



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 21

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL – SENAI/ LABORATÓRIO DE CONTROLE DE QUALIDADE - INSTITUTO SENAI DE TECNOLOGIA EM MADEIRA E MOBILIÁRIO

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| <u>PRODUTOS DE METAL</u> TINTAS / REVESTIMENTOS APLICADOS EM BASE FERROSA MATERIAIS METÁLICOS REVESTIDOS E NÃO REVESTIDOS | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Medição não destrutiva de espessura de camada seca de revestimentos aplicados em base ferrosa Determinação da espessura de película seca sobre superfícies rugosas Ensaio de resistência à névoa salina em material metálico revestido e não revestido | - ASTM D 7091/2022- Método de Teste Tipo 2 ABNT NBR 10443/2008 - Método B ABNT NBR 8094/1983 ASTM B 117/2019 ISO 4628-3/2016 ABNT NBR ISO 4628-3/2022 ASTM D 610/2008 (reaprovada 2012) ABNT NBR 5841/2015 ASTM D 714/2002 (reaprovada 2009) ABNT NBR 8754/1985 ASTM D 1654/2008 ABNT NBR 15485/2007 – item 6.2 ISO 9227/2017 |
| <u>MÓVEIS</u> TINTAS / REVESTIMENTOS APLICADOS EM BASE FERROSA | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Medição não destrutiva de espessura de camada seca de revestimentos aplicados em base ferrosa Determinação da espessura de película seca sobre superfícies rugosas | - ASTM D 7091/2022- Método de Teste Tipo 2 ABNT NBR 10443/2008 - Método B |

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 12/04/2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| <u>MÓVEIS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | - |
| MATERIAIS METÁLICOS REVESTIDOS E NÃO REVESTIDOS | Ensaio de corrosão por exposição à atmosfera úmida saturada em material metálico revestido e não revestido | ABNT NBR 8095/2015 |
| | Resistência à Névoa Salina em Material Metálico Revestido e Não revestido | ABNT NBR 8094/1983 ASTM B 117/2019 ISO 4628-3/2016 ABNT NBR ISO 4628-3/2022 ASTM D 610/2008 (reaprovada 2012) ABNT NBR 5841/2015 ASTM D 714/2002 (reaprovada 2009) ABNT NBR 8754/1985 ASTM D 1654/2008 ABNT NBR 15485/2007 – item 6.2 ISO 9227/2017 |
| ESPUMA DE POLIURETANO | Determinação da Densidade de espuma flexível de poliuretano | ABNT NBR 8537/2022 |
| COLCHÃO DE ESPUMA | Determinação da densidade de espuma flexível de poliuretano | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 5.1 |
| MÓVEIS ESCOLARES / CONJUNTO ALUNO | Ensaio de resistência à corrosão | ABNT NBR 14006/2008 - item 4.3.13.1 |
| | Determinação da espessura da camada de tinta | ABNT NBR 14006/2008 - item 4.3.13.2 ABNT NBR 10443/2008 |
| <u>MÓVEIS</u> | <u>ENSAIOS MECÂNICOS</u> | - |
| ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO | Determinação das características de queima de espuma flexível de poliuretano | ABNT NBR 9178/2022 |
| | Determinação da fadiga dinâmica de espuma flexível de poliuretano | ABNT NBR 9177/2022 |
| | Determinação da força de indentação de espuma flexível de poliuretano | ABNT NBR 9176/2016 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| ESPUMA FLEXÍVEL DE POLIURETANO (Continuação) | Determinação da deformação permanente à compressão de espuma flexível de poliuretano | ABNT NBR 8797/2017 |
| | Determinação da resistência à compressão de espuma flexível de poliuretano | ABNT NBR 8910/2016 |
| | Determinação do teor de cinzas de espuma flexível de poliuretano | ABNT NBR 14961/2019 |
| | Determinação da resiliência de espuma flexível de poliuretano | ABNT NBR 8619/2022 |
| COLCHÃO DE ESPUMA | Verificação das dimensões | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 4.1 Portaria INMETRO 35/2021 – Anexo I e Anexo II – item 6.1.1.4.1.2 (exceto 6.1.1.4.1.6) |
| | Verificação das propriedades | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 4.2 Portaria INMETRO 35/2021 - Anexo I e Anexo II – item 6.1.1.4.1.2 |
| | Avaliação das colagens permitidas | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 4.3 Portaria INMETRO 35/2021 – Anexo I e Anexo II – item 6.1.1.4.1.2 |
| | Avaliação de cascas | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 4.4 |
| | Determinação da resiliência | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 5.2 Portaria INMETRO 35/2021 – Anexo I e Anexo II – item 6.1.1.4.1.2 |
| | Determinação da deformação permanente a compressão (D.P.C.) | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 5.3 Portaria INMETRO 35/2021 – Anexo I e Anexo II – item 6.1.1.4.1.2 |
| | Determinação da força de indentação (F.I.) | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 5.4 Portaria INMETRO 35/2021 – Anexo I e Anexo II – item 6.1.1.4.1.2 |
| | Determinação da fadiga dinâmica | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 5.5 Portaria INMETRO 35/2021 – Anexo I e Anexo II – item 6.1.1.4.1.2 |
| | Determinação do teor de cinzas | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 5.6 Portaria INMETRO 35/2021 – Anexo I e Anexo II – item 6.1.1.4.1.2 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| COLCHÃO DE ESPUMA (Continuação) | Avaliação da identificação e embalagem Ensaio de durabilidade em bases | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 6 Portaria INMETRO 35/2021 – Anexo I e Anexo II – item 6.1.1.4.1.2 ABNT NBR 13579-1/2011 – item 4.6 ABNT NBR 15413-1/2013 – Item 4.7.1 EN 1725/1998 – item 7.3 Portaria INMETRO 35/2021 –Anexo II – item 6.1.1.4.1.2.4 |
| | Ensaio de impacto vertical em bases | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 4.6 ABNT NBR 15413-1/2013 – Item 4.7.2 EN 1725/1998 – item 7.4 Portaria INMETRO 35/2021 –Anexo II – item 6.1.1.4.1.2.4 |
| | Ensaio de durabilidade na estrutura e uniões | ABNT NBR 13579-1/2011 – item 4.6 ABNT NBR 15413-1/2013 – Item 4.7.3 EN 747-2/2007 – item 5.5 |
| BERÇOS/ BRINQUEDOS | Ensaio de inflamabilidade de tecidos | ABNT NBR NM 300-2/2004 – item 5.7 |
| MÓVEIS ESCOLARES / CONJUNTO ALUNO / MÓVEIS / SISTEMAS DE ESTAÇÃO DE TRABALHO / ARMÁRIOS DE ESCRITÓRIO / MESAS DE ESCRITÓRIO | Ensaio de pontas agudas | ABNT NBR NM 300-1/2011 – item 5.9 |
| REVESTIMENTOS DE MÓVEIS / LAMINADOS DECORATIVOS / SUPERFÍCIES PINTADAS / ACABAMENTOS / MÓVEIS / MÓVEIS ESCOLARES | Determinação do brilho em superfícies pintadas e em laminados decorativos – Plásticos, FF (Finish Foil), BP (Baixa Pressão) e AP (Alta pressão) | ABNT NBR 14535/2008 – item 6.6 ABNT NBR 15761/2009 – Anexo A ASTM D 523/2014 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| VIDRO TEMPERADO | Ensaio de resistência ao choque mecânico | ABNT NBR 14698/2001 – item 5.2 ABNT NBR 13866/2004 – item 4.6.1 |
| | Ensaio de resistência ao choque térmico | ABNT NBR 14698/2001 – item 5.3 ABNT NBR 13866/2004 – item 4.6.2 |
| | Ensaio de fragmentação | ABNT NBR 14698/2001 – item 5.4 ABNT NBR 13866/2004 – item 4.6.3 |
| | Determinação da tolerância dimensional | ABNT NBR 13866/2004 - item 4.2 |
| | Avaliação do acabamento de bordas | ABNT NBR 13866/2004 - item 4.3 |
| | Determinação do empenamento | ABNT NBR 13866/2004 - item 4.4.1 |
| | Avaliação dos aspectos visual | ABNT NBR 13866/2004 - item 4.5 |
| | Determinação da espessura nominal | ABNT NBR 14698/2001 - item 4.1 |
| | Determinação das dimensões lineares | ABNT NBR 14698/2001 - item 4.2 |
| | Determinação da planicidade | ABNT NBR 14698/2001 - item 4.4 |
| REVESTIMENTOS / ACABAMENTOS / MÓVEIS ESCOLARES | Avaliação dos aspectos visual | ABNT NBR 14698/2001 - item 4.7 |
| | Medição da rugosidade superficial | ABNT NBR ISO 4287/2002 ABNT NBR ISO 4288/2008 |
| POLTRONA DE AUDITÓRIO/ ASSENTOS PARA ESPECTADORES | Verificação dos requisitos de segurança | ABNT NBR 15878/2011 - item 4 |
| | Ensaio de carga estática sobre o assento e sobre o encosto | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.3 |
| | Ensaio de carga estática horizontal sobre o encosto | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.4 |
| | Ensaio de carga estática vertical sobre o encosto | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.5 |
| | Ensaio de carga estática horizontal sobre o apoia-braço | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.6 |
| | Ensaio de carga estática vertical dos apoia-braços | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.7 |
| | Ensaio de durabilidade combinada do assento e encosto | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.8 |
| | Ensaio de durabilidade da borda anterior do assento | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.9 |
| Ensaio de impacto no assento | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.10 | |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 6

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| POLTRONA DE AUDITÓRIO/ ASSENTOS PARA ESPECTADORES (Continuação) | Ensaio de impacto no encosto | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.11 |
| | Ensaio de impacto no apoia-braço | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.12 |
| | Ensaio de funcionamento do assento rebatível | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.13 |
| | Ensaio de carregamento estático vertical sobre a prancheta | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.14 |
| | Ensaio de durabilidade da prancheta | ABNT NBR 15878/2011 - item 7.15 |
| ASSENTOS PLÁSTICOS | Verificação da marcação | ABNT NBR 15925/2011 - item 4.2 Portaria INMETRO nº 590/2012 – item 5.16 |
| | Verificação das dimensões | ABNT NBR 15925/2011 - item 4.5 Portaria INMETRO nº 590/2012 – item 5.14 |
| ASSENTOS MÚLTIPLOS/ LONGARINA | Ensaio de resistência e durabilidade | ABNT NBR 15925/2011 - item 5 |
| | Verificação dos requisitos de segurança | ABNT NBR 16031/2012 - item 4 |
| | Verificação das dimensões | ABNT NBR 16031/2012 - item 5 |
| | Ensaio de estabilidade – desequilíbrio para trás | ABNT NBR 16031/2012 - item 7.1 |
| | Ensaio de estabilidade – desequilíbrio para frente | ABNT NBR 16031/2012 - item 7.2 |
| | Ensaio de carga estática sobre o assento e sobre o encosto | ABNT NBR 16031/2012 - item 8.6 |
| | Ensaio de carga estática vertical sobre o encosto | ABNT NBR 16031/2012 - item 8.7 |
| | Ensaio de carga estática horizontal sobre o apoia-braço | ABNT NBR 16031/2012 - item 8.8 |
| | Ensaio de carga estática vertical dos apoia-braços | ABNT NBR 16031/2012 - item 8.9 |
| | Ensaio de durabilidade combinada do assento e encosto | ABNT NBR 16031/2012 - item 8.10 |
| | Ensaio de durabilidade da borda anterior do assento | ABNT NBR 16031/2012 - item 8.11 |
| | Ensaio de impacto do assento | ABNT NBR 16031/2012 - item 8.12 |
| | Ensaio de impacto sobre o encosto | ABNT NBR 16031/2012 - item 8.13 |
| | Ensaio de impacto sobre o apoia-braço | ABNT NBR 16031/2012 - item 8.14 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 7

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| ASSENTOS MÚLTIPLOS/ LONGARINA (Continuação) | Ensaio de carregamento estático vertical sobre a prancheta | ABNT NBR 16031/2012 - item 8.15 |
| | Ensaio de durabilidade da prancheta | ABNT NBR 16031/2012 - item 8.16 |
| BELICHE PARA USO DOMÉSTICO | Verificação dos requisitos de segurança | EN 747-1/2012 + A1:2015 – item 4 |
| | Avaliação das instruções de uso | EN 747-1/2012 + A1:2015 – item 5 |
| | Avaliação da marcação | EN 747-1/2012 + A1:2015 – item 6 |
| | Ensaio de carga estática nas barras de segurança | EN 747-2/2012 + A1:2015 – item 5.4.2 |
| | Ensaio de carga estática vertical sobre o estrado da cama superior | EN 747-2/2012 + A1:2015 – item 5.4.3 |
| | Ensaio de impacto sobre o estrado da cama | EN 747-2/2012 + A1:2015 – item 5.4.4 |
| | Ensaio de durabilidade do estrado da cama superior | EN 747-2/2012 + A1:2015 – item 5.4.5 |
| | Ensaio de durabilidade na estrutura e uniões | EN 747-2/2012 + A1:2015 – item 5.5 |
| | Ensaio de carga estática vertical nos degraus da escada | EN 747-2/2012 + A1:2015 – item 5.6.1 |
| | Ensaio de carga estática horizontal nos degraus da escada | EN 747-2/2012 + A1:2015 – item 5.6.2 |
| | Ensaio de durabilidade nos degraus da escada | EN 747-2/2012 + A1:2015 – item 5.6.3 |
| | Ensaio de impacto no degrau da escada | EN 747-2/2012 + A1:2015 – item 5.6.4 |
| | Ensaio de estabilidade | EN 747-2/2012 + A1:2015 – item 5.7 |
| | Ensaio de fixação da cama superior na cama inferior | EN 747-2/2012 + A1:2015 – item 5.8 |
| BELICHE PARA USO DOMÉSTICO/CAMA ALTA PARA USO DOMÉSTICO | Avaliação dos requisitos de segurança para materiais | ABNT NBR 15996-1/2011- item 4.1 |
| | Avaliação dos requisitos de segurança para construção | ABNT NBR 15996-1/2011- item 4.2 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 8

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| BELICHE PARA USO DOMÉSTICO/CAMA ALTA PARA USO DOMÉSTICO (Continuação) | Avaliação das instruções de uso | ABNT NBR 15996-1/2011 – item 5 |
| | Avaliação da marcação | ABNT NBR 15996-1/2011- item 6 |
| | Ensaio de carga estática em barreiras de segurança | NBR 15996-2/2011 – item 5.4.2 |
| | Ensaio de carga estática para cima e para baixo na base da cama | ABNT NBR 15996-2/2011 – item 5.4.3 |
| | Ensaio de impacto na base da cama | ABNT NBR 15996-2/2011 – item 5.4.4 |
| | Ensaio de durabilidade na base da cama | ABNT NBR 15996-2/2011- item 5.4.5 |
| | Ensaio de durabilidade da estrutura e das fixações | ABNT NBR 15996-2/2011 – item 5.5 |
| | Ensaio de união e deflexão da escada | ABNT NBR 15996-2/2011 – item 5.6.1 |
| | Ensaio de impacto nos degraus da escada | ABNT NBR 15996-2/2011 - item 5.6.2 |
| | Ensaio de estabilidade | ABNT NBR 15996-2/2011- item 5.7 |
| BERÇOS INFANTIS | Ensaio de fixação da cama superior na cama inferior | ABNT NBR 15996-2/2011- item 5.8 |
| | Ensaio de inflamabilidade dos tecidos, tecidos revestidos e revestimentos plásticos | ABNT NBR 15860-1/2016 – item 4.2.2 Portaria INMETRO 143/2021 – itens 4.4 e 4.13 |
| | Avaliação da construção | ABNT NBR 15860-1/2016 – item 4.3 Portaria INMETRO 143/2021 – itens 4.1 a 4.9b |
| | Ensaio de pontas agudas | NM 300-1/2011 – Item 5.9 Portaria INMETRO 143/2021 – itens 4.4 e 4.10 |
| | Medições de furos, espaços e aberturas no lado interno | ABNT NBR 15860-1/2016 – item 5.3.1 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.16 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 9

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| BERÇOS INFANTIS (Continuação) | Medições de furos, espaços e aberturas no lado externo | ABNT NBR 15860-1/2016 – item 5.3.2 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.16 |
| | Avaliação entre o colchão e as laterais ou extremidades | ABNT NBR 15860-2/2016 – item 5.13 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.23 |
| | Avaliação da embalagem | NM 300-1/2011 – Item 4.10 e 5.10 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.28 |
| | Avaliação das instruções de uso | Portaria INMETRO 143/2021 – item 6 |
| | Avaliação da marcação | Portaria INMETRO 143/2021 – item 5 |
| | Determinação de pontos de apoio | ABNT 15860-2/2016 – item 5.2 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.15 |
| | Avaliação de peças pequenas - torque | ABNT 15860-2/2016 – item 5.4.2 Portaria INMETRO 143/2021 – itens 4.4 e 4.19 |
| | Avaliação de peças pequenas - tensão | ABNT 15860-2/2016 – item 5.4.3 Portaria INMETRO 143/2021 – itens 4.4 e 4.19 |
| | Ensaio de resistência da base do berço e do colchão | ABNT 15860-2/2016 – item 5.6 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.21 |
| | Ensaio de carga estática das ripas laterais | ABNT 15860-2/2016 – item 5.7.1 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.21 |
| Ensaio de resistência das laterais ou ripas laterais | ABNT 15860-2/2016 – item 5.7.2 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.21 | |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 10

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| BERÇOS INFANTIS (Continuação) | Ensaio de resistência dos cantos | ABNT 15860-2/2016 – item 5.7.3 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.21 |
| | Ensaio de resistência da tela e laterais flexíveis e extremidades | ABNT 15860-2/2016 – item 5.7.4 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.21 |
| | Ensaio de carga estática vertical da estrutura e elementos de fixação | ABNT 15860-2/2016 – item 5.8.1 Portaria INMETRO 143/2021 – itens 4.9c,d e 4.21 |
| | Ensaio de durabilidade da estrutura e elementos de fixação | ABNT 15860-2/2016 – item 5.8.2 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.22 |
| | Avaliação de pontos salientes | ABNT 15860-2/2016 – item 5.9 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.24 |
| | Ensaio de estabilidade | ABNT 15860-2/2016 – item 5.10 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.25 |
| | Avaliação dos mecanismos de travamento | ABNT 15860-2/2016 – item 5.11 Portaria INMETRO 143/2021 – item 4.7a e 4.26 |
| CADEIRAS DE ESCRITÓRIO | Verificação da classificação | ABNT NBR 13962/2018 - item 3.1 |
| | Verificação dimensional | ABNT NBR 13962/2018 - item 3.2 |
| | Ensaio de verificação de segurança e usabilidade | ABNT NBR 13962/2006 - item 3.4 |
| | Ensaio de desequilíbrio por carregamento da borda frontal | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.1.1 |
| | Ensaio de desequilíbrio para frente | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.1.2 |
| Ensaio de desequilíbrio para os lados em cadeiras sem apoia-braço | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.1.3 | |
| Ensaio de desequilíbrio para os lados em cadeiras com apoia-braço | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.1.4 | |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 11

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| CADEIRAS DE ESCRITÓRIO (Continuação) | Ensaio de desequilíbrio para trás em cadeiras não reclináveis | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.1.5 |
| | Ensaio de desequilíbrio para trás em cadeiras reclináveis | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.1.6 |
| | Ensaio de carga estática na borda frontal do assento | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.2.2 |
| | Ensaio de carga estática combinada no assento e encosto | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.2.3 |
| | Ensaio de carga estática vertical do apoia-braço - Central | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.2.4 |
| | Ensaio de carga estática vertical do apoia-braço - Frontal | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.2.5 |
| | Ensaio de carga estática horizontal no apoia-braço | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.2.6 |
| | Ensaio de durabilidade no assento e no encosto para cadeira giratória operacional | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.3.2 |
| | Ensaio de durabilidade no assento e no encosto para cadeira de diálogo | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.3.3 |
| | Ensaio de durabilidade da borda anterior do assento para cadeira de diálogo | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.3.4 |
| | Ensaio de durabilidade no apoia-braço | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.3.5 |
| | Ensaio de rotação | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.3.6 |
| | Ensaio de carga estática na base | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.3.7 |
| Ensaio de durabilidade ao deslocamento de rodízios | ABNT NBR 13962/2018 - item 7.3.8 | |
| CADEIRAS DE USO EM GERAL | Ensaio de estabilidade para cadeiras | ISO 7174-1/1988 - item 7.1 |
| | Ensaio de estabilidade para bancos | ISO 7174-1/1988 - item 7.2 |
| | Ensaio de carga estática no assento | ISO 7173/1989 - item 7.1 |
| | Ensaio de carga estática no encosto | ISO 7173/1989 - item 7.2 |
| | Ensaio de carga estática horizontal no apoia-braço | ISO 7173/1989 - item 7.3 |
| | Ensaio de carga estática vertical no apoia-braço | ISO 7173/1989 - item 7.4 |
| | Ensaio de fadiga no assento | ISO 7173/1989 - item 7.5 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 12

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| CADEIRAS DE USO EM GERAL (Continuação) | Ensaio de fadiga no encosto | ISO 7173/1989 - item 7.6 |
| | Ensaio de carga estática para frente nos pés | ISO 7173/1989 - item 7.7 |
| | Ensaio de carga estática na lateral dos pés | ISO 7173/1989 - item 7.8 |
| | Ensaio de carga diagonal na estrutura | ISO 7173/1989 - item 7.9 |
| | Ensaio de impacto no assento | ISO 7173/1989 - item 7.10 |
| | Ensaio de impacto no encosto | ISO 7173/1989 - item 7.11 |
| | Ensaio de impacto no apoia-braço | ISO 7173/1989 - item 7.12 |
| | Ensaio de queda | ISO 7173/1989 - item 7.13 |
| MÓVEIS ESCOLARES / CONJUNTO ALUNO | Avaliação de requisitos - materiais - madeira maciça | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.1.1.1 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.1.1.1 |
| | Avaliação de requisitos - materiais - madeira maciça | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.1.1.2 a) ABNT NBR 14006:2022 - item 4.1.1.2 a) |
| | Avaliação de Requisitos - materiais - derivados de madeira | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.1.2.2 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.1.2.2 |
| | Avaliação de requisitos - materiais - polímeros e compósitos | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.1.3 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.1.3 |
| | Avaliação de requisitos - materiais - aço | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.1.4 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.1.4 |
| | Determinação das dimensões | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.2 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.2 |
| | Avaliação do acabamento | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.3.1 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.3.1 |
| | Verificação de elementos removíveis | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.3.2 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.3.2 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 13

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| MÓVEIS ESCOLARES / CONJUNTO ALUNO (Continuação) | Verificação de saliências perfurantes com pontas agudas | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.3.4 ABNT NBR NM 300-1:2011 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.3.4 |
| | Verificação de respingos de solda | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.3.5 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.3.5 |
| | Verificação de fechamento de tubos | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.3.6 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.3.6 |
| | Verificação de vãos | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.3.7 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.3.7 |
| | Verificação de furos acessíveis | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.3.8 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.3.8 |
| | Verificação da rugosidade do tampo, do assento e do encosto | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.3.9 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.3.9 |
| | Verificação do nivelamento dos pés da mesa e da cadeira | ABNT NBR 14006;2008 - item 4.3.10 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.3.10 |
| | Determinação do brilho da superfície do tampo | ABNT NBR 14006:2008 - item 4.3.12 a) ABNT NBR 14535:2008 - item 6.6 ABNT NBR 14006:2022 - item 4.3.12 a) |
| | Ensaio de carga estática vertical da mesa | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.3.1 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.3.1 |
| | Ensaio de sustentação de carga da mesa | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.3.2 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.3.2 |
| | Ensaio de carga estática horizontal na mesa | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.3.3 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.3.3 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 14

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| MÓVEIS ESCOLARES / CONJUNTO ALUNO (Continuação) | Ensaio de impacto vertical da mesa | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.3.4 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.3.4 |
| | Ensaio de fadiga horizontal na mesa | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.3.5 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.3.5 |
| | Ensaio de tombamento da mesa | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.3.6 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.3.6 |
| | Ensaio de estabilidade da mesa | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.3.7 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.3.7 |
| | Ensaio de carga estática no assento | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.4.1 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.4.1 |
| | Ensaio de carga estática no encosto | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.4.2 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.4.2 |
| | Ensaio de fadiga no assento | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.4.3 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.4.3 |
| | Ensaio de fadiga no encosto | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.4.4 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.4.4 |
| | Ensaio de impacto no assento | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.4.5 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.4.5 |
| | Ensaio de impacto no encosto | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.4.6 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.4.6 |
| | Ensaio de ponteiros dos pés das cadeiras | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.4.7 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.4.7 |
| | Ensaio de estabilidade da cadeira | ABNT NBR 14006:2008 - item 6.4.8 ABNT NBR 14006:2022 - item 6.4.8 |
| | Avaliação da marcação e identificação | ABNT NBR 14006:2008 - item 7 ABNT NBR 14006:2022 - item 7 |
| CADEIRA PLÁSTICA MONOBLOCO | Avaliação da classificação | ABNT NBR 14776/2013 - item 3.1 Portaria INMETRO 166/2021 – Anexo I - item 5.1 e 5.3 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 15

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| CADEIRA PLÁSTICA MONOBLOCO (Continuação) | Verificação das dimensões | ABNT NBR 14776/2013 - item 3.3 Portaria INMETRO 166/2021 – Anexo I - item 5.4 |
| | Ensaio de carregamento estático | ABNT NBR 14776/2013 - item 4.2.1 Portaria INMETRO 166/2021 – Anexo I - item 5.5 |
| | Ensaio de resistência ao impacto | ABNT NBR 14776/2013 - item 4.2.2 Portaria INMETRO 166/2021 – Anexo I - item 5.6 |
| | Ensaio de resistência das pernas traseiras | ABNT NBR 14776/2013 - item 4.2.3 Portaria INMETRO 166/2021 – Anexo I - item 5.7 |
| | Verificação da marcação e identificação | ABNT NBR 14776/2013 - item 5 Portaria INMETRO 166/2021 – Anexo I - item 6 |
| DIVISÓRIA TIPO PAINEL | Avaliação da classificação | ABNT NBR 13964/2003 - item 4.1 |
| | Determinação das dimensões | ABNT NBR 13964/2003 - item 4.2 |
| | Avaliação de materiais | ABNT NBR 13964/2003 - item 4.3 |
| | Avaliação de segurança e usabilidade | ABNT NBR 13964/2003 - item 4.4 |
| | Ensaio de resistência à aplicação de força | ABNT NBR 13964/2003 - item 6.2.1 |
| SISTEMAS DE ESTAÇÃO DE TRABALHO | Ensaio de resistência ao impacto | ABNT NBR 13964/2003 - item 6.2.2 |
| | Avaliação de requisitos dimensionais | ABNT NBR 13967/2011 - item 4.1 |
| | Avaliação de requisitos gerais de segurança e usabilidade - manual | ABNT NBR 13967/2011 - item 4.2.1 |
| | Avaliação de requisitos gerais de segurança e usabilidade - dispositivos de regulagem | ABNT NBR 13967/2011 - item 4.2.3 |
| | Avaliação da requisitos gerais de segurança e usabilidade - saliências e rebarbas | ABNT NBR 13967/2011 - item 4.2.4 |
| Avaliação da requisitos gerais de segurança e usabilidade - brilho da superfície | ABNT NBR 13967/2011 - item 4.2.5 | |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 16

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| SISTEMAS DE ESTAÇÃO DE TRABALHO (Continuação) | Avaliação de requisitos gerais de segurança e usabilidade - passagem e acomodação para cabeamento | ABNT NBR 13967/2011 - item 4.2.7 |
| | Ensaio de estabilidade sob aplicação de carga vertical | ABNT NBR 13967/2011 - item 6.3.2 |
| | Ensaio de estabilidade com gavetas abertas | ABNT NBR 13967/2011 - item 6.3.3 |
| | Ensaio de resistência sob aplicação de força horizontal | ABNT NBR 13967/2011 - item 6.3.4 |
| | Ensaio de resistência sob aplicação de força vertical | ABNT NBR 13967/2011 - item 6.3.5 |
| | Ensaio de fadiga sob aplicação horizontal | ABNT NBR 13967/2011 - item 6.3.6 |
| | Ensaio de fadiga sob carga vertical | ABNT NBR 13967/2011 - item 6.3.7 |
| | Ensaio de torque de acionamento do manípulo de regulagem | ABNT NBR 13967/2011 - item 6.3.7.3 |
| ARMÁRIOS DE ESCRITÓRIO | Avaliação de requisitos - dimensões, variáveis e valores | ABNT NBR 13961/2010 - itens 4.1 e 4.2 |
| | Avaliação de requisitos - componentes metálicos | ABNT NBR 13961/2010 - item 4.3 |
| | Avaliação de requisitos - segurança e usabilidade | ABNT NBR 13961/2010 - item 4.4 |
| | Ensaio de estabilidade do móvel vazio | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.2.3 |
| | Ensaio de estabilidade com carga vertical nas partes móveis | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.2.4 |
| | Ensaio de estabilidade do móvel com aplicação de força horizontal | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.2.5 |
| | Ensaio de resistência da estrutura | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.2 |
| | Ensaio de resistência dos suportes de planos horizontais | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.3.1 |
| | Ensaio de deflexão de planos horizontais | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.3.2 |
| | Ensaio de resistência de planos horizontais à cargas concentradas | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.3.3 |
| | Ensaio de resistência de portas com pivotamento vertical a cargas verticais | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.4.1 |
| | Ensaio de resistência de portas com pivotamento vertical a cargas horizontais | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.4.2 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 17

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| ARMÁRIOS DE ESCRITÓRIO (Continuação) | Ensaio de durabilidade de portas com pivotamento vertical | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.4.3 |
| | Ensaio de resistência de portas deslizantes ao impacto de fechamento | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.4.4 |
| | Ensaio de durabilidade de portas deslizantes | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.4.5 |
| | Ensaio de resistência de portas com pivotamento horizontal | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.4.6 |
| | Ensaio de durabilidade de portas com pivotamento horizontal | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.4.7 |
| | Ensaio de durabilidade de portas escamoteáveis | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.4.8 |
| | Ensaio de queda de portas com pivotamento horizontal escamoteáveis | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.4.9 |
| | Ensaio de resistência de portas de enrolar verticais ao impacto de fechamento/abertura | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.4.10 |
| | Ensaio de durabilidade de portas de enrolar verticais | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.4.11 |
| | Ensaio de resistência de gavetas e trilhos | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.5.1 |
| | Ensaio de durabilidade de gavetas e trilhos | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.5.2 |
| | Ensaio de resistência de gavetas e trilhos ao impacto de fechamento/abertura | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.5.3 |
| | Ensaio de resistência da estrutura da gaveta | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.5.4 |
| | Ensaio de intertravamento de gavetas | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.5.5 |
| Ensaio de resistência dos dispositivos de fixação de armários suspensos | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.6 | |
| Ensaio de durabilidade dos rodízios de móveis volantes | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.7 | |
| Ensaio de carga máxima total | ABNT NBR 13961/2010 - item 6.3.8 | |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 18

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| MÓVEIS | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| MESA DE ESCRITÓRIO | Avaliação de requisitos dimensionais | ABNT NBR 13966/2008 - item 4.1 |
| | Avaliação de requisitos gerais de segurança e usabilidade | ABNT NBR 13966/2008 - item 4.2 |
| | Ensaio de estabilidade sob aplicação de carga vertical | ABNT NBR 13966/2008 - item 6.3.2 |
| | Ensaio de estabilidade com gavetas abertas | ABNT NBR 13966/2008 - item 6.3.3 |
| | Ensaio de resistência sob aplicação de força horizontal | ABNT NBR 13966/2008 - item 6.3.4 |
| | Ensaio de resistência sob aplicação de força vertical | ABNT NBR 13966/2008 - item 6.3.5 |
| | Ensaio de fadiga sob aplicação horizontal | ABNT NBR 13966/2008 - item 6.3.6 |
| | Ensaio de fadiga sob carga vertical | ABNT NBR 13966/2008 - item 6.3.7 |
| MÓVEIS PARA TELEATENDIMENTO, CALL CENTER E TELEMARKETING | Ensaio de queda | ABNT NBR 13966/2008 - item 6.3.8 |
| | Avaliação de requisitos dimensionais | ABNT NBR 15786/2010 - item 5.1 |
| | Avaliação de requisitos gerais de segurança e usabilidade | ABNT NBR 15786/2010 - item 5.2 |
| | Ensaio de estabilidade sob aplicação de carga vertical | ABNT NBR 15786/2010 - item 7.5.2 |
| | Ensaio de Resistência sob aplicação de força horizontal | ABNT NBR 15786/2010 - item 7.5.3 |
| | Ensaio de Resistência sob aplicação de força vertical | ABNT NBR 15786/2010 - item 7.5.4 |
| | Ensaio de Fadiga sob aplicação horizontal | ABNT NBR 15786/2010 - item 7.5.5 |
| | Ensaio de Fadiga sob carga vertical | ABNT NBR 15786/2010 - item 7.5.6 |
| CADEIRA PLÁSTICA MONOBLOCO DE USO INFANTIL | Ensaio de Fadiga do mecanismo de regulagem | ABNT NBR 15786/2010 - item 7.5.7 |
| | Ensaio de torque de acionamento do manípulo de regulagem | ABNT NBR 15786/2010 - item 7.6 |
| | Classificação | ABNT NBR 16177/2013 - item 4.1 |
| | Determinação das dimensões | ABNT NBR 16177/2013 - item 4.3 |
| | Avaliação dos aspectos visuais | ABNT NBR 16177/2013 - item 4.5 |
| | Avaliação do carregamento estático | ABNT NBR 16177/2013 - item 5.2.1 |
| | Determinação da resistência ao impacto | ABNT NBR 16177/2013 - item 5.2.2 |
| | Avaliação da resistência das pernas traseiras | ABNT NBR 16177/2013 - item 5.2.3 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 19

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| <u>MÓVEIS</u> CADEIRA PLÁSTICA MONOBLOCO DE USO INFANTIL (Continuação) | <u>ENSAIOS MECÂNICOS</u> Avaliação da marcação e identificação | - ABNT NBR 16177/2013 - item 6 |
| <u>PRODUTOS DE MADEIRA EM GERAL</u> COMPENSADO / MÓVEIS ESCOLARES | <u>ENSAIOS MECÂNICOS</u> Determinação da qualidade da colagem | - ABNT NBR ISO 12466-1/2012 e ABNT NBR ISO 12466-2/2012 |
| <u>PRODUTOS RELACIONADOS A SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA</u> CADEIRA DE RODAS | <u>ENSAIOS MECÂNICOS</u> Ensaio para estabilidade estática em movimento para frente – rodas destravadas e a cadeira de rodas na configuração menos estável Ensaio para estabilidade estática em movimento para frente – rodas da parte mais baixa travadas e a cadeira de rodas na configuração menos estável Ensaio para estabilidade estática em movimento para frente – rodas destravadas e a cadeira de rodas na configuração mais estável Ensaio para estabilidade estática em movimento para frente – rodas da parte mais baixa travadas e a cadeira de rodas na configuração mais estável Ensaio para estabilidade estática em movimento para trás – rodas não travadas e a cadeira de rodas na configuração menos estável Ensaio para estabilidade estática em movimento para trás – rodas travadas e a cadeira de rodas na configuração menos estável Ensaio para estabilidade estática em movimento para trás – rodas destravadas e a cadeira de rodas na configuração mais estável | - ABNT NBR ISO 7176-1/2018 - item 8.2 ABNT NBR ISO 7176-1/2018 - item 8.3 ABNT NBR ISO 7176-1/2018 - item 8.4 ABNT NBR ISO 7176-1/2018 - item 8.5 ABNT NBR ISO 7176-1/2018 - item 9.2 ABNT NBR ISO 7176-1/2018 - item 9.3 ABNT NBR ISO 7176-1/2018 - item 9.4 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 20

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| PRODUTOS RELACIONADOS A SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA | ENSAIOS MECÂNICOS | - |
| CADEIRA DE RODAS (Continuação) | Ensaio para estabilidade estática em movimento para trás – rodas travadas e a cadeira de rodas na configuração mais estável Ensaio para estabilidade estática, orientação lateral – cadeira de rodas na configuração menos estável Ensaio para estabilidade estática, orientação lateral – cadeira de rodas na configuração mais estável Ensaio para estabilidade estática com dispositivos antitombo no movimento para frente e para trás – dispositivos antitombo na configuração menos eficiente Ensaio para estabilidade estática com dispositivos antitombo no movimento para frente e para trás – dispositivos antitombo na configuração mais eficiente Ensaio de freios de estacionamento Ensaio de resistência das forças descendentes em apoio para braços Ensaio de resistência às forças descendentes em apoio para pés Ensaio em alavancas de inclinação Ensaio em bengalas/manípulos Ensaio de resistência às forças ascendentes em apoio para braços Ensaio de resistência às forças ascendentes em apoio para pés Ensaio de resistência às forças ascendentes em Bengalas Ensaio de resistência ao impacto no encosto | ABNT NBR ISO 7176-1/2018 - item 9.5 ABNT NBR ISO 7176-1/2018 - item 10.2 ABNT NBR ISO 7176-1/2018 - item 10.3 ABNT NBR ISO 7176-1/2018 - item 11.2 ABNT NBR ISO 7176-1/2018 - item 11.3 ABNT NBR ISO 7176-3/2015 – item 7.2 ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 8.4 ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 8.5 ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 8.6 ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 8.7 ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 8.8 ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 8.9 ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 8.10 ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 9.3 |

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 21

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| CRL 0158 | INSTALAÇÃO PERMANENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| <u>PRODUTOS RELACIONADOS A SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA</u> CADEIRA DE RODAS (Continuação) | <u>ENSAIOS MECÂNICOS</u> | - |
| | Ensaio de resistência ao impacto em aro de impulsão | ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 9.4 |
| | Ensaio de resistência ao impacto em rodízios | ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 9.5 |
| | Ensaio de resistência ao impacto em apoio para pés | ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 9.6 |
| | Ensaio de resistência ao impacto na estrutura dianteira | ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 9.7 |
| | Ensaio com dois tambores para cadeira de rodas manual | ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 10.4.2 |
| | Avaliação das características de percurso das cadeiras de rodas | ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - Anexo E - Proposta 1 |
| Ensaio de queda | ABNT NBR ISO 7176-8/2009 - item 10.5 | |