



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 1

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

WELDING INSPEÇÕES, ENGENHARIA E ANÁLISES DE MATERIAIS LTDA. /
LABTECH LABORATÓRIO DE ANÁLISE DE MATERIAIS E FALHAS.

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1828	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
METALURGIA	ENSAIOS MECÂNICOS	
MATERIAIS METÁLICOS	Determinação da Dureza Brinell Faixa de trabalho: HB 2,5 / 187,5 HB 2,5 / 62,5 009054-23 Welding CRL 1828 2024	ASTM E10:2023
	Determinação da Dureza Rockwell Faixa de trabalho: HRB - Esfera 1/16" - 100 kgf HRC - Cone de Diamante - 150 Kgf	ASTM E18:2024
	Determinação de propriedades mecânicas à tração. Faixa de trabalho: de 1 kN até 250 kN Faixa de temperatura: 23 ± 3 °C	ASTM E8 / E8M:2024 (Excluído o atendimento ao Anexo A)
	Ensaio de tenacidade a fratura (CTOD, KIC e Integral J) Faixa de trabalho: até 250 kN	ISO 12135:2021 ISO 15653:2018
XXXX	XXXX	XXXX

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 02/07/2024