

Relatório de Ensaios CETIQT N° 3771/25

Revisão: 00

Coordenação de Serviços Metrológicos

Laboratório Físico

Ciente:	AYRAA INTERMEDIACAO AGENCIAMENTO DE SERVICOS E NEG (CNPJ: 51.248.952/0001-60)		
Endereço:	R. Dr. Amâncio de Carvalho, N° 182, Vila Mariana, São Paulo-SP, CEP: 04012-080		
Contato(s):	Marcelo Sertório Fernandes	e-mail(s):	ayraa@ayraa.green
Interessado:	-- (CNPJ: --)		
Endereço:	--		
Contato(s):	--	e-mail(s):	--
		Recepção:	04/09/25

Amostra	Descrição do item fornecida pelo cliente:	Código	3771/25-01	Coleta em	--
Ensaio	Resultado	Unidade	Método	Data do Ensaio	
Resistência à tração (ac)	Urdume = 330,00 Trama = 280,00 Descritivo a seguir	N	ABNT NBR ISO 13934-1:2016	18/09/25 - 18/09/25	
Alongamento (ac)	Urdume = 14,04 Trama = 11,61	%	ABNT NBR ISO 13934-1:2016	18/09/25 - 18/09/25	

Informações do ensaio - ABNT NBR ISO 13934-1

Condição do CP (condicionado ou úmido): Condicionado

Distância entre as garras (mm): 200

Velocidade do ensaio (mm/min): 100

Força de pré-tensão (N): 5

Urdume - CV da força máxima (%): 4,14

Trama - CV da força máxima (%): 1,94

Nº de CPs testados - Urdume / Trama: 5 / 5

Nº de CPs rejeitados - Urdume / Trama: 0 / 0

Condições ambientais: T=20°C ± 2°C ; U.R. = 65% ± 4%

Incertezas de medição

Mensurando	U95%	Veff	k
Força máxima - Urdume (N)	19,5	19	2,15
Força máxima - Trama (N)	14,2	276	2,01
Alongamento - Urdume (%)	1,0	Infinito	2,00
Alongamento - Trama (%)	1,0	Infinito	2,00

A incerteza expandida de medição relatada é declarada como a incerteza padrão da medição multiplicada pelo fator de abrangência k, de tal forma que a probabilidade de abrangência corresponda a aproximadamente 95%.

O resultado apresentado neste relatório refere-se exclusivamente ao item enviado / entregue, conforme recebido.

Este relatório só deve ser reproduzido completo. Reprodução de partes e a sua utilização para fins promocionais, requer aprovação escrita do Laboratório.

As atividades de laboratório foram realizadas nas instalações permanentes do laboratório.

A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation).

Av. Luis Carlos Prestes, 230, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro / RJ CEP: 22.775-055

Tel.: (21) 2582-1077 | Email: metrologia@cetiqt.senai.br

Relatório de Ensaios CETIQT N° 3771/25

Revisão: 00

Coordenação de Serviços Metrológicos**Laboratório Físico**

Cliente:	AYRAA INTERMEDIACAO AGENCIAMENTO DE SERVICOS E NEG (CNPJ: 51.248.952/0001-60)		
Endereço:	R. Dr. Amâncio de Carvalho, N° 182, Vila Mariana, São Paulo-SP, CEP: 04012-080		
Contato(s):	Marcelo Sertório Fernandes	e-mail(s):	ayraa@ayraa.green
Interessado:	-- (CNPJ: --)		
Endereço:	--		
Contato(s):	--	e-mail(s):	--
		Recepção:	04/09/25

Legenda

(ac): Ensaio acreditado pela Cgcre (Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro) com base na norma NBR ISO/IEC 17025.

ABNT: Associação Brasileira de Normas Técnicas.

Rio de Janeiro, 19 de setembro de 2025.

Aniele de Oliveira Xavier da
Silva
Signatário Autorizado

Documento verificado e aprovado por meios eletrônicos

*** Fim do Relatório ***

O resultado apresentado neste relatório refere-se exclusivamente ao item enviado / entregue, conforme recebido.

Este relatório só deve ser reproduzido completo. Reprodução de partes e a sua utilização para fins promocionais, requer aprovação escrita do Laboratório.

As atividades de laboratório foram realizadas nas instalações permanentes do laboratório.

A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation).

Av. Luis Carlos Prestes, 230, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro / RJ CEP: 22.775-055

Tel.: (21) 2582-1077 | Email: metrologia@cetiqt.senai.br