



FICHA TÉCNICA DE CAPA DE PASEO EESTP
FT-EESTP-V-D-042-V1

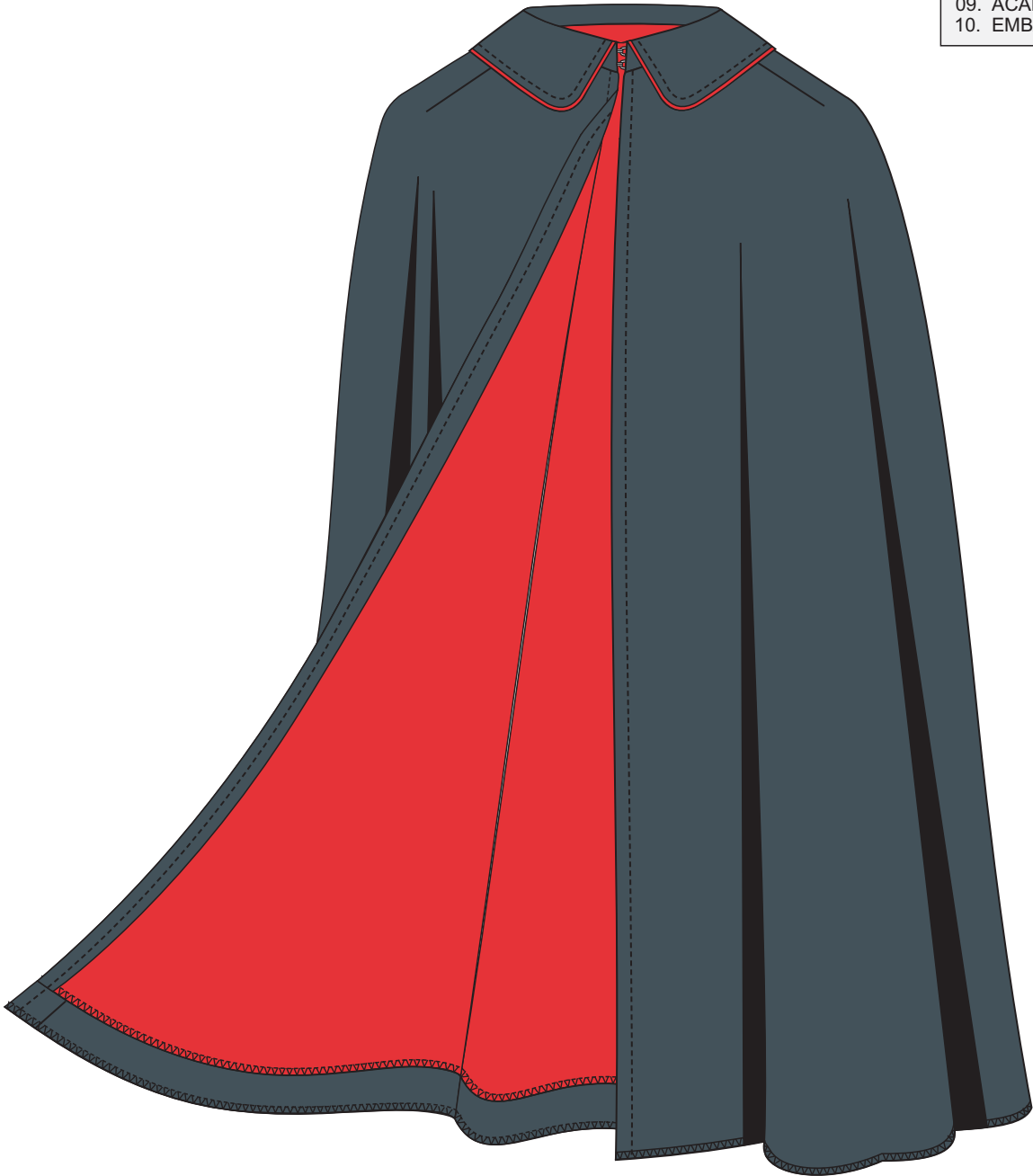
DESCRIPCIÓN	CAPA	TELA	LANILLA	TALLA	A MEDIDA
ATENCIÓN	ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR TÉCNICO PROFESIONAL DE LA PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/02/2024
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 1	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/02/2024

HOJA DE DISEÑO

El largo de la capa es proporcional
a la talla de la persona, llegando a
la altura del centro de la pantorrilla.

RUTA

01. MOLDE
02. TIZADO
03. EXTENDIDO / ENCIMADO
04. CORTE / SECCIONADO
05. FUSIONADO
06. HABILITADO / ENUMERADO
07. COSTURA
08. LIMPIEZA
09. ACABADO
10. EMBALADO



LENIN ZULEMENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
RIP CIP Nº 131207



FICHA TÉCNICA DE CAPA DE PASEO EESTP

DESCRIPCIÓN	CAPA	TELA	LANILLA	TALLA	A MEDIDA
ATENCIÓN	ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR TÉCNICO PROFESIONAL DE LA PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/02/2024
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 2	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/02/2024

TELA PRINCIPAL E INSUMOS CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN																																																	
MATERIAL																																																		
Tela de lanilla																																																		
Composición	45% Lana +/-5% 55% Poliéster +/-5%																																																	
Título de hilo																																																		
Urdimbre	2/46 +/- 5% Nm																																																	
Trama	2/46 +/- 5% Nm																																																	
Tejido	Plano																																																	
Armadura	Tafetán 1x1																																																	
Color	Verde azulino, según curva de color																																																	
	<table><tr><td></td><td>0</td><td>10</td><td>20</td><td>30</td><td>40</td><td>50</td></tr><tr><td>400-450 nm</td><td>3.13</td><td>2.98</td><td>2.90</td><td>2.85</td><td>2.81</td><td>2.79</td></tr><tr><td>460-510 nm</td><td>2.82</td><td>2.87</td><td>2.99</td><td>3.10</td><td>3.17</td><td>3.16</td></tr><tr><td>520-570 nm</td><td>3.07</td><td>2.93</td><td>2.83</td><td>2.68</td><td>2.56</td><td>2.44</td></tr><tr><td>580-630 nm</td><td>2.38</td><td>2.38</td><td>2.38</td><td>2.39</td><td>2.42</td><td>2.47</td></tr><tr><td>640-690 nm</td><td>2.54</td><td>2.69</td><td>3.01</td><td>3.57</td><td>5.04</td><td>6.90</td></tr><tr><td>700 nm</td><td>9.81</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		0	10	20	30	40	50	400-450 nm	3.13	2.98	2.90	2.85	2.81	2.79	460-510 nm	2.82	2.87	2.99	3.10	3.17	3.16	520-570 nm	3.07	2.93	2.83	2.68	2.56	2.44	580-630 nm	2.38	2.38	2.38	2.39	2.42	2.47	640-690 nm	2.54	2.69	3.01	3.57	5.04	6.90	700 nm	9.81					
	0	10	20	30	40	50																																												
400-450 nm	3.13	2.98	2.90	2.85	2.81	2.79																																												
460-510 nm	2.82	2.87	2.99	3.10	3.17	3.16																																												
520-570 nm	3.07	2.93	2.83	2.68	2.56	2.44																																												
580-630 nm	2.38	2.38	2.38	2.39	2.42	2.47																																												
640-690 nm	2.54	2.69	3.01	3.57	5.04	6.90																																												
700 nm	9.81																																																	
	<table><tr><td>L*</td><td>a*</td><td>b*</td></tr><tr><td>18.88</td><td>-2.37</td><td>-1.08</td></tr></table>	L*	a*	b*	18.88	-2.37	-1.08																																											
L*	a*	b*																																																
18.88	-2.37	-1.08																																																
Iluminante	D65																																																	
Escala	Δ E CMC																																																	
Tolerancia	Δ E 1.0 máximo																																																	
Gramaje	195 g/m ² +/-5%																																																	
Gramaje lineal	300 g/m																																																	
Densidad (N° de hilos/cms)																																																		
Urdimbre	36.5 +/-2 hilos/cms																																																	
Trama	20.0 +/-2 hilos/cms																																																	
Ancho entre orillo	148 cm +/- 1 cm																																																	
Estabilidad dimensional																																																		
Urdimbre	-1.2% máximo																																																	
Trama	-1.2% máximo																																																	
Proceso de teñido	Teñido en tops																																																	
Acabado	Termofijado y decatizado																																																	
Solidez del color																																																		
A la luz escala de grises	4.0 mínimo																																																	
Al sudor ácido	3.5 mínimo																																																	
Al sudor alcalino	3.5 mínimo																																																	
Al frote seco	4.5 mínimo																																																	
Al frote húmedo	4.0 mínimo																																																	
Al lavado seco	4.0 mínimo																																																	
Resistencia al Pilling	4.5 mínimo																																																	
Resistencia a la tracción (kgf)																																																		
Urdimbre	57 kgf mínimo																																																	

LENIN CLEMENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R.C. CIP N° 131207

LENIN CLEMENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R.CIP N° 131207



FICHA TÉCNICA DE CAPA DE PASEO EESTP

DESCRIPCIÓN	CAPA	TELA	LANILLA	TALLA	A MEDIDA
ATENCIÓN	ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR TÉCNICO PROFESIONAL DE LA PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/02/2024
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 3	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/02/2024

TELA PRINCIPAL E INSUMOS CARACTERÍSTICAS

Trama	51 kg/f mínimo
Angulo de recuperación a la arruga (grados °)	
Urdimbre	155° mínimo
Trama	155° mínimo
Tela Lanilla para Forro interior	
Composición	45% Lana - 55% Poliéster
Gramaje	195 g/m² +/-5%
Color	Rojo (Referencia el Pantone 19-1758 TPG - Haute red)
Tela de vivo para cuello	
Material	Pana
Color	Rojo (Referencia el Pantone 19-1758 TPG - Haute red)
Ancho terminado	2mm
Entretela tejida fusionable	
Composición	100% Poliester
Gramaje	62 g/m² +/-5%
Color	Negro
Corchetes	
Composición	Latón (70% Cobre - 30% Zinc)
Tipo	Hembra y macho (doblado)
Diámetro del alambre	De 1mm +/-0.1 mm
Acabado	Niquelado, con tratamiento contra oxidación.
Hilo de costura	
Composición	100% Poliester
Título	40/2, 02 cabos retorcidos
Color	Al tono de tela.

LENIN CLEMENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP Nº 131207



FICHA TÉCNICA DE CAPA DE PASEO EESTP

DESCRIPCIÓN	CAPA	TELA	LANILLA	TALLA	A MEDIDA
ATENCIÓN	ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR TÉCNICO PROFESIONAL DE LA PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/02/2024
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 4	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/02/2024

HOJA DE ESPECIFICACIÓN

DELANTERO

PIEZAS DE TELA PRINCIPAL Y FORRO
VAN ORILLADOS ANTES DE ARMADO
DE PRENDA

2 Corchetes metálicos
(ver pag.6)

Cuello de 2 piezas de la tela principal
(ver pag. 6)

Insertar vivo rojo de 2 mm como acabado.
Debe estar alineado y sin frunces.

Pinzas de 15 cm de largo.

Ubicar el orillo de la tela principal en sentido
vertical, desde el escote hasta el borde inferior
de la capa

Capa exterior de 2 piezas.
un ángulo de corte de aprox.
125° +/- 1° grados.

Orillar los bordes del forro a 3/16".
Embolsar el forro con la tela a 2.5 cm
de ancho, dejando una vista de tela de
1.5 cm. Pespuntar el borde de la tela a
1 cm.

Capa interior de 2 piezas de
forro rojo, orillar y unir con recta
en el centro.

Orillar el ruedo de la tela
principal a 3/16", sin hacer
basta.

ESPALDA

Centro espalda orillar a 3/16" y
unir con costura recta a 2.5 cm,
costura abierta.

LENIN ZULEMTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R.C. CIP Nº 131207

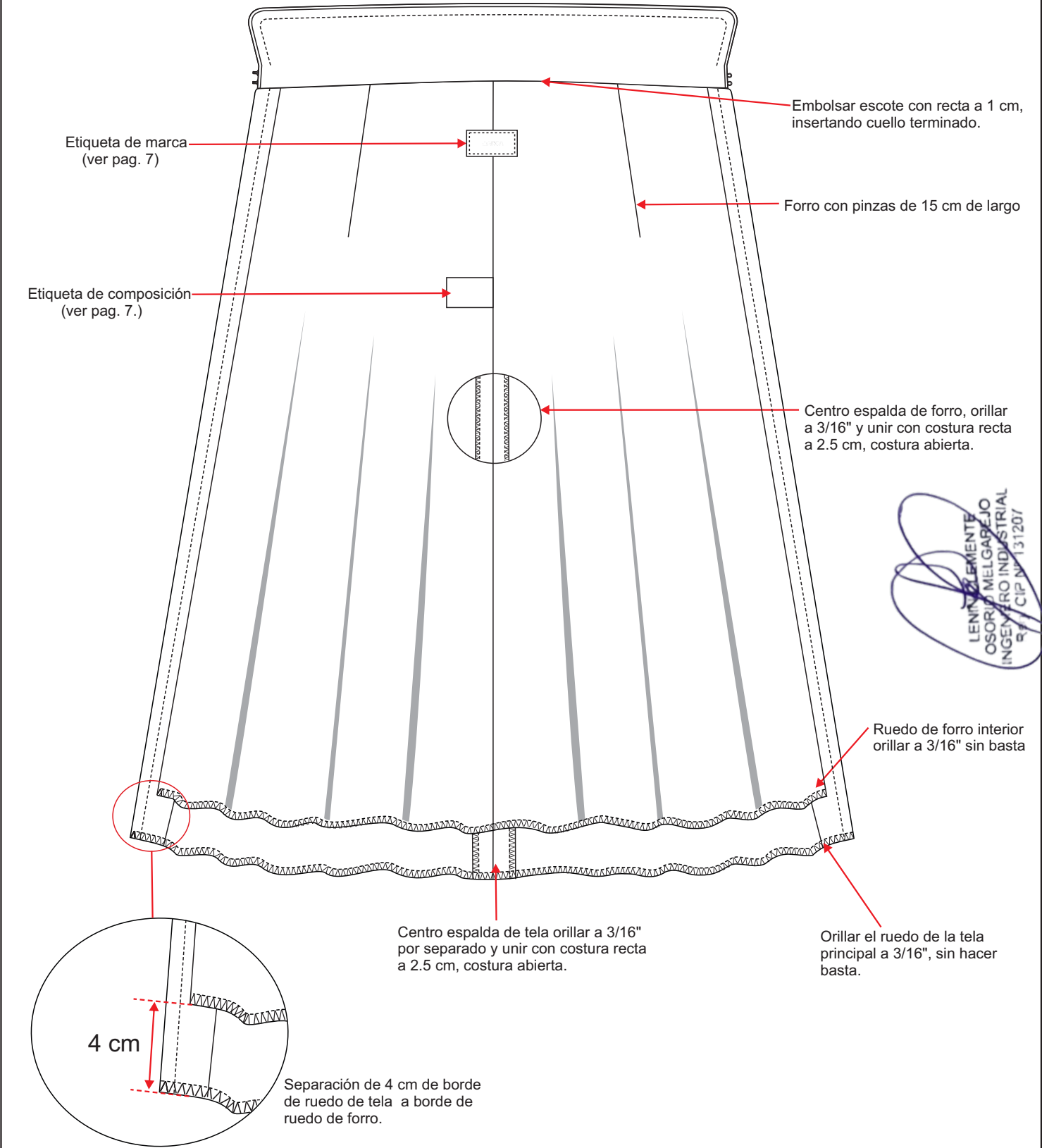


FICHA TÉCNICA DE CAPA DE PASEO EESTP

DESCRIPCIÓN	CAPA	TELA	LANILLA	TALLA	A MEDIDA
ATENCIÓN	ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR TÉCNICO PROFESIONAL DE LA PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/02/2024
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 5	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/02/2024

HOJA DE ESPECIFICACIÓN

INTERIOR (FORRO)





FICHA TÉCNICA DE CAPA DE PASEO EESTP

DESCRIPCIÓN	CAPA	TELA	LANILLA	TALLA	A MEDIDA
ATENCIÓN	ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR TÉCNICO PROFESIONAL DE LA PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/02/2024
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 6	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/02/2024

CUELLO DETALLES

ENSAMBLAJE CUELLO



Tela cuello exterior



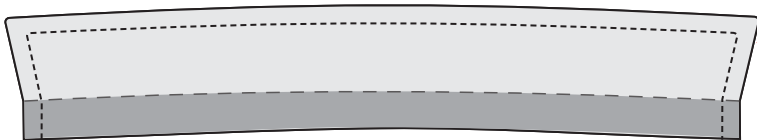
Entretela fusible
fusionar en cuello exterior



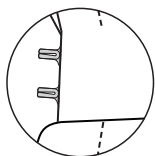
Entretela fusible
ancho de 4 cm
fusionar en la base
del cuello exterior



Tela cuello interior



Embolsar cuello a 1 cm exterior
e interior insertando vivo rojo de
2 mm termindo, y corchetes en los
laterales de la base del cuello.



2 Corchetes metálicos
macho insertar entre el
cuello exterior e interior



Embolsar cuello a 3/8" exterior e interior insertando corchetes en
los laterales de la base del cuello. Alto de centro de cuello 13
+/- 0.5 cm y alto de puntas de cuello 10 +/- 0.5 cm a cada lado.
Ancho superior de cuello es de 5 +/- 0.5 cm mas grande que la
base del cuello.

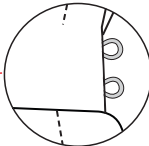
Pespuntar a 1 cm

Vivo rojo de 2 mm en
el contorno del cuello

13 cm

10 cm

3 cm



2 Corchetes metálicos hembra,
insertar entre el cuello
exterior e interior.



LENIN CLEMENTE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
R.F. CIP N° 131207

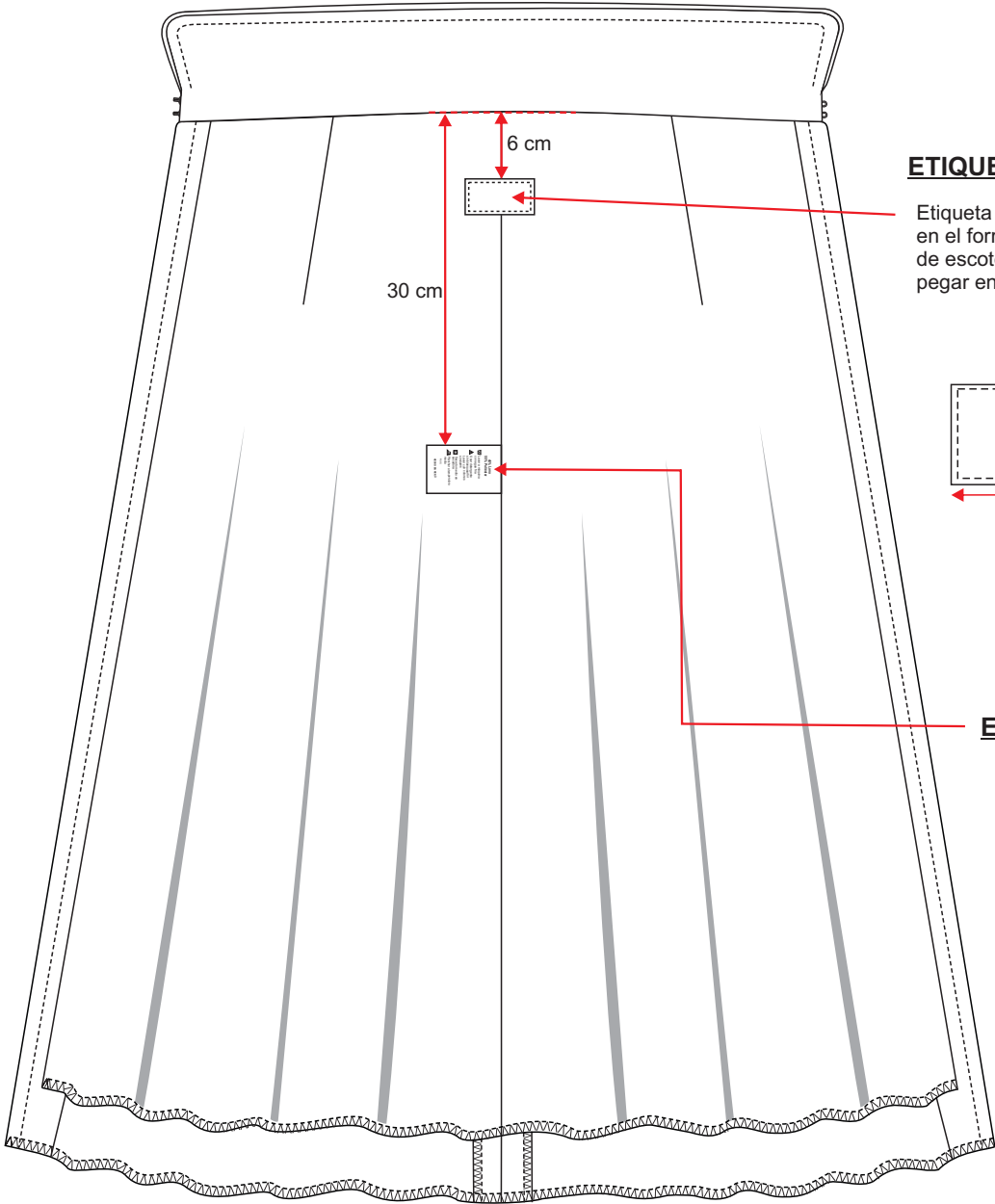


FICHA TÉCNICA DE CAPA DE PASEO EESTP

DESCRIPCIÓN	CAPA	TELA	LANILLA	TALLA	A MEDIDA
ATENCIÓN	ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR TÉCNICO PROFESIONAL DE LA PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/02/2024
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 7	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/02/2024

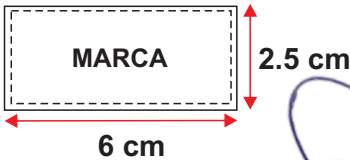
HOJA DE ETIQUETAS

INTERIOR (FORRO)



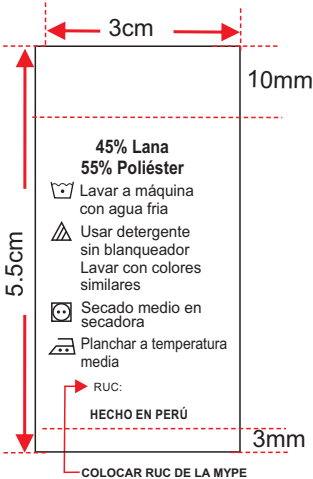
ETIQUETA DE MARCA

Etiqueta de marca ubicar en el forro a 6 cm del centro de escote espalda bajo el cuello, pegar en contorno a 1/16"



ETIQUETA DE COMPOSICIÓN

Etiqueta de composición insertar en el centro espalda a 30 cm del escote espalda.



LENIN GALEMATE
OSORIO MELGAREJO
INGENIERO INDUSTRIAL
CIP Nº 131297



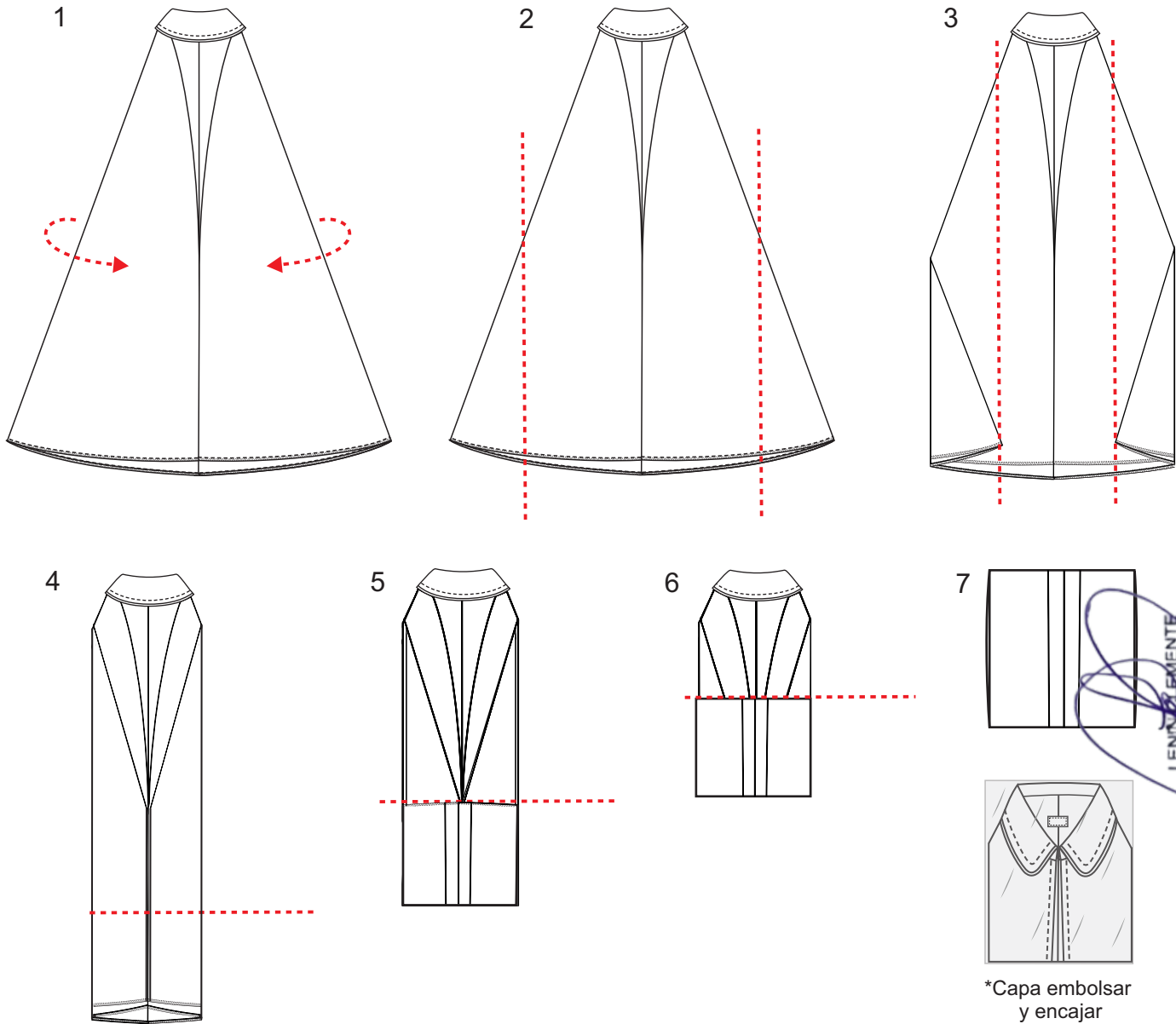
HOJA DE AVÍOS				
N°	INSUMO	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	MODELO
1	Hilo de costura de tela principal	m	100% poliéster. 40/2, 02 cabos retorcidos A tono tela	
2	Hilo para etiqueta de marca y talla	m	100% poliéster. 40/2, 02 cabos retorcidos A tono de etiqueta	
3	Tela lanilla	m	Gramaje: 195 g/m² +/- 5% Color: Rojo (Pantone 19-1758 haute red).	
4	Tela pana	m	Color: Rojo (Pantone 19-1758 haute red).	
5	Entretela tejida fusionable	m	100% poliéster Gramaje: 62 g/m2 +/-5% Color: Negro.	
6	Etiqueta de marca	1 u	Etiqueta tejida Material: Damasco resistente al planchado. Medidas: 2.5cm x 6cm	
7	Etiqueta de composición	1 u	Etiqueta de nylon blanca Medidas: 5.5cm x 3cm	
8	Corchetes	2 u	Composición: metálicos Alambre doblado Tipo: Hembra y macho Diámetro: 1 mm +/-0.1 mm Acabado: Niquelado con tratamiento contra oxidación	
9	Bolsa	1 u	Bolsa plástica transparente Medidas: 19" x 14.5". Perforaciones 2 de 5mm de diámetro parte inferior.	
10	Caja	_____	De cartón doble corrugado Medidas: 60cm x 40cm x 40cm	
11	Cinta embalaje	_____	El sellado de la caja es con cinta de embalaje Medida: 2" de ancho.	
12	Cinta adhesiva	_____	Medida: Ancho de 1.5 cm pegado 2 laterales de bolsa	



FICHA TÉCNICA DE CAPA DE PASEO EESTP

DESCRIPCIÓN	CAPA	TELA	LANILLA	TALLA	A MEDIDA
ATENCIÓN	ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR TÉCNICO PROFESIONAL DE LA PNP	COMPOSICIÓN	45% LANA 55% POLIÉSTER	COLOR	VERDE AZULINO
		GRAMAJE	195 g/m²	FECHA DE CREACIÓN	04/02/2024
GENERO	DAMA	12 P.P.P	PÁG 9	FECHA DE MODIFICACIÓN	04/02/2024

HOJA DE DOBLADO Y EMBOLSADO



EMBALAJE

* Pegar rótulos en 2 lados de la caja (uno en el lado mas largo y otro en el lado más corto)

* Rotulo debe contener:

DIREDDOC PNP
NOMBRE DEL PROCESO
ITEM
NOMBRE DEL PRODUCTO
RAZON SOCIAL
RUC
CANTIDADES

* Sellar caja con cinta de embalaje de 5 cm

