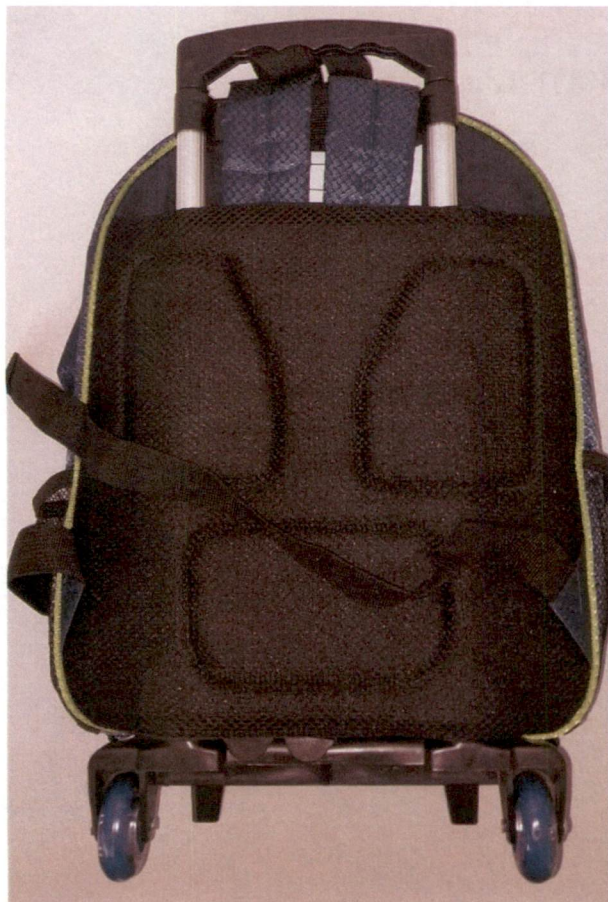


**AVALIAÇÃO DE AMOSTRAS
PREGÃO PRESENCIAL ELETRÔNICO Nº 130/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 308/2023**

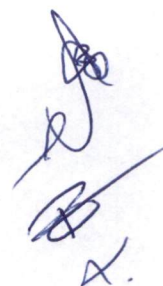
Item 01 - Mochila escolar - conforme termo de referência











Reprovado

Parte inferior 280 mm diferente do solicitado

Parte superior 260 mm diferente do solicitado

Profundidade 130 mm diferente do solicitado

Bolso frontal parcialmente conformado e cor verde diferente do solicitado, apresenta 2 tons de azul

Desenho do tecido não corresponde ao descritivo (triângulo equilátero)

Laudos

ABNT NBR10591/200/ - 380 g/m (solicitado 324 g/m)

ABNT NBR 13371/2005 - 0,48 mm (solicitado 0,36 mm)

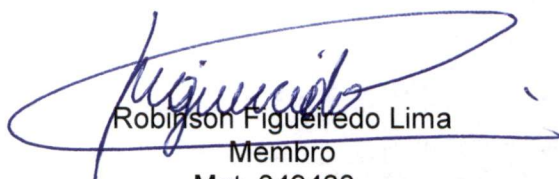
Laudos não apresentados - ABNT NBR 12546/2017 - ABNT NBR 13538:1995 - ABNT NBR 11914:1992 - ABNT NBR 12546/2017 - ABNT NBR 11912/2016 - ABNT NBR 10455/2021 - ABNT NBR 13371/2005 - ABNT NBR 13462:1995 - ABNT NBR 12060:1991 - ABNT NBR 13384: 1995 -

Resultado Final

Reprovado

Item 01 - LUGANA CONFECÇOES LTDA

Fazenda Rio Grande, 04 de junho de 2024


Robinson Figueiredo Lima
Membro

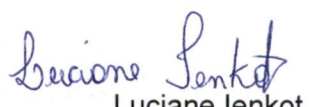
Mat. 349480

Comissão de Avaliação de Amostras


Daniel Ribeiro Nardoto

Mat. 358.099

Comissão de Avaliação de Amostras


Luciane lenkot

Membro

Mat. 360.205

Comissão de Avaliação de Amostras


Elaine Aparecida dos Santos

Mat. 352145

Secretaria Municipal de Educação





Relatório de Ensaio Nº: 2907.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: LUGANA CONFECÇÕES LTDA
Proposta Comercial: 1450.2024.V0
Contato: REGINALDO GOMIDE **E-mail:** licitacao@wrbolsaseuniformes.com.br

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Tecido Pollester 100% Pollester Azul Marinho
Data Recebimento: 16/02/2024
Data de Início do(s) Ensaio(s): 21/02/2024 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 21/02/2024
Responsável pela Conferência: janete.bremen **Data Conferência:** 21/02/2024

03. Resultados:

Ensaio(s)

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 21/02/2024

Resultado	Gramatura
	380,00 g/m²
Temperatura Ambiente	23,9°C
% de Umidade	64,6%
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.

ANÁLISE DE QUALIDADE DE AMOSTRAS

Fazenda Rio Grande, 04, de junho de 2024

Amostra de: machado Escolar

Item: 01

Apresentação de Laudos e Declaração: () sim () não ☒ outros: Apresentou parcial.

Correspondem ao descritivo do Edital: () Sim ☒ Não () outros: _____

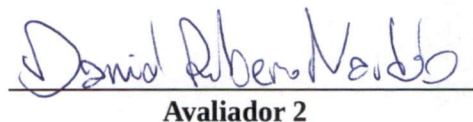
Apresenta defeito: () Sim ☒ Não () outros: _____

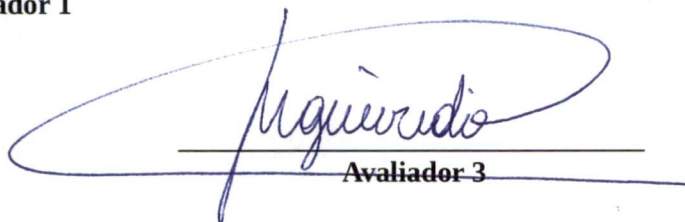
Considerações:

Considerações conforme relatório.

Amostra: () **Aprovada** ☒ **Reprovada**


Avaliador 1


Avaliador 2


Avaliador 3



Relatório de Ensaio Nº: 6400.BRU.2022.A- V.0

01. Dados Contratação:

Identificação do Laboratório:

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

Solicitante:

Razão Social: LUGANA CONFECÇÕES LTDA
Proposta Comercial: 3460.2022.V1
Contato: REGINALDO GOMIDE E-mail: licitacao@wrbolsaseunifomes.com.br

02. Dados da Amostra fornecida pelo Cliente:

Identificação da Amostra: Tecido 100% Poliéster
Data de Recebimento: 11/05/2022
Data de Início dos Ensaio: 13/05/2022 **Data Conclusão dos Ensaio:** 13/05/2022
Responsável pela Conferência: janete.bremen **Data da Conferência:** 13/05/2022

03. Resultados:

Densidade em Tecidos Planos - ABNT NBR 10588:2015 - Data Conclusão: 13/05/2022

	Densidade Trama - cm	Densidade Trama - pol	Densidade Urdume - cm	Densidade Urdume - pol
Resultado	15,40	46,74	20,32	51,61
Un Trab	fios/cm	fios/"	fios/cm	fios/"
Temperatura Ambiente	21,6°C			
% de Umidade	61,0%			
Observação				
Observações	Tolerância admitida de +/-2%			
Tamanho de Lupa	2,50cm			

Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
LF-03	Lupa Graduada
RG-01	Régua Graduada Metálica
TH-002	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.



[Handwritten signature]

Relatório de Ensaio Nº: 2901.BRU.2024.B- V.0	
01. Dados Contratação:	
Identificação do Laboratório:	
Laboratório:	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - LAFITE
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:	LUGANA CONFECÇÕES LTDA
Proposta Comercial:	1450.2024.V0
Contato:	REGINALDO GOMIDE E-mail: licitacao@wrbolsaseuniformes.com.br

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:			
Identificação da Amostra:	Tecido Lona Pollester 100% Pollester Azul Royal		
	Data Recebimento:	16/02/2024	
Data de Início do(s) Ensaio(s):	21/02/2024	Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):	21/02/2024
Responsável pela Conferência:	daiara.henkel	Data Conferência:	21/02/2024

03. Resultados:			
Ensaio			
Espessura de Material Têxtil - ABNT NBR 13371:2005 - Método A: Materiais têxteis normais - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 21/02/2024			
	Nº de Corpos de Prova	Espessura Média	CV (%)
Resultado	10	0,48 mm	2,86 %
Temperatura Ambiente	24,0°C		
% de Umidade	64,8%		
Observação	Ensaio realizado com desvio das condições ambientais em relação a norma ABNT NBR ISO 139.		
Pressão Aplicada	1,0kPa		

Instrumentos de medição	
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.

[Handwritten signatures and initials]

Relatório de Ensaio Nº: 2908.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: LUGANA CONFECÇÕES LTDA
Proposta Comercial: 1450.2024.V0
Contato: REGINALDO GOMIDE E-mail: llcltacao@wrbolsaseuniformes.com.br

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Tecido Polyester 100% Polyester Azul Marinho

03. Dados de Controle da Amostra no Laboratório:

Data Recebimento: 16/02/2024
Data de Início do(s) Ensaio(s): 21/02/2024 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 22/02/2024
Responsável pela Conferência: janete.bremen **Data Conferência:** 22/02/2024

04. Resultados:

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	Trama	91,95	779,53	701,58	7,57	0,51

Medições Fio 2

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	Urdume	89,17	371,73	334,56	15,87	0,67

Condiclonamento 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	24,0	66,5	Ensaio realizado com desvio das condições ambientais em relação a norma ABNT NBR ISO 139.	Comprimento do corpo de prova: 100mm / Pré tensão: 0,25gf/tex / Corpos de prova: 15	Tecido

Instrumentos de medição

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

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.

[illegible] β

Relatório de Ensaio Nº: 2894.BRU.2024.B- V.0

01. Dados Contratação:

Identificação do Laboratório:

Laboratório: Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - LAFITE
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: LUGANA CONFECÇÕES LTDA
Proposta Comercial: 1450.2024.V0
Contato: REGINALDO GOMIDE E-mail: licitacao@wrbolsaseuniformes.com.br

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Tecido Lona Polyester 100% Polyester Azul Marinho
Data Recebimento: 16/02/2024
Data de Início do(s) Ensaio(s): 19/02/2024 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 21/02/2024
Responsável pela Conferência: anicela.patricia **Data Conferência:** 21/02/2024

03. Resultados:

Ensaio		
Determinação do Número de Pantone em Materiais Têxteis - PR-LAFITE-037 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 21/02/2024		
Resultado	Descrição da Cor	Pantone
	AZUL MARINHO	19-4024 TPX

Instrumentos de medição

Equipamento	Descrição do Equipamento
CAB-001	Cabine de Luz
TH-001	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.