



## 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 100kN.

Determinação da taxa de queima de plásticos - horizontal

ASTM D 635-22

Determinação de inflamabilidade dos materiais interiores  
de veículos

ISO 3795:1989

*“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”*

Em, 29/08/2024