anexo A.2.5 ABNT NBR 300-2:2004 – Item 5.8
<u>MÓVEIS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
CADEIRAS DE ENCAIXE EM MESA	Avaliação visual dos Materiais.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 3.1
	Avaliação dos Materiais - Ensaio de encolhimento de tecidos.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 3.4 e anexo A.2.6
	Avaliação da Inspeção de montagem - Generalidades –	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.1 e anexo A.2.7
	Verificação de bordas, cantos e partes salientes.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.2 e anexo A.2.8
	Verificação de orifícios, fendas e aberturas.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.3 e anexo A.2.9 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.6.2
	Verificação de partes móveis.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.4 e anexo A.2.10 ABNT NBR 15991-1:2011 – Item 5.3 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.6.1
	Verificação dos parafusos.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.5
	Verificação de partes pequenas.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.6, 4.7 e anexo A.2.11 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.5

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 11

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL1481	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MÓVEIS	ENSAIOS MECÂNICOS	
CADEIRAS DE ENCAIXE EM MESA (continuação)	Verificação dos dispositivos de retenção.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13 e anexo A.2.12
	Verificação dos mecanismos de travamento.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.14, 4.15, 4.16, 4.17 e anexo A.2.13 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.4
	Verificação da altura da proteção lateral.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.18 e anexo A.2.14
	Verificação da altura do encosto.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.19, 4.20, 4.21, 4.22, 4.23 e anexo A.2.15 ABNT NBR 15991-2:2011 – Item 6.9
	Verificação de assento.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.24 e anexo A.2.16
	Verificação de rodas e freios.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.25 e 4.26
	Verificação da estabilidade.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.27 e anexo A.2.17
	Verificação da integridade estrutural.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.28 e anexo A.2.16
	Verificação do Apoio de pé em cadeiras de encaixe em mesa.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.29
	Verificação do suporte de ancoramento da cadeira de encaixe em mesa.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 4.30 e anexo A.2.18
	Marcações e instruções de uso.	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – item 5
	Ensaio Balanço	Portaria INMETRO nº 168 de 14/04/2021 – anexo A.2.19
MÓVEIS	ENSAIOS MECÂNICOS	
CADEIRAS ALTAS PARA CRIANÇAS	Verificação dos pontos de corte e compressão ao instalar e dobrar o produto.	ABNT NBR 15991-1:2011 - Item 5.3.1
	Verificação dos pontos de corte e compressão sob a influência do peso corporal ou outras forças externas.	ABNT NBR 15991-1:2011 - Item 5.3.3

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 12

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL1481	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MÓVEIS	ENSAIOS MECÂNICOS	
CADEIRAS ALTAS PARA CRIANÇAS (continuação)	Verificação dos Mecanismos de travamento para cadeiras altas dobráveis - Generalidades	ABNT NBR 15991-1:2011 - Item 5.4.1
	Verificação dos (Mecanismos de travamento para cadeiras altas dobráveis).	ABNT NBR 15991-1:2011 - Item 5.4.2
	Verificação da liberação involuntária do mecanismo de travamento.	ABNT NBR 15991-1:2011 - Item 5.4.3
	Verificação das partes pequenas.	ABNT NBR 15991-1:2011 - Item 5.5
	Verificação do sistema de retenção.	ABNT NBR 15991-1:2011 - Item 5.6
	Verificação da borda frontal do assento.	ABNT NBR 15991-1:2011 - Item 5.10
	Verificação das rodas e rodízios.	ABNT NBR 15991-1:2011 - Item 5.11
	Verificação da Estabilidade - Generalidades.	ABNT NBR 15991-1:2011 - Item 6.1
	Verificação das embalagens	ABNT NBR 15991 -1: 2011 - Item 7 ABNT NBR NM 300-1:2011 – Itens 4.10 e 5.10
	Verificação das marcações	ABNT NBR 15991-1: 2011 - Item 8.2
	Verificação das instruções de uso	ABNT NBR 15991-1: 2011 - Item 8.3
	Verificação das advertências	ABNT NBR 15991-1: 2011 - Item 8.3.1
	Verificação das informações adicionais	ABNT NBR 15991-1: 2011 - Item 8.3.2
	Ensaio de impacto.	ABNT NBR 15991-2:2011 - Item 6.2
	Ensaio de durabilidade do mecanismo de travamento.	ABNT NBR 15991-2:2011 - Item 6.3
	Determinação da resistência do mecanismo de travamento.	ABNT NBR 15991-2:2011 - Item 6.4

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 13

<u>MÓVEIS</u>	<u>ENSAIOS TÉRMICOS</u>	
CARRINHOS PARA CRIANÇAS	Inflamabilidade Propriedades térmicas	ABNT NBR 14389:2010 – Item 5.2 ABNT NBR 14389:2022 – Item 7 ABNT NBR NM 300-2:2004 - Item 5.7
	Encolhimento	ABNT NBR 14389:2010 – Item 5.3
	Adequação do carrinho para a idade da criança Adequação do carrinho	ABNT NBR 14389:2010 – Item 6.2.3 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.1.1
	Altura mínima interna do cesto para bebês Altura interna mínima do cesto para bebês	ABNT NBR 14389:2010 – Item 6.2.1 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.1.2
	Sistema de retenção e fixadores Sistema de retenção e fecho	ABNT NBR 14389:2010 – Item 15 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.1.3 ABNT NBR 14389:2022 Parte 2 - Item 6.1
	Pontos de ancoragem do cinto Pontos de ancoragem do cinto de segurança.	ABNT NBR 14389:2010 – Item 15.1.2 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.1.3.1.2
	Eficiência do sistema de retenção Eficiência do sistema de retenção	ABNT NBR 14389:2010 – Item 15.2.1 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.1.3.2.1
	Fixação do sistema de retenção à unidade de assento Fixação do sistema de retenção à unidade de assento Ancoragem do sistema de retenção à unidade de assento	ABNT NBR 14389:2010 – Item 15.2.2 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.1.3.2.2 ABNT NBR 14389:2022 Parte 2 - Item 6.1.3
	Resistência do fixador Resistência do fecho	ABNT NBR 14389:2010 – Item 15.2.3 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.1.3.2.3 ABNT NBR 14389:2022 Parte 2 - Item 6.1.4
	Eficiência do sistema de regulagem Eficiência do sistema de ajuste	ABNT NBR 14389:2010 – Item 15.2.4 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.1.3.2.4
	Resistência dos pontos de ancoragem do cinto Resistência dos pontos de ancoragem do cinto de segurança	ABNT NBR 14389:2010 – Item 15.2.5 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.1.3.2.5
	Retenção Riscos de aprisionamento	ABNT NBR 14389:2010 – Item 6.1.2 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.2

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 14

<u>MÓVEIS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
CARRINHOS PARA CRIANÇAS (continuação)	Pontos de cisalhamento e compressão	ABNT NBR 14389:2010 – Item 6.1.1
	Riscos de partes móveis	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.3
	Riscos de cisalhamento	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.3.2
	Requisitos contra risco de esmagamento	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.3.3
	Rodas	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.3.4
	Trava de segurança	ABNT NBR 14389:2010 – Item 11
	Mecanismo(s) de travamento	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.3.5
	Carrinhos de passeio com unidades de assento giratórias	ABNT NBR 14389:2010 – Item 8
	Carrinhos com unidades de assento giratórias	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.3.5.2
	Movimento da alça	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.3.5.3
	Fixação do cesto para bebês e da unidade de assento ao chassi	ABNT NBR 14389:2010 – Item 6.3
	Requisitos para a instalação do cesto para bebês, unidade de assento e dispositivo de retenção para crianças (DRC) ao chassi	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.3.5.4
	Cordões e tiras	ABNT NBR 14389:2010 – Item 6.1.6
	Riscos de estrangulamento	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.4
	Partes pequenas	ABNT NBR 14389:2010 – Item 6.1.4
	Riscos de engasgamento e ingestão	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.5
	Revestimento interno do cesto para bebês ou da unidade de assento	ABNT NBR 14389:2010 – Item 6.1.7
	Embalagem plástica	ABNT NBR 14389:2010 – Item 20
	Riscos de sufocamento	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.6
	Bordas, pontas e cantos	ABNT NBR 14389:2010 – Item 6.1.3
	Bordas e saliências perigosas	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.7
	Dispositivos de estacionamento e frenagem	ABNT NBR 14389:2010 – Item 10
	Freio de estacionamento e dispositivo de frenagem	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.8
		ABNT NBR 14389:2022 Parte 2 - Item 6.2
	Estabilidade	ABNT NBR 14389:2010 – Item 7
	Estabilidade	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.9
		ABNT NBR 14389:2022 Parte 2 - Item 6.3

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 15

<u>MÓVEIS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
CARRINHOS PARA CRIANÇAS (continuação)	Estabilidade longitudinal de um cesto para bebês com alças para transporte Estabilidade longitudinal do cesto para bebê com alças para transporte	ABNT NBR 14389:2010 – Item 12 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.9.2
	Risco de estabilidade devido à posição de rodas giratórias	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.9.3
	Integridade estrutural	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.10 ABNT NBR 14389:2022 Parte 2 - Item 6.4
	Alças para transporte e pontos de ancoragem da alça de cestos para bebês e unidades de assento destacáveis Alças para transporte e pontos de ancoragem de alças de cesto	ABNT NBR 14389:2010 – Item 13 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.10.1
	Resistência e durabilidade dos dispositivos de fixação para cestos para bebês ou unidades de assento Resistência e durabilidade de dispositivos de fixação para cesto para bebês ou unidades de assento ou dispositivo de retenção para crianças (DRC). Resistência e durabilidade de dispositivos de fixação para unidades de assento.	ABNT NBR 14389:2010 – Item 14 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 – Item 8.10.2 ABNT NBR 14389:2022 Parte 2 - Item 6.4.1
	Ensaio em superfície irregular Ensaio em superfície irregular.	ABNT NBR 14389:2010 – Item 17 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.10.3 ABNT NBR 14389:2022 Parte 2 - Item 6.4.2
	Resistência dinâmica Resistência dinâmica	ABNT NBR 14389:2010 – Item 18 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.10.4 ABNT NBR 14389:2022 Parte 2 - Item 6.4.3
	Resistência da roda Resistência da roda	ABNT NBR 14389:2010 – Item 16 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.10.5
	Alça Resistência da alça	ABNT NBR 14389:2010 – Item 9 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.10.6 ABNT NBR 14389:2022 Parte 2 - Item 6.4.4
	Ensaio Ensaio de durabilidade	ABNT NBR 14389:2010 – Item 9.2 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.10.6.2.2
	Ensaio de resistência dinâmica para a alça Resistência dinâmica de alças reversíveis e/ou ajustáveis	ABNT NBR 14389:2010 – Item 9.3 ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.10.6.2.3

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 16

<u>MÓVEIS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
CARRINHOS PARA CRIANÇAS (continuação)	Resistência dinâmica de alças telescópicas	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 8.10.6.2.4
	Durabilidade da marcação	ABNT NBR 14389:2010 – Item 19
	Durabilidade da marcação	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 9
	Informações do produto	ABNT NBR 14389:2010 – Item 21
	Informações do produto	ABNT NBR 14389:2022 Parte 1 - Item 10 ABNT NBR 14389:2022 Parte 2 - Item 7
	Regulamento técnico da qualidade para carrinhos para crianças	Portaria INMETRO nº 167 de 14/04/2021
<u>PRODUTOS DE BORRACHA E PLÁSTICOS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
CADEIRA PLÁSTICA MONOBLOCO	Verificação dimensões mínimas.	ABNT NBR 14776:2013 - Item 3.3 Portaria Inmetro nº 166 de 14/04/2021- Item 5.4
	Verificação de aspectos visuais.	ABNT NBR 14776:2013 - Itens 3.5 e 3.6 Portaria Inmetro nº 166 de 14/04/2021 - Item 5.3
	Verificação carregamento estático em superfície lisa.	ABNT NBR 14776:2013 - Item 4.2.1 Portaria Inmetro nº 166 de 14/04/2021 - Item 5.5
	Resistência ao impacto em superfície lisa.	ABNT NBR 14776:2013 - Item 4.2.2 Portaria Inmetro nº 166 de 14/04/2021 - Item 5.6
	Resistência das pernas traseiras em superfície lisa.	ABNT NBR 14776:2013 - Item 4.2.3 Portaria Inmetro nº 166 de 14/04/2021 - Item 5.7
	Verificação de marcação e identificação.	ABNT NBR 14776:2013 - Item 6 Portaria Inmetro nº 166 de 14/04/2021 - Item 6
<u>EMBALAGENS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
EMBALAGENS DESTINADAS AO ENVASILHAMENTO DE ÁLCOOL	Verificação da tampa (exame visual)	Portaria Inmetro nº 460 de 18/11/2021 – Anexo A, Item 2.1.2
	Verificação da estabilidade	Portaria Inmetro nº 460 de 18/11/2021 – Anexo A, Item 2.2

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 17

<u>EMBALAGENS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
EMBALAGENS DESTINADAS AO ENVASILHAMENTO DE ÁLCOOL (continuação)	Resistência à queda livre	Portaria Inmetro nº 460 de 18/11/2021 – Anexo A, Item 2.3
	Verificação da vedação	Portaria Inmetro nº 460 de 18/11/2021 – Anexo A, Item 2.4
	Medição do orifício de saída	Portaria Inmetro nº 460 de 18/11/2021 – Anexo A, Item 2.5
	Verificação da rigidez	Portaria Inmetro nº 460 de 18/11/2021 – Anexo A, Item 2.6
	Verificação da capacidade pelo método volumétrico	Portaria Inmetro nº 460 de 18/11/2021 – Anexo A, Item 2.7
	Verificação da rotulagem (exame visual)	Portaria Inmetro nº 460 de 18/11/2021 – Anexo A, Item 2.1.1 e item 6 do RTQ
<u>PRODUTOS DE METAL</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS METÁLICOS PARA USO EM FORNO E FOGÃO	Ensaio de corrosão por névoa salina em componentes ferrosos	ABNT NBR 8094:1983, ABNT NBR 14876:2016 Item 4.4, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.6.
	Ensaio de corrosão com solução de cloreto de sódio em ebulição	ABNT NBR 15321:2013 Item 4.2.7, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.5.
	Ensaio de corrosão com solução de detergente	ABNT NBR 15321:2013 Item 4.2.8, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.6.
	Determinação da resistência a corrosão por ácido cítrico em ebulição e/ou seus vapores	ISO 28706-2:2017 Item 11, ABNT NBR 14630:2018 Item 4.8.3.2.1, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.5.2.1
	Determinação da resistência a corrosão por água em ebulição e seus vapores	ISO 28706-2:2017 – Item 14 ABNT NBR 14630:2018 Item 4.8.3.2.2, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.5.2.2.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 18

PRODUTOS DE METAL	ENSAIOS MECÂNICOS	
UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS METÁLICOS PARA USO EM FORNO E FOGÃO	Verificação das dimensões	ABNT NBR 14876:2016 - Item 5, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 4.1.4.
	Ensaio de flexão	ABNT NBR 14876:2016 - Item 6
	Ensaio de torção	ABNT NBR 14876:2016 - Item 7 Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.4.1
	Ensaio de impacto	ABNT NBR 14876:2016 - Item 8
	Ensaio de fadiga	ABNT NBR 14876:2016 - Item 9, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.4.2.
	Ensaio de vazamento à temperatura ambiente	ABNT NBR 14876:2016 Item 10, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.5.1.
	Ensaio de vazamento com aquecimento	ABNT NBR 14876:2016 Item 10; Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.5.1.
	Ensaio Propagação de calor	ABNT NBR 14876:2016 Item 10, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.5.2.
	Ensaio de resistência à queima	ABNT NBR 14876:2016 Item 11, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.5.3.
	Verificação da capacidade volumétrica para forno e fogão	ABNT NBR 14630:2018 – Anexo A
	Verificação da espessura efetiva	ABNT NBR 14630:2018 Item 4.3, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.1.1.
	Verificação do diâmetro efetivo dos utensílios	ABNT NBR 14630:2018 Item 4.4, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.1.2.
	Verificação da diagonal dos utensílios para forno	ABNT NBR 14630:2018 Item 4.5, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.1.3.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 19

PRODUTOS DE METAL	ENSAIOS MECÂNICOS	
UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS METÁLICOS PARA USO EM FORNO E FOGÃO (continuação)	Verificação de cantos vivos e rebarbas	Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.4.3.
	Verificação da resistência ao calor	Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.5.4.
	Verificação da estabilidade	Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 4.2.6.5
	Verificação das marcações e instruções	Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 4.2.8.
	Verificação da antiaderência com leite	ABNT NBR 15321:2013 Item 4.2.3, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.1.
	Verificação da antiaderência com ovo	ABNT NBR 15321:2013 Item 4.2.4, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.2.
	Aderência no metal base (Ensaio de grade)	ABNT NBR 15321:2013 Item 4.2.5, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.3.
	Ensaio de abrasão	ABNT NBR 15321:2013 Item 4.2.6, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.4.
	Verificação da espessura de camadas não condutoras pelo método de correntes parasitas	ABNT NBR 12610:2010, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.1.
	Verificação da espessura da camada anódica pelo método de microscopia ótica	ABNT NBR 12611:2006, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.1.
	Resistência ao choque térmico no esmalte vítreo	ISO 2747:1998, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.5.2.3.
	Resistência ao impacto de revestimentos de esmalte vítreo	ISO 4532:1991, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.5.2.4

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 20

PRODUTOS DE METAL	ENSAIOS MECÂNICOS	
UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS METÁLICOS PARA USO EM FORNO E FOGÃO (continuação)	Verificação da resistência à mancha	ABNT NBR 14630:2018 – Anexo B, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.2.
	Resistência aos álcalis	ABNT NBR 14630:2018 – Anexo C, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.3.
	Verificação da dureza Vickers da camada anodizada	ABNT NBR 14155:2010, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.4.
	Verificação da aderência do esmalte vítreo no alumínio	ABNT NBR 14630:2018 – Anexo D, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.5.1
	Determinação da Resistência ao desprendimento das camadas do fundo do utensílio com termodifusor	ABNT NBR 14630:2018 - Anexo E, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.3.
PRODUTOS DE METAL	ENSAIOS QUÍMICOS	
UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS METÁLICOS – PANELA DE PRESSÃO	Ensaio de corrosão por névoa salina em componentes ferrosos	ABNT NBR 8094:1983, ABNT NBR 11823:2016 Item 4.9, ABNT NBR 14876:2016 Item 4.4, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 2.2.
	Ensaio de corrosão com solução de cloreto de sódio em ebulição	ABNT NBR 15321:2013 Item 4.2.7, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.5.
	Ensaio de corrosão com solução de detergente	ABNT NBR 15321:2013 Item 4.2.8, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.6.
	Determinação da resistência a corrosão por ácido cítrico em ebulição e/ou seus vapores	ISO 28706-2:2017 Item 11, ABNT NBR 14630:2018 Item 4.8.3.2.1, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.5.2.1.
	Determinação da resistência a corrosão por água em ebulição e seus vapores	ISO 28706-2:2017 – Item 14 ABNT NBR 14630:2018 Item 4.8.3.2.2, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.5.2.2.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 21

PRODUTOS DE METAL	ENSAIOS MECÂNICOS	
UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS METÁLICOS – PAINEL DE PRESSÃO	Verificação de marcações	Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 4.1.9.
	Verificação das pressões de trabalho	ABNT NBR 11823:2016 Item 4.4.1, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 2.3.1.
PRODUTOS DE METAL	ENSAIOS MECÂNICOS	
UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS METÁLICOS – PAINEL DE PRESSÃO (continuação)	Verificação das pressões de funcionamento das válvulas de segurança	ABNT NBR 11823:2016 Item 4.4.1, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 2.3.3.
	Determinação a pressão de resistência hidrostática	ABNT NBR 11823:2016 Item 4.4.1.4, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 2.3.2.
	Verificação da válvula reguladora de pressão e válvula de segurança	ABNT NBR 11823:2016 Item 4.3.2.2, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 4.1.4.
	Ensaio de envelhecimento em partes elastoméricas	ABNT NBR 11823:2016 Anexo A, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 2.1.
	Verificação da microdureza IRHD em partes elastoméricas	ABNT NBR 11823:2016 Anexo A, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 2.1.
	Verificação da deformação permanente à compressão - DPC	ABNT NBR 11823:2016 Anexo B, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 2.1.
	Determinação da capacidade volumétrica do corpo da panela de pressão	ABNT NBR 11823:2016 Anexo C, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Item 4.1.7.
	Verificação das dimensões	ABNT NBR 14876:2016 Item 5, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Item 4.1.5.
	Ensaio de flexão	ABNT NBR 14876:2016 Item 6, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Item 4.1.5.
	Ensaio de torção	ABNT NBR 14876:2016 Item 7, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Item 4.1.5.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 22

PRODUTOS DE METAL	ENSAIOS MECÂNICOS	
UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS METÁLICOS – PANELA DE PRESSÃO (continuação)	Ensaio de impacto	ABNT NBR 14876:2016 Item 8, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Item 4.1.5.
	Ensaio de fadiga	ABNT NBR 14876:2016 Item 9, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Item 4.1.5.
PRODUTOS DE METAL	ENSAIOS MECÂNICOS	
UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS METÁLICOS – PANELA DE PRESSÃO (continuação)	Ensaio de vazamento à temperatura ambiente	ABNT NBR 14876:2016 Item 10, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Item 4.1.5.
	Ensaio de vazamento com aquecimento	ABNT NBR 14876:2016 Item 10, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Item 4.1.5.
	Ensaio Propagação de calor	ABNT NBR 14876:2016 Item 10, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Item 4.1.5.
	Ensaio de resistência à queima	ABNT NBR 14876:2016 Item 11, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Item 4.1.5.
	Verificação de resistência ao calor	ABNT NBR 14876:2016 Item 4.3.4, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Item 4.1.5.
	Verificação da antiaderência com leite	ABNT NBR 15321:2013 Item 4.2.3, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.1
	Verificação da antiaderência com ovo	ABNT NBR 15321:2013 Item 4.2.4, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.2.
	Ensaio de grade	ABNT NBR 15321:2013 Item 4.2.5, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.3.
	Ensaio de abrasão	ABNT NBR 15321:2013 Item 4.2.6, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.4.
	Verificação da espessura de camadas não condutoras pelo método de correntes parasitas	ABNT NBR 12610:2010, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.1.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 23

PRODUTOS DE METAL	ENSAIOS MECÂNICOS	
UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS METÁLICOS – PANELA DE PRESSÃO (continuação)	Verificação da espessura da camada anódica pelo método de microscopia ótica	ABNT NBR 12611:2006, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.1.
PRODUTOS DE METAL	ENSAIOS MECÂNICOS	
UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS METÁLICOS – PANELA DE PRESSÃO (continuação)	Resistência ao choque térmico no esmalte vítreo	ISO 2747:1998, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.5.2.3.
	Resistência ao impacto de revestimentos de esmalte vítreo	ISO 4532:1991, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.5.2.4.
	Verificação da resistência à mancha	ABNT NBR 14630:2018 – Anexo B, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.2.
	Resistência aos álcalis	ABNT NBR 14630:2018 – Anexo C, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.3.
	Verificação da dureza Vickers da camada anodizada	ABNT NBR 14155:2010, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.4.
	Verificação da aderência do esmalte vítreo no alumínio	ABNT NBR 14630:2018 – Anexo D, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.2.8.5.1.
	Determinação da Resistência ao desprendimento das camadas do fundo do utensílio com termodifusor	ABNT NBR 14630:2018 - Anexo E, Portaria Inmetro nº 499 de 20/12/2021 – Anexo C, Item 3.3.
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXX	XX