



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

NEWTECH ASSESSORIA CONSULTORIA E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS S/S LTDA

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 0615

INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE /
PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

**PRODUTOS DE
BORRACHA E
PLÁSTICO**

ENSAIOS MECÂNICOS

TUBOS DE PLÁSTICO
REFORÇADO COM
FIBRA DE VIDRO
(PRFV)

Ensaio para determinação da rigidez

ABNT NBR 15536-1: 2007 –
Anexo C

Ensaio de resistência à tração axial

ABNT NBR 15536-1: 2007 –
Anexo G – Método A

Ensaio de resistência à compressão axial

ABNT NBR 15536-1: 2007 –
Anexo E – Método A

MATERIAIS
POLIMÉRICOS
(PLÁSTICOS E
BORRACHAS)

Absorção de água de plásticos

ASTM D570-98 (2018)

Ensaio de Tração a temperatura ambiente e alta
temperatura

ASTM D 638-14
ISO 527-1:2019
ISO 527-2:2012

Temperatura: (150°C) /Faixa: 0,05kN a 100kN₂

Determinação da taxa de queima de plásticos - horizontal

ASTM D 635-18

Determinação de inflamabilidade dos materiais interiores
de veículos

ISO 3795:1989

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 06/12/2021