



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 2

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

LABMOR - LABORATÓRIOS MORANDINI LTDA. - EPP

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1521	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
PRODUTOS DE BORRACHA E PLÁSTICO	ENSAIOS MECÂNICOS	
ELASTÔMEROS VULCANIZADOS E TERMOPLÁSTICOS	Determinação da resistência à tração (Capacidade até 20000 N)	ASTM D412/2016, método A
	Determinação da dureza Shore A Faixa: 10 a 90	ASTM D2240/2015 ^{ε1}
PLÁSTICOS	Determinação da resistência à tração e alongamento (Capacidade até 20000 N)	ASTM D638/2014 ISO527-2/2012
	Determinação da resistência à flexão (Capacidade até 20000 N)	ISO178/2019
	Determinação da densidade por imersão Faixa: 0 a 15000 g	ISO 1183-1/2019, método A ASTM D792/2020
	ENSAIOS TÉRMICOS	
MATERIAIS DIVERSOS PARA INTERIORES DE VEÍCULOS, RESISTENTES AO FOGO	Flamabilidade de Materiais de Interiores	FMVSS 302/2019 ABNT NBR ISO3795/2014 ISO3795/1989 RESOLUÇÃO CONTRAN Nº 498, 29 DE JULHO DE 2014 SAE J369/2013

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 05/05/2022

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1521	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MOTORES, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS ELÉTRICOS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
PRODUTOS ELÉTRICOS	Grau de proteção contra objetos sólidos (capacidade IP5X até IP6X)	ABNT NBR IEC 60529/2017
	Grau de Proteção contra aspersão, projeções e imersão de água (Capacidade de IPX5, IPX6, IPX7)	ABNT NBR IEC 60529/2017
<u>PRODUTOS DE METAL</u>		
PRODUTOS DE METAL EM GERAL	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
	Ensaio de corrosão por névoa salina	ASTM B117/2019 ISO 9227/2017 ABNT NBR 8094/1983
	Ensaio de corrosão por névoa salina acética	ISO 9227/2017
	Resistência a umidade saturada	ASTM D2247/2015 (Reapproved 2020) ABNT NBR 8095/2015 ISO 6270-2/2017