

PE 90022/2024 - Comitê Paralímpico Brasileiro - SP

Grupo 01

Item 01

**MALA DE VIAGEM - PEQUENA BORDO**

Mala de bordo para viagem em tecido de poliéster com revestimento de PVC impermeável na cor azul marinho (PANTONE EVENING BLUE 19 3815). Composta por 55% poliéster e 45% de PVC com gramatura mínima de 550gr m<sup>2</sup>, capacidade 37 litros/10kg. Medidas: 55cm (altura), 32cm (largura), 22cm (profundidade) Peso aproximado: 2,470kg. 1 (um) bolso principal em zíper nº12 com abertura em 320 graus com 2 cursores e puxadores de borracha injetados e personalizados, este deve possuir desenho ergonômico com recortes, modelagem e costuras de acordo com necessidade...

Item 02

**MALA DE VIAGEM GRANDE**

Mala grande para viagem em tecido de poliéster com revestimento de PVC impermeável, na cor azul marinho (PANTONE EVENING BLUE 19 3815). Composta por 55% poliéster e 45% de PVC com gramatura mínima de 550gr m<sup>2</sup>, capacidade 90 litros/23kg. Medidas: 68cm (altura), 44cm (largura), 23cm (profundidade) Peso aproximado: 2,900kg. 1 (um) bolso principal em zíper nº12 com abertura em 320 graus com 2 cursores e puxadores de borracha injetados e personalizados, este deve possuir desenho ergonômico com recortes, modelagem e costuras de acordo com necessidade...

Item 03

**MALA DE VIAGEM - GRANDE - SEM RODINHAS**

Mala de ombro / grande em tecido de poliéster com revestimento de PVC impermeável, não estruturada, na cor azul marinho (PANTONE EVENING BLUE 19 3815). Composta por 55% poliéster e 45% de PVC com gramatura mínima de 550gr m<sup>2</sup>, capacidade 90 litros. Medidas: 38cm (altura), 75cm (largura), 41cm (profundidade) Peso aproximado: 2,000kg. 1 (um) bolso principal em zíper nº12 com abertura em 320 graus com 2 cursores e puxadores de borracha injetados e personalizados, este deve possuir desenho ergonômico com recortes, modelagem e costuras de acordo com necessidade...

Item 04

**MOCHILA**

Reforçada em tecido Poliéster com revestimento em PVC impermeável, na cor azul marinho (PANTONE EVENING BLUE 19 3815). Composta por: 55% poliéster e 45% de PVC, com Gramatura mínima de 550gr M<sup>2</sup>; Capacidade 21 polegadas  
Medidas: altura: 480mm largura: 360 mm profundidade: 220mm.  
Peso aproximado: 1,200kg  
1 (um) bolso principal com fechamento em zíper nº 12, na cor preta, com abertura em 180°, com fechamento em dois cursores.  
2 (dois) bolsos frontais com abertura em zíper nº 12, na cor preta, com abertura em 180°....

Item 02

**Mala de viagem grande**

Dimensões: 68cm x 44cm x 23cm  
(altura, largura e profundidade)

Item 01

**Mala de viagem pequena de bordo**

Dimensões: 55cm x 32cm x 22cm  
(altura, largura e profundidade)

Item 04

**Mochila reforçada**

Dimensões: 48cm x 36cm x 22cm  
(altura, largura e profundidade)

Item 03

**Mala de viagem grande sem rodinhas**

Dimensões: 38cm x 75cm x 41cm  
(altura, largura e profundidade)





Olá,

Eu sou a responsável pelo setor de Documentação e Amostras da Elo Criações Têxtil.

Eu, juntamente com a minha equipe, elaboramos tanto o protótipo virtual do material, quanto as peças encaminhadas como amostras a partir do layout inicial, que estamos encaminhando para vocês. Essa remessa contém as amostras referentes aos GRUPOS 01: Malas e item 04: Mochila do Pregão Eletrônico 90022/2024.

**Destacamos que, não enviamos com as logos e artes porque nesse momento ainda não era necessário. Se houver a necessidade de alguma adaptação em relação a peça física enviada, nós faremos. Inclusive um dos itens muda apenas o tamanho, mas estamos comprovando a nossa capacidade de produzir. Isso não caracteriza descumprimento ao instrumento convocatório, ou seja, não insurge, por si só, como fundamentação/motivação razoável e proporcional para desclassificar a empresa, face aos princípios da eficiência, julgamento objetivo, econômico e da vantajosidade, levando em consideração que atualmente detemos o valor mais proveitoso e benéfico para Administração.**

Por isso ressaltamos que caso seja necessário, nos colocamos à disposição para esclarecer qualquer tipo de dúvidas e questionamentos em relação as amostras apresentadas, assim como também realizar possíveis alterações, adequações e eventual envio de novas amostras.

Sem mais, agradeço a atenção e me coloco à disposição para quaisquer esclarecimentos.

Um forte abraço,  
Atenciosamente.

Belo Horizonte, 16 de maio de 2024

(31) 98730-4190

elocriacoestx@gmail.com

Rua Santa Marta, 85 - São Gabriel  
Belo Horizonte | MG  
CEP: 31.980-440

(31) 98730-4190

Florival Francisco Xavier  
Diretor Proprietário



CPF: 063.940.136-84

33.948.013/0001-46  
INSC. EST. 003471520.00-40  
ELO CRIAÇÕES TÊXTIL LTDA  
RUA SANTA MARTA, 85  
SÃO GABRIEL - CEP 31.980-440

BELO HORIZONTE - MG

Laboratório de ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a NBR ISO/IEC 17025 sob o nº CRL 0131.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

Sequencial: 033.1A-23

Página 1 de 1

**Empresa:** Elo Criações Têxtil Ltda  
**Contato:** Florival **e-mail:** doc@elocriacoes.com.br  
**Endereço:** R. Santa Marta, 85 - São Gabriel - 31980-440 - Belo Horizonte - MG  
**Recebimento:** 18/01/2023 **Início:** 27/01/2023 **Término:** 27/01/2023

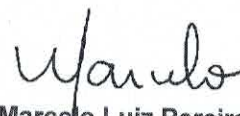
**Item de ensaio:** LONA DE POLIÉSTER COM REVESTIMENTO EM PVC**Local de realização dos ensaios:** ETV - Laboratório de Ensaios Têxteis e do Vestuário.**Resultados:**

Ensaio	Metodologia	Variável	Resultado	Unidade
Análise qualitativa e quantitativa do conteúdo fibroso	AATCC 20/2013 e AATCC 20A/2020	Fibra 1	100% POLIÉSTER	%

São Paulo, 27 de janeiro de 2023



**Aline S. R. Annunciato**  
Assistente responsável



**Marcelo Luiz Pereira**  
Signatário autorizado

**Notas:**

A amostragem e as informações referentes a identificação do item de ensaio foram realizadas e fornecidas pelo cliente. Os resultados contidos neste relatório aplicam-se apenas ao item de ensaio enviado pelo cliente, sendo esse preservado por 60 (sessenta) dias, período no qual poderá ser solicitado sua retirada. Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra.

Laboratório de ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a NBR ISO/IEC 17025 sob o nº CRL 0131.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

Sequencial: 033.2B-23

Página 1 de 1

**Empresa:** Elo Criações Têxtil Ltda  
**Contato:** Florival **e-mail:** doc@elocriacoes.com.br  
**Endereço:** R. Santa Marta, 85 - São Gabriel - 31980-440 - Belo Horizonte - MG  
**Recebimento:** 18/01/2023 **Início:** 27/01/2023 **Término:** 27/01/2023

**Item de ensaio:** RIP STOP – TECIDO NAYLON POLIÉSTER COM REVESTIMENTO EM PVC**Local de realização dos ensaios:** ETV - Laboratório de Ensaos Têxteis e do Vestuário.**Resultados:**

Ensaio	Metodologia	Variável	Resultado	Unidade
Análise qualitativa e quantitativa do conteúdo fibroso	NBR 13538/1995 e NBR 11914/1992	Fibra 1	100% POLIÉSTER	%

São Paulo, 27 de janeiro de 2023

  
**Aline S. R. Annunciato**  
Assistente responsável

  
**Marcelo Luiz Pereira**  
Signatário autorizado

**Notas:**

A amostragem e as informações referentes a identificação do item de ensaio foram realizadas e fornecidas pelo cliente. Os resultados contidos neste relatório aplicam-se apenas ao item de ensaio enviado pelo cliente, sendo esse preservado por 60 (sessenta) dias, período no qual poderá ser solicitado sua retirada. Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra.

Laboratório de ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a NBR ISO/IEC 17025 sob o nº CRL 0131.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

Sequencial: 033.4A-23

Página 1 de 1

**Empresa:** Elo Criações Têxtil Ltda  
**Contato:** Florival **e-mail:** doc@elocriacoes.com.br  
**Endereço:** R. Santa Marta, 85 - São Gabriel - 31980-440 - Belo Horizonte - MG  
**Recebimento:** 18/01/2023 **Início:** 24/01/2023 **Término:** 01/02/2023

**Item de ensaio:** LONA DE POLIÉSTER COM REVESTIMENTO EM PVC**Local de realização dos ensaios:** ETV - Laboratório de Ensaio Têxteis e do Vestuário.**Resultados:**

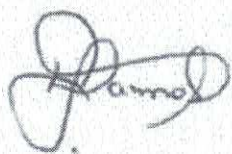
Ensaio	Metodologia	Variável	Resultado	Unidade
Alteração Dimensional	NBR 10320/88	Trama/transversal	- 0,4	%
		Urdume/longitudinal	- 0,8	%

Condições de ensaio de alteração dimensional:

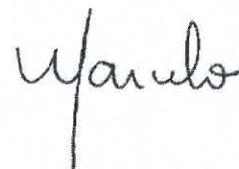
- Ciclo de lavagem: (1) Normal
- Temperatura de lavagem: ( I )  $30^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$
- Procedimento de secagem: ( E ) - Escorrendo
- Número de lavagens e secagens completas: 05
- Equipamento utilizado: Lavadora doméstica
- Legenda: sinal ( + ) representa aumento das dimensões e ( - ) diminuição das dimensões

**Observação:** Após lavagens artigo apresentou marcas de vincos na parte resinada (lado avesso).

São Paulo, 01 de fevereiro de 2023.



**Damaris Santos**  
Assistente responsável



**Marcelo Luiz Pereira**  
Signatário autorizado

**Notas:**

A amostragem e as informações referentes a identificação do item de ensaio foram realizadas e fornecidas pelo cliente. Os resultados contidos neste relatório aplicam-se apenas ao item de ensaio enviado pelo cliente, sendo esse preservado por 60 (sessenta) dias, período no qual poderá ser solicitado sua retirada. Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra.

Laboratório de ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a NBR ISO/IEC 17025 sob o nº CRL 0131.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

Sequencial: 098C-23

Página 1 de 1

**Empresa:** Elo Criações Têxtil Ltda  
**Contato:** e-mail: elo@elocriacoes.com.br  
**Endereço:** Rua Santa Marta, 85 – CEP: 31980-440 – belo horizonte - MG  
**Recebimento:** 06/02/2023      **Início:** 13/02/2023      **Término:** 13/02/2023

**Item de ensaio:** NYLON ESCAMA / ATLANTA – LACRE 0010915**Local de realização dos ensaios:** ETV - Laboratório de Ensaios Têxteis e do Vestuário.**Resultados:**

Ensaio	Metodologia	Variável	Resultado	Unidade
Gramatura de tecidos	NBR 10591/08	Gramatura	553,16	g/m <sup>2</sup>
		Coefficiente de variação (CV)	1,06	%

Condições de ensaio de gramatura:

- Número de corpos de prova por amostra: 05
- Área de medição: 99,650 cm<sup>2</sup>

São Paulo, 16 de fevereiro de 2023.

**Cristina Ramos Paiva**  
Técnico responsável

**Marcelo Luiz Pereira**  
Signatário autorizado

**Notas:**

A amostragem e as informações referentes a identificação do item de ensaio foram realizadas e fornecidas pelo cliente. Os resultados contidos neste relatório aplicam-se apenas ao item de ensaio enviado pelo cliente, sendo esse preservado por 60 (sessenta) dias, período no qual poderá ser solicitado sua retirada. Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

Sequencial: 247.2A-23

Página 1 de 3

**Empresa:** ELO CRIAÇÕES TÊXTIL LTDA  
**Contato:** - **e-mail:** doc@elocriacoes.com.br  
**Endereço:** Rua Santa Marta, 85 - São Gabriel - CEP: 31980-440 - Belo Horizonte - MG  
**Recebimento:** 10/03/2023 **Início:** 16/03/2023 **Término:** 22/03/2023

**Item de ensaio:**  
ZIPER

**Local de realização dos ensaios:** ETV - Laboratório de Ensaios Têxteis e do Vestuário.

**Resultados:**


Ensaio	Metodologia	Variável	Resultado	Unidade
Resistência Lateral do zíper	BS EN16732:2015	Tração	736,74	N
	Anexo G	CV% -	2,42	%

Ocorreu a ruptura do tecido

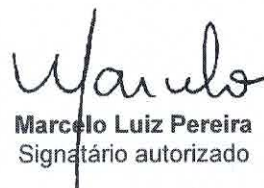
Condições de ensaio zíper – Tração lateral:

- Distância entre as garras: 15 mm
- Célula de carga utilizada: 500 kgf
- Velocidade de deslocamento das garras: 100 mm/min
- N.º de corpos de prova: 05
- Equipamento utilizado: Dinamômetro, tipo CRE
- Software Tracomp Windows trciv61431b

São Paulo, 22 de março de 2023

  
**Jane de Oliveira Costa**  
Técnico responsável

Assinado de forma digital por MARCELO LUIZ PEREIRA:13201416843  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=presencial, ou=62226170000146, cn=MARCELO LUIZ PEREIRA:13201416843

  
**Marcelo Luiz Pereira**  
Signatário autorizado

**Notas:**

A amostragem e as informações referentes a identificação do item de ensaio foram realizadas e fornecidas pelo cliente. Os resultados contidos neste relatório aplicam-se apenas ao item de ensaio enviado pelo cliente, sendo esse preservado por 60 (sessenta) dias, período no qual poderá ser solicitado sua retirada. Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

Sequencial: 247.2H-23

Página 1 de 2

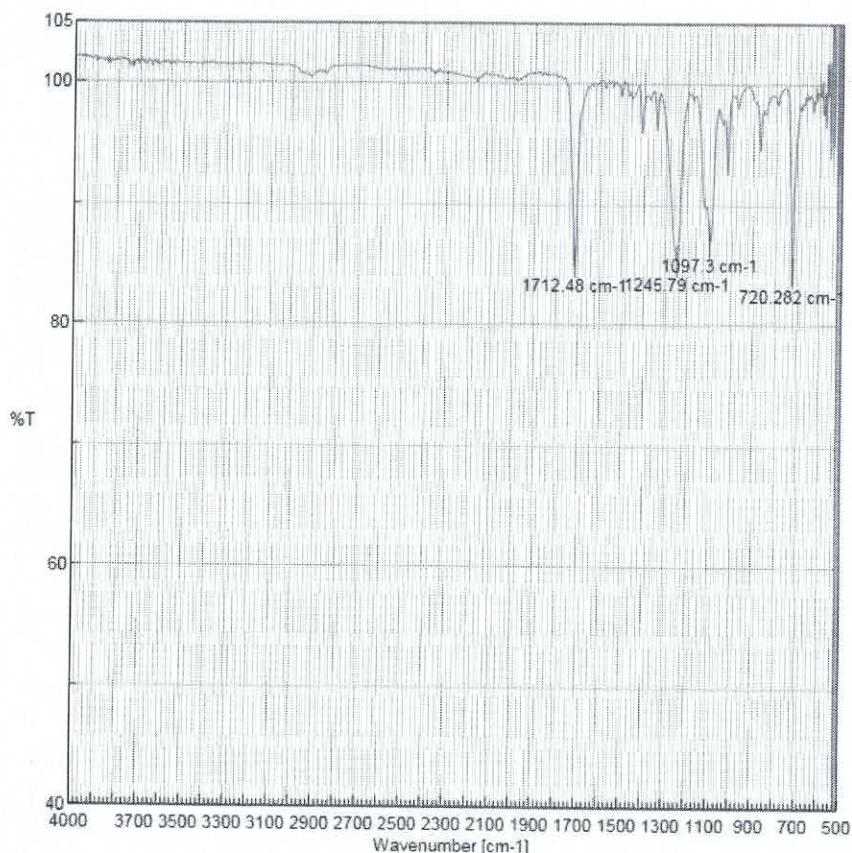
**Empresa:** ELO CRIAÇÕES TÊXTIL LTDA  
**Contato:** Dep. de documentação **e-mail:** doc@elocriacoes.com.br  
**Endereço:** R. Santa Marta, 85 - São Gabriel - CEP: 31980-440 - Cidade: Belo Horizonte - Estado: MG  
**Recebimento:** 10/03/2023 **Início:** 27/03/2023 **Término:** 27/03/2023

**Item de ensaio:** Zíper – Regulador PET

**Local de realização dos ensaios:** ETV - Laboratório de Ensaios Têxteis e do Vestuário.

**Resultados:**

A amostra foi analisada por espectroscopia de infravermelho por transformada de Fourier, identificando uma substância como compatível com poliéster (PET), conforme o espectro em anexo.





**RELATÓRIO DE ENSAIO**

Sequencial: 247.2H-23

Página 2 de 2

São Paulo, 27 de março de 2023.



**Regiana Gonçalves Lima**  
Signatário autorizado



**Nilton Roberto Fiorotto**  
Signatário autorizado  
CRQ-IV 04118125

**Notas:**

A amostragem e as informações referentes a identificação do item de ensaio foram realizadas e fornecidas pelo cliente. Os resultados contidos neste relatório aplicam-se apenas ao item de ensaio enviado pelo cliente, sendo esse preservado por 60 (sessenta) dias, período no qual poderá ser solicitada sua retirada. Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra.

**RELATÓRIO DE ENSAIO**

Sequencial: 110.1G-22

Página 1 de 1

**Empresa:** ELO CRIAÇÕES TÊXTIL LTDA  
**Contato:** Bruna **e-mail:** elo@elocriacoes.com.br  
**Endereço:** R. Santa Marta, 85 - São Gabriel - CEP: 31980-440 - Belo Horizonte - MG  
**Recebimento:** 08/02/2022 **Início:** 17/02/2022 **Término:** 17/02/2022

**Item de ensaio:** TECIDO NYLON 600 POLIESTER COM REVESTIMENTO EM PVC

**Local de realização dos ensaios:** ETV - Laboratório de Ensaios Têxteis e do Vestuário.

**Resultados:**

Avaliação colorimétrica instrumental - NBR ISO 105 J01/08 (2013)							
Nome	Iluminante	L*	a*	b*	C*	h°	delta E*cmc
Tecido Nylon	D65/10°	20,09	0,45	-0,35	0,57	321,88	-
	A/10°	20,19	1,04	0,01	1,04	0,31	-
	T84/10°	20,04	-0,68	-0,42	0,80	211,85	-

Condições de ensaio de leitura de cor:

- Espectrofotômetro Konica Minolta – CM – 3600d
- Componente Especular: Incluída
- Abertura: Ø 8 mm
- Observador: 10°
- Energia UV: Incluída

São Paulo, 17 de fevereiro de 2022.

**Aline da Silva Santos**  
Técnico responsável

Assinado de forma digital por MARCELO LUIZ PEREIRA:13201416843  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=(EM BRANCO), ou=presencial, ou=62226170000146, cn=MARCELO LUIZ PEREIRA:13201416843

**Marcelo Luiz Pereira**  
Signatário autorizado

**Notas:**

A amostragem e as informações referentes a identificação do item de ensaio foram realizadas e fornecidas pelo cliente. Os resultados contidos neste relatório aplicam-se apenas ao item de ensaio enviado pelo cliente, sendo esse preservado por 60 (sessenta) dias, período no qual poderá ser solicitada sua retirada. Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra.