

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 5

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

IGARAÍ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA / LABORATÓRIO IGARAÍ

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0061	PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>EMBALAGENS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
TAMBORES: -EM AÇO, ALUMÍNIO, OUTROS METAIS, COMPENSADO, PAPELÃO E PLÁSTICO.	Ensaio de Queda Faixa: Até 3,5 m	IMDG-CODE 2014 EDITION Item 6.1.5.3 DGR-IATA (58 th EDITION) Item 6.3.3.4 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Item 6.1.5.3 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Item 6.1.5.3
BOMBONAS: - EM AÇO, ALUMÍNIO E PLÁSTICO.	Ensaio de Queda Faixa: Até 3,5 m	IMDG-CODE 2014 EDITION Item 6.1.5.3 DGR-IATA (58 th EDITION) Item 6.3.3.4 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Item 6.1.5.3 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Item 6.1.5.3
EMBALAGENS COMPOSTAS OU COMBINADAS: -PLÁSTICOS EM TAMBOR DE AÇO; -PLÁSTICOS EM TAMBOR DE ALUMÍNIO; -PLÁSTICOS EM TAMBOR DE COMPENSADO; - PLÁSTICOS EM TAMBOR DE FIBRA;	Ensaio de Queda Faixa: Até 3,5 m	IMDG-CODE 2014 EDITION Item 6.1.5.3 DGR-IATA (58 th EDITION) Item 6.3.3.4 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Item 6.1.5.3 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Item 6.1.5.3

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 28/11/2017

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0061	PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
EMBALAGENS	ENSAIOS MECÂNICOS	
EMBALAGENS COMPOSTAS OU COMBINADAS: (Continuação) -PLÁSTICOS EM TAMBOR DE PLÁSTICO; -VIDRO, PORCELANA E CERÂMICA EM TAMBOR DE AÇO; -VIDRO, PORCELANA E CERÂMICA EM TAMBOR DE ALUMÍNIO; -VIDRO, PORCELANA E CERÂMICA EM TAMBOR DE COMPENSADO; -VIDRO, PORCELANA E CERÂMICA EM TAMBOR DE PAPELÃO; -PLÁSTICO EM ENGRADADO OU CAIXA DE AÇO; -PLÁSTICO EM ENGRADADO OU CAIXA DE ALUMÍNIO; -PLÁSTICO EM CAIXA DE COMPENSADO; -PLÁSTICO EM CAIXA DE PAPELÃO ONDULADO; -PLÁSTICO EM CAIXA DE PLÁSTICO RÍGIDO; - VIDRO/ PORCELANA/ CERÂMICA EM ENGRADADO OU CAIXA DE ALUMÍNIO;	Ensaio de Queda Faixa: Até 3,5 m	IMDG-CODE 2014 EDITION Item 6.1.5.3 DGR-IATA (58 th EDITION) Item 6.3.3.4 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Item 6.1.5.3 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Item 6.1.5.3

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0061	PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>EMBALAGENS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
EMBALAGENS COMPOSTAS OU COMBINADAS: (Continuação) -VIDRO/ PORCELANA/ CERÂMICA EM CAIXA DE MADEIRA; -VIDRO/ PORCELANA/ CERÂMICA EM CESTO DE VIME; --VIDRO/ PORCELANA/ CERÂMICA EM CAIXA DE PAPELÃO;	Ensaio de Queda Faixa: Até 3,5 m	IMDG-CODE 2014 EDITION Item 6.1.5.3 DGR-IATA (58 th EDITION) Item 6.3.3.4 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Item 6.1.5.3 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Item 6.1.5.3
CAIXAS; - DE AÇO, DE ALUMÍNIO, DE MADEIRA NATURAL, DE COMPENSADO, DE MADEIRA RECONSTITUIDA, DE PAPELÃO E DE PLÁSTICO	Ensaio de Queda Faixa: Até 3,5 m	IMDG-CODE 2014 EDITION Item 6.1.5.3 DGR-IATA (58 th EDITION) Item 6.3.3.4 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Item 6.1.5.3 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Item 6.1.5.3
SACOS: -PLÁSTICO, TECIDO, PELÍCULA DE PLÁSTICO, TÊXTIL E PAPEL.	Ensaio de Queda Faixa: Até 3,5 m	IMDG-CODE 2014 EDITION Item 6.1.5.3 DGR-IATA (58 th EDITION) Item 6.3.3.4 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Item 6.1.5.3 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Item 6.1.5.3

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0061	PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>EMBALAGENS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
EMBALAGENS SIMPLES E COMPOSTAS DESTINADAS AO TRANSPORTE DE SUBSTÂNCIAS LÍQUIDAS (EXCETO EMBALAGENS INTERNAS DE EMBALAGENS COMBINADAS);	Ensaio de Estanqueidade	IMDG-CODE 2014 EDITION Item 6.1.5.4 DGR-IATA (58 th EDITION) Item 6.3.4 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Item 6.1.5.4 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Item 6.1.5.4
	Ensaio de Pressão Hidráulica Interna	IMDG-CODE 2014 EDITION Item 6.1.5.5 DGR-IATA (58 th EDITION) Item 6.3.5 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Item 6.1.5.5 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Item 6.1.5.5
EMBALAGENS COMBINADAS DESTINADAS AO TRANSPORTE DE SUBSTÂNCIA LÍQUIDA (APLICÁVEL APENAS AS EMBALAGENS INTERNAS DE EMBALAGENS COMBINADAS);	Ensaio de Pressão Hidráulica Interna	DGR-IATA (58 th EDITION) Item 5.0.2.9
TODAS AS EMBALAGENS (EXCETO SACOS).	Ensaio de Empilhamento (Compressão Estática)	IMDG-CODE 2014 EDITION Item 6.1.5.6 DGR-IATA (58 th EDITION) Item 6.3.6 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Item 6.1.5.6 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Item 6.1.5.6

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0061	PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>EMBALAGENS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
EMBALAGENS DESTINADAS AO TRANSPORTE DE SUBSTÂNCIAS INFECTANTES	Ensaio de Queda Faixa: De 9m	IMDG-CODE 2014 EDITION Item 6.3.5.3 DGR-IATA (58 th EDITION) Item 6.5.4.4 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Item 6.3.5.3 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Item 6.3.2.5
	Ensaio de Perfuração	IMDG-CODE 2014 EDITION Item 6.3.5.4 DGR-IATA (58 TH EDITION) Item 6.5.4.5 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Item 6.3.5.4 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Item 6.3.2.6
	Ensaio de Pressão Hidráulica Interna	IMDG-CODE 2014 EDITION Instrução de Embalagem P620 DGR-IATA (58 TH EDITION) Instrução de Embalagem P620 RESOLUÇÃO ANTT 5232-16 (16/12/2016) Instrução de Embalagem P620 ANEXO DA RESOLUÇÃO ANTT420 (12/02/2004) Instrução de Embalagem P620
PERDA DE CONTEÚDO DESSENSIBILIZANTE (Embalagens destinadas ao transporte de substâncias perigosas, que necessitam ser estabilizadas em álcool ou água)	Ensaio de Queda com Perda de Conteúdo Dessensibilizante Faixa: Até 3,5 m	NORMAM 05 (24/08/2010) Item 0232 NOTA 3,
XXX	XXX	XXX