

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016	Folha: 1	Total de Folhas: 2
Norma de Origem: NII-DICLA-016	Foina: 1	Total de Folhas: 2

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

FIREMETRIA CONSULTORIA, ASSESSORIA E APOIO TÉCNICO LTDA. / FIREMETRIA CONSULTORIA, ASSESSORIA E APOIO TÉCNICO LTDA.

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO			
CRL 0576	INSTALAÇÃO PERMANENTE			
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO		
PRODUTOS RELACIONADOS À SAÚDE E SEGURANÇA HUMANA	ENSAIOS TÉRMICOS			
EXTINTOR DE INCÊNDIO	Ensaio de fogo Classe A (engradado de madeira) Capacidade extintora graus 1-A, 2-A, 3-A, 4-A, 6-A, 10-A, 20-A e 30-A	ABNT NBR 15808:2017, item 9.5 e Anexo D.2 ABNT NBR 15809:2017, item 9.5 e Anexo D.2		
	Ensaio de fogo Classe B (líquido inflamável) Capacidade extintora graus 2-B, 5-B, 10-B, 20-B, 30-B, 40-B, 80-B e 120-B	ABNT NBR 15808:2017, item 9.6 e Anexo D.3 ABNT NBR 15809:2017, item 9.6 e Anexo D.3		
PÓ PARA EXTINÇÃO DE INCÊNDIO	Ensaio de propriedade extintora Classe A (engradado de madeira, grau 3-A)	ABNT NBR 9695:2012 + Errata 1:2014, item 6.4 e ABNT NBR 15808:2017, item 9.5 e Anexo D.2		
	Ensaio de propriedade extintora Classe B (líquido inflamável, grau 20-B)	ABNT NBR 9695:2012 + Errata 1:2014, item 6.5 e ABNT NBR 15808:2017, item 9.6 e Anexo D.3		
LGE – LÍQUIDO GERADOR DE ESPUM/	Ensaio de fogo, determinação do tempo de extinção e resistência à reignição Faixa tempo de extinção:	ABNT NBR 15511:2023 Anexo B		
	Classe HC/AV: (0 a 120) s Classe AR: (0 a 200) s Faixa tempo de resistência à reignição: Classe HC: (0 a 11) min Classe AR/AV: (0 a 6) min			

"Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente"		
	Em, 30/05/2025	

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016 Folha: 2

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	TIPO DE INSTALAÇÃO			
CRL 0576	-	INSTALAÇÃO PERMANENTE			
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO NORMA E /OU PROCEDIMENTO				
PRODUTOS RELACIONADOS À SAÚDE E SEGURANO HUMANA	ÇA ENSAIOS TÉRMICOS				
LGE – LÍQUIDO GERADOR DE ESPUI	Determinação da adequação ao uso com água salgada MA	ABNT NBR 15511:2023 Anexo B			
(continuação)	Miscibilidade	ABNT NBR 15511:2023 Anexo C			
	ENSAIOS QUÍMICOS				
	Determinação de massa específica Faixa: (500 a 2000) kg/m³	ABNT NBR 15511:2023 Anexo D			
	Determinação de pH Faixa: 1,7 a 11	ABNT NBR 15511:2023 Anexo D PT 7.2.0-2			
	Determinação de índice de refração Faixa: 1,3330 a 1,4780	ABNT NBR 15511:2023 Anexo D PT 7.2.0-2			
	Determinação de viscosidade Faixa: (1 a 15000) mPa.s	ABNT NBR 15511:2023 Anexo D PT 7.2.0-2			
	Capacidade de vedação	ABNT NBR 15511:2023 Anexo D			
	Expansão e tempo de drenagem 25% Faixa: 1,0 a 10,0 / (0 a 3600) s	ABNT NBR 15511:2023 Anexo D			
	Determinação da concentração da solução de espuma pelo método de índice de refração Faixa: (0 a 100) %	ABNT NBR 15511:2023 Anexo E NFPA 11:2021, item D.2.1.1 PT 7.2.0-6			
X-X-X-X	X-X-X-X-X	X-X-X-X			