



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

IEME BRASIL ENGENHARIA CONSULTIVA LTDA. /
LAEDE - LABORATÓRIO DE ACÚSTICA E ENSAIOS DINÂMICOS E ESTÁTICOS

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1344	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
CONSTRUÇÃO CIVIL	ENSAIOS MECÂNICOS	
DORMENTES MONOBLOCO DE CONCRETO	Ensaio de momento negativo no apoio do trilho	ABNT NBR 11709:2015 – item 12.5.1.2
	Ensaio de momento positivo no apoio do trilho	ABNT NBR 11709:2015 – item 12.5.1.3
	Ensaio de momento negativo no centro do dormente	ABNT NBR 11709:2015 – item 12.5.3
	Ensaio de momento positivo no centro do dormente	ABNT NBR 11709:2015 – item 12.5.4
	Ensaio de carga repetida no apoio do trilho	ABNT NBR 11709:2015 – item 12.5.2
	Ensaio de aderência, ancoragem, sobrecarga e carga de ruína	ABNT NBR 11709:2015 – item 12.5.5 e 12.5.7
	Ensaio de arrancamento dos insertos	ABNT NBR 11709:2015 – item 12.5.6.1
	Ensaio de torque dos insertos	ABNT NBR 11709:2015 – item 12.5.6.2
SOLDA ALUMINOTÉRMICA DE TRILHO	Ensaio de flexão estática	ABNT NBR 15997:2011 item 16 EN 14730-1:2017 - Anexo E
	Determinação da resistência à fadiga	ABNT NBR 11449:2011
SOLDA DE TRILHO POR CALDEAMENTO	Ensaio de flexão estática	EN 14587-1:2018 Anexo A EN 14587-2:2009 Anexo A
	Determinação da resistência à fadiga	ABNT NBR 11449:2011
SOLDA DE TRILHO	Ensaio de flexão estática lenta	AREMA 2022, Volume 1, Chapter 4, Part 3 item 3.10.3.6

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 14/02/2024

