

Relatório de Ensaio Nº: 13020.BRU.2023.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:** +55 (47) 3251-8905

Solicitante:

Razão Social: GABRIELA RODRIGUES
Proposta Comercial: 8713.2023.V0
Contato: Gabriela rodrigues **E-mail:** encantusconfeccoes@hotmail.com **Fone:** +55 (54) 99935-3449

02. Dados da Amostra - informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Mala Malha PA PET Ecológica
Data Recebimento: 28/08/2023
Data de Início do(s) Ensaio(s): 05/09/2023 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 05/09/2023
Responsável pela Conferência: daniela.bulima **Data Conferência:** 05/09/2023

03. Resultados:

Análise Qualitativa e Quantitativa - ABNT NBR 12538:1995 e ABNT NBR 11914:1992 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 05/09/2023

Resultado	Fibra 1	Resultado Fibra 1	Fibra 2	Resultado Fibra 2
Remoção de Acabamento	Poliéster	51,60 %	Algodão	48,40 %
			Não	

Instrumentos de medição

Equipamento	Descrição do Equipamento
BAL-005	Balança Digital
CR-01	Cronômetro
EST-004	Estufa - 055723
MIC-001	Microscópio
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: 13058.BRU.2023.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: 88353-202
E-mail: lafite@sc.senai.br **Fone:** +55 (47) 3251-8905

Solicitante:

Razão Social: GABRIELA RODRIGUES
Proposta Comercial: 8713.2023.V0
Contato: Gabriela rodrigues **E-mail:** encantusconfeccoes@hotmail.com **Fone:** +55 (54) 99935-8449

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Meia Malha PA PET Ecológica
Data Recebimento: 28/08/2023
Data de Início do(s) Ensaio(s): 11/09/2023 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 11/09/2023
Responsável pela Conferência: tania.regina **Data Conferência:** 11/09/2023

03. Resultados:

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 11/09/2023

Resultado	Gramatura
	171,14 g/m²
Temperatura Ambiente	22,7°C
% de Umidade	74,9%
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.

Data: 11/09/2023 17:10
CPF: 351.439.679-53
Nome: ADECIO
GAMBA:35143967953



Relatório de Ensaio Nº: 13057.BRU.2023.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:** +55 (47) 3251-8905

Solicitante:

Razão Social: GABRIELA RODRIGUES
Proposta Comercial: 8713.2023.V0
Contato: Gabriela rodrigues **E-mail:** encanttusconfeccoes@hotmail.com **Fone:** +55 (54) 99935-8449

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Meia Malha PA PET Ecológica

03. Dados de Controle da Amostra no Laboratório:

Data Recebimento: 28/08/2023
Data de Início do(s) Ensaio(s): 12/09/2023 **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 12/09/2023
Responsável pela Conferência: tania.regina **Data Conferência:** 12/09/2023

04. Resultados:

Medições Fio 1

Parâmetros Ensaio Físicos	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	19,82	198,20	178,38	29,81	3,99

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	23,3	77,6	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	Malha

Instrumentos de medição

Equipamento

BAL-020

TH-003

TOR-003

Descrição do Equipamento

Balança Digital

Termohigrômetro Digital 175-H1

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: 12/09/2023 17:05

CPF: 351.439.679-53

Nome: ADECIO

GAMBA:35143967953

Versão: Rev.00 - Amostra: 13057.BRU.2023 || Data Emissão:12/09/2023 - Página.:1/1



Relatório de Ensaio Nº: 13056.BRU.2023.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: 88353-202
E-mail: lafite@sc.senai.br **Fone:** +55 (47) 3251-8905

Solicitante:

Razão Social: GABRIELA RODRIGUES
Proposta Comercial: 8713.2023.V0
Contato: Gabriela rodrigues **E-mail:** encantusconfeccoes@hotmail.com **Fone:** +55 (54) 99935-8449

02. Dados da Amostra - Informações fornecidas pelo cliente:

Identificação da Amostra: Meia Malha PA PET Ecológica
Data de Início do(s) Ensaio(s): 11/09/2023 **Data Recebimento:** 28/08/2023
Responsável pela Conferência: janete.bremen **Data de Conclusão do(s) Ensaio(s):** 11/09/2023
Data Conferência: 11/09/2023

03. Resultados:

Densidade em Malhas - ABNT NBR 12060:1991 - Data de Conclusão do(s) Ensaio(s): 11/09/2023

Resultado	Densidade Cursos - cm	Densidade Cursos - pol	Densidade Colunas - cm	Densidade Colunas - pol
Temperatura Ambiente	21,86 cursos/cm	55,53 cursos/pol	15,66 colunas/cm	39,77 colunas/pol
% de Umidade	24,1°C			
Observação	75,0%			
Tamanho de Lupa	Ensaio realizado com desvio das condições ambientais em relação a norma ABNT NBR ISO 133.			
	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.

Versão: Rev.00 - Amostra: 13021.BRU.2023 || Data Emissão:04/09/2023 - Página.:1/2

