



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

Razão Social do Laboratório	Código REBLAS	CNPJ
Instituto Nacional de Tecnologia - INT	REBLAS 090	01.263.896/0004-07
Endereço	Município/U.F.	CEP
Avenida Venezuela 82	Rio de Janeiro/RJ	20.081-312

Área de Atividade/Produto	Classe de Ensaio/Descrição do Ensaio	Norma e/ou Procedimento
PRODUTOS RELACIONADOS A SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA PRESERVATIVOS MASCULINOS DE LÁTEX DE BORRACHA NATURAL	Determinação do comprimento	RDC nº 62/2008 da ANVISA NBR ISO 4074:2013 - Item 5.3.1 ISO 4074/2002 Errata 1/2003 e Errata 2/2008 - Item 5.3.1
	Determinação da largura	RDC nº 62/2008 da ANVISA NBR ISO 4074:2013 - Item 5.3.2 ISO 4074/2002 Errata 1/2003 e Errata 2/2008 - Item 5.3.2
	Determinação da espessura	RDC nº 62/2008 da ANVISA NBR ISO 4074:2013 - Item 5.3.3 ISO 4074/2002 Errata 1/2003 e Errata 2/2008 - Item 5.3.3
	Verificação de orifícios	RDC nº 62/2008 da ANVISA NBR ISO 4074:2013 - Item 8 ISO 4074/2002 Errata 1/2003 e Errata 2/2008 - Item 8
	Determinação da capacidade volumétrica e pressão de estouro	RDC nº 62/2008 da ANVISA NBR ISO 4074:2013 - Item 6 ISO 4074/2002 Errata 1/2003 e Errata 2/2008 - Item 6
	Determinação da estabilidade após envelhecimento	RDC nº 62/2008 da ANVISA NBR ISO 4074:2013 - Item 7.2 ISO 4074/2002 Errata 1/2003 e Errata 2/2008 - Item 7.2
	Integridade da embalagem	RDC nº 62/2008 da ANVISA NBR ISO 4074:2013 - Item 10 ISO 4074/2002 Errata 1/2003 e Errata 2/2008 - Item 10
	Verificação da Embalagem e da rotulagem	RDC nº 62/2008 da ANVISA
	Verificação da impressão indelével nas embalagens de preservativos masculinos de látex de borracha natural	Portaria Inmetro nº 189/2009



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

Razão Social do Laboratório	Código REBLAS	CNPJ
Instituto Nacional de Tecnologia - INT	REBLAS 090	01.263.896/0004-07
Endereço	Município/U.F.	CEP
Avenida Venezuela 82	Rio de Janeiro/RJ	20.081-312

Área de Atividade/Produto	Classe de Ensaio/Descrição do Ensaio	Norma e/ou Procedimento
PRODUTOS RELACIONADOS A SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA	ENSAIOS MECÂNICOS	
LUVA CIRÚRGICA	Determinação do comprimento	ISO 10282/2002 Errata 1/2005 - Exceto item 6.4 ISO 10282/2014 - Exceto item 6.4
	Determinação da largura	ISO 10282/2002 Errata 1/2005 - Exceto item 6.4 ISO 10282/2014 - Exceto item 6.4
	Determinação da espessura	ISO 10282/2002 Errata 1/2005 - Exceto item 6.4 ISO 10282/2014 - Exceto item 6.4
	Ensaio de impermeabilidade / verificação de orifícios	ISO 10282/2002 Errata 1/2005 - Exceto item 6.4 ISO 10282/2014 - Exceto item 6.4
	Determinação das propriedades de tração antes do envelhecimento acelerado	ISO 10282/2002 Errata 1/2005 - Exceto item 6.4 ISO 10282/2014 - Exceto item 6.4
	Determinação das propriedades de tração após o envelhecimento acelerado	ISO 10282/2002 Errata 1/2005 - Exceto item 6.4 ISO 10282/2014 - Exceto item 6.4
	Verificação da embalagem, rotulagem e marcação	Portaria INMETRO nº 332/2012- ANEXO C ISO 10282/2002 Errata 1/2005 - Exceto item 6.4 ISO 10282/2014 - Exceto item 6.4 NR 6 do MTE - Item 6.9.3



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

Razão Social do Laboratório	Código REBLAS	CNPJ
Instituto Nacional de Tecnologia - INT	REBLAS 090	01.263.896/0004-07
Endereço	Município/U.F.	CEP
Avenida Venezuela 82	Rio de Janeiro/RJ	20.081-312

Área de Atividade/Produto	Classe de Ensaio/Descrição do Ensaio	Norma e/ou Procedimento
PRODUTOS RELACIONADOS A SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA	ENSAIOS MECÂNICOS	
LUVA PARA PROCEDIMENTOS NÃO-CIRÚRGICOS PRODUZIDAS DE LATEX DE BORRACHA OU SOLUÇÃO DE BORRACHA	Determinação do comprimento	NBR ISO 11193-1/2009 - Exceto item 6.4
	Determinação da largura	NBR ISO 11193-1/2009 - Exceto item 6.4
	Determinação da espessura	NBR ISO 11193-1/2009 - Exceto item 6.4
	Ensaio de impermeabilidade / verificação de orifícios	NBR ISO 11193-1/2009 - Exceto item 6.4
	Determinação das propriedades de tração antes do envelhecimento acelerado	NBR ISO 11193-1/2009 - Exceto item 6.4
	Determinação das propriedades de tração após o envelhecimento acelerado	NBR ISO 11193-1/2009 - Exceto item 6.4
	Verificação da embalagem, rotulagem e marcação	Portaria INMETRO nº 332/2012 - ANEXO C NBR ISO 11193-1/2009 - Exceto item 6.4 NR 6 do MTE - Item 6.9.3
LUVA PARA PROCEDIMENTOS NÃO CIRÚRGICOS PRODUZIDAS DE POLICLORETO DE VINILA	Determinação do comprimento	NBR ISO 11193-2/2013 - Exceto item 6.4 ISO 11193-2/2006 - Exceto item 6.4
	Determinação da largura	NBR ISO 11193-2/2013 - Exceto item 6.4 ISO 11193-2/2006 - Exceto item 6.4
	Determinação da espessura	NBR ISO 11193-2/2013 - Exceto item 6.4 ISO 11193-2/2006 - Exceto item 6.4
	Ensaio de impermeabilidade / verificação de orifícios	NBR ISO 11193-2/2013 - Exceto item 6.4 ISO 11193-2/2006 - Exceto item 6.4



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

Razão Social do Laboratório	Código REBLAS	CNPJ
Instituto Nacional de Tecnologia - INT	REBLAS 090	01.263.896/0004-07
Endereço	Município/U.F.	CEP
Avenida Venezuela 82	Rio de Janeiro/RJ	20.081-312

Área de Atividade/Produto	Classe de Ensaio/Descrição do Ensaio	Norma e/ou Procedimento
PRODUTOS RELACIONADOS A SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA	ENSAIOS MECÂNICOS	
LUA PARA PROCEDIMENTOS NÃO CIRÚRGICOS PRODUZIDAS DE POLICLORETO DE VINILA	Determinação das propriedades de tração antes do envelhecimento acelerado	NBR ISO 11193-2/2013 - Exceto item 6.4 ISO 11193-2/2006 - Exceto item 6.4
	Determinação das propriedades de tração após o envelhecimento acelerado	NBR ISO 11193-2/2013 - Exceto item 6.4 ISO 11193-2/2006 - Exceto item 6.4
	Verificação da embalagem, rotulagem e marcação	NBR ISO 11193-2/2013 - Exceto item 6.4 ISO 11193-2/2006 - Exceto item 6.4 NR 6 do MTE - Item 6.9.3
IMPLANTES MAMÁRIOS	Ensaio de alongamento	NBR ISO 14607/2013- Item 7.2.2.2.2 ISO 14607/2007 - Item 7.2.2.2.2 ISO 37/2011 Portaria Inmetro nº 162/2012 RDC nº 16/2012 da ANVISA
	Ensaio de determinação do ponto de tensão	NBR ISO 14607/2013- Item 7.2.2.2.1 ISO 14607/2007 - Item 7.2.2.2.1 ISO 37/2011 Portaria Inmetro nº 162/2012 RDC nº 16/2012 da ANVISA
	Ensaio de resistência ao rasgo	NBR ISO 14607/2013- Item 7.2.2.2.3 ISO 14607/2007 - Item 7.2.2.2.3 ISO 34-1/2010 Portaria Inmetro nº 162/2012 RDC nº 16/2012 da ANVISA



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

Razão Social do Laboratório	Código REBLAS	CNPJ
Instituto Nacional de Tecnologia - INT	REBLAS 090	01.263.896/0004-07
Endereço	Município/U.F.	CEP
Avenida Venezuela 82	Rio de Janeiro/RJ	20.081-312

Área de Atividade/Produto	Classe de Ensaio/Descrição do Ensaio	Norma e/ou Procedimento
PRODUTOS RELACIONADOS A SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA	ENSAIOS MECÂNICOS	
IMPLANTES MAMÁRIOS	Ensaio de resistência à selagem e fechamento	NBR ISO 14607/2013- Item 7.2.2.2.4 ISO 14607/2007 - Item 7.2.2.2.4 ISO 37/2011 Portaria Inmetro nº 162/2012 RDC nº 16/2012 da ANVISA
	Ensaio para Coesão do Gel de Silicone	NBR ISO 14607/2013- Item 7.2.2.4.2 ISO 14607/2007 - Item 7.2.2.4.2 ISO 37/2011 Portaria Inmetro nº 162/2012 RDC nº 16/2012 da ANVISA
	Ensaio de Fadiga nas posições horizontal e vertical	NBR ISO 14607/2013- Item 7.2.2.5.2 ISO 14607/2007 - Item 7.2.2.5.2 Portaria Inmetro nº 162/2012 RDC nº 16/2012 da ANVISA
	Ensaio de Resistência ao Impacto	NBR ISO 14607/2013- Item 7.2.2.5.3 ISO 14607/2007 - Item 7.2.2.5.3 Portaria Inmetro nº 162/2012 RDC nº 16/2012 da ANVISA
	Ensaio para competência de válvula em Implantes mamários de volume variável (avaliação de vazamento)	NBR ISO 14607/2013- Item 7.2.2.3 ISO 14607/2007 - Item 7.2.2.3 Portaria Inmetro nº 162/2012 RDC nº 16/2012 da ANVISA
	Ensaio para competência do local de injeção em implantes mamários de volume variável (avaliação de vazamento)	NBR ISO 14607/2013- Item 7.2.2.3 ISO 14607/2007 - Item 7.2.2.3 Portaria Inmetro nº 162/2012 RDC nº 16/2012 da ANVISA
	Ensaio de Contaminação por Partículas por Microscopia Óptica	ABNT NBR 14949:2011 - Item 6.3.2



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

Razão Social do Laboratório	Código REBLAS	CNPJ
Instituto Nacional de Tecnologia - INT	REBLAS 090	01.263.896/0004-07
Endereço	Município/U.F.	CEP
Avenida Venezuela 82	Rio de Janeiro/RJ	20.081-312

Área de Atividade/Produto	Classe de Ensaio/Descrição do Ensaio	Norma e/ou Procedimento
METALURGIA	ENSAIOS MECÂNICOS	
MATERIAIS METÁLICOS	Ensaio metalográfico para a análise de macrotextura de materiais metálicos	ASTM E 340 (2015) ASTM E 3 (2011) NBR 8108:1983
	Ensaio metalográfico para a análise de microconstituintes de materiais metálicos	ASTM E 407-07 (2015) ASTM E 3 (2011) NBR 8108:1983
	Determinação do tamanho de grão de materiais metálicos	ASTM E 112 (2013) – item 10 e item 14.3 ISO 643:2012 – item 7.1.2
	Ensaio de dureza Rockwell, escalas B e C, em materiais metálicos	ABNT NBR NM ISO 6508-1:2008
	Ensaio de dureza Brinell em materiais metálicos (apenas HBW 2,5/187,5)	ABNT NBR NM ISO 6506-1:2010
	Ensaio de dureza Vickers em materiais metálicos	ABNT NBR NM ISO 6507-1:2008
AÇO	Determinação do teor de inclusões contidas nos aços	ASTM E 45 (2013) – Method A – item 12 ISO 4967:2013 – Method A – item 5.2.1
PRODUTOS RELACIONADOS A SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA	ENSAIOS QUÍMICOS	
IMPLANTES MAMÁRIOS	Determinação de Material Volátil por Gravimetria	ABNT NBR 14949:2011 - Item 6.3.5 – Anexo B



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

Razão Social do Laboratório	Código REBLAS	CNPJ
Instituto Nacional de Tecnologia - INT	REBLAS 090	01.263.896/0004-07
Endereço	Município/U.F.	CEP
Avenida Venezuela 82	Rio de Janeiro/RJ	20.081-312

Área de Atividade/Produto	Classe de Ensaio/Descrição do Ensaio	Norma e/ou Procedimento
PRODUTOS RELACIONADOS A SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA	ENSAIOS QUÍMICOS	
IMPLANTES MAMÁRIOS	Determinação de Metais por Espectrometria de emissão óptica: método de plasma indutivamente acoplado (ICP-OES) Ag – LQ: 4,0 mg/kg Al – LQ: 80 mg/kg As – LQ: 4,0 mg/kg Ba – LQ: 4,0 mg/kg Bi – LQ: 4,0 mg/kg Ca – LQ: 40 mg/kg Cd – LQ: 4,0 mg/kg Co – LQ: 4,0 mg/kg Cr – LQ: 4,0 mg/kg Cu – LQ: 4,0 mg/kg Fe – LQ: 20 mg/kg Ge – LQ: 4,0 mg/kg Hg – LQ: 4,0 mg/kg Mg – LQ: 40 mg/kg Mn – LQ: 4,0 mg/kg Mo – LQ: 4,0 mg/kg Na – LQ: 40 mg/kg Ni – LQ: 4,0 mg/kg P – LQ: 20 mg/kg Pb – LQ: 4,0 mg/kg Sb – LQ: 4,0 mg/kg Se – LQ: 4,0 mg/kg Sn – LQ: 4,0 mg/kg Ti – LQ: 20 mg/kg Tl – LQ: 4,0 mg/kg V – LQ: 4,0 mg/kg Zn – LQ: 4,0 mg/kg Zr – LQ: 4,0 mg/kg	ABNT NBR 14949:2011 - Item 6.3.1 POQ/ME 0806 R02
METALURGIA	ENSAIOS QUÍMICOS	
MATERIAIS METÁLICOS REVESTIDOS, NÃO REVESTIDOS E PINTADOS	Ensaio de corrosão por imersão em laboratório	ASTM G1/2003 (2011) ASTM NACE / ASTM G31-12a