



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

AMSPEC BRASIL INSPEÇÕES TÉCNICAS LTDA.
AMSPEC RIO DE JANEIRO

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1831

INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE /
PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

**PETRÓLEO E
DERIVADOS, GÁS
NATURAL, ÁLCOOL E
COMBUSTÍVEIS EM
GERAL**

ENSAIOS QUÍMICOS

ÓLEO COMBUSTÍVEL

Determinação da massa específica e da densidade
relativa pelo densímetro digital

ASTM D 4052-22

Faixa de trabalho: 0,717 g/cm³ a 1,259 g/cm³

Determinação do ponto de fulgor pelo aparelho de vaso
fechado Pensky-Martens

ASTM D 93-20

Faixa de Trabalho: Faixa de Trabalho: 40°C a 200°C

Determinação da viscosidade cinemática e cálculo da
viscosidade dinâmica

ASTM D 445-23

Faixa de Trabalho: 60,0 mm²/s a 300,0 mm²/s

DIESEL S10 E
BIODIESEL

Determinação do teor de água pelo método coulométrico
de Karl Fischer

ASTM D 6304-20

Faixa de Trabalho: 20 mg/kg a 500 mg/kg

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 26/03/2024