



PREFEITURA MUNICIPAL DE LINHARES  
Secretaria Municipal de Educação

Ofício nº 040/ 2021 – Comissão de Avaliação de Qualidade – SEME

Linhares-ES, 25 de junho de 2021.

Ao Diretor do Departamento de Licitações, Compras e Contratos  
Nesta.

**Assunto:** Encaminha o laudo e a ata de avaliação de qualidade das empresas classificadas no Pregão Eletrônico nº 021/2021 (Processo nº 3656/2021).

Prezada Senhora,

Encaminhamos a Vossa Senhoria os laudos e as atas de avaliação de qualidade, referente à aquisição de itens de material de consumo (Uniforme escolar infantil) das empresas classificadas no Pregão Eletrônico nº 021/2021 (Processo nº 03656/2021), analisado pela Comissão Especial de Avaliação de Qualidade da Secretaria Municipal de Educação, com o resultado apresentado abaixo, conforme laudos e atas em anexo:

**Empresa: MALHARIA CRISTMARA LTDA**  
Aprovados: Lotes 001.

Dessa forma solicitamos andamento das devidas providências.

Atenciosamente,

*Lorena Santos Teixeira*  
Lorena Santos Teixeira  
**Presidente da Comissão**  
Portaria nº 071, de 30/03/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE LINHARES  
Secretaria Municipal de Educação

**COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DE QUALIDADE**

**L A U D O DE AVALIAÇÃO DAS AMOSTRAS**

Aos 25 dias do mês de junho de 2021, reuniram-se às 18 horas, os membros da Comissão de Avaliação de Qualidade do Município de Linhares, Estado do Espírito Santo, para análise descritiva dos manuais, catálogos e instruções que permitem uma perfeita identificação do produto ofertado, apresentados pela empresa arrematante do PREGÃO ELETRÔNICO nº 00021/2021, PROCESSO nº 03656/2020 relacionado(s) abaixo, fornecido(s) por MALHARIA CRISTMARA LTDA EPP, e constatamos que o(s) produto(s) abaixo, atende(m) aos padrões de qualidade estabelecidos.

**LOTE(S) APROVADO(S)**

LOTE	ESPECIFICAÇÃO	Quant
1	CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA POLIVISCOSE SEM MANGA INFANTIL Nº 02 CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR INFANTIL Nº 02, sem manga, em malha pv na cor branca com recorte nas laterais na cor azul celeste, frente e costa costurada em máquina overlok a fios, sendo 4 cm nas costas e 4 cm na frente, gola redonda, viés azul royal na gola e nas cavas das mangas; gramatura 185 gr/m <sup>2</sup> composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm, feita em máquina colarete com duas agulhas, brasão de Linhares colorido silkado no peito esquerdo com os dizeres Centro de Educação Infantil Municipal de Linhares em preto, conforme layout em anexo.	2500
1	CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA POLIVISCOSE SEM MANGA INFANTIL Nº 04 CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR INFANTIL Nº 04, sem manga, em malha pv na cor branca com recorte nas laterais na cor azul celeste, frente e costa costurada em máquina overlok a fios, sendo 4 cm nas costas e 4 cm na frente, gola redonda, viés azul royal na gola e nas cavas das mangas; gramatura 185 gr/m <sup>2</sup> composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm, feita em máquina colarete com duas agulhas, brasão de Linhares colorido silkado no peito esquerdo com os dizeres Centro de Educação Infantil Municipal de Linhares em preto, conforme layout em anexo.	4000
1	CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA POLIVISCOSE SEM MANGA INFANTIL Nº 06 CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR INFANTIL Nº 06, sem manga, em malha pv na cor branca com recorte nas laterais na cor azul celeste, frente e costa costurada em máquina overlok a fios, sendo 4 cm nas costas e 4 cm na frente, gola redonda, viés azul royal na gola e nas cavas das mangas; gramatura 185 gr/m <sup>2</sup> composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm, feita em máquina colarete com duas agulhas, brasão de Linhares colorido silkado no peito esquerdo com os dizeres Centro de Educação Infantil Municipal de Linhares em preto, conforme layout em anexo.	4000
1	CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA POLIVISCOSE SEM MANGA INFANTIL Nº 08 CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR INFANTIL Nº 08, sem manga, em malha pv na cor branca com recorte nas laterais na cor azul celeste, frente e costa costurada em máquina overlok a fios, sendo 4 cm nas costas e 4 cm na frente, gola redonda, viés azul royal na gola e nas cavas das mangas; gramatura 185 gr/m <sup>2</sup> composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm, feita em máquina colarete com duas agulhas, brasão de Linhares colorido silkado no peito esquerdo com os dizeres Centro de Educação Infantil Municipal de Linhares em preto, conforme layout em anexo.	2200
1	CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA POLIVISCOSE SEM MANGA INFANTIL Nº 10 CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR INFANTIL Nº 10, sem manga, em malha pv na cor branca com recorte nas laterais na cor azul celeste, frente e costa costurada em máquina overlok a fios, sendo 4 cm nas costas e 4 cm na frente, gola redonda, viés azul royal na gola e nas cavas das mangas; gramatura 185 gr/m <sup>2</sup> composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm, feita em máquina colarete com duas agulhas, brasão de Linhares colorido silkado no peito esquerdo com os dizeres Centro de Educação Infantil Municipal de Linhares em preto, conforme layout em anexo.	1100

*[Handwritten signatures]*

1	<b>CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA POLIVISCOSE SEM MANGA INFANTIL Nº 12</b> CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR INFANTIL Nº 12, sem manga, em malha pv na cor branca com recorte nas laterais na cor azul celeste, frente e costa costurada em máquina overlok a fios, sendo 4 cm nas costas e 4 cm na frente, gola redonda, viés azul royal na gola e nas cavas das mangas; gramatura 185 gr/m <sup>2</sup> composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm, feita em máquina colarete com duas agulhas, brasão de Linhares colorido silkado no peito esquerdo com os dizeres Centro de Educação Infantil Municipal de Linhares em preto, conforme layout em anexo.	600
1	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR INFANTIL EM TACTEL Nº 02</b> Bermuda em tecido Tactel Azul Royal 100% Poliéster, comprimento até o joelho, com barra de aproximadamente 2 cm nas pernas na cor azul celeste, gramatura do tecido 130 gr/m <sup>2</sup> , elástico na cintura largura 4 cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais e no gancho em máquina 2 agulhas. Brasão do Município colorido silkado na lateral da perna direita.	1100
1	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR INFANTIL EM TACTEL Nº 04</b> Bermuda em tecido Tactel Azul Royal 100% Poliéster, comprimento até o joelho, com barra de aproximadamente 2 cm nas pernas na cor azul celeste, gramatura do tecido 130 gr/m <sup>2</sup> , elástico na cintura largura 4 cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais e no gancho em máquina 2 agulhas. Brasão do Município colorido silkado na lateral da perna direita.	2100
1	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR INFANTIL EM TACTEL Nº 06</b> Bermuda em tecido Tactel Azul Royal 100% Poliéster, comprimento até o joelho, com barra de aproximadamente 2 cm nas pernas na cor azul celeste, gramatura do tecido 130 gr/m <sup>2</sup> , elástico na cintura largura 4 cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais e no gancho em máquina 2 agulhas. Brasão do município colorido silkado na lateral da perna direita.	2000
1	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR INFANTIL EM TACTEL Nº 08</b> Bermuda em tecido Tactel Azul Royal 100% Poliéster, comprimento até o joelho, com barra de aproximadamente 2 cm nas pernas na cor azul celeste, gramatura do tecido 130 gr/m <sup>2</sup> , elástico na cintura largura 4 cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais e no gancho em máquina 2 agulhas. Brasão do Município colorido silkado na lateral da perna direita.	1200
1	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR INFANTIL EM TACTEL Nº 10</b> Bermuda em tecido Tactel Azul Royal 100% Poliéster, comprimento até o joelho, com barra de aproximadamente 2 cm nas pernas na cor azul celeste, gramatura do tecido 130 gr/m <sup>2</sup> , elástico na cintura largura 4 cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais e no gancho em máquina 2 agulhas. Brasão do Município colorido silkado na lateral da perna direita.	600
1	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR INFANTIL EM TACTEL Nº 12</b> Bermuda em tecido Tactel Azul Royal 100% Poliéster, comprimento até o joelho, com barra de aproximadamente 2 cm nas pernas na cor azul celeste, gramatura do tecido 130 gr/m <sup>2</sup> , elástico na cintura largura 4 cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais e no gancho em máquina 2 agulhas. Brasão do Município colorido silkado na lateral da perna direita.	300
1	<b>SHORT SAIA EM HELANCA FEMININA INFANTIL TAM 2</b> Short saia em malha helanca 100% poliéster na cor azul royal, gramatura da helanca 250 g/m <sup>2</sup> , elástico na cintura largura 4 cm rebatido em máquina 4 agulhas, bainha do short parte interna com aproximadamente 2 cm, e parte frontal saia fixa na lateral direita e parte solta arredondada no lado esquerdo, com barra de aproximadamente 2 cm de helanca na cor azul celeste, logomarca Brasão de Linhares colorido silkado na parte da saia lado direito. TAM 2	1300
1	<b>SHORT SAIA EM HELANCA FEMININA INFANTIL TAM 4</b> Short saia em malha helanca 100% poliéster na cor azul royal, gramatura da helanca 250 g/m <sup>2</sup> , elástico na cintura largura 4 cm rebatido em máquina 4 agulhas, bainha do short parte interna com aproximadamente 2 cm, e parte frontal saia fixa na lateral direita e parte solta arredondada no lado esquerdo, com barra de aproximadamente 2 cm de helanca na cor azul celeste, logomarca Brasão de Linhares colorido silkado na parte da saia lado direito. TAM 4	2000
1	<b>SHORT SAIA EM HELANCA FEMININA INFANTIL TAM 6</b> Short saia em malha helanca 100% poliéster na cor azul royal, gramatura da helanca 250 g/m <sup>2</sup> , elástico na cintura largura 4 cm rebatido em máquina 4 agulhas, bainha do short parte interna com aproximadamente 2 cm, e parte frontal saia fixa na lateral direita e parte solta arredondada no lado esquerdo, com barra de aproximadamente 2 cm de helanca na cor azul celeste, logomarca Brasão de Linhares colorido silkado na parte da saia lado direito. TAM 6	2000
1	<b>SHORT SAIA EM HELANCA FEMININA INFANTIL TAM 8</b> Short saia em malha helanca 100% poliéster na cor azul royal, gramatura da helanca 250 g/m <sup>2</sup> , elástico na cintura largura 4 cm rebatido em máquina 4 agulhas, bainha do	1000

1000  
P  
8/09

	short parte interna com aproximadamente 2 cm, e parte frontal saia fixa na lateral direita e parte solta arredondada no lado esquerdo, com barra de aproximadamente 2 cm de helanca na cor azul celeste, logomarca Brasão de Linhares colorido silkado na parte da saia lado direito. TAM 8	
1	<b>SHORT SAIA EM HELANCA FEMININA INFANTIL TAM 10</b> Short saia em malha helanca 100% poliéster na cor azul royal, gramatura da helanca 250 g/m2, elástico na cintura largura 4 cm rebatido em maquina 4 agulhas, bainha do short parte interna com aproximadamente 2 cm, e parte frontal saia fixa na lateral direita e parte solta arredondada no lado esquerdo, com barra de aproximadamente 2 cm de helanca na cor azul celeste, logomarca Brasão de Linhares colorido silkado na parte da saia lado direito. TAM 10	500
1	<b>SHORT SAIA EM HELANCA FEMININA INFANTIL TAM 12</b> Short saia em malha helanca 100% poliéster na cor azul royal, gramatura da helanca 250 g/m2, elástico na cintura largura 4 cm rebatido em maquina 4 agulhas, bainha do short parte interna com aproximadamente 2 cm, e parte frontal saia fixa na lateral direita e parte solta arredondada no lado esquerdo, com barra de aproximadamente 2 cm de helanca na cor azul celeste, logomarca Brasão de Linhares colorido silkado na parte da saia lado direito. TAM 12	300

Marcela Ruy Santana

**Membro** - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Lorena Santos Teixeira

**Presidente** - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Sandra de Carli Favalessa

**Membro** - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Weber de Abreu Miranda

**Membro** - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Cristiane de Oliveira Gaudêncio Ferrari

**Membro** - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Glaydes De Nádai

**Membro** - Portaria nº 071, de 30/03/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE LINHARES  
Secretaria Municipal de Educação

ATA N° 064 / 2021 - REUNIÃO DE ANÁLISE DA COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DE  
QUALIDADE

Aos 25 dias do mês de Junho de 2021, reuniram-se às 18 horas, na Secretaria Municipal de Educação, a Comissão Especial de Avaliação de Qualidade dos Gêneros Alimentícios, Materiais Didáticos, Materiais de Consumo e Bens Permanentes, composta de servidores nomeados pela Portaria nº 071, de 30/03/2021 desta Municipalidade, senhores: Lorena Santos Teixeira, Sandra De Carli Favalessa, Glaydes De Nadai, Cristiane de Oliveira Gaudêncio Ferrari, Weber Abreu Miranda e Marcela Ruy Santana, sendo designada como Secretária a servidora Lorena Santos Teixeira para deliberarem sobre a avaliação de qualidade dos itens de material de consumo (UNIFORMES ESCOLAR INFANTIL), destinados a atender os Centros de Educação Infantil Creche, Pré-Escola deste Município, conforme solicitado no Pregão Eletrônico nº 021/2021 (Processo nº 3656/2021). A Senhora Presidente deu início aos trabalhos anunciando que, a Empresa: MALHARIA CRISTMARA LTDA foi arrematante dos lotes 001 UNIFORME ESCOLAR INFANTIL (CAMISA SEM MANGA, SHORT SAIA, BERMUDA ), foi analisado laudos, notas de emissão dos laudos, gramaturas, qualidade do tecido , medidas por tamanho definido por esta comissão,estando dentro dos parâmetros exigidos , tendo resultado a seguir:

**Empresa: MALHARIA CRISTMARA LTDA**  
Aprovado: Lote 001.

Nada mais havendo a tratar, autorizando-me a lavrar a presente Ata, que vai assinada pelos Membros da Comissão presentes.

Linhares, 25 de junho de 2021.

Lorena Santos Teixeira  
Presidente - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Sandra de Carli Favalessa  
Membro - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Weber de Abreu Miranda  
Membro - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Cristiane de Oliveira Gaudêncio Ferrari  
Membro - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Glaydes De Nadai  
Membro - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Marcela Ruy Santana  
Membro - Portaria nº 071, de 30/03/2021



## Relatório de Ensaio Nº: 6619.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905

#### Solicitante:

**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0  
**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON **E-mail:** lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344

### 02. Dados da Amostra:

<b>Identificação da Amostra:</b>	MALHA PV BRANCA		
<b>Data de Início dos Ensaios:</b>	15/06/2021	<b>Data de Recebimento:</b>	14/06/2021
<b>Responsável pela Conferência:</b>	tania.regina	<b>Data Conclusão dos Ensaios:</b>	15/06/2021
		<b>Data da Conferência:</b>	15/06/2021

### 03. Resultados:

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data Conclusão: 15/06/2021

	Gramatura
<b>Resultado</b>	189,74
<b>Un Trab</b>	g/m <sup>2</sup>
<b>Temperatura Ambiente</b>	20,1°C
<b>% de Umidade</b>	62,5%
<b>Observação</b>	-
<b>Observações</b>	A tolerância admitida entre os resultados obtidos é de +/-5%

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-003	Balança Digital
GRA-002	Cortador de Gramatura Automático
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.

Código de Verificação: 00077308221510590202100000



Data: 15/06/2021 16:46  
 CPF: 351.439.679-53  
 Nome: ADECIO  
 GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6619.BRU.2021 - Data Emissão:15/06/2021 - Página:1/1



## Relatório de Ensaio Nº: 6614.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905

#### Solicitante:

**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP

**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0

**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON **E-mail:** lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344

### 02. Dados da Amostra:

**Identificação da Amostra:** MALHA PV BRANCA

**Data de Início dos Ensaios:**

16/06/2021

**Data de Recebimento:**

14/06/2021

**Responsável pela Conferência:**

daniela.b.lima

**Data Conclusão dos Ensaios:**

16/06/2021

**Data da Conferência:**

16/06/2021

### 03. Resultados:

#### Análise Qualitativa e Quantitativa - AATCC 20:2013 e AATCC 20A:2018 - Data Conclusão: 16/06/2021

Resultado	Fibra 1	Resultado Fibra 1	Fibra 2	Resultado Fibra 2
Un Trab	Poliéster	64,80 %	Viscose	35,20 %
Temperatura Ambiente			20,9°C	
% de Umidade			68,7%	
Observação				

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-001	Balança Analítica Digital
EST-004	Estufa - 055723
MIC-002	Microscópio
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.

Código de Verificação: 00077308221510540202100000



Data: 16/06/2021 16:58  
CPF: 351.439.679-53  
Nome: ADECIO  
GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6614.BRU.2021 - Data Emissão:16/06/2021 - Página:1/1

## Relatório de Ensaio Nº: 6615.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905

#### Solicitante:

**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0  
**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON **E-mail:** lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344

### 02. Dados da Amostra:

**Identificação da Amostra:** MALHA PV AZUL CELESTE

<b>Data de Início dos Ensaios:</b>	16/06/2021	<b>Data de Recebimento:</b>	14/06/2021
<b>Responsável pela Conferência:</b>	daniela.b.lima	<b>Data Conclusão dos Ensaios:</b>	16/06/2021
		<b>Data da Conferência:</b>	16/06/2021

### 03. Resultados:

#### Análise Qualitativa e Quantitativa - AATCC 20:2013 e AATCC 20A:2018 - Data Conclusão: 16/06/2021

Resultado	Fibra 1	Resultado Fibra 1	Fibra 2	Resultado Fibra 2
Un Trab	Poliéster	65,30 %	Viscose	34,70 %
Temperatura Ambiente			20,9°C	
% de Umidade			68,7%	
Observação				

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-001	Balança Analítica Digital
EST-004	Estufa - 055723
MIC-002	Microscópio
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.

Código de Verificação: 00077308221510550202100000



Data: 16/06/2021 16:58  
 CPF: 351.439.679-53  
 Nome: ADECIO  
 GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6615.BRU.2021 - Data Emissão:16/06/2021 - Página:1/1

## Relatório de Ensaio Nº: 6620.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905

#### Solicitante:

**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP

**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0

**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON **E-mail:** lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344

### 02. Dados da Amostra:

**Identificação da Amostra:** MALHA PV AZUL CELESTE

**Data de Início dos Ensaios:**

15/06/2021

**Data de Recebimento:**

14/06/2021

**Responsável pela Conferência:**

tania.regina

**Data Conclusão dos Ensaios:**

15/06/2021

**Data da Conferência:**

15/06/2021

### 03. Resultados:

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data Conclusão: 15/06/2021

	Gramatura
<b>Resultado</b>	192,58
<b>Un Trab</b>	g/m <sup>2</sup>
<b>Temperatura Ambiente</b>	20,1°C
<b>% de Umidade</b>	62,5%
<b>Observação</b>	
<b>Observações</b>	A tolerância admitida entre os resultados obtidos é de +/-5%

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-003	Balança Digital
GRA-002	Cortador de Gramatura Automático
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.

Código de Verificação: 00077308221510600202100000



  
Data: 15/06/2021 16:46  
CPF: 351.439.679-53  
Nome: ADECIO  
GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6620.BRU.2021 - Data Emissão:15/06/2021 - Página:1/1

## Relatório de Ensaio Nº: 6616.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905

#### Solicitante:

**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0  
**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON **E-mail:** lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344

### 02. Dados da Amostra:

**Identificação da Amostra:** MALHA PV AZUL ROYAL

<b>Data de Início dos Ensaios:</b>	16/06/2021	<b>Data de Recebimento:</b>	14/06/2021
<b>Responsável pela Conferência:</b>	daniela.b.lima	<b>Data Conclusão dos Ensaios:</b>	16/06/2021
		<b>Data da Conferência:</b>	16/06/2021

### 03. Resultados:

#### Análise Qualitativa e Quantitativa - AATCC 20:2013 e AATCC 20A:2018 - Data Conclusão: 16/06/2021

Resultado	Fibra 1	Resultado Fibra 1	Fibra 2	Resultado Fibra 2
Un Trab	Poliéster	66,00 %	Viscose	34,00 %
Temperatura Ambiente			20,9°C	
% de Umidade			68,7%	
Observação				

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-001	Balança Analítica Digital
EST-004	Estufa - 055723
MIC-002	Microscópio
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.

Código de Verificação: 00077308221510560202100000



Data: 16/06/2021 16:58  
 CPF: 351.439.679-53  
 Nome: ADECIO  
 GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6616.BRU.2021 - Data Emissão:16/06/2021 - Página:1/1

## Relatório de Ensaio Nº: 6617.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905

#### Solicitante:

**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP

**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0

**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON **E-mail:** lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344

### 02. Dados da Amostra:

**Identificação da Amostra:** TACTEL AZUL ROYAL

<b>Data de Início dos Ensaios:</b>	16/06/2021	<b>Data de Recebimento:</b>	14/06/2021
<b>Responsável pela Conferência:</b>	daniela.b.lima	<b>Data Conclusão dos Ensaios:</b>	16/06/2021
		<b>Data da Conferência:</b>	16/06/2021

### 03. Resultados:

Análise Qualitativa e Quantitativa - AATCC 20:2013 e AATCC 20A:2018 - Data Conclusão: 16/06/2021

Resultado	Fibra 1	Resultado Fibra 1
Un Trab	Poliéster	100,00 %
Temperatura Ambiente		20,9°C
% de Umidade		68,7%
Observação		-

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
MIC-002	Microscópio
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.

Código de Verificação: 00077308221510570202100000



Data: 16/06/2021 16:58  
CPF: 351.439.679-53  
Nome: ADECIO  
GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6617.BRU.2021 - Data Emissão:16/06/2021 - Página:1/1

## Relatório de Ensaio Nº: 6618.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905

#### Solicitante:

**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0  
**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON **E-mail:** lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344

### 02. Dados da Amostra:

**Identificação da Amostra:** HELANCA AZUL ROYAL

<b>Data de Início dos Ensaios:</b>	16/06/2021	<b>Data de Recebimento:</b>	14/06/2021
<b>Responsável pela Conferência:</b>	daniela.b.lima	<b>Data Conclusão dos Ensaios:</b>	16/06/2021
		<b>Data da Conferência:</b>	16/06/2021

### 03. Resultados:

Análise Qualitativa e Quantitativa - AATCC 20:2013 e AATCC 20A:2018 - Data Conclusão: 16/06/2021

Resultado	Fibra 1	Resultado Fibra 1	
		Poliéster	100,00 %
Un Trab	-		%
Temperatura Ambiente		20,9°C	
% de Umidade		68,7%	
Observação		-	

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
MIC-002	Microscópio
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.

Código de Verificação: 00077308221510580202100000



Data: 16/06/2021 16:58  
 CPF: 351.439.679-53  
 Nome: ADECIO  
 GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6618.BRU.2021 - Data Emissão:16/06/2021 - Página:1/1

## Relatório de Ensaio Nº: 6621.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905

#### Solicitante:

**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0  
**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON **E-mail:** lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344

### 02. Dados da Amostra:

**Identificação da Amostra:** MALHA PV AZUL ROYAL

<b>Data de Início dos Ensaios:</b>	15/06/2021	<b>Data de Recebimento:</b>	14/06/2021
<b>Responsável pela Conferência:</b>	tania.regina	<b>Data Conclusão dos Ensaios:</b>	15/06/2021
		<b>Data da Conferência:</b>	15/06/2021

### 03. Resultados:

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data Conclusão: 15/06/2021

	Gramatura
<b>Resultado</b>	176,28
<b>Un Trab</b>	g/m <sup>2</sup>
<b>Temperatura Ambiente</b>	20,1°C
<b>% de Umidade</b>	62,5%
<b>Observação</b>	-
<b>Observações</b>	A tolerância admitida entre os resultados obtidos é de +/-5%

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-003	Balança Digital
GRA-002	Cortador de Gramatura Automático
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.

Código de Verificação: 00077308221510610202100000



Data: 15/06/2021 16:46  
 CPF: 351.439.679-53  
 Nome: ADECIO  
 GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6621.BRU.2021 - Data Emissão:15/06/2021 - Página:1/1

## Relatório de Ensaio Nº: 6622.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905

#### Solicitante:

**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0  
**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON **E-mail:** lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344

### 02. Dados da Amostra:

<b>Identificação da Amostra:</b>	TACTEL AZUL ROYAL		
<b>Data de Início dos Ensaios:</b>	15/06/2021	<b>Data de Recebimento:</b>	14/06/2021
<b>Responsável pela Conferência:</b>	tania.regina	<b>Data Conclusão dos Ensaios:</b>	15/06/2021
		<b>Data da Conferência:</b>	15/06/2021

### 03. Resultados:

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data Conclusão: 15/06/2021

	Resultado	Gramatura
Un Trab		135,48
Temperatura Ambiente		g/m <sup>2</sup>
% de Umidade		20,1°C
Observação		62,5%
Observações	A tolerância admitida entre os resultados obtidos é de +/-5%	

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-003	Balança Digital
GRA-002	Cortador de Gramatura Automático
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.

Código de Verificação: 00077308221510620202100000



Data: 15/06/2021 16:46  
 CPF: 351.439.679-53  
 Nome: ADECIO  
 GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6622.BRU.2021 - Data Emissão:15/06/2021 - Página:1/1

## Relatório de Ensaio Nº: 6623.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905

#### Solicitante:

**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0  
**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON **E-mail:** lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344

### 02. Dados da Amostra:

<b>Identificação da Amostra:</b>	HELANCA AZUL ROYAL	<b>Data de Recebimento:</b>	14/06/2021
<b>Data de Início dos Ensaios:</b>	15/06/2021	<b>Data Conclusão dos Ensaios:</b>	15/06/2021
<b>Responsável pela Conferência:</b>	tania.regina	<b>Data da Conferência:</b>	15/06/2021

### 03. Resultados:

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data Conclusão: 15/06/2021

	Gramatura
<b>Resultado</b>	247,74
<b>Un Trab</b>	g/m <sup>2</sup>
<b>Temperatura Ambiente</b>	20,1°C
<b>% de Umidade</b>	62,5%
<b>Observação</b>	A tolerância admitida entre os resultados obtidos é de +/-5%
<b>Observações</b>	

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-003	Balança Digital
GRA-002	Cortador de Gramatura Automático
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.

Código de Verificação: 00077308221510630202100000



Data: 15/06/2021 16:46  
 CPF: 351.439.679-53  
 Nome: ADECIO  
 GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6623.BRU.2021 - Data Emissão:15/06/2021 - Página:1/1



PREFEITURA MUNICIPAL DE LINHARES  
Secretaria Municipal de Educação

Ofício nº 041/ 2021 – Comissão de Avaliação de Qualidade – SEME

Linhares-ES, 28 de junho de 2021.

Ao Diretor do Departamento de Licitações, Compras e Contratos  
Nesta.

**Assunto:** Encaminha o laudo e a ata de avaliação de qualidade das empresas classificadas no Pregão Eletrônico nº 021/2021 (Processo nº 3656/2021).

Prezada Senhora,

Encaminhamos a Vossa Senhoria os laudos e as atas de avaliação de qualidade, referente à aquisição de itens de material de consumo (Uniforme escolar fundamental) das empresas classificadas no Pregão Eletrônico nº 021/2021 (Processo nº 03656/2021), analisado pela Comissão Especial de Avaliação de Qualidade da Secretaria Municipal de Educação, com o resultado apresentado abaixo, conforme laudos e atas em anexo:

**Empresa: MALHARIA CRISTMARA LTDA**

Aprovados: Lotes 002.

Dessa forma solicitamos andamento das devidas providências.

Atenciosamente,

*Lorena Santos Teixeira*  
Lorena Santos Teixeira  
**Presidente da Comissão**  
Portaria nº 071, de 30/03/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE LINHARES

Secretaria Municipal de Educação

**COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DE QUALIDADE**

**L A U D O DE AVALIAÇÃO DAS AMOSTRAS**

Aos 28 dias do mês de junho de 2021, reuniram-se às 17 horas, os membros da Comissão de Avaliação de Qualidade do Município de Linhares, Estado do Espírito Santo, para análise descritiva dos manuais, catálogos e instruções que permitem uma perfeita identificação do produto ofertado, apresentados pela empresa arrematante do PREGÃO ELETRÔNICO nº 00021/2021, PROCESSO nº 03656/2020 relacionado(s) abaixo, fornecido(s) por MALHARIA CRISTMARA LTDA EPP, e constatamos que o(s) produto(s) abaixo, atende(m) aos padrões de qualidade estabelecidos.

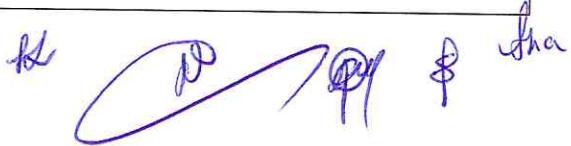
**LOTE(S) APROVADO(S)**

LOTE	ESPECIFICAÇÃO
2	<b>CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA COM MANGA Nº 06</b> CAMISA ESCOLAR COM MANGA Nº 06, em malha pv na cor branca, costurada em máquina overlok 4 fios, manga azul royal com bainha e dois viés sobreposto acima da bainha, sendo o primeiro branco e o segundo vermelho, gola redonda, ribana pv azul royal, gramatura de malha 185 gr/m <sup>2</sup> e composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm feita em máquina coralete com duas agulhas, brasão de linhares colorido silkado no peito esquerdo e abaixo os dizeres Escola Municipal de Ensino Fundamental de Linhares em preto, conforme layout em anexo.
2	<b>CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA COM MANGA Nº 08</b> CAMISA ESCOLAR COM MANGA Nº 08, em malha pv na cor branca, costurada em máquina overlok 4 fios, manga azul royal com bainha e dois viés sobreposto acima da bainha, sendo o primeiro branco e o segundo vermelho, gola redonda, ribana pv azul royal, gramatura de malha 185 gr/m <sup>2</sup> e composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm feita em máquina coralete com duas agulhas, brasão de linhares colorido silkado no peito esquerdo e abaixo os dizeres Escola Municipal de Ensino Fundamental de Linhares em preto, conforme layout em anexo.
2	<b>CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA COM MANGA Nº 10</b> CAMISA ESCOLAR COM MANGA Nº 10, em malha pv na cor branca, costurada em máquina overlok 4 fios, manga azul royal com bainha e dois viés sobreposto acima da bainha, sendo o primeiro branco e o segundo vermelho, gola redonda, ribana pv azul royal, gramatura de malha 185 gr/m <sup>2</sup> e composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm feita em máquina coralete com duas agulhas, brasão de linhares colorido silkado no peito esquerdo e abaixo os dizeres Escola Municipal de Ensino Fundamental de Linhares em preto, conforme layout em anexo.
2	<b>CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA COM MANGA Nº 12</b> CAMISA ESCOLAR COM MANGA Nº 12, em malha pv na cor branca, costurada em máquina overlok 4 fios, manga azul royal com bainha e dois viés sobreposto acima da bainha, sendo o primeiro branco e o segundo vermelho, gola redonda, ribana pv azul royal, gramatura de malha 185 gr/m <sup>2</sup> e composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm feita em máquina coralete com duas agulhas, brasão de linhares colorido silkado no peito esquerdo e abaixo os dizeres Escola Municipal de Ensino Fundamental de Linhares em preto, conforme layout em anexo.
2	<b>CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA COM MANGA Nº 14</b> CAMISA ESCOLAR COM MANGA Nº 14, em malha pv na cor branca, costurada em máquina overlok 4 fios, manga azul royal com bainha e dois viés sobreposto acima da bainha, sendo o primeiro branco e o segundo vermelho, gola redonda, ribana pv azul royal, gramatura de malha

*H P Q S J*

*F*

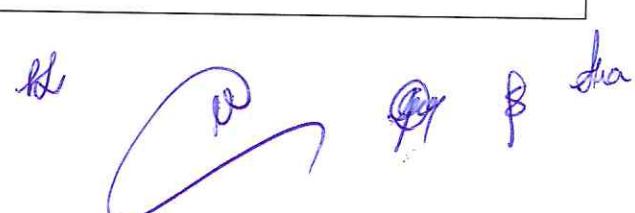
	185 gr/m <sup>2</sup> e composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm feita em maquina coralete com duas agulhas, brasão de linhares colorido silkado no peito esquerdo e abaixo os dizeres Escola Municipal de Ensino Fundamental de Linhares em preto, conforme layout em anexo.
2	<b>CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA COM MANGA Nº 16</b> CAMISA ESCOLAR COM MANGA Nº 16, em malha pv na cor branca, costurada em máquina overlok 4 fios, manga azul royal com bainha e dois viés sobreposto acima da bainha, sendo o primeiro branco e o segundo vermelho, gola redonda, ribana pv azul royal, gramatura de malha 185 gr/m <sup>2</sup> e composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm feita em maquina coralete com duas agulhas, brasão de linhares colorido silkado no peito esquerdo e abaixo os dizeres Escola Municipal de Ensino Fundamental de Linhares em preto, conforme layout em anexo.
2	<b>CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA COM MANGA Tamanho P</b> CAMISA ESCOLAR COM MANGA Nº P, em malha pv na cor branca, costurada em máquina overlok 4 fios, manga azul royal com bainha e dois viés sobreposto acima da bainha, sendo o primeiro branco e o segundo vermelho, gola redonda, ribana pv azul royal, gramatura de malha 185 gr/m <sup>2</sup> e composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm feita em maquina coralete com duas agulhas, brasão de linhares colorido silkado no peito esquerdo e abaixo os dizeres Escola Municipal de Ensino Fundamental de Linhares em preto, conforme layout em anexo.
2	<b>CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA COM MANGA Tamanho M</b> CAMISA ESCOLAR COM MANGA Nº M, em malha pv na cor branca, costurada em máquina overlok 4 fios, manga azul royal com bainha e dois viés sobreposto acima da bainha, sendo o primeiro branco e o segundo vermelho, gola redonda, ribana pv azul royal, gramatura de malha 185 gr/m <sup>2</sup> e composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm feita em maquina coralete com duas agulhas, brasão de linhares colorido silkado no peito esquerdo e abaixo os dizeres Escola Municipal de Ensino Fundamental de Linhares em preto, conforme layout em anexo.
2	<b>CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA COM MANGA Tamanho G</b> CAMISA ESCOLAR COM MANGA Nº G, em malha pv na cor branca, costurada em máquina overlok 4 fios, manga azul royal com bainha e dois viés sobreposto acima da bainha, sendo o primeiro branco e o segundo vermelho, gola redonda, ribana pv azul royal, gramatura de malha 185 gr/m <sup>2</sup> e composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm feita em maquina coralete com duas agulhas, brasão de linhares colorido silkado no peito esquerdo e abaixo os dizeres Escola Municipal de Ensino Fundamental de Linhares em preto, conforme layout em anexo.
2	<b>CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA COM MANGA Tamanho GG</b> CAMISA ESCOLAR COM MANGA Nº GG, em malha pv na cor branca, costurada em máquina overlok 4 fios, manga azul royal com bainha e dois viés sobreposto acima da bainha, sendo o primeiro branco e o segundo vermelho, gola redonda, ribana pv azul royal, gramatura de malha 185 gr/m <sup>2</sup> e composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm feita em maquina coralete com duas agulhas, brasão de linhares colorido silkado no peito esquerdo e abaixo os dizeres Escola Municipal de Ensino Fundamental de Linhares em preto, conforme layout em anexo.
2	<b>CAMISA DE UNIFORME ESCOLAR EM MALHA COM MANGA Tamanho EXG</b> CAMISA ESCOLAR COM MANGA Nº EXG, em malha pv na cor branca, costurada em máquina overlok 4 fios, manga azul royal com bainha e dois viés sobreposto acima da bainha, sendo o primeiro branco e o segundo vermelho, gola redonda, ribana pv azul royal, gramatura de malha 185 gr/m <sup>2</sup> e composição 33% viscose e 67% poliéster, bainha na barra com aproximadamente 2 cm feita em maquina coralete com duas agulhas, brasão de linhares colorido silkado no peito esquerdo e abaixo os dizeres Escola Municipal de Ensino Fundamental de Linhares em preto, conforme layout em anexo.
2	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR EM TACTEL Nº 06</b> BERMUDA ESCOLAR TACTEL Nº 06, 100% poliéster gramatura 130 gr/m <sup>2</sup> , cor azul royal. comprimento até o joelho, um bolso traseiro do lado direito pespontado em maquina de duas agulhas e dois bolsos faca nas laterais na parte frontal, braguilha falsa, elástico na cintura largura de 4 cm rebatido com 4 agulhas, pespontada nas laterais em maquina de duas agulhas, bainha com aproximadamente 2 cm, brasão de Linhares silkado na parte lateral da perna direita.
2	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR EM TACTEL Nº 08</b> BERMUDA ESCOLAR TACTEL Nº 08, 100% poliéster gramatura 130 gr/m <sup>2</sup> , cor azul royal. comprimento até o joelho, um bolso traseiro do lado direito pespontado em maquina de duas agulhas e dois bolsos faca nas laterais na parte frontal, braguilha falsa, elástico na cintura largura de 4 cm rebatido com 4 agulhas, pespontada nas laterais em maquina de duas agulhas, bainha com aproximadamente 2 cm, brasão de Linhares silkado na parte lateral da perna direita.


 Handwritten signatures and initials, likely belonging to the school administration or supplier, are placed at the bottom right of the document.

	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR EM TACTEL Nº 10</b> BERMUDA ESCOLAR TACTEL Nº 10, 100% poliéster gramatura 130 gr/m <sup>2</sup> , cor azul royal, comprimento até o joelho, um bolso traseiro do lado direito pespontado em máquina de duas agulhas e dois bolsos faca nas laterais na parte frontal, braguilha falsa, elástico na cintura largura de 4 cm rebatido com 4 agulhas, pespontada nas laterais em máquina de duas agulhas, bainha com aproximadamente 2 cm. brasão de Linhares silkado na parte lateral da perna direita.
2	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR EM TACTEL Nº 12</b> BERMUDA ESCOLAR TACTEL Nº 12, 100% poliéster gramatura 130 gr/m <sup>2</sup> , cor azul royal, comprimento até o joelho, um bolso traseiro do lado direito pespontado em máquina de duas agulhas e dois bolsos faca nas laterais na parte frontal, braguilha falsa, elástico na cintura largura de 4 cm rebatido com 4 agulhas, pespontada nas laterais em máquina de duas agulhas, bainha com aproximadamente 2 cm, brasão de Linhares silkado na parte lateral da perna direita.
2	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR EM TACTEL Nº 14</b> BERMUDA ESCOLAR TACTEL Nº 14, 100% poliéster gramatura 130 gr/m <sup>2</sup> , cor azul royal, comprimento até o joelho, um bolso traseiro do lado direito pespontado em máquina de duas agulhas e dois bolsos faca nas laterais na parte frontal, braguilha falsa, elástico na cintura largura de 4 cm rebatido com 4 agulhas, pespontada nas laterais em máquina de duas agulhas, bainha com aproximadamente 2 cm, brasão de Linhares silkado na parte lateral da perna direita.
2	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR EM TACTEL Nº 16</b> BERMUDA ESCOLAR TACTEL Nº 16, 100% poliéster gramatura 130 gr/m <sup>2</sup> , cor azul royal, comprimento até o joelho, um bolso traseiro do lado direito pespontado em máquina de duas agulhas e dois bolsos faca nas laterais na parte frontal, braguilha falsa, elástico na cintura largura de 4 cm rebatido com 4 agulhas, pespontada nas laterais em máquina de duas agulhas, bainha com aproximadamente 2 cm. brasão de Linhares silkado na parte lateral da perna direita.
2	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR EM TACTEL TAMANHO P</b> BERMUDA ESCOLAR TACTEL Nº P, 100% poliéster gramatura 130 gr/m <sup>2</sup> , cor azul Royal, comprimento até o joelho, um bolso traseiro do lado direito pespontado em máquina de duas agulhas e dois bolsos faca nas laterais na parte frontal, braguilha falsa, elástico na cintura largura de 4 cm rebatido com 4 agulhas, pespontada nas laterais em máquina de duas agulhas, bainha com aproximadamente 2 cm, brasão de Linhares silkado na parte lateral da perna direita.
2	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR EM TACTEL TAMANHO M</b> BERMUDA ESCOLAR TACTEL Nº M, 100% poliéster gramatura 130 gr/m <sup>2</sup> , cor azul Royal, comprimento até o joelho, um bolso traseiro do lado direito pespontado em máquina de duas agulhas e dois bolsos faca nas laterais na parte frontal, braguilha falsa, elástico na cintura largura de 4 cm rebatido com 4 agulhas, pespontada nas laterais em máquina de duas agulhas, bainha com aproximadamente 2 cm, brasão de Linhares silkado na parte lateral da perna direita.
2	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR EM TACTEL TAMANHO G</b> BERMUDA ESCOLAR TACTEL Nº G, 100% poliéster gramatura 130 gr/m <sup>2</sup> , cor azul Royal, comprimento até o joelho, um bolso traseiro do lado direito pespontado em máquina de duas agulhas e dois bolsos faca nas laterais na parte frontal, braguilha falsa, elástico na cintura largura de 4 cm rebatido com 4 agulhas, pespontada nas laterais em máquina de duas agulhas, bainha com aproximadamente 2 cm, brasão de Linhares silkado na parte lateral da perna direita.
2	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR EM TACTEL TAMANHO GG</b> BERMUDA ESCOLAR TACTEL Nº GG, 100% poliéster gramatura 130 gr/m <sup>2</sup> , cor azul Royal, comprimento até o joelho, um bolso traseiro do lado direito pespontado em máquina de duas agulhas e dois bolsos faca nas laterais na parte frontal, braguilha falsa, elástico na cintura largura de 4 cm rebatido com 4 agulhas, pespontada nas laterais em máquina de duas agulhas, bainha com aproximadamente 2 cm, brasão de Linhares silkado na parte lateral da perna direita.
2	<b>BERMUDA DE UNIFORME ESCOLAR EM TACTEL TAMANHO EXG</b> BERMUDA ESCOLAR TACTEL Nº EXG, 100% poliéster gramatura 130 gr/m <sup>2</sup> , cor azul Royal, comprimento até o joelho, um bolso traseiro do lado direito pespontado em máquina de duas agulhas e dois bolsos faca nas laterais na parte frontal, braguilha falsa, elástico na cintura largura de 4 cm rebatido com 4 agulhas, pespontada nas laterais em máquina de duas agulhas, bainha com aproximadamente 2 cm, brasão de Linhares silkado na parte lateral da perna direita.
2	<b>CAPRI EM TACTEL FEMININA FUNDAMENTAL TAM 6</b> Capri em tecido tactel azul royal 100% poliéster gramatura do tecido 130gr/metros comprimento abaixo do joelho, elástico na cintura de 4cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais em gancho em máquina de 2 agulhas, 1 bolso traseiro chapado com bainha,

*b  
P  
Jka*

		braguilhas falsa. Regulador cara de gato branco nas pernas. Brasão de Linhares colorido silkado na perna direita. TAM 6
2		<b>CAPRI EM TACTEL FEMININA FUNDAMENTAL TAM 8</b> Capri em tecido tactel azul royal 100% poliéster gramatura do tecido 130gr/metros comprimento abaixo do joelho, elástico na cintura de 4cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais em gancho em maquina de 2 agulhas, 1 bolso traseiro chapado com bainha, braguilhas falsa. Regulador cara de gato branco nas pernas. Brasão de Linhares colorido silkado na perna direita. TAM 8
2		<b>CAPRI EM TACTEL FEMININA FUNDAMENTAL TAM 10</b> Capri em tecido tactel azul royal 100% poliéster gramatura do tecido 130gr/metros comprimento abaixo do joelho, elástico na cintura de 4cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais em gancho em maquina de 2 agulhas, 1 bolso traseiro chapado com bainha, braguilhas falsa. Regulador cara de gato branco nas pernas. Brasão de Linhares colorido silkado na perna direita. TAM. 10
2		<b>CAPRI EM TACTEL FEMININA FUNDAMENTAL TAM 12</b> Capri em tecido tactel azul royal 100% poliéster gramatura do tecido 130gr/metros comprimento abaixo do joelho, elástico na cintura de 4cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais em gancho em maquina de 2 agulhas, 1 bolso traseiro chapado com bainha, braguilhas falsa. Regulador cara de gato branco nas pernas. Brasão de Linhares colorido silkado na perna direita. TAM. 12
2		<b>CAPRI EM TACTEL FEMININA FUNDAMENTAL TAM 14</b> Capri em tecido tactel azul royal 100% poliéster gramatura do tecido 130gr/metros comprimento abaixo do joelho, elástico na cintura de 4cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais em gancho em maquina de 2 agulhas, 1 bolso traseiro chapado com bainha, braguilhas falsa. Regulador cara de gato branco nas pernas. Brasão de Linhares colorido silkado na perna direita. TAM. 14
2		<b>CAPRI EM TACTEL FEMININA FUNDAMENTAL TAM 16</b> Capri em tecido tactel azul royal 100% poliéster gramatura do tecido 130gr/metros comprimento abaixo do joelho, elástico na cintura de 4cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais em gancho em maquina de 2 agulhas, 1 bolso traseiro chapado com bainha, braguilhas falsa. Regulador cara de gato branco nas pernas. Brasão de Linhares colorido silkado na perna direita. TAM. 16
2		<b>CAPRI EM TACTEL FEMININA FUNDAMENTAL TAM P</b> Capri em tecido tactel azul royal 100% poliéster gramatura do tecido 130gr/metros comprimento abaixo do joelho, elástico na cintura de 4cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais em gancho em maquina de 2 agulhas, 1 bolso traseiro chapado com bainha, braguilhas falsa. Regulador cara de gato branco nas pernas. Brasão de Linhares colorido silkado na perna direita. TAM. P
2		<b>CAPRI EM TACTEL FEMININA FUNDAMENTAL TAM M</b> Capri em tecido tactel azul royal 100% poliéster gramatura do tecido 130gr/metros comprimento abaixo do joelho, elástico na cintura de 4cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais em gancho em maquina de 2 agulhas, 1 bolso traseiro chapado com bainha, braguilhas falsa. Regulador cara de gato branco nas pernas. Brasão de Linhares colorido silkado na perna direita. TAM. M
2		<b>CAPRI EM TACTEL FEMININA FUNDAMENTAL TAM G</b> Capri em tecido tactel azul royal 100% poliéster gramatura do tecido 130gr/metros comprimento abaixo do joelho, elástico na cintura de 4cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais em gancho em maquina de 2 agulhas, 1 bolso traseiro chapado com bainha, braguilhas falsa. Regulador cara de gato branco nas pernas. Brasão de Linhares colorido silkado na perna direita. TAM. G
2		<b>CAPRI EM TACTEL FEMININA FUNDAMENTAL TAM GG</b> Capri em tecido tactel azul royal 100% poliéster gramatura do tecido 130gr/metros comprimento abaixo do joelho, elástico na cintura de 4cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais em gancho em maquina de 2 agulhas, 1 bolso traseiro chapado com bainha, braguilhas falsa. Regulador cara de gato branco nas pernas. Brasão de Linhares colorido silkado na perna direita. TAM. GG
2		<b>CAPRI EM TACTEL FEMININA FUNDAMENTAL TAM EXG</b> Capri em tecido tactel azul royal 100% poliéster gramatura do tecido 130gr/metros comprimento abaixo do joelho, elástico na cintura de 4cm rebatido em máquina de 4 agulhas, pespontada nas laterais em gancho em maquina de 2 agulhas, 1 bolso traseiro chapado com bainha, braguilhas falsa. Regulador cara de gato branco nas pernas. Brasão de Linhares colorido silkado na perna direita. TAM. EXG


 A large, handwritten signature or mark in blue ink, appearing to read "P. da P. P. da". It is written in a cursive style with some loops and variations in letter height.

*Santana*  
Marcela Ruy Santana  
**Membro** - Portaria nº 071, de 30/03/2021

*Teixeira*  
Lorena Santos Teixeira  
**Presidente** - Portaria nº 071, de 30/03/2021

*Favalessa*  
Sandra de Carli Favalessa  
**Membro** - Portaria nº 071, de 30/03/2021

*Weber*  
Weber de Abreu Miranda  
**Membro** - Portaria nº 071, de 30/03/2021

*Cristiane Gaudêncio*  
Cristiane de Oliveira Gaudêncio Ferrari  
**Membro** - Portaria nº 071, de 30/03/2021

*Glaydes De Nádai*  
Glaydes De Nádai  
**Membro** - Portaria nº 071, de 30/03/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE LINHARES  
Secretaria Municipal de Educação

ATA Nº 065/ 2021 - REUNIÃO DE ANÁLISE DA COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DE  
QUALIDADE

Aos 28 dias do mês de Junho de 2021, reuniram-se às 17 horas, na Secretaria Municipal de Educação, a Comissão Especial de Avaliação de Qualidade dos Gêneros Alimentícios, Materiais Didáticos, Materiais de Consumo e Bens Permanentes, composta de servidores nomeados pela Portaria nº 071, de 30/03/2021 desta Municipalidade, senhores: Lorena Santos Teixeira, Sandra De Carli Favalessa, Glaydes De Nadai, Cristiane de Oliveira Gaudêncio Ferrari, Weber Abreu Miranda e Marcela Ruy Santana, sendo designada como Secretária a servidora Lorena Santos Teixeira para deliberarem sobre a avaliação de qualidade dos itens de material de consumo (UNIFORMES ESCOLAR FUNDAMENTAL), destinados a atender os Centros de Ensino Fundamental deste Município, conforme solicitado no Pregão Eletrônico nº 021/2021 (Processo nº 3656/2021). A Senhora Presidente deu início aos trabalhos anunciando que, a Empresa: MALHARIA CRISTMARA LTDA foi arrematante dos lotes 002 UNIFORME ESCOLAR FUNDAMENTAL (CAMISA COM MANGA, CAPRI, BERMUDA), foi analisado laudos, notas de emissão dos laudos, gramaturas, qualidade do tecido , medidas por tamanho definido por esta comissão,estando dentro dos parâmetros exigidos , tendo resultado a seguir:

**Empresa: MALHARIA CRISTMARA LTDA**

Aprovado: Lote 002.

Nada mais havendo a tratar, autorizando-me a lavrar a presente Ata, que vai assinada pelos Membros da Comissão presentes.

Linhares, 28 de junho de 2021.

Lorena Santos Teixeira

Presidente - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Cristiane de Oliveira Gaudêncio Ferrari

Membro - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Sandra De Carli Favalessa

Membro - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Glaydes De Nadai

Membro - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Weber de Abreu Miranda

Membro - Portaria nº 071, de 30/03/2021

Marcela Ruy Santana

Membro - Portaria nº 071, de 30/03/2021





## Relatório de Ensaio Nº: 6614.BRU.2021.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: (47) 3251-8905  
 Solicitante:  
 Razão Social: MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
 Proposta Comercial: 4727.2021.V0  
 Contato: LUCIANO MORO PIGNATON E-mail: lucianompignaton@gmail.com Fone: (27)9994-84344



### 02. Dados da Amostra:

Identificação da Amostra:	MALHA PV BRANCA	Data de Recebimento:	14/06/2021
Data de Início dos Ensaios:	16/06/2021	Data Conclusão dos Ensaios:	16/06/2021
Responsável pela Conferência:	daniela.b.lima	Data da Conferência:	16/06/2021

### 03. Resultados:

Análise Qualitativa e Quantitativa - AATCC 20:2013 e AATCC 20A:2018 - Data Conclusão: 16/06/2021

	Fibra 1	Resultado Fibra 1	Fibra 2	Resultado Fibra 2
Resultado	Poliéster	64,80	Viscose	35,20
Un Trab	-	%	-	%
Temperatura Ambiente		20,9°C		
% de Umidade		68,7%		
Observação		-		

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-001	Balança Analítica Digital
EST-004	Estufa - 055723
MIC-002	Microscópio
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.

Código de Verificação: 00077308221510540202100000

Data: 16/06/2021 16:58  
 CPF: 351.439.679-53  
 Nome: ADECIO  
 GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6614.BRU.2021 - Data Emissão:16/06/2021 - Página:1/1



## Relatório de Ensaio Nº: 6619.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905  
**Solicitante:**  
**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0  
**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON E-mail: lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344



### 02. Dados da Amostra:

<b>Identificação da Amostra:</b>	MALHA PV BRANCA	<b>Data de Recebimento:</b>	14/06/2021
<b>Data de Início dos Ensaios:</b>	15/06/2021	<b>Data Conclusão dos Ensaios:</b>	15/06/2021
<b>Responsável pela Conferência:</b>	tania.regina	<b>Data da Conferência:</b>	15/06/2021

### 03. Resultados:

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data Conclusão: 15/06/2021

	Gramatura
<b>Resultado</b>	189,74
<b>Un Trab</b>	g/m <sup>2</sup>
<b>Temperatura Ambiente</b>	20,1°C
<b>% de Umidade</b>	62,5%
<b>Observação</b>	
<b>Observações</b>	A tolerância admitida entre os resultados obtidos é de +/-5%

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-003	Balança Digital
GRA-002	Cortador de Gramatura Automático
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.

Código de Verificação: 00077308221510590202100000



## Relatório de Ensaio Nº: 6616.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905

#### Solicitante:

**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0  
**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON **E-mail:** lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344



### 02. Dados da Amostra:

<b>Identificação da Amostra:</b>	MALHA PV AZUL ROYAL	<b>Data de Recebimento:</b>	14/06/2021
<b>Data de Início dos Ensaios:</b>	16/06/2021	<b>Data Conclusão dos Ensaios:</b>	16/06/2021
<b>Responsável pela Conferência:</b>	daniela.b.lima	<b>Data da Conferência:</b>	16/06/2021

### 03. Resultados:

Análise Qualitativa e Quantitativa - AATCC 20:2013 e AATCC 20A:2018 - Data Conclusão: 16/06/2021

	Fibra 1	Resultado Fibra 1	Fibra 2	Resultado Fibra 2
<b>Resultado</b>	Poliéster	66,00	Viscose	34,00
<b>Un Trab</b>	-	%	-	%
<b>Temperatura Ambiente</b>			20,9°C	
<b>% de Umidade</b>			68,7%	
<b>Observação</b>			-	

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-001	Balança Analítica Digital
EST-004	Estufa - 055723
MIC-002	Microscópio
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.

Código de Verificação: 00077308221510560202100000

Data: 16/06/2021 16:58  
 CPF: 351.439.679-53  
 Nome: ADECIO  
 GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6616.BRU.2021 - Data Emissão:16/06/2021 - Página:1/1

## Relatório de Ensaio Nº: 6617.BRU.2021.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: (47) 3251-8905  
 Solicitante:  
 Razão Social: MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
 Proposta Comercial: 4727.2021.V0  
 Contato: LUCIANO MORO PIGNATON E-mail: lucianompignaton@gmail.com Fone: (27)9994-84344



### 02. Dados da Amostra:

Identificação da Amostra:	TACTEL AZUL ROYAL	Data de Recebimento:	14/06/2021
Data de Início dos Ensaios:	16/06/2021	Data Conclusão dos Ensaios:	16/06/2021
Responsável pela Conferência:	daniela.b.lima	Data da Conferência:	16/06/2021

### 03. Resultados:

Análise Qualitativa e Quantitativa - AATCC 20:2013 e AATCC 20A:2018 - Data Conclusão: 16/06/2021

Resultado	Fibra 1	Resultado Fibra 1
Un Trab	Poliéster	100,00
Temperatura Ambiente		%
% de Umidade	20,9°C	
Observação	68,7%	-

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipmento
MIC-002	Microscópio
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.

Código de Verificação: 00077308221510570202100000

Data: 16/06/2021 16:58  
 CPF: 351.439.679-53  
 Nome: ADECIO  
 GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6617.BRU.2021 - Data Emissão:16/06/2021 - Página:1/1

## Relatório de Ensaio Nº: 6621.BRU.2021.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:** (47) 3251-8905

#### Solicitante:

**Razão Social:** MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
**Proposta Comercial:** 4727.2021.V0  
**Contato:** LUCIANO MORO PIGNATON E-mail: lucianompignaton@gmail.com **Fone:** (27)9994-84344



### 02. Dados da Amostra:

**Identificação da Amostra:** MALHA PV AZUL ROYAL

<b>Data de Início dos Ensaios:</b>	15/06/2021	<b>Data de Recebimento:</b>	14/06/2021
<b>Responsável pela Conferência:</b>	tania.regina	<b>Data Conclusão dos Ensaios:</b>	15/06/2021
		<b>Data da Conferência:</b>	15/06/2021

### 03. Resultados:

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data Conclusão: 15/06/2021

Resultado	Gramatura
Un Trab	176,28
Temperatura Ambiente	g/m <sup>2</sup>
% de Umidade	20,1°C
Observação	62,5%
Observações	A tolerância admitida entre os resultados obtidos é de +/-5%

### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-003	Balança Digital
GRA-002	Cortador de Gramatura Automático
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.

Código de Verificação: 00077308221510610202100000

Data: 15/06/2021 16:46  
 CPF: 351.439.679-53  
 Nome: ADECIO  
 GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6621.BRU.2021 - Data Emissão:15/06/2021 - Página:1/1

### Relatório de Ensaio Nº: 6622.BRU.2021.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: (47) 3251-8905

##### Solicitante:

Razão Social: MALHARIA CRISTMARA LTDA - EPP  
 Proposta Comercial: 4727.2021.V0  
 Contato: LUCIANO MORO PIGNATON E-mail: lucianompignaton@gmail.com Fone: (27)9994-84344

#### 02. Dados da Amostra:

Identificação da Amostra: TACTEL AZUL ROYAL

Data de Início dos Ensaios:	15/06/2021	Data de Recebimento:	14/06/2021
Responsável pela Conferência:	tania.regina	Data Conclusão dos Ensaios:	15/06/2021
		Data da Conferência:	15/06/2021

#### 03. Resultados:

Gramatura de Tecidos Planos e Malhas (metro quadrado ou metro linear) - ABNT NBR 10591:2008 - Data Conclusão: 15/06/2021

	Resultado	Gramatura
Un Trab		135,48
Temperatura Ambiente		g/m <sup>2</sup>
% de Umidade		20,1°C
Observação		62,5%
Observações	A tolerância admitida entre os resultados obtidos é de +/-5%	

#### Instrumentos de Medição

Equipamento	Descrição Equipamento
BAL-003	Balança Digital
GRA-002	Cortador de Gramatura Automático
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.

Código de Verificação: 00077308221510620202100000

Data: 15/06/2021 16:46  
 CPF: 351.439.679-53  
 Nome: ADECIO  
 GAMBA:35143967953

Versão:Rev.00 - Amostra: 6622.BRU.2021 - Data Emissão:15/06/2021 - Página:1/1