

Relatório de Ensaio Nº: 13621.BRU.2023.A- V.0

01. Dados Contratação:

Identificação do Laboratório:

Laboratório: Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - LAFITE
Endereço: Avenida 1º de Maio,670 Centro - Brusque/SC **CEP:** 88353202
E-mail: lafite@sc.senai.br **Fone:** +55 (47) 3251-8905

Solicitante:

Razão Social: VICKYTEX INDUSTRIA E COMERCIO DE UNIFORMES LTDA
Proposta Comercial: 8992.2023.V2
Contato: Claudir Dall Agnol Borelli **E-mail:** producao@vickytex.com.br **Fone:** +55 (41)98784-9313

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Meia Malha Poliéster C/ Viscose
Data Recebimento: 05/09/2023
Data de Início do(s) Ensaio(s): 13/09/2023 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 13/09/2023
Responsável pela Conferência: aniceia.patricia **Data Conferência:** 13/09/2023

03. Resultados:

Análise Qualitativa e Quantitativa - AATCC 20:2021 e AATCC 20A:2021 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 13/09/2023

	Fibra 1	Resultado Fibra 1	Fibra 2	Resultado Fibra 2
Resultado	Poliéster	66,30 %	Viscose	33,70 %
Temperatura Ambiente			21,9°C	
% de Umidade			67,9%	
Observação			-	
Remoção de Acabamento			Não	

Instrumentos de medição

Equipamento	Descrição do Equipamento
BAL-005	Balança Digital
CR-01	Cronômetro
EST-004	Estufa - 055723
MIC-001	Microscópio
TH-001	Termohigrômetro Digital 175-H1
TER-001	Termômetro de Mercúrio Analógico

Observações

1 - O(s) resultado(s) obtido(s) se refere(m) somente à(s) amostra(s) conforme recebida(s). Não é emitido parecer de comparação com qualquer tipo de padrões ou especificações (só quando solicitado / fornecido pelo cliente) e não pode ser reproduzido parcialmente.

Relatório de Ensaio Nº: 13696.BRU.2023.A- V.0

01. Dados Contratação:

Identificação do Laboratório:

Laboratório: Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - LAFITE
Endereço: Avenida 1º de Maio,670 Centro - Brusque/SC **CEP:** 88353202
E-mail: lafite@sc.senai.br **Fone:** +55 (47) 3251-8905

Solicitante:

Razão Social: VICKYTEX INDUSTRIA E COMERCIO DE UNIFORMES LTDA
Proposta Comercial: 8992.2023.V2
Contato: Claudir Dall Agnol Borelli **E-mail:** producao@vickytex.com.br **Fone:** +55 (41)98784-9313

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Meia Malha Poliéster C/ Viscose
Data Recebimento: 05/09/2023
Data de Início do(s) Ensaio(s): 18/09/2023 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 18/09/2023
Responsável pela Conferência: janete.bremen **Data Conferência:** 18/09/2023

03. Resultados:

Densidade em Malhas - ABNT NBR 12060:1991 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 18/09/2023

	Densidade Cursos - cm	Densidade Cursos - pol	Densidade Colunas - cm	Densidade Colunas - pol
Resultado	22,71 cursos/cm	57,69 cursos/"	15,35 colunas/cm	38,99 colunas/"
Temperatura Ambiente			20,1°C	
% de Umidade			65,2%	
Observação			-	
Tamanho de Lupa			2,58cm	

Instrumentos de medição

Equipamento	Descrição do Equipamento
LF-03	Lupa Graduada
TH-003	Termohigrômetro Digital 175-H1

Observações

1 - O(s) resultado(s) obtido(s) se refere(m) somente à(s) amostra(s) conforme recebida(s). Não é emitido parecer de comparação com qualquer tipo de padrões ou especificações (só quando solicitado / fornecido pelo cliente) e não pode ser reproduzido parcialmente.

Relatório de Ensaio Nº: 9075.BRU.2025.A- V.0

01. Dados Contratação:

Identificação do Laboratório:

Laboratório: Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - LAFITE
CNPJ/CPF: 03.774.688/0074-00
Endereço: Avenida 1º de Maio,670 Centro - Brusque/SC **CEP:** 88353202
E-mail: lafite@sc.senai.br **Fone:** +55 (47) 3251-8905

Solicitante:

Razão Social: VICKYTEX INDUSTRIA E COMERCIO DE UNIFORMES LTDA
Proposta Comercial: 5247.2025.V1
CNPJ/CPF: 08.257.978/0001-45 **Inscrição Estadual:** 261471244
Contato: Edson Luiz **E-mail:** desenvolvimento@vickytex.com.br **Fone:**

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Meia Malha Poliéster C/ Viscose

03. Dados de Controle da Amostra no Laboratório:

Data Recebimento: 21/05/2025
Data de Início do(s) Ensaio(s): 28/05/2025 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 28/05/2025
Responsável pela Conferência: daiara.henkel **Data Conferência:** 28/05/2025
Lacre: 0217969

04. Resultados:

Condicionamento de Amostra

Parâmetros Ensaio Físicos	Temperatura Ambiente (°C)	% de Umidade (%)	Observação
Espessura de Material Têxtil - ABNT NBR 13371:2005 - Método A: Materiais têxteis normais	20,6	63,5	-

Medições 1

Parâmetros Ensaio Físicos	Nº de Corpos de Prova	Espessura Média (mm)	CV (%) (%)	Pressão Aplicada (kPa)
Espessura de Material Têxtil - ABNT NBR 13371:2005 - Método A: Materiais têxteis normais	10	0,56	1,24	0,1

Medições 2

Parâmetros Ensaio Físicos	Nº de Corpos de Prova	Espessura Média (mm)	CV (%) (%)	Pressão Aplicada (kPa)
Espessura de Material Têxtil - ABNT NBR 13371:2005 - Método A: Materiais têxteis normais	10	0,47	3,41	1,0

Instrumentos de medição

Data: 29/05/2025 09:21
CPF: 351.439.679-53
Nome: ADECIO
GAMBA:35143967953

Equipamento	Descrição do Equipamento
ESP-002	Medidor de Espessura
TH-003	Termohigrômetro Digital 175-H1
Observações	

1 - O(s) resultado(s) obtido(s) se refere(m) somente à(s) amostra(s) conforme recebida(s). Não é emitido parecer de comparação com qualquer tipo de padrões ou especificações (só quando solicitado / fornecido pelo cliente) e não pode ser reproduzido parcialmente.

Relatório de Ensaio Nº: 15295.BRU.2024.B- V.0

01. Dados Contratação:

Identificação do Laboratório:

Laboratório: Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - LAFITE
Endereço: Avenida 1º de Maio,670 Centro - Brusque/SC **CEP:** 88353202
E-mail: lafite@sc.senai.br **Fone:** +55 (47) 3251-8905

Solicitante:

Razão Social: VICKYTEX INDUSTRIA E COMERCIO DE UNIFORMES LTDA
Proposta Comercial: 10884.2024.V0
Contato: Claudir Dall Agnol Borelli **E-mail:** producao@vickytex.com.br **Fone:** +55 (41)98784-9313

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Meia Malha Poliéster C/ Viscose
Data Recebimento: 19/09/2024
Data de Início do(s) Ensaio(s): 24/09/2024 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 24/09/2024
Responsável pela Conferência: janete.bremen **Data Conferência:** 24/09/2024
Lacre: 0218263

03. Resultados:

Ensaio

Estrutura de Malhas - ABNT NBR 13460:1995 e ABNT NBR 13462:1995 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 24/09/2024

Resultado	Estrutura de Malha
Temperatura Ambiente	Meia malha 21,0°C
% de Umidade	64,5%
Observação	-

Instrumentos de medição

Equipamento	Descrição do Equipamento
LF-03	Lupa Graduada
TH-003	Termohigrômetro Digital 175-H1

Observações

1 - O(s) resultado(s) obtido(s) se refere(m) somente à(s) amostra(s) conforme recebida(s). Não é emitido parecer de comparação com qualquer tipo de padrões ou especificações (só quando solicitado / fornecido pelo cliente) e não pode ser reproduzido parcialmente.

Data: 24/09/2024 17:09
CPF: 351.439.679-53
Nome: ADECIO
GAMBA:35143967953

Relatório de Ensaio Nº: 15294.BRU.2024.A- V.0

01. Dados Contratação:

Identificação do Laboratório:

Laboratório: Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - LAFITE
Endereço: Avenida 1º de Maio,670 Centro - Brusque/SC **CEP:** 88353202
E-mail: lafite@sc.senai.br **Fone:** +55 (47) 3251-8905

Solicitante:

Razão Social: VICKYTEX INDUSTRIA E COMERCIO DE UNIFORMES LTDA
Proposta Comercial: 10884.2024.V0
Contato: Claudir Dall Agnol Borelli **E-mail:** producao@vickytex.com.br **Fone:** +55 (41)98784-9313

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Meia Malha Poliéster C/ Viscose
Data Recebimento: 19/09/2024
Data de Início do(s) Ensaio(s): 24/09/2024 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 24/09/2024
Responsável pela Conferência: daiara.henkel **Data Conferência:** 24/09/2024
Lacre: 0218263

03. Resultados:

Ensaios

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 24/09/2024

Resultado	Gramatura
	177,18 g/m²
Temperatura Ambiente	20,8°C
% de Umidade	61,3%
Observação	-
Observações	A tolerância admitida entre os resultados obtidos é de +/-5%

Instrumentos de medição

Equipamento	Descrição do Equipamento
BAL-003	Balança Digital
GRA-002	Cortador de Gramatura Automático
TH-003	Termohigrômetro Digital 175-H1

Observações

1 - O(s) resultado(s) obtido(s) se refere(m) somente à(s) amostra(s) conforme recebida(s). Não é emitido parecer de comparação com qualquer tipo de padrões ou especificações (só quando solicitado / fornecido pelo cliente) e não pode ser reproduzido parcialmente.

Relatório de Ensaio Nº: 13628.BRU.2023.A- V.0

01. Dados Contratação:

Identificação do Laboratório:

Laboratório: Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - LAFITE
Endereço: Avenida 1º de Maio,670 Centro - Brusque/SC **CEP:** 88353202
E-mail: lafite@sc.senai.br **Fone:** +55 (47) 3251-8905

Solicitante:

Razão Social: VICKYTEX INDUSTRIA E COMERCIO DE UNIFORMES LTDA
Proposta Comercial: 8992.2023.V2
Contato: Claudir Dall Agnol Borelli **E-mail:** producao@vickytex.com.br **Fone:** +55 (41)98784-9313

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Meia Malha Poliéster C/ Viscose
Data Recebimento: 05/09/2023
Data de Início do(s) Ensaio(s): 06/09/2023 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 14/09/2023
Responsável pela Conferência: aniceia.patricia **Data Conferência:** 14/09/2023

Imagens relacionadas do ensaio Solidez de Cor à Lavagem Doméstica e Comercial - ABNT NBR ISO 105-C06:2010

Tabela para Interpretação dos Resultados

Grau de alteração em tonalidades e resistência		Grau de atrito e transferência de cor	
Índice	Significado	Índice	Significado
5	Negligenciável ou não se altera	5	Negligenciável ou não se altera
4	Altera-se levemente	4	Transfere levemente
3	Altera-se um pouco	3	Transfere um pouco
2	Altera-se consideravelmente	2	Transfere consideravelmente
1	Muito alterado	1	Transfere Muito

03. Resultados:

Solidez de Cor à Lavagem Doméstica e Comercial - ABNT NBR ISO 105-C06:2010 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 14/09/2023			
	Migração Poliéster	Migração Viscose	Alteração
Resultado	5	4.5	4.5
Condições de Ensaio	Ensaio A1S - 40°C - 10 esferas de aço - Detergente ECE com Fosfato		
Neutralização	Não		

Instrumentos de medição

Equipamento	Descrição do Equipamento
BAV-004	Balão Volumétrico de Vidro 1000mL
CAB-002	Cabine de Luz
CR-01	Cronômetro
ESC-001	Escala Cinza - Alteração de Cor
ESC-002	Escala Cinza - Transferência de Cor
PRO-001	Proveta graduada de Vidro
TER-001	Termômetro de Mercúrio Analógico
WAS-001	Washtester

Observações

1 - O(s) resultado(s) obtido(s) se refere(m) somente à(s) amostra(s) conforme recebida(s). Não é emitido parecer de comparação com qualquer tipo de padrões ou especificações (só quando solicitado / fornecido pelo cliente) e não pode ser reproduzido parcialmente.

Data: 14/09/2023 16:26
CPF: 351.439.679-53
Nome: ADECIO
GAMBA:35143967953

Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil.
Para verificação e detalhes da assinatura utilize o software BPPSigner ou verificador de sua preferência.

Relatório de Ensaio Nº: 15293.BRU.2024.A- V.0

01. Dados Contratação:

Identificação do Laboratório:

Laboratório: Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - LAFITE
Endereço: Avenida 1º de Maio,670 Centro - Brusque/SC **CEP:** 88353202
E-mail: lafite@sc.senai.br **Fone:** +55 (47) 3251-8905

Solicitante:

Razão Social: VICKYTEX INDUSTRIA E COMERCIO DE UNIFORMES LTDA
Proposta Comercial: 10884.2024.V0
Contato: Claudir Dall Agnol Borelli **E-mail:** producao@vickytex.com.br **Fone:** +55 (41)98784-9313

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Meia Malha Poliéster C/ Viscose

03. Dados de Controle da Amostra no Laboratório:

Data Recebimento: 19/09/2024
Data de Início do(s) Ensaio(s): 30/09/2024 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 30/09/2024
Responsável pela Conferência: tania.regina **Data Conferência:** 30/09/2024
Lacre: 0218263

04. Resultados:

Condicionamento de Amostra

Parâmetros Ensaio Físicos	Temperatura Ambiente (°C)	% de Umidade (%)	Observação	Observações	Tipo de Artigo
Título do Fio em Amostras Reduzidas - ABNT NBR 13216:1994	20,8	61,0	-	Comprimento do corpo de prova: 100mm / Pré tensão: 0,25gf/tex / Corpos de prova: 15	Malha

Medições Fio 1

Parâmetros Ensaio Físicos	Identif Amostra	Título do Fio (TEX)	Título do Fio (Dtex)	Título do Fio (DENIER)	Título do Fio (NE)	Coefficiente de Variação (%)
Título do Fio em Amostras Reduzidas - ABNT NBR 13216:1994	POLIÉSTER/VISCOSE	22,14	221,40	199,26	26,70	4,52

Instrumentos de medição

Equipamento	Descrição do Equipamento
BAL-020	Balança Digital
TH-003	Termohigrômetro Digital 175-H1
TOR-003	Torcímetro

Observações

1 - O(s) resultado(s) obtido(s) se refere(m) somente à(s) amostra(s) conforme recebida(s). Não é emitido parecer de comparação com qualquer tipo de padrões ou especificações (só quando solicitado / fornecido pelo cliente) e não pode ser reproduzido parcialmente.

Data: 30/09/2024 16:58
CPF: 351.439.679-53
Nome: ADECIO
GAMBA:35143967953