



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

Divisão de Planejamento e Orçamento I

OFÍCIO Nº 187/2.026 - SE

A Sua Senhoria a Senhora

JULIANA GABRIELE MARCOLINO

Divisão de Compras, Licitações e Gestão de Contratos

Prefeitura Municipal de Birigui

Assunto: Relatório Análise de Laudos e Amostras – Pregão Eletrônico nº 91/2.026 – Aquisição de Uniformes Escolares.

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 3505508.412.00026443/2026-69.

Senhora Pregoeira Oficial,

A Prefeitura Municipal de Birigui realizou processo licitatório, Pregão Eletrônico nº 91/2.026, Edital nº 108/2.026, objetivando o **Registro de Preços para Aquisição de Uniformes Escolares aos Alunos Regularmente Matriculados nos Centros de Educação Infantil, Escolas Municipais de Educação Infantil e Escolas Municipais de Ensino Fundamental, da Rede Municipal de Educação de Birigui**, tendo sido consagrada vencedora do certame a empresa VICKYTEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE UNIFORMES LTDA – CNPJ 08.257.978/0002-26.

Ainda em relação ao citado Pregão Eletrônico, tendo ocorrido a análise de amostras e dos laudos na data de 30/07/2.026, encaminhamos a Vossa Senhoria o Relatório de Análise de Amostras e Laudos para prosseguimento dos trâmites alusivos ao referido processo licitatório.

Sem outro particular, subscrevemo-nos,

Atenciosamente,

Birigui, 30 de julho de 2.026

NATÁLIA VITORINO GALDEANO

FÁBIO MARIANO DA PAZ

Secretário Municipal de Educação

sei!
assinatura
eletrônica



Documento assinado eletronicamente por **Ricardi Pazian Baptista, Secretário de Escola**, em 30/07/2026, às 15:56, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023 e Decreto Municipal de regulamentação do processo eletrônico](#).

sei!
assinatura
eletrônica



Documento assinado eletronicamente por **Natalia Vitorino Galdeano, Chefe Da Divisão Planejamento/Orçamento**, em 30/07/2026, às 16:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023 e Decreto Municipal de regulamentação do processo eletrônico](#).

sei!
assinatura
eletrônica



Documento assinado eletronicamente por **Fábio Mariano da Paz, Secretário De Educação**, em 30/07/2026, às 16:09, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023 e Decreto Municipal de regulamentação do processo eletrônico](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://cidades.sei.sp.gov.br/aracatuba/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0752436** e o código CRC **FEE456CD**.

Referência: Processo nº 3505508.412.00026443/2026-69

SEI nº 0752436



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ 46.151.718/0001-80

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRAS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº: 91/2.026

EDITAL Nº: 108/2.026

Uniformes Escolares

Relatório da sessão de análise de amostra de uniformes, ocorrida na data de 30/07/2026, à partir das 08h30min, na sala de formação da Oficina Pedagógica da Secretaria Municipal de Educação, 1º Pavimento, sito Rua Anhanguera, 1155, Jardim Morumbi, nesta cidade de Birigui/SP. Esteve presente à citada sessão a Comissão de Análise de Amostras da Secretaria Municipal de Educação, Sr. Ricardi Pazian Baptista e as Sras. Natália Vitorino Galdeano e Elisângela Angeli dos Santos Grizoli e sem representantes das empresas licitantes, ainda que tenha ocorrido a publicação pelos meios oficiais. Em consonância à cláusula **10 do Edital**, bem como ao Termo de Referência do supracitado Edital, foram analisadas as Amostras e os Laudos Técnicos apresentados pela empresa **VICKYTEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE UNIFORMES LTDA – CNPJ 08.257.978/0002-26**, e manifestamos conforme segue:

DA ENTREGA DAS AMOSTRAS:

MATERIAL SOLICITADO PARA AMOSTRA	QUANTIDADE	SITUAÇÃO
Camiseta (tamanho 10)	01	Entregue
Bermuda (tamanho 10)	01	Entregue
Short-Saia (tamanho 10)	01	Entregue
Calça comprida (tamanho 10)	01	Entregue
Jaqueta comprida (tamanho 10)	01	Entregue

1



12
2
12



DOS CRITÉRIOS DE ANÁLISE DAS AMOSTRAS:

Descrições elencadas nas especificações:

Em conformidade.

Qualidade da impressão:

De acordo.

Proporcionalidade da impressão:

De acordo.

Acabamento isento de defeitos, sem costuras mal feitas, franzidos, desfiados, pontos falhados, rompidos ou soltos:

De acordo.

Manchas no tecido:

Os tecidos apresentam-se isentos de manchas.

3

Não simetria entre as partes da peça:

Todas as partes da peça estão simétricas.

Recortes não centralizados:

Isento de recortes não centralizados.

Corte enviesado:

Isento de cortes enviesados.

Torção das costuras laterais:

Isento de torções.

Diferença(s) em relação à especificação do modelo apresentado no Edital:

Amostras em conformidade ao modelo referenciado no Edital.

Outros detalhes que interfiram no visual da peça:

Peças de amostras isentas de qualquer detalhe que interfira em seu visual.

DA VERIFICAÇÃO DAS MEDIDAS:

CAMISETA (Tamanho 10):

Em relação às medidas gerais da peça, considerando a tabela de tamanhos constante no Termo de Referência, aferiu-se as medidas, resultando nos seguintes dados:

Parte da Peça	Medida Solicitada no Edital (cm)	Tolerância (+ 5%) (cm)	Tolerância (- 5%) (cm)	Medida Aferida na peça (cm)	Resultado
Comprimento total	59,00	61,95	56,05	58,50	Em Conformidade
Tórax	44,00	46,20	41,80	45,50	Em Conformidade
Cava	20,50	21,525	19,475	20,50	Em Conformidade
Abertura decote	15,50	16,275	14,725	15,00	Em

24

					Conformidade
Profundidade decote	7,00	7,35	6,65	7,00	Em Conformidade
Ombro	12,00	12,60	11,40	11,50	Em Conformidade
Comprimento da manga	16,00	16,80	15,20	16,80	Em Conformidade
Abertura da manga	13,50	14,174	12,825	13,50	Em Conformidade

BERMUDA (Tamanho 10):

Em relação às medidas gerais da peça, considerando a tabela de tamanhos constante no Termo de Referência, aferiu-se as medidas, resultando nos seguintes dados:

Parte da Peça	Medida Solicitada no Edital (cm)	Tolerância (+ 5%) (cm)	Tolerância (- 5%) (cm)	Medida Aferida na peça (cm)	Resultado
Entre pernas	21,00	22,05	19,95	22,00	Em Conformidade
Coxa	26,50	27,825	25,175	26,50	Em Conformidade
Gancho frente	26,00	27,30	24,70	26,00	Em Conformidade
Gancho costas	30,00	31,50	28,50	30,00	Em Conformidade
Cintura	26,00	27,30	24,70	26,00	Em Conformidade
Quadril	45,00	47,25	42,75	45,00	Em Conformidade
Abertura das Pernas	22,00	23,10	20,90	22,00	Em Conformidade

2
5

SHORT-SAIA (Tamanho 10):

Em relação às medidas gerais da peça, considerando a tabela de tamanhos constante no Termo de Referência, aferiu-se as medidas, resultando nos seguintes dados:

Parte da Peça	Medida Solicitada no Edital (cm)	Tolerância (+ 5%) (cm)	Tolerância (- 5%) (cm)	Medida Aferida na peça (cm)	Resultado
Entre pernas	13,00	13,65	12,35	13,50	Em Conformidade
Altura saia	38,00	39,90	36,10	38,00	Em Conformidade
Gancho frente	26,00	27,30	24,70	26,00	Em Conformidade
Gancho Costas	28,00	29,40	26,60	29,00	Em Conformidade
Cintura	26,00	27,30	24,70	26,00	Em Conformidade
Abertura das pernas	24,00	25,20	22,80	23,50	Em Conformidade

CALÇA COMPRIDA (Tamanho 10):

Em relação às medidas gerais da peça, considerando a tabela de tamanhos constante no Termo de Referência, aferiu-se as medidas, resultando nos seguintes dados:

Parte da Peça	Medida Solicitada no Edital (cm)	Tolerância (+ 5%) (cm)	Tolerância (- 5%) (cm)	Medida Aferida na peça (cm)	Resultado
Entre pernas	63,00	66,15	59,85	63,00	Em Conformidade
Coxa	27,50	28,875	26,125	27,50	Em Conformidade
Gancho frente	27,00	28,35	25,65	27,00	Em Conformidade
Gancho costas	30,50	32,025	28,975	32,00	Em Conformidade

Cintura	27,00	28,35	25,65	27,00	Em Conformidade
Quadril	46,00	48,30	43,70	46,00	Em Conformidade
Abertura da barra	19,00	19,95	18,05	19,00	Em Conformidade
Abertura do bolso	13,00	13,65	12,35	13,00	Em Conformidade

JAQUETA (Tamanho 10):

Em relação às medidas gerais da peça, considerando a tabela de tamanhos constante no Termo de Referência, aferiu-se as medidas, resultando nos seguintes dados:

Parte da Peça	Medida Solicitada no Edital (cm)	Tolerância (+ 5%) (cm)	Tolerância (- 5%) (cm)	Medida Aferida na peça (cm)	Resultado
Comprimento Total	57,00	59,85	54,15	57,50	Em Conformidade
Tórax	44,50	46,725	42,275	45,00	Em Conformidade
Comprimento da manga	59,00	61,95	56,05	59,50	Em Conformidade
Abertura da manga	8,00	8,40	7,60	8,00	Em Conformidade
Altura gola	8,00	8,40	7,60	8,00	Em Conformidade
Profundidade decote	8,00	8,40	7,60	8,00	Em Conformidade
Abertura de bolso	14,00	14,70	13,30	14,00	Em Conformidade

DA ENTREGA DOS LAUDOS:



Relação dos laudos apresentados:

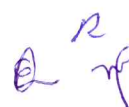
TECIDO PRINCIPAL CAMISETA

Ensaio	Situação	Nºs Relatórios de Ensaio
Qualitativa e Quantitativa de Fibras (NBR 13538/95)	Entregue	Relatório de Ensaio nº: 1557.BRU.2025.A-V.0 – de 06/02/2.025;
Gramatura (NBR 10591)	Entregue	Relatório de Ensaio nº: 9078.BRU.2025.A-V.0 – de 28/05/2.025;
Solidez de Cor – Lavagem Dom. e Com. (10 esferas) NBR ISO 105 C06	Entregue	Relatório de Ensaio nº: 9050.BRU.2025.A-V.0 – de 28/05/2.025;
Solidez de Cor – Suor Ácido NBR ISO 105 E04	Entregue	Relatório de Ensaio nº: 9048.BRU.2025.A-V.0 – de 28/05/2.025;
Solidez de Cor – Suor Alcalino NBR ISO 105 E04	Entregue	Relatório de Ensaio nº: 9048.BRU.2025.A-V.0 – de 28/05/2.025;

TECIDO PRINCIPAL BERMUDA / SHORT-SAIA / JAQUETA / CALÇA

Ensaio	Situação	Nºs Relatórios de Ensaio
Qualitativa e Quantitativa de Fibras (NBR 13538/95)	Entregue	Relatório de Ensaio nº: 1564.BRU.2.025.A-V.0 – de 06/02/2025;
Gramatura (NBR 10591)	Entregue	Relatório de Ensaio nº: 2911.BRU.2.025.A-V.0 – de 14/02/2025;
Solidez de Cor – Lavagem Dom. e Com. (10 esferas) NBR ISO 105 C06	Entregue	Relatório de Ensaio nº: 1567.BRU.2.025.A-V.A – de 06/02/2025;
Solidez de Cor – Suor Ácido NBR ISO 105 E04	Entregue	Relatório de Ensaio nº: 1566.BRU.2.025.A-V.0 – de 06/02/2025;
Solidez de Cor – Suor Alcalino NBR ISO 105 E04	Entregue	Relatório de Ensaio nº: 1566.BRU.2.025.A-V.0 – de 06/02/2025;

Foi verificado a situação da acreditação do Laboratório SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL LABORATÓRIO DE ENSAIOS FÍSICOS E QUÍMICOS TÊXTEIS



- LAFITE junto ao INMETRO, conforme demonstram documentos anexos, estando o referido laboratório regularizado junto ao órgão fiscalizador.

DA ANÁLISE DOS LAUDOS:

TECIDO PRINCIPAL CAMISETA

Ensaio	Resultado Solicitado no Edital	Tolerância (+)	Tolerância (-)	Resultado do Ensaio	Conclusão
Qualitativa e Quantitativa de Fibras (NBR 13538/95)	67% Poliéster 33% Viscose	70,35% 34,65%	63,65% 31,35%	65,40% 34,60%	Em conformidade
Gramatura (NBR 10591)	170g/m²	178,50g/m²	161,5 g/m²	170,04 g/m²	Em conformidade
Solidez de Cor – Lavagem Dom. e Com. (10 esferas) NBR ISO 105 C06	Mínimo 4	---	---	5	Em conformidade
Solidez de Cor – Suor Ácido NBR ISO 105 E04	Mínimo 4	---	---	5	Em conformidade
Solidez de Cor – Suor Alcalino NBR ISO 105 E04	Mínimo 4	---	---	5	Em conformidade

TECIDO PRINCIPAL BERMUDA / SHORT-SAIA / JAQUETA / CALÇA

Ensaio	Resultado Solicitado no Edital	Tolerância (+)	Tolerância (-)	Resultado do Ensaio	Conclusão
Qualitativa e Quantitativa de Fibras (NBR 13538/95)	100% Poliéster	105%	95%	100%	Em conformidade
Gramatura (NBR 10591)	260g/m²	273g/m²	247 g/m²	260,90 g/m²	Em conformidade
Solidez de Cor –	Mínimo 4	---	---	5	Em

Lavagem Dom. e Com. (10 esferas) NBR ISO 105 C06					conformidade
Solidez de Cor – Suor Ácido NBR ISO 105 E04	Mínimo 4	---	---	5	Em conformidade
Solidez de Cor – Suor Alcalino NBR ISO 105 E04	Mínimo 4	---	---	5	Em conformidade

Desta forma, após análise das amostras e dos laudos, por atenderem plenamente às especificações e parâmetros estabelecidos no Termo de Referência que integra o Edital e não apresentarem nenhum tipo de desconformidade, estão **APROVADOS**.

A referida empresa responsabiliza-se a entregar os Uniformes Escolares de acordo com as especificações e marca, sendo que as amostras e laudos apresentados e analisados não serão devolvidos, passando a pertencer a Secretaria Municipal de Educação e ficarão devidamente arquivados para futuras e eventuais averiguações pelo período do prazo contratual, sendo que após este prazo a referida Pasta dará o destino que julgar pertinente as referidas amostras e laudos.

Birigui/SP, 30 de julho de 2.026.

EQUIPE DE ANÁLISE DE AMOSTRA

Elisângela Angeli dos Santos Grizoli _____

Natália Vitorino Galdeano _____

Ricardi Pazian Baptista _____

REPRESENTANTES DAS EMPRESAS:

Registra-se que não houve comparecimento de representantes à sessão de análise de amostras.

Relatório de Ensaio Nº: 1557.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: 989.2025.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 POLIESTER C/VISCOSE
Data Recebimento: 31/01/2025
Data de Início do(s) Ensaio(s): 05/02/2025 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 06/02/2025
Responsável pela Conferência: paulo.m **Data Conferência:** 06/02/2025

03. Resultados:

Ensaio				
Análise Qualitativa e Quantitativa - AATCC 20:2021 e AATCC 20A:2021 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 06/02/2025				
	Fibra 1	Resultado Fibra 1	Fibra 2	Resultado Fibra 2
Resultado	Poliéster	65,40 %	Viscose	34,60 %
Temperatura Ambiente			19,9°C	
% de Umidade			57,7%	
Observação	Ensaio realizado com desvio das condições ambientais em relação a norma ABNT NBR ISO 139.			
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.

Data: 06/02/2025 17:02
CPF: 351.439.679-53
Nome: ADECIO
GAMBA:35143967953

Relatório de Ensaio Nº: 9078.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
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

03. Resultados:

Ensaio

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 28/05/2025

Resultado	Gramatura
Temperatura Ambiente	170,04 g/m²
% de Umidade	20,5°C
Observação	64,7%
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.

Data: 29/05/2025 10:03
CPF: 351.439.679-53
Nome: ADECIO
GAMBA:35143967953

Relatório de Ensaio Nº: 9050.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 1ª 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): 22/05/2025 Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 27/05/2025
Responsável pela Conferência: eduarda.bizarri Data Conferência: 27/05/2025

Imagens Relacionadas do Ensaio:

Tabela para Interpretação dos Resultados

Grau de alteração em tonalidades e resistência

Grau de atrito e transferência de cor

Índice	Significado
5-----	Negligenciável ou não se altera
4-----	Altera-se levemente
3-----	Altera-se um pouco
2-----	Altera-se consideravelmente
1-----	Muito alterado

Índice	Significado
5-----	Negligenciável ou não se altera
4-----	Transfere levemente
3-----	Transfere um pouco
2-----	Transfere consideravelmente
1-----	Transfere Muito

Lacre: 0217969

04. Resultados:

Identificação do Ciclo de Ensaio

Parâmetros Ensaio
de Solidez

Condições de Ensaio

Neutralização

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

Ensaio A15 - 40°C - 10 esferas de aço - Detergente ECE com Fosfato

Não

Avaliação

Parâmetros Ensaio
de Solidez

Migração Poliéster

Migração Viscose

Alteração

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

5

5

5

Instrumentos de medição

Data: 29/05/2025 10:03
CPF: 351.439.679-53
Nome: ADECIO
GAMBA:35143967953

Versão: Rev.00 - Nº Relatório: 9050.BRU.2025 | Data Emissão:28/05/2025 - Página.:1/2

Equipamento	Descrição do Equipamento
BAL-005	Balança Digital
BAV-004	Balão Volumétrico de Vidro 1000mL
CAB-002	Cabine de Luz
CR-03	Cronômetro
ESC-001	Escala Cinza - Alteração de Cor
ESC-002	Escala Cinza - Transferência de Cor
PRO-001	Proveta graduada de Vidro
TER-004	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.

Relatório de Ensaio Nº: 9048.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): 22/05/2025 Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 27/05/2025
Responsável pela Conferência: eduarda.bizarri Data Conferência: 27/05/2025

Imagens Relacionadas do Ensaio:

Tabela para Interpretação dos Resultados

Grau de alteração em tonalidades e resistência

Grau de atrito e transferência de cor

Índice	Significado
5-----	Negligenciável ou não se altera
4-----	Altera-se levemente
3-----	Altera-se um pouco
2-----	Altera-se consideravelmente
1-----	Muito alterado

Índice	Significado
5-----	Negligenciável ou não se altera
4-----	Transfere levemente
3-----	Transfere um pouco
2-----	Transfere consideravelmente
1-----	Transfere Muito

Lacre: 0217969

04. Resultados:

Suor Ácido

Parâmetros Ensaio de Solidez	Migração Poliéster	Migração Viscose	Alteração	Posição do Perspirômetro
Solidez da Cor ao Suor - ABNT NBR ISO 105-E04:2014	5	5	5	Vertical

Suor Alcalino

Parâmetros Ensaio de Solidez	Migração Poliéster	Migração Viscose	Alteração	Posição do Perspirômetro
Solidez da Cor ao Suor - ABNT NBR ISO 105-E04:2014	5	5	5	Vertical

Instrumentos de medição

Equipamento

Descrição do Equipamento

Data: 29/05/2025 10:03
CPF: 351.439.679-53
Nome: ADECIO
GAMBA:35143967953

Versão: Rev.00 - Nº Relatório: 9048.BRU.2025 | Data Emissão:28/05/2025 - Página.:1/2

Equipamento	Descrição do Equipamento
BAV-003	Balão Volumétrico de Vidro 500mL
CAB-002	Cabine de Luz
CR-03	Cronômetro
ESC-001	Escala Cinza - Alteração de Cor
ESC-002	Escala Cinza - Transferência de Cor
EST-003	Estufa
PER-002	Perspirômetro
PER-004	Perspirômetro
PIP-001	Pipeta Graduada de Vidro 25mL
PIP-002	Pipeta Volumétrica de Vidro 10mL
PRO-001	Proveta graduada de Vidro
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: 1564.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: 989.2025.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: HELANCA POLIESTER
Data Recebimento: 31/01/2025
Data de Início do(s) Ensaio(s): 05/02/2025 Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 06/02/2025
Responsável pela Conferência: paulo.m Data Conferência: 06/02/2025

03. Resultados:

Ensaio

Análise Qualitativa e Quantitativa - AATCC 20:2021 e AATCC 20A:2021 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 06/02/2025

Resultado	Fibra 1	Resultado Fibra 1
Temperatura Ambiente	Poliéster	100,00 %
% de Umidade		19,6°C
Observação		61,3%
Remoção de Acabamento		-
		Não

Instrumentos de medição

Equipamento	Descrição do Equipamento
CR-01	Cronômetro
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: 2911.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: 1683.2025.V0
CNPJ/CPF: 08.257.978/0001-45 **Inscrição Estadual:** 261471244
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: HELANCA 100% POLIESTER
Data Recebimento: 13/02/2025
Data de Início do(s) Ensaio(s): 14/02/2025 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 14/02/2025
Responsável pela Conferência: daiara.henkel **Data Conferência:** 14/02/2025

03. Resultados:

Ensaio

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 14/02/2025

Resultado	Gramatura
	260,90 g/m²
Temperatura Ambiente	22,2°C
% de Umidade	54,9%
Observação	Ensaio realizado com desvio das condições ambientais em relação a norma ABNT NBR ISO 139.
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: 1567.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: 989.2025.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: HELANCA POLIESTER
Data Recebimento: 31/01/2025
Data de Início do(s) Ensaio(s): 03/02/2025 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 06/02/2025
Responsável pela Conferência: eduarda.bizarri **Data Conferência:** 06/02/2025

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:

Ensaio

Solidez de Cor à Lavagem Doméstica e Comercial - ABNT NBR ISO 105-C06:2010 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 06/02/2025

Resultado	Migração Algodão	Migração Poliéster	Alteração
Condições de Ensaio	5	5	5
Neutralização	Ensaio A1S - 40°C - 10 esferas de aço - Detergente ECE com Fosfato		
	Não		

Instrumentos de medição

Equipamento

BAL-002
BAV-004
CAB-002
CR-03
ESC-001
ESC-002
PRO-001
TER-001
WAS-001

Descrição do Equipamento

Balança de precisão digital
Balão Volumétrico de Vidro 1000mL
Cabine de Luz
Cronômetro
Escala Cinza - Alteração de Cor
Escala Cinza - Transferência de Cor
Proveta graduada de Vidro
Termômetro de Mercúrio Analógico
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.

Relatório de Ensaio Nº: 1566.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: 989.2025.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: HELANCA POLIESTER

03. Dados de Controle da Amostra no Laboratório:

Data Recebimento: 31/01/2025
Data de Início do(s) Ensaio(s): 03/02/2025 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 06/02/2025
Responsável pela Conferência: eduarda.bizarri **Data Conferência:** 06/02/2025

Imagens Relacionadas do Ensaio:

Tabela para Interpretação dos Resultados

Grau de alteração em tonalidades e resistência

Índice	Significado
5-----	Negligenciável ou não se altera
4-----	Altera-se levemente
3-----	Altera-se um pouco
2-----	Altera-se consideravelmente
1-----	Muito alterado

Grau de atrito e transferência de cor

Índice	Significado
5-----	Negligenciável ou não se altera
4-----	Transfere levemente
3-----	Transfere um pouco
2-----	Transfere consideravelmente
1-----	Transfere Muito

04. Resultados:

Suor Ácido

Parâmetros Ensaio de Solidez	Migração Algodão	Migração Poliéster	Alteração	Posição do Perspirômetro
Solidez da Cor ao Suor - ABNT NBR ISO 105-E04:2014	5	5	5	Vertical

Suor Alcalino

Parâmetros Ensaio de Solidez	Migração Algodão	Migração Poliéster	Alteração	Posição do Perspirômetro
Solidez da Cor ao Suor - ABNT NBR ISO 105-E04:2014	5	5	5	Vertical

Instrumentos de medição

Equipamento

BAV-003
CAB-002
CR-03
ESC-001

Descrição do Equipamento

Balão Volumétrico de Vidro 500mL
Cabine de Luz
Cronômetro
Escala Cinza - Alteração de Cor

Equipamento	Descrição do Equipamento
ESC-002	Escala Cinza - Transferência de Cor
EST-003	Estufa
PER-002	Perspirômetro
PER-004	Perspirômetro
PIP-001	Pipeta Graduada de Vidro 25mL
PIP-002	Pipeta Volumétrica de Vidro 10mL
PRO-001	Proveta graduada de Vidro
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.



ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-013

Folha: 01 / 03

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL
LABORATÓRIO DE ENSAIOS FÍSICOS E QUÍMICOS TÊXTEIS - LAFITE

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 0091	PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>TÊXTIL, VESTUÁRIO E ARTIGOS AFINS</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
TECIDOS PLANOS E MALHAS	Determinação da gramatura de superfícies têxteis	ABNT NBR 10591:2008
	Determinação do título de fios em amostras de comprimento reduzido	ABNT NBR 13216:1994
	Determinação da largura de não tecidos e tecidos planos	ABNT NBR 10589:2006
	Determinação do número de carreiras/cursos e colunas em tecido de malha	ABNT NBR 12060:1991
	Determinação das alterações dimensionais de tecidos planos e malhas – Lavagem em máquina doméstica automática	ABNT NBR 10320:1988
	Materiais têxteis - Determinação da espessura	ABNT NBR 13371:2005 ISO 5084:1996
	Método pneumático para determinação da resistência ao estouro e da distensão ao estouro	ISO 13938-2:2019
	Determinação do número de filamentos em fios ou tecidos multifilamentos	ABNT NBR 15291:2005
TECIDOS PLANOS	Determinação da densidade de fios	ABNT NBR 10588:2015
	Têxteis - Propriedades de tração de tecidos Parte 1: Determinação da força máxima e alongamento à força máxima utilizando o método de tira	ABNT NBR ISO 13934-1:2016
	Determinação do esgarçamento de uma costura padrão	ABNT NBR 9925:2009

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 25/06/2026

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025
ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-013

Folha: 03 / 03

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0091	PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTOS
	Avaliação instrumental do grau de branco relativo	ABNT NBR ISO 105-J01:2008 ABNT NBR ISO 105-J02:2011
	Leitura e cálculo de diferenças da cor	ABNT NBR ISO 105-J01:2008 ABNT NBR ISO 105-J03: 2010
	Determinação do Número de Pantone em Materiais Têxteis	PR-LAFITE-037
	Hidrofilidade em tecidos – Método da gota	AATCC 79:2010e2(2018)e – Opção A (Bureta)
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



.: RBLE - Detalhe do Laboratório :.

Número da Acreditação	CRL 0091
Data da Acreditação	26/10/1999
ACREDITAÇÃO VIGENTE	Clique aqui para mais informações.
Última Revisão do Escopo	25/06/2026
Situação	Ativo
Razão Social	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial
Laboratório	LABORATÓRIO DE ENSAIOS FÍSICOS E QUÍMICOS TÊXTEIS - LAFITE
Endereço	Avenida 1º de Maio, 670
Bairro	Centro
Cidade	Brusque
CEP	88353202
UF	SC
País	BRASIL
Telefone	(47) 3251-8905
Fax	(47) 3251-8901
Gerente Técnico	Adécio Gamba
Email	agamba@sc.senai.br

Visualizar Escopo de Acreditação deste Laboratório