

Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS																																																																															
	SECCIÓN PROGRAMACIÓN	BLUSA DE LANILLA BEIGE MANGA LARGA																																																																															
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN																																																																															
1.	MATERIAL																																																																																
	Tela de lanilla Composición Lana Poliéster Tipo Armadura Tejido Peso (gr./m²) Título de hilos (Nm) Urdimbre Trama Densidad (hilos/cm.) Urdimbre Trama Pérdida de peso al lavado Resistencia a la tracción (Kg-f) Urdimbre Trama Alargamiento a la carga Urdimbre Trama Estabilidad dimensional Urdimbre Trama Color Longitud de onda (Nm) Reflectancia (%R) Tolerancia Sist. CIEL LAB Condiciones de Luz Solidez del color A la luz (20 AFU) Al lavado doméstico Al lavado seco Al frote seco Al frote húmedo Al sudor ácido Al sudor alcalino Grado pilling Recuperación a la arruga Proceso de tintoreo	 Lanilla 55/45. 55% +/- 3 (52 - 58)%. 45% +/- 3 (42 - 48)%. Tafetán. 1x1. Plano. 165 +/- 5 gr. 2/60 +/- 5%. 1/44 +/- 5%. 20 - 24. 20 - 24. 2.5% máximo. 45 mínimo. 45 mínimo. 37.5% mínimo. 34.3% mínimo. -1.5% máximo. -1.2% máximo. <table><tr><td>400</td><td>410</td><td>420</td><td>430</td><td>440</td><td>450</td><td>460</td><td>470</td><td>480</td><td>490</td></tr><tr><td>13.50</td><td>12.92</td><td>12.68</td><td>12.62</td><td>12.80</td><td>12.87</td><td>12.82</td><td>13.10</td><td>13.60</td><td>14.09</td></tr><tr><td>500</td><td>510</td><td>520</td><td>530</td><td>540</td><td>550</td><td>560</td><td>570</td><td>580</td><td>590</td></tr><tr><td>14.87</td><td>15.29</td><td>15.89</td><td>16.51</td><td>17.04</td><td>17.52</td><td>18.29</td><td>18.99</td><td>19.43</td><td>19.81</td></tr><tr><td>600</td><td>610</td><td>620</td><td>630</td><td>640</td><td>650</td><td>660</td><td>670</td><td>680</td><td>690</td></tr><tr><td>20.21</td><td>20.57</td><td>20.52</td><td>20.36</td><td>20.54</td><td>22.21</td><td>26.19</td><td>32.51</td><td>40.77</td><td>47.55</td></tr><tr><td>700</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td></tr><tr><td>55.62</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td><td>**,**</td></tr></table> DE menor o igual a 0.5. Luz Principal: DE 65 (10 seg.). 4. 4 - 5. 4 - 5. 5. 4 - 5. 3 mínimo. 4 mínimo. 4-5 mínimo. 335º mínimo. Teñido en tops.	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	13.50	12.92	12.68	12.62	12.80	12.87	12.82	13.10	13.60	14.09	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	14.87	15.29	15.89	16.51	17.04	17.52	18.29	18.99	19.43	19.81	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	20.21	20.57	20.52	20.36	20.54	22.21	26.19	32.51	40.77	47.55	700	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	55.62	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**
400	410	420	430	440	450	460	470	480	490																																																																								
13.50	12.92	12.68	12.62	12.80	12.87	12.82	13.10	13.60	14.09																																																																								
500	510	520	530	540	550	560	570	580	590																																																																								
14.87	15.29	15.89	16.51	17.04	17.52	18.29	18.99	19.43	19.81																																																																								
600	610	620	630	640	650	660	670	680	690																																																																								
20.21	20.57	20.52	20.36	20.54	22.21	26.19	32.51	40.77	47.55																																																																								
700	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**																																																																								
55.62	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**	**,**																																																																								

	<p>Colorante a usar Para Lana Para Poliéster Tratamiento Entretela</p>	<p>Colorantes pre metalizados. Colorantes dispersos a alta temperatura. Termofijado y decatizado.</p>
	<p>Composición Tipo Tratamiento Peso (gr./m²) Botón Composición Tipo Diámetro Color Hilo de costura Composición Tipo Color Hilo de remalle Composición Tipo Color</p>	<p>Algodón 100%. Tela tejida fusionable. Con acabado preencogido. 180 +/- 2% gr. Poliéster 100%. De 4 huecos. 18 líneas (11.6 +/- 0.2 mm.). Al tono del color de la tela (color en masa no pintado). Poliéster 100%. 40/2, de 2 cabos retorcidos. Al tono del color de la tela. Poliéster 100%. Multifibra con acabado texturizado. Al tono del color de la tela.</p>
2. CONFECCIÓN	<p>Modelo Descripción Cuello Descripción Delantero Descripción Delantero derecho Delantero izquierdo Bolsillo Dimensiones Alto Ancho Pinzas Posterior Descripción Pinzas Canesú Mangas Descripción Puño</p>	<p>EP reglamentario, Blusa de lanilla beige manga larga para personal militar dama. Blusa de corte semientallado, de cuello abierto cerrado con botón y basta recta. Tipo sport, con pie de cuello cerrado con ojal y botón. De 2 capas de lanilla, interiormente reforzada con entretela y puntas con barba plástica. El refuerzo debe estar fusionado a la capa de lanilla que va hacia la cara exterior del cuello. Pespunte en todo el contorno a 5 +/- 0.5 mm. del borde. 2 piezas cerradas con botones y doble doblez. Bastillado de 30 +/- 2 mm. y 6 ojales verticales. Bastillado de 25 +/- 2 mm. y 6 botones (sin contar el del cuello) más uno adicional de repuesto. Un bolsillo rectangular sin tapa, sobrepuesto y pespuntado al borde, ubicado a la altura del pecho izquierdo. La boca del bolsillo tendrá un dobladillo de 2 +/- 0.2 cm. con costura recta y costura de atraque en los extremos. 13.5 +/- 0.3 cm. 12 +/- 0.3 cm. 4 pinzas, 2 transversales a la altura del pecho y 2 verticales a la altura del talle. Una pieza. 2 pinzas verticales a la altura del talle. Doble tela embolsada con pespunte; de 9 +/- 0.5 cm. de alto. Una pieza, largas con puño, yugo y pliegues. De 2 capas de lanilla, interiormente reforzada con entretela, con ojal y 2 botones para cierre regulable.</p>

		<p>El refuerzo debe estar fusionado a la capa de lanilla que va hacia la cara exterior del puño.</p> <p>Pespunte en todo el contorno a 5 +/- 0.5 mm. del borde.</p>									
	Ancho del puño	De 6 +/- 0.5 cm.									
	Yugo	<p>Pieza de lanilla de forma rectangular terminada en punta.</p> <p>Pespunte al borde en el contorno interno y en la punta hasta los 4 +/- 0.3 cm.</p>									
	Dimensiones	De 12 +/- 0.3 cm. de abertura (sin contar la punta), y de 2.5 +/- 0.2 cm. de ancho.									
	Pliegues	2 en cada manga, ubicados a 2.5 +/- 0.3 cm. del yugo y separados entre sí 2.5 +/- 0.3 cm.									
	Costuras										
	Laterales	Costura de remalle simple con puntada de seguridad.									
	Mangas	Costura de remalle simple con puntada de seguridad.									
	Sisa	Costura de remalle simple con puntada de seguridad.									
	Ojales	Remallados con máquina ojaladora.									
	Basta	Con doble dobladillo de 1 +/- 0.2 cm. de ancho, con costura recta.									
	Tallas	"XS"		"S"		"M"		"L"		"XL"	
	Dimensiones en pulgadas	13 1/2	14	14 1/2	15	15 1/2	16	16 1/2	17	17 1/2	
	1/2 pecho	19 1/4	19 3/4	20 1/4	20 3/4	21 1/4	21 3/4	22 1/4	22 3/4	23 1/4	
	1/2 cintura	17 1/4	17 3/4	18 1/4	18 3/4	19 1/4	19 3/4	20 1/4	20 3/4	21 1/4	
	Ancho de espalda (hombros)	15 3/4	16	16 1/4	16 1/2	16 3/4	17	17 1/4	17 1/2	17 3/4	
	Largo blusa (centro de espalda)	27 1/4	27 1/2	27 3/4	28	28 1/4	28 1/2	28 3/4	29	29 1/4	
	Largo manga (desde el hombro)	20 3/4	21	21 1/4	21 1/2	21 3/4	22	22 1/4	22 1/2	22 3/4	
	Largo de puño	9	9 1/4	9 1/4	9 1/4	9 1/4	9 1/2	9 1/2	9 1/2	9 1/2	
3.	ACABADO										
	Artículo terminado	<p>Exento de defectos en material y confección.</p> <p>Excelente presentación.</p>									
	Tela	<p>Tejido uniforme, lavar y usar.</p> <p>La tela no debe tener defectos de fabricación tales como hilos corridos, hilos sueltos, motas, etc., los cuales afecten la calidad del bien.</p>									
	Costuras	Las costuras deben ser parejas, alineadas y continuas, exenta de torcidos, sin hilos flojos o sueltos, sin arrugas, ni fruncidos, ni hilos corridos.									
4.	PRESENTACIÓN										
	Embalaje	En caja de cartón, protegiéndose el producto en bolsa de plástico transparente con soporte de cartón en la espalda y debidamente etiquetada.									
	Etiquetado	<p>El lote debe ser internado en cajas máster.</p> <p>Etiqueta técnica, de talla y de marca, según NTP N° 231.400 - 2009 "Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar".</p>									
	Leyenda	<p>Adicionalmente al etiquetado, en un lugar visible de la parte interna de la prenda, llevará en forma obligatoria una LEYENDA según el siguiente detalle:</p> <p style="text-align: center;">"(proceso) N° - (año)"</p> <p style="text-align: center;">"PROHIBIDA SU VENTA"</p> <p>Esta leyenda deberá de estar colocada o grabada directamente en la prenda, en letra "arial" en forma clara y legible.</p>									

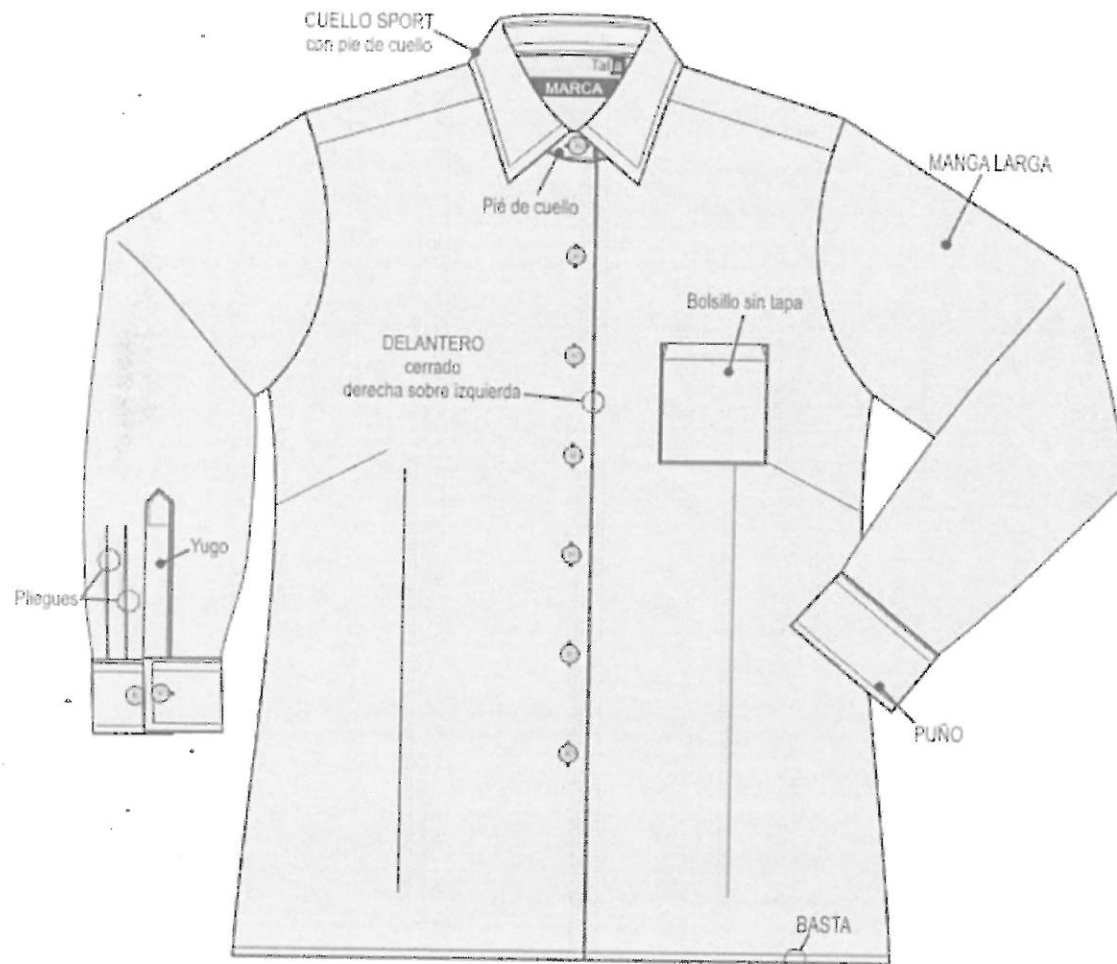
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

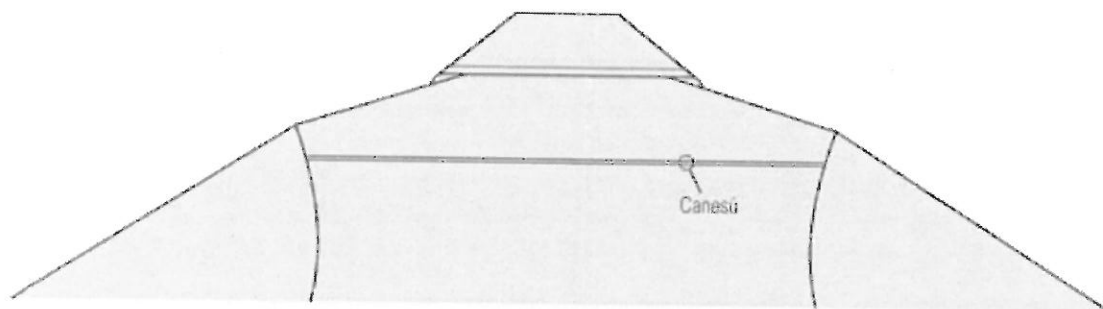
BLUSA DE LANILLA BEIGE
MANGA LARGA

SINTE
Sección
Programación

Gráfico: 001 de 004



PARTE DELANTERA



PARTE POSTERIOR

SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

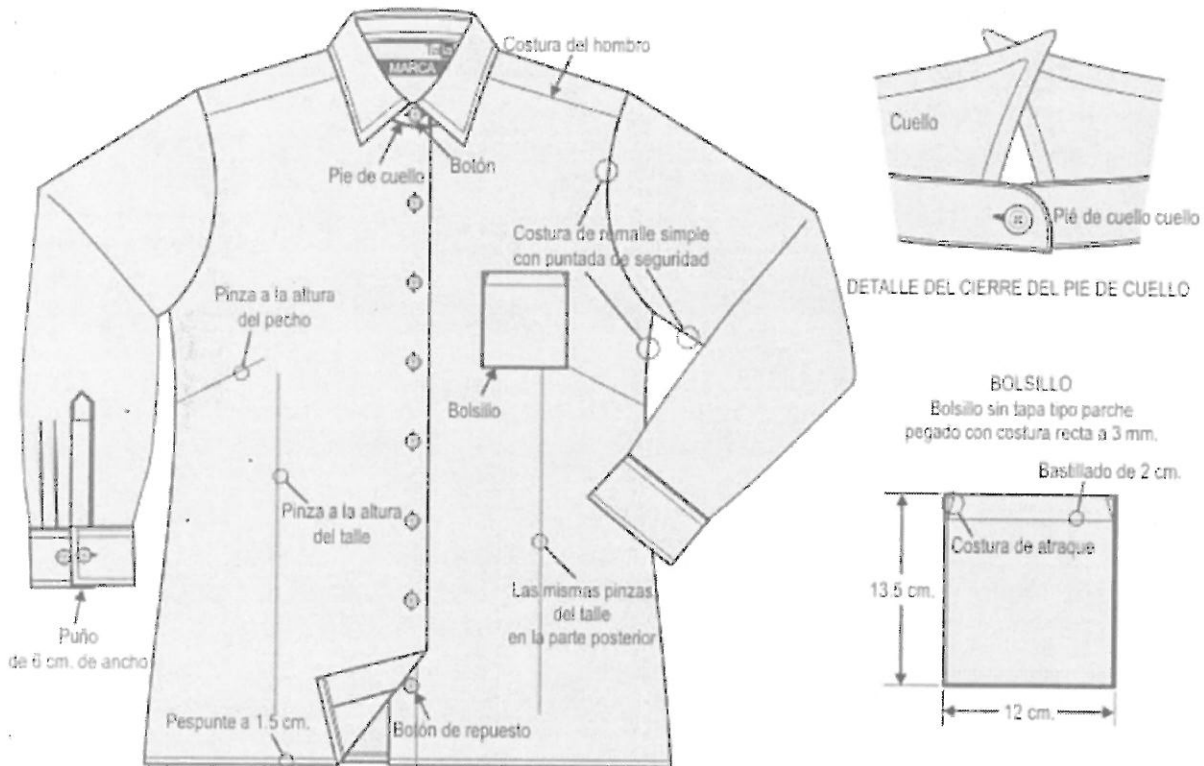
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

BLUSA DE LANILLA BEIGE MANGA LARGA
DETALLE DEL DELANTERO

SINTE
Sección
Programación

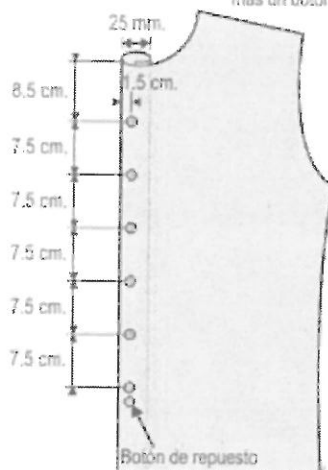
Gráfico: 002 de 004



Delantero derecho con doble dobléz
y 6 ojales verticales



Delantero izquierdo con doble dobléz
y 6 botones Nº 18
más un botón de repuesto



El pegado de botón es de forma vertical
al igual que la figura



Botón Nº 18
(11.6 mm. de diámetro)

SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

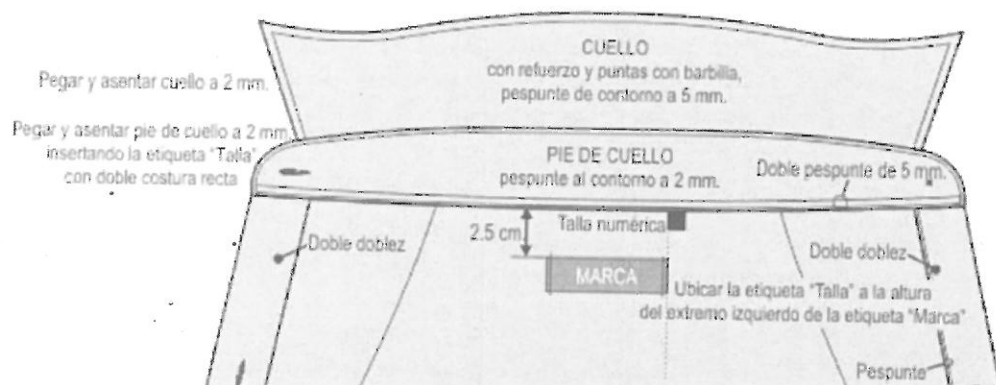
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

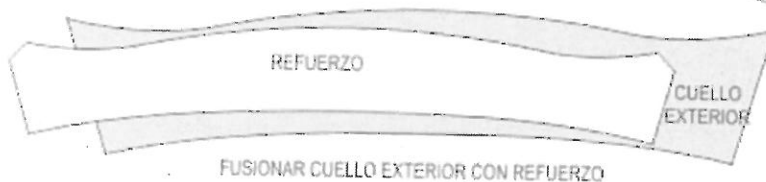
BLUSA DE LANILLA BEIGE MANGA LARGA
DETALLE DEL CUELLO

SINTE
Sección
Programación

Gráfico: 003 de 004



VISTA INTERNA



VISTA EXTERNA

SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

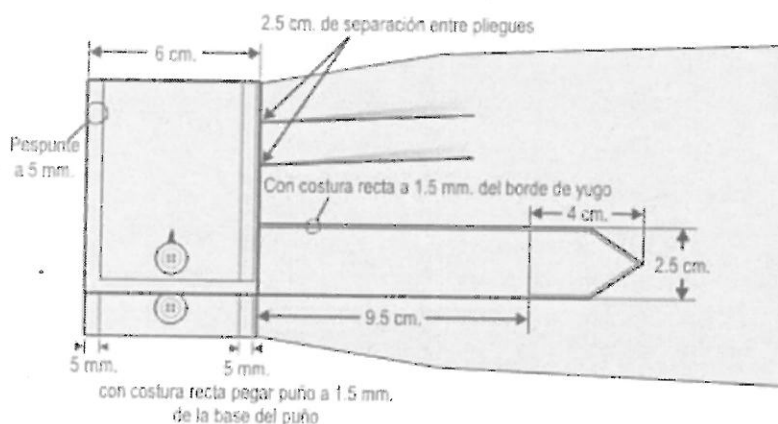
EP
COLOGE

BLUSA DE LANILLA BEIGE MANGA LARGA
DETALLE DEL PUÑO

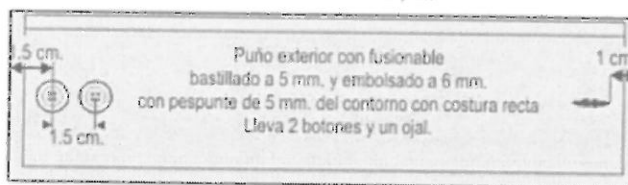
SINTE
Sección
Programación

Gráfico: 004 de 004

MANGA



Ubicar los 2 botones en línea central del ancho de puño



Botón N° 18
(11.6 mm. de diámetro)

SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO





FECHA DE APROBACIÓN		CÓDIGO
31 OCT. 2017	BLUSA BLANCA MANGA LARGA	8410014-HR00-AC

IDENTIFICACIÓN DEL BIEN SEGÚN CATALOGACIÓN OTAN

Grupo del Bien	84 (Vestuario, Equipo Individual e Insignias)
Clase del Bien	8410 (Prendas Exteriores para Mujeres)
CNA: 02907	NA: CAMISA, DE MUJER

NOC:

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

La blusa blanca manga larga, modelo con cuello de vestir con punta redondeada, es confeccionado por procesos estándares de corte y costura, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en el presente Ficha Técnica.

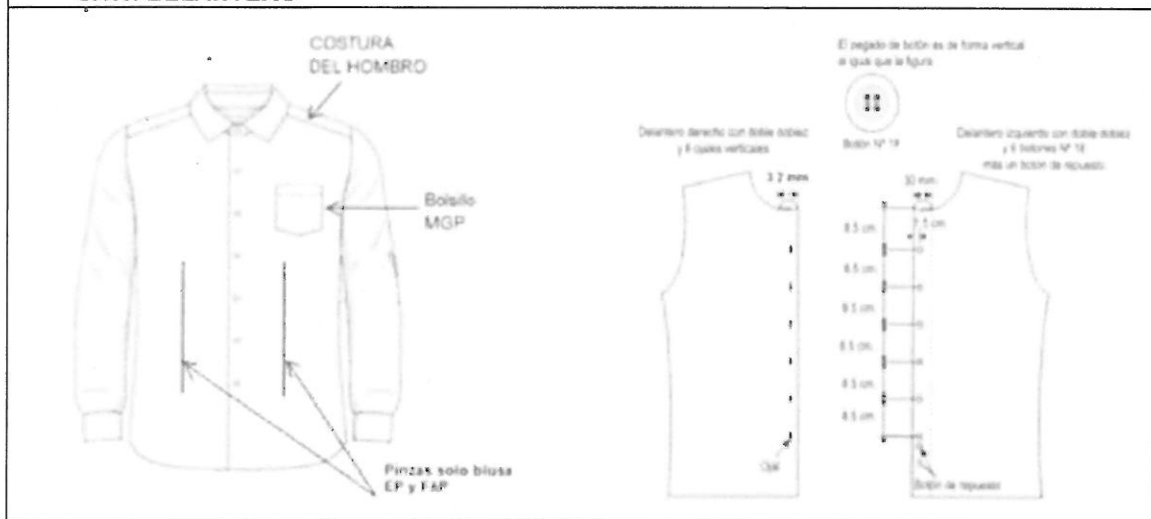
2. USO DEL BIEN

La blusa manga larga, es usada por el personal femenino de acuerdo a lo establecido en el reglamento de cada Institución.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BIEN

3.1. IMAGEN

3.1.1. DELANTERO

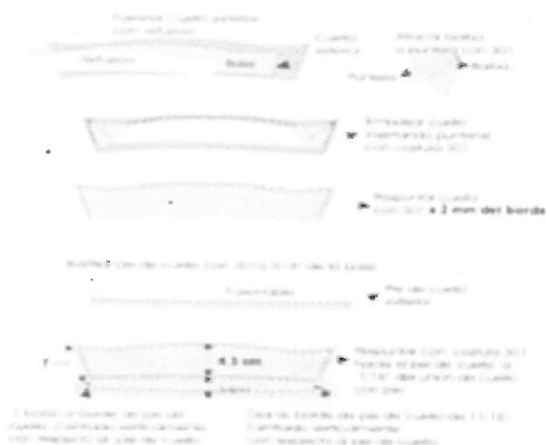




Dirección de Catalogación

FECHA DE APROBACIÓN	BLUSA BLANCA MANGA LARGA	CÓDIGO
31 OCT. 2017		8410014-HR00-AC

3.1.2. DETALLE DEL CUELLO



3.1.3. DETALLE DE LA ESPALDA MGP





FECHA DE APROBACIÓN

31 OCT. 2017

BLUSA BLANCA MANGA LARGA

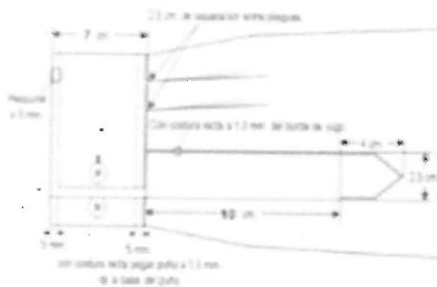
CÓDIGO

8410014-HR00-AC

3.1.4. DETALLE DE LA ESPALDA EP Y FAP



3.1.5. DETALLE DEL YUGO Y PUÑO



3.1.6. DETALLE DE PORTA GANONERA FAP



Fusionadas con entretelas,
despuñado con 301 g/luz
con adorno en "X" de 2.5 cm.
Caja de 11/16"



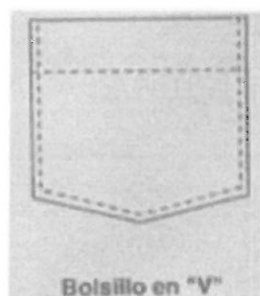


FECHA DE APROBACIÓN		CÓDIGO
31 OCT. 2017	BLUSA BLANCA MANGA LARGA	8410014-HR00-AC

3.1.7. DETALLE DEL YUGO Y PUÑO EP



3.1.8. DETALLE DEL YUGO Y PUÑO MGP



3.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS INSUMOS:

3.2.1. TELA:

CARACTERÍSTICA	REQUISITO	MÉTODO DE ENSAYO
Tipo de tela	Popelina	Inspección visual
Color	Blanco Pantone 16-1315 TPX	PANTONE TEXTIL
Características Estructurales:		
Ligamento	Tafetán 1/1	NTP 231.141
Título de Urdimbre	50/1 +/- 3	ASTM D 1059
Composición de Urdimbre y trama	65% algodón pima +/- 5% y 35% poliéster +/- 5% (mezcla íntima)	AATCC 20
Título de Trama (Ne)	40/1 +/- 3	ASTM D 1059
Composición de Trama	65% algodón pima +/- 5% y 35% poliéster +/- 5% (mezcla íntima)	AATCC 20
Peso (g/m ²)	108 +/- 6 %	ASTM D 3776
Densidad (hilos/cm):		
Urdimbre	115 +/- 6 %	ASTM D 3775
Trama	83 +/- 6 %	





FECHA DE APROBACION	BLUSA BLANCA MANGA LARGA	CÓDIGO
31 OCT. 2017		8410014-HR00-AC
Características Mecánica:		
Resistencia a la tracción urdimbre	18 kg-f Min.	ASTM D 5034
Resistencia a la tracción trama	18 kg-f Min.	
Alargamiento a la carga	10% Max.	
Alargamiento a la carga	10% Max.	
Estabilidad Dimensional:		
Urdimbre	+ / - 3.5 %	AATCC 135
Trama	+ / - 2.5 %	
Angulo de recuperación a la	240° Max.	AATCC 66
Grado Piling	4 Min.	ASTM D 3512
Pruebas de Solidez:		
A la luz 20 AFU	4 Min.	AATCC 16.3
Al lavado	4 Min.	AATCC 61 -2A
Al sudor	4 Min.	AATCC 15
Al frote seco	4 Min.	AATCC8
Al frote húmedo	3.5 Min.	
Acabado:		
Termo fijado	Presenta	INTERNO
Mercerizado	Recomendado (opcional)	INTERNO
3.2.2.ENTRETELA		
Composición	Algodón 100%.	AATCC 20
Color	Blanco	Inspección visual
Armadura	Tafetán 1/1	NTP 231.141
Peso g/m ²	120 +/-5 %	ASTM D 3776
Acabado	Por el revés con resina fusible	Inspección visual
3.2.3. BOTONES		
Materia prima	100% Poliéster de alta resistencia	Inspección visual/combustión
Modelo	Clásico	Inspección visual
Color	Cristal	Inspección visual
N° de líneas	18 (11.8mm de diámetro) y 14 (8.9mm de diámetro)	Regla milimétrica
N° de huecos	4	Inspección visual
Diseño de grabado a láser	Nombre de la Institución en el contorno	Inspección visual
Tipo de letra	Bookman y ocupa aprox. el 50% de la altura del área grabable.	Inspección visual
Características de fabricación		
Teñido	En masa	Inspección visual
Resistencia a la	100% a 18 libras por 15"	ASTM D 6644
Resistencia de impacto	32 mm	ASTM D 5171





FECHA DE APROBACIÓN	BLUSA BLANCA MANGA LARGA		CODIGO
31 OCT. 2017			8410014-HR00-AC
Solidez del color			
Al frote (Húmedo y seco)	4.5 Min.	AATCC 8	
Al lavado	5	AATCC 61	
3.2.4. BARBILLA			
Material	Plástico transparente flexible	Inspección visual/combustión	
Espesor	0.25 - 0.30 mm	Pie de rey	
Forma	Modelo estándar	Inspección visual	
Largo	2 3/4 de pulg.	Regla milimétrica	
3.2.5. HILO DE COSTURA:			
Composición	100% Poliéster	AATCC 20	
Color	Al color del tono de la tela	Inspección visual	
Título (Ne)	40/2	Inspección visual N° cabos	
3.2.9. HILO DE REMALLE			
Composición	Poliéster texturizado 100%.	AATCC 20	
Color	Al color del tono de la tela	Inspección visual	
3.3. DESCRIPCIÓN DE CONFECCIÓN:			
La blusa blanca manga larga, está formada por seis piezas: un cuello, dos mangas, dos delanteros y una espalda.			
3.3.1. CONFECCIÓN			
Cuello	Está formado por dos piezas: un cuello y una base o pie de cuello de doble tela con refuerzo de entretela fusionable, los cuales están debidamente respuntado a 2 mm. en su contorno. Las puntas llevan barbillas plásticas selladas a cada lado. El pie de cuello tiene un ojal y un botón en cada lado, según detalle diseño gráfico del párrafo 3.3.2.		
Delanteros	Son dos piezas iguales cada uno. El delantero izquierdo lleva un dobléz interior de 3 +/- 0.3 cm de ancho y los botones, el delantero derecho un dobléz interior de 3.2 +/- 3 cm de ancho y los ojales bordados, son de base redondeada y bastillada. Cada delantero lleva bolsillos sobrepuestos, según detalle diseño gráfico del párrafo 3.3.1.		
Pinzas del delantero (sólo Blusa EP y FAP)	Cada delantero tiene una pinza vertical para entallar ubicada debajo del busto y que distan entre sí 19 cm aproximadamente, según detalle diseño gráfico del párrafo 3.3.1.		
Espalda	Está formada por una sola pieza, de base redondeada y bastillada, según detalle diseño gráfico del párrafo 3.3.3.		
Pinzas de la espalda (sólo Blusa EP y FAP)	La espalda lleva dos pinzas verticales para entallar que distan entre sí 19 cm, según detalle diseño gráfico del párrafo 3.3.3.		





FECHA DE APROBACIÓN	BLUSA BLANCA MANGA LARGA	CÓDIGO
31 OCT. 2017		8410014-HR00-AC
Mangas	Están formadas por tres piezas cada una: una manga, un puño y un yugo. La manga presenta dos pliegues en su parte inferior unida al puño. El puño es de puntas trapezoidales con entretela fusional y respuntado todo el contorno, lleva un ojal al lado derecho y dos botones centrados. El yugo es tipo "Francés" que termina en forma de flecha, con atraque, ojal y botón de 14 líneas, debidamente respuntado, según detalle diseño gráfico del párrafo 3.3.4.	
Basta	Corte redondeado en el delantero y la espalda de 1+/- 0.2 cm de ancho; debidamente bastillado.	
Bolsillo Laterales		
Bolsillos FAP	No lleva bolsillo.	
Bolsillo MGP	Es un bolsillo sobrepuesto a la altura del pecho del delantero izquierdo, respuntado a 2 mm de todo su contorno, lleva un dobladillo en la boca de 2.5 cm. y una base angular tipo "V", de acuerdo al párrafo 3.3.7.	
Bolsillo EP	En un bolsillo sobrepuesto ubicado a la altura del pecho izquierdo. La boca del bolsillo tendrá un dobladillo de 2 +/- 0.2 cm. con costura recta y costura de atraque en los extremos, de acuerdo al párrafo 3.3.6.	
Galoneras FAP	Son dos de doble tela con refuerzo de entretela fusional, están alineadas con la costura de los hombros hacia la espalda, lleva respuntado todo el contorno a 0.50 cm por lado. Cada galonera mide 15.5 cm de largo en su parte angular por 4 cm de ancho con uno de sus extremos terminado en punta con ojal bordado para sujetarse en el botón del hombro y el otro extremo debe ir fijado a la costura de la manga con atraque en "X" de 2.5 cm, de acuerdo al párrafo 3.3.5.	
Ojales	Son bordados de forma rectangular y perforados, para el delantero derecho y el yugo son de orientación vertical, mientras que los ojales para el pie de cuello, Galoneras y puño son de orientación horizontal.	
Costuras y atraques	Son de puntadas regulares y uniformes de 13 a 14 puntadas por pulgada, no presentan fruncidos, son resistentes al estiramiento y al lavado continuo; no serán tirantes ni cortarán la tela.	
La unión de las partes	La unión de las mangas, costados (delanteros y espalda) y hombros, es con remalle con puntada de seguridad. Los bordes abiertos con remalle puntada 504.	
3.3.2. ACABADO		
La blusa manga larga está debidamente vaporizada y planchada. Exento de defectos en material y confección que afecten la calidad del bien.		





FECHA DE APROBACION		CÓDIGO
31 OCT. 2017	BLUSA BLANCA MANGA LARGA	8410014-HR00-AC

3.3.3. CUADRO DE MEDIDAS POR TALLA

Tipo de medida	X5	S	M	L	XL	Tolerancia
Largo: medida de la base del cuello	66	76	76	77	77	+/-1
Ancho de espalda	35	37	39	41	43	+/-1
Ancho de hombro	12	14	14	15	16	+/-1
Pecho: medida 1" bajo la sisa	51	53	54	56	58	+/-1
Separación de busto: distancia entre pinzas delanteras: EP y FAP	19	19	19	19	19	+/-1
Largo de pinza en el delantero EP y FAP	27	27	27	29	29	+/-0.5
Largo de pinza en la espalda EP y FAP	27	27	27	29	29	+/-0.5
Largo de manga	58	60	62	64	64	+/-1
Distancia entre opales medida entre los centros de cada codo	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	+/-0.3
Cuello						
Contorno de cuello	37	39	41	43	43	+/-0.5
Ancho de pie de cuello	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	+/-0.3
Largo de punta	7	7	7	7	7	+/-0.3
Ancho de Cuello	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	+/-0.3
Bolsillo						
Posición del bolsillo	19	19	19	20	20	+/-0.5
Ancho de bolsillo	12	12	13	13	13	+/-0.3
Largo de bolsillo	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	+/-0.3
MEDIDAS ADICIONALES FAP						
Galón						
Largo de galón	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	+/-0.5
Ancho de galón	4	4	4	4	4	+/-0.3
Largo angular de galón	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	+/-0.3

3.3.4. TOLERANCIAS PERMITIDAS

3.2.4.1. En las medidas:

Las medidas (cm) de cada una de las partes.

3.2.4.2. En el diseño

No se acepta modificaciones en el diseño no solicitadas en la presente Ficha Técnica.

3.3.5. ETIQUETADO

Cada blusa manga larga presenta:

Una etiqueta técnica y de marca según NTP 231.400 - 2015 "Etiqueta para prendas de vestir y ropa para hogar"

Etiqueta de marca en material textil: está ubicada internamente de acuerdo al diseño.

Una etiqueta de cuidado según la NTP-ISO 3758-2011" Código de los símbolos de cuidado para el etiquetado"

Está ubicada internamente en el lateral izquierdo, a 8 +/- 0.5 cm. del borde inferior de la basta, adicionalmente, llevara la siguientes información:

- "PROCESO Nº"
- "PROHIBIDO SU VENTA"

4. CERTIFICACIONES:

5. INFORMACIÓN LOGÍSTICA:

5.1. EMPAQUE:

Cada blusa blanca de manga larga, esta debidamente doblada usando un espaldar de cartón, sujeta con alfileres, mariposa, collarín de cartón. Dentro de una bolsa de plástico y caja de cartón, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.





FECHA DE APROBACIÓN		CÓDIGO
31 OCT. 2017	BLUSA BLANCA MANGA LARGA	8410014-HR00-AC

5.2. EMBALAJE:

Cada cierto grupo de blusas manga larga de la misma talla deberán ser empacados en una caja de cartón, nuevo sin uso, que resista el transporte, manipulación y apilamiento. Solo podrán embalsarse las blusas de diferentes tallas, cuando hayan sobrado cantidades de otras tallas para completar el empaque.

5.3. ROTULADO

El embalaje lleva una etiqueta de papel o estampado en un lugar visible que permita identificar en el almacenamiento con la siguiente información:

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	
NOMBRE DEL ARTICULO	XXXXXX
FABRICANTE	XXXXXX
MARCA	XXXXXX
N° DE UNIDADES	XXXXXX
TALLAS	XXXXXX
COLOR	XXXXXX
N° O/C ó CONTRATO	XXXXXX

5.4. PLANES DE MUESTREO

El muestreo se realizará durante la recepción en los almacenes de la Entidad por cada lote de internamiento.

5.4.1 TOMA DE MUESTRAS Y CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO PARA INSPECCIONES VISUALES

De cada lote se debe extraer al azar, según la norma técnica NTP-ISO-2859-1:2013 "Procedimientos de muestreo para inspección por atributos", Muestreo Simple, Inspección Normal, Nivel de inspección II (AQL 2.5%), para los requisitos del 3.2, 3.3 y 6, así como las pruebas visuales de los requisitos del 3.1.

Si el número de unidades defectuosas en la muestra es menor o igual al número de aceptación, se acepta el lote siempre y cuando cumpla con los requisitos del 3.1. (Pruebas de Laboratorio). Si el número de unidades defectuosas es igual o mayor al número de rechazo, se debe rechazar el lote al proveedor.

Cuando se evalúa un lote que haya sido rechazado anteriormente, se debe aplicar el Plan de Muestreo Simple, Inspección Rigurosa, bajo las mismas condiciones que establece la norma.

5.4.2.- TOMA DE MUESTRAS Y CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO PARA ENSAYOS DESTRUCTIVOS

De cada lote se debe extraer al azar, según a norma técnica NTP-ISO-2859-1:2013 "Procedimientos de muestreo para inspección por atributos", Muestreo Simple, Inspección Reducida, Nivel de Inspección S2 (AQL 2.5%) para las Pruebas Destructivas de Laboratorio, las mismas que serán repuestas por el proveedor a la Institución.

Si el número de unidades defectuosas en la muestra es menor o igual al número de aceptación, se acepta el lote siempre y cuando cumpla con los requisitos del 3.2, 3.3 y 6. Si el número de unidades defectuosas es igual o mayor al número de rechazo, se debe rechazar el lote al proveedor. Cuando se evalúa un lote que haya sido rechazado anteriormente, se debe aplicar el Plan de Muestreo Simple, Inspección Normal bajo las mismas condiciones que establece la norma.





AGENCIA DE COMPRAS
DE LAS FUERZAS ARMADAS
Compraventa para la Seguridad y Defensa Nacional

Dirección de Catalogación

FECHA DE APROBACIÓN	BLUSA BLANCA MANGA LARGA	CÓDIGO
31 OCT. 2017		8410014-HR00-AC
En el caso que el auditor asignado para la evaluación del lote o comité técnico de recepción no pueda determinar de forma confiable la uniformidad del lote, podrá modificar el plan de muestreo, llegando a evaluar hasta el 100% de los productos.		
6. UNIDAD DE MEDIDA:		
Unidad		
7. ACCESORIOS:		
-		
8. OTROS:		
-		



Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS 190030									
	SECCIÓN PROGRAMACIÓN	CAMISA DE LANILLA BEIGE MANGA LARGA									
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN									
1.	MATERIAL										
	Tela de lanilla										
	Composición	Lanilla 55/45.									
	Lana	55% +/- 3 (52 - 58)%.									
	Poliéster	45% +/- 3 (42 - 48)%.									
	Tipo	Tafetán.									
	Armadura	1x1.									
	Tejido	Plano.									
	Peso (gr./m²)	165 +/- 5 gr.									
	Título de hilos (Nm)										
	Urdimbre	2/60 +/- 5%.									
	Trama	1/44 +/- 5%.									
	Densidad (hilos/cm.)										
	Urdimbre	20 - 24.									
	Trama	20 - 24.									
	Pérdida de peso al lavado	2.5% máximo.									
	Resistenc. a la tracción (Kg-f)										
	Urdimbre	45 mínimo.									
	Trama	45 mínimo.									
	Alargamiento a la carga										
	Urdimbre	37.5% mínimo.									
	Trama	34.3% mínimo.									
	Estabilidad dimensional										
	Urdimbre	-1.5% máximo.									
	Trama	-1.2% máximo.									
	Color										
	Longitud de onda (Nm)										
	Reflectancia (%R)										
		400	410	420	430	440	450	460	470	480	490
		13.50	12.92	12.68	12.62	12.60	12.67	12.82	13.10	13.60	14.09
		500	510	520	530	540	550	560	570	580	590
		14.67	15.29	15.89	16.51	17.04	17.52	18.29	18.99	19.43	19.81
		600	610	620	630	640	650	660	670	680	690
		20.21	20.57	20.52	20.36	20.54	22.21	26.19	32.51	40.77	47.55
		700	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		55.62	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Tolerancia Sist. CIEL LAB	DE menor o igual a 0.5.									
	Condiciones de Luz	Luz Principal: D 65 (10 seg.).									
	Solidez del color										
	A la luz (20 AFU)	4.									
	Al lavado doméstico	4 - 5.									
	Al lavado seco	4 - 5.									
	Al frote seco	5.									
	Al frote húmedo	4 - 5.									
	Al sudor ácido	3 mínimo.									
	Al sudor alcalino	4 mínimo.									
	Grado pilling	4 - 5 mínimo.									
	Recuperación a la arruga	335° mínimo.									
	Proceso de tintoreo	Teñido en tops.									

	<p>Colorante a usar</p> <p>Para Lana</p> <p>Para Poliéster</p> <p>Tratamiento</p> <p>Entretela</p>	<p>Colorantes pre metalizados.</p> <p>Colorantes dispersos a alta temperatura.</p> <p>Termofijado y decatizado.</p>
	<p>Composición</p> <p>Tipo</p> <p>Tratamiento</p> <p>Peso (gr./m²)</p> <p>Botón</p> <p>Composición</p> <p>Tipo</p> <p>Diámetro</p> <p>Color</p> <p>Hilo de costura</p> <p>Composición</p> <p>Tipo</p> <p>Color</p> <p>Hilo de remalle</p> <p>Composición</p> <p>Tipo</p> <p>Color</p>	<p>Algodón 100%.</p> <p>Tela tejida fusionable.</p> <p>Con acabado preencogido.</p> <p>180 +/- 2% gr.</p> <p>Poliéster 100%.</p> <p>De 4 huecos.</p> <p>18 líneas (11.6 +/- 0.2 mm.).</p> <p>Al tono del color de la tela (color en masa no pintado).</p> <p>Poliéster 100%.</p> <p>40/2, de 2 cabos retorcidos.</p> <p>Al tono del color de la tela.</p> <p>Poliéster 100%.</p> <p>Multifibra con acabado texturizado.</p> <p>Al tono del color de la tela.</p>
2. CONFECCIÓN	<p>Modelo</p> <p>Descripción</p> <p>Cuello</p> <p>Descripción</p> <p>Delantero</p> <p>Descripción</p> <p>Delantero derecho</p> <p>Delantero izquierdo</p> <p>Bolsillos</p> <p>Dimensiones generales</p> <p>Alto</p> <p>Ancho</p> <p>Tapa del bolsillo</p> <p>Descripción</p> <p>Porta lapiceros</p> <p>Dimensiones</p> <p>Bolsa del bolsillo</p> <p>Dimensiones</p>	<p>EP reglamentario, Camisa de lanilla beige manga larga para personal militar varón.</p> <p>Camisa de corte recto, de cuello abierto y basta recta.</p> <p>Tipo sport, con pie de cuello cerrado con ojal y botón.</p> <p>De 2 capas de lanilla, interiormente reforzada con entretela y puntas con barba plástica.</p> <p>El refuerzo debe estar fusionado a la capa de lanilla que va hacia la cara exterior del cuello.</p> <p>Pespunte en todo el contorno a 5 +/- 0.5 mm. del borde.</p> <p>2 piezas cerradas con botones y doble doblez.</p> <p>Bastillado de 25 +/- 2 mm. y 6 botones (sin contar el del cuello) más uno adicional de repuesto.</p> <p>Bastillado de 30 +/- 2 mm. y 6 ojales verticales.</p> <p>2 bolsillos rectangulares con tapa, sobrepuestos y ubicados a la altura del pecho.</p> <p>15 +/- 0.3 cm. (medido con la tapa cerrada).</p> <p>12 +/- 0.3 cm.</p> <p>Rectangulares terminados en punta.</p> <p>De 2 capas de lanilla, interiormente reforzada con entretela.</p> <p>El refuerzo debe estar fusionado a la capa de lanilla que va hacia la cara exterior.</p> <p>Pespunte en todo el contorno a 5 +/- 0.5 mm. del borde.</p> <p>La tapa del bolsillo izquierdo tendrá una abertura de 2.5 +/- 0.2 cm. para porta lapicero.</p> <p>De 12 x 4 (+/- 0.3) cm., terminado en punta de 6 +/- 0.3 cm. en la parte media.</p> <p>Rectangulares, pespuntados al borde con costura recta.</p> <p>La boca del bolsillo estará bastillada a 2 +/- 0.2 cm. con costura recta y tendrá un botón para cierre.</p> <p>De 12 x 13.5 (+/- 0.3) cm.</p>

Posterior								
Descripción		Una pieza.						
Canesú		Doble tela embolsada con pespunte; de 9 +/- 0.5 cm. de alto.						
Mangas								
Descripción		Una pieza, largas con puño, yugo y pliegues.						
Puño		De 2 capas de lanilla, interiormente reforzada con entretela, con ojal y 2 botones para cierre regulable. El refuerzo debe estar fusionado a la capa de lanilla que va hacia la cara exterior del puño. Pespunte en todo el contorno a 5 +/- 0.5 mm. del borde.						
Ancho del puño		De 6 +/- 0.5 cm.						
Yugo		Pieza de lanilla de forma rectangular terminada en punta. Pespunte al borde en el contorno interno y en la punta hasta los 4 +/- 0.3 cm.						
Dimensiones		De 12 +/- 0.3 cm. de abertura (sin contar la punta), y de 2.5 +/- 0.2 cm. de ancho.						
Pliegues		2 en cada manga, ubicados a 2.5 +/- 0.3 cm. del yugo y separados entre sí 2.5 +/- 0.3 cm.						
Costuras								
Laterales		Costura de remalle simple con puntada de seguridad.						
Mangas		Costura de remalle simple con puntada de seguridad.						
Sisa		Costura de remalle simple con puntada de seguridad.						
Ojales		Remallados con máquina ojaladora.						
Basta		Con doble dobladillado de 1.5 +/- 0.2 cm. de ancho, con costura recta.						
Tallas		"S" "M" "L" "XL"						
Dimensiones en pulgadas		15	15 1/2	16	16 1/2	17	17 1/2	18
1/2 pecho		22	23	24	25	26	27	28
1/2 cintura		21	22	23	24	25	26	27
Ancho de espalda (hombros)		18	18 1/2	19	19 1/2	20	20 1/2	21
Largo camisa (centro de espalda)		30 1/2	31	31 1/2	32	32 1/2	33	33 1/2
Largo manga (desde el hombro)		22	22 1/2	23	23 1/2	24	24 1/2	25
Largo de puño		9 1/4	9 1/4	9 1/4	9 1/4	9 1/2	9 1/2	9 1/2
3. ACABADO								
Artículo terminado		Exento de defectos en material y confección. Excelente presentación.						
Tela		Tejido uniforme, lavar y usar. La tela no debe tener defectos de fabricación tales como hilos corridos, hilos sueltos, motas, etc., los cuales afecten la calidad del bien.						
Costuras		Las costuras deben ser parejas, alineadas y continuas, exenta de torcidos, sin hilos flojos o sueltos, sin arrugas, ni fruncidos, ni hilos corridos.						
4. PRESENTACIÓN								
Embalaje		En caja de cartón, protegiéndose el producto en bolsa de plástico transparente con soporte de cartón en la espalda y debidamente etiquetada. El lote debe ser internado en cajas máster.						
Etiquetado		Etiqueta técnica, de talla y de marca, según NTP N° 231.400 - 2009 "Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar".						
Leyenda		Adicionalmente al etiquetado, en un lugar visible de la parte interna de la prenda, llevará en forma obligatoria una LEYENDA según el siguiente detalle: "(proceso) N° - (año)" "PROHIBIDA SU VENTA"						

Esta leyenda deberá de estar colocada o grabada directamente en la prenda, en letra "arial" en forma clara y legible.

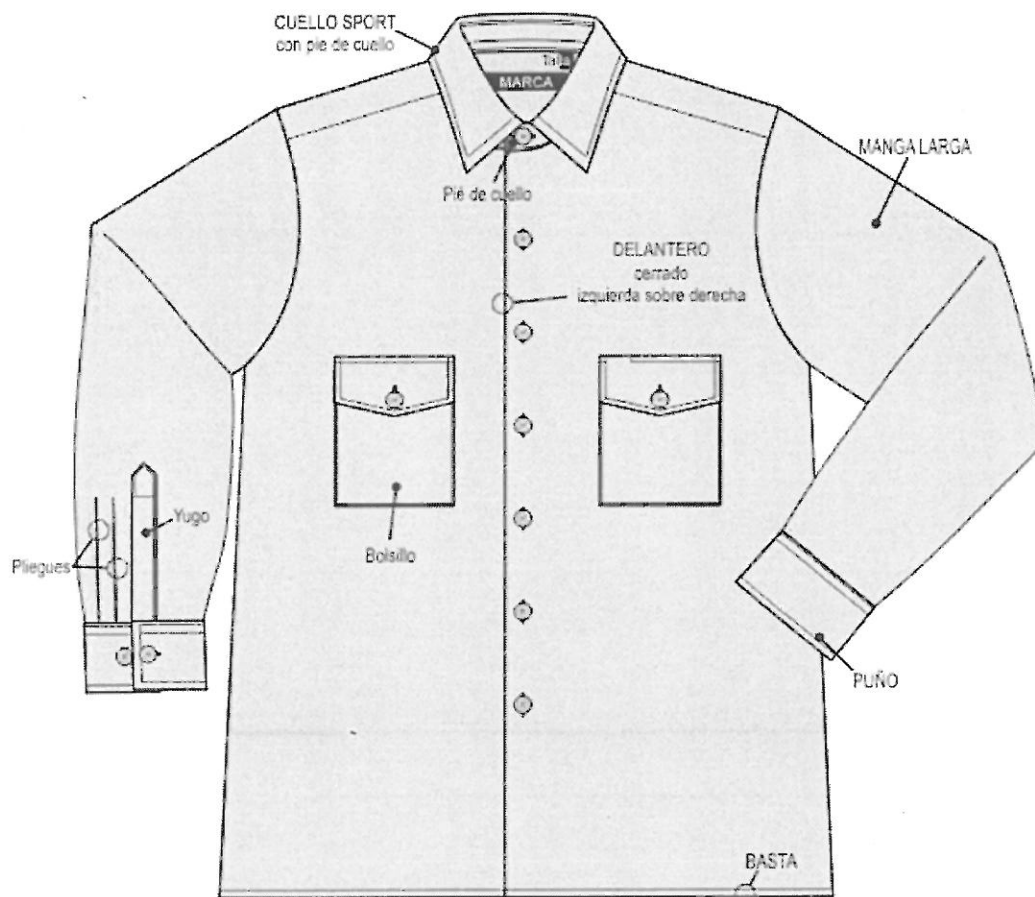
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

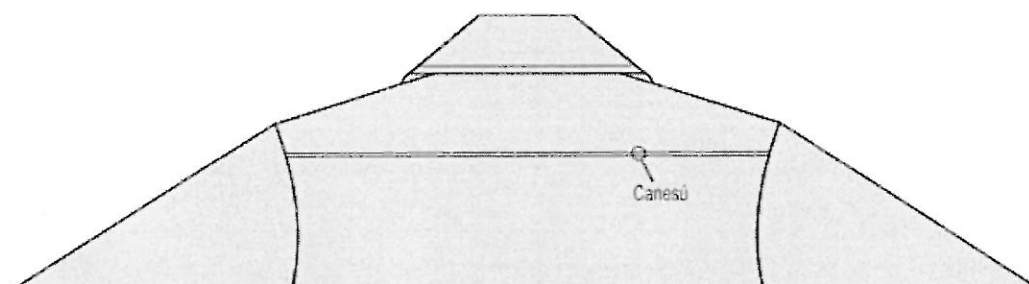
CAMISA DE LANILLA BEIGE
MANGA LARGA

SINTE
Sección
Programación

Gráfico: 001 de 004



PARTE DELANTERA



PARTE POSTERIOR

SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



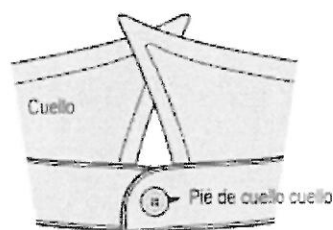
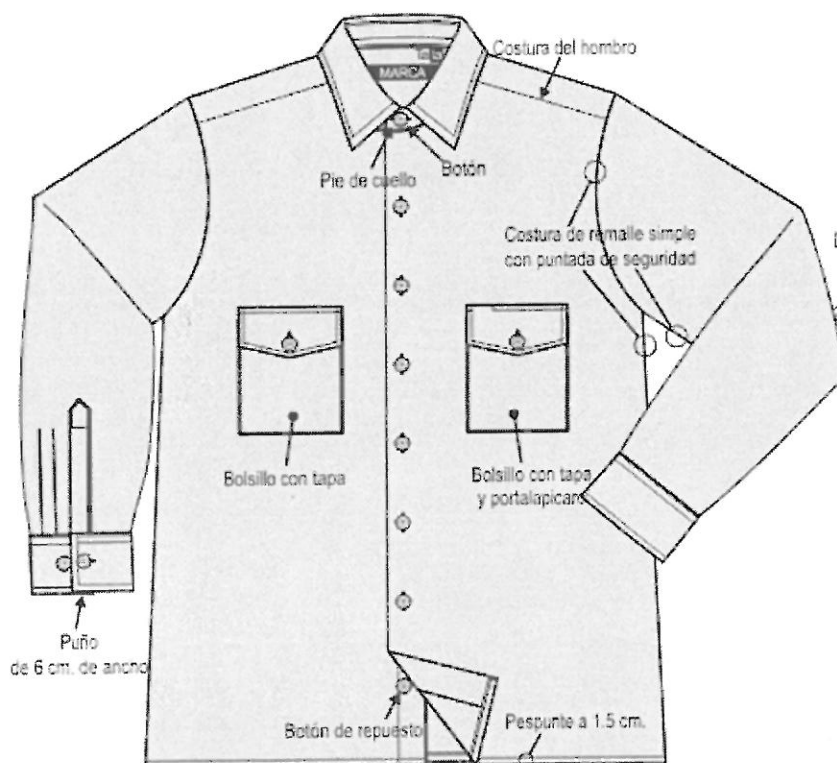
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

CAMISA DE LANILLA BEIGE MANGA LARGA
DETALLE DEL DELANTERO

SINTE
Sección
Programación

Gráfico: 002 de 004



DETALLE DEL CIERRE DEL PIE DE CUELLO

BOLSILLO

2, con tapa tipo parche pegado con costura recta a 3 mm, ubicados a la altura del pecho

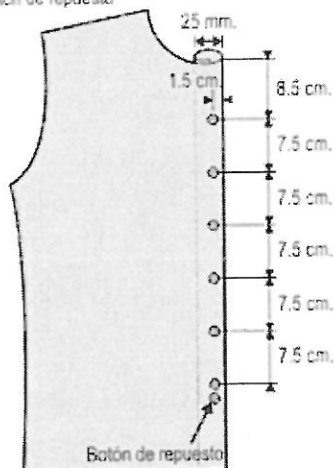


Tapa izquierda con abertura de 2.5 cm. para portaplapicero

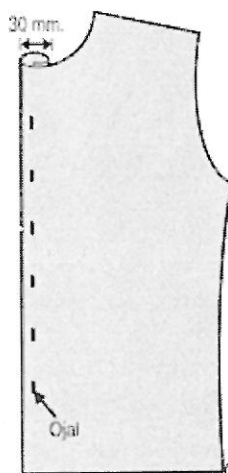


Bolsillos de 12 x 15 cm. medidos con la tapa cerrada

Delantero izquierdo con doble doblez y 6 botones N° 18 más un botón de repuesto



Delantero derecho con doble doblez y 6 ojales verticales



El pegado de botón es de forma vertical al igual que la figura



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO

EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020



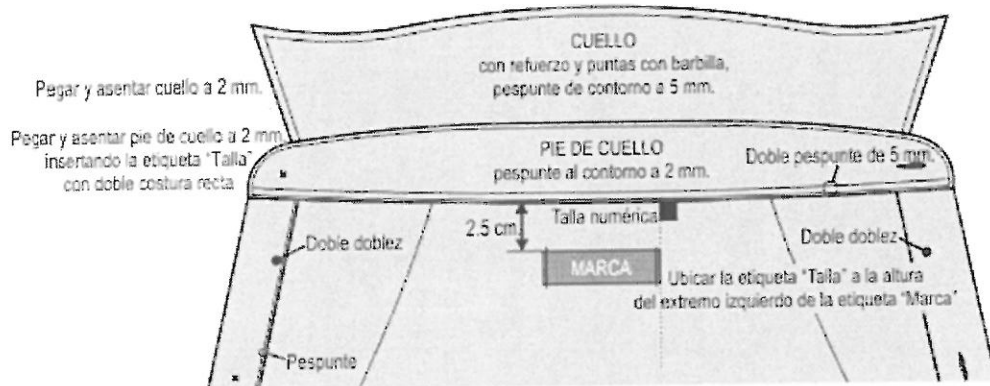
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

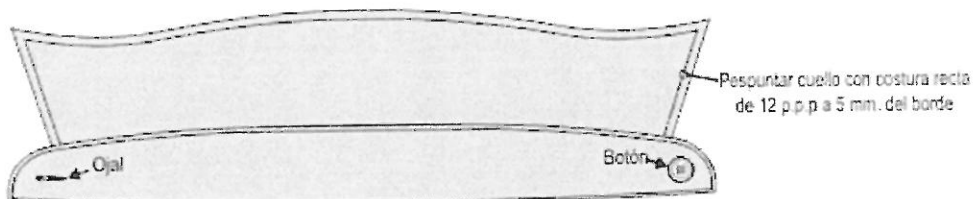
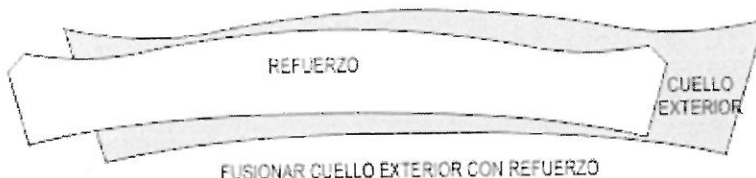
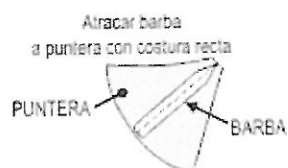
CAMISA DE LANILLA BEIGE MANGA LARGA
DETALLE DEL CUELLO

SINTE
Sección
Programación

Gráfico: 003 de 004



VISTA INTERNA



VISTA EXTERNA

SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

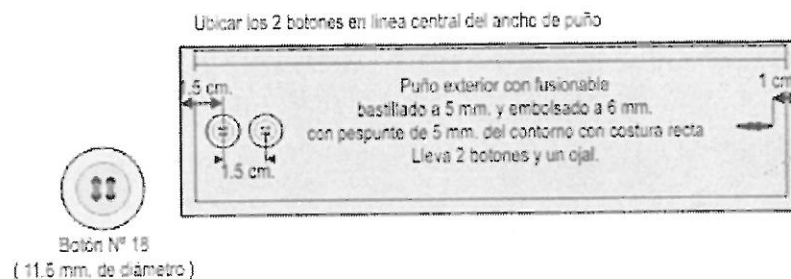
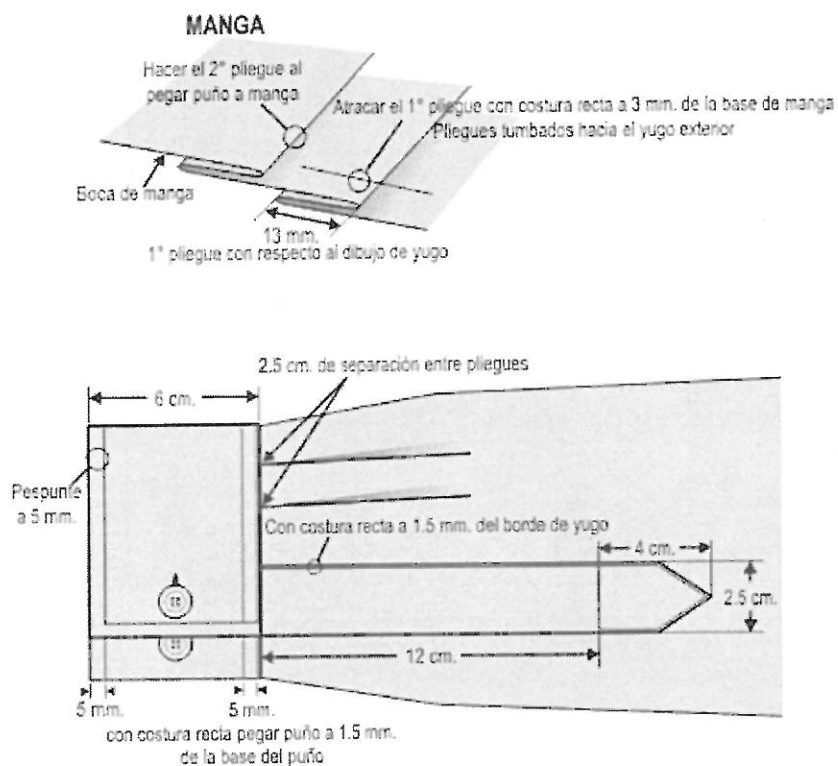
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

CAMISA DE LANILLA BEIGE MANGA LARGA
DETALLE DEL PUÑO

SINTE
Sección
Programación

Gráfico: 004 de 004



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO





FECHA DE APROBACIÓN	CORBATA DE LANILLA	CÓDIGO:
31 AGO. 2017		8440001-HR03-AC
IDENTIFICACIÓN DEL BIEN SEGÚN CATALOGACIÓN OTAN		
Grupo del Bien	84 (Vestuario, Equipo Individual e Insignias)	
Clase del Bien	8440 (Prendas de Punto, Guantería y Accesorios de Vestir para Hombres)	
CNA: 02825	NA: Corbata	
NOC:		
1. DESCRIPCIÓN GENERAL:		
La corbata de lanilla tiene forma longitudinal con los extremos terminados en punta y en modelo clásico. La corbata esta confeccionada en tela lanilla de 1,60 metros de largo con entretela internamente.		
2. USO DEL BIEN:		
La corbata de lanilla, es usada por el personal de las Fuerzas Armadas como parte de su uniforme, de acuerdo a lo establecido en el reglamento de cada Institución. Uniformizar al personal civil que laboran en cada institución.		
3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BIEN:		
3.1 IMAGEN		
		
3.2 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS INSUMOS:		
3.2.1. TELA		
CARACTERÍSTICA	REQUISITO	MÉTODO DE ENSAYO
Tipo	Lanilla	NTP 231.141





FECHA DE APROBACION	CORBATA DE LANILLA		CODIGO:
31 AGO. 2017			8440001-HR03-AC
Composición: Urdimbre/trama	45% lana y 55% poliéster +/- 5%	AATCC 20A	
Ligamento	Tafetán 1x1	NTP 231.141	
Color	Verde olivo según curva de colores del párrafo 8.	Espectrofotómetro	
	Negro según curva de colores del párrafo 8.		
	Azul según curva de colores del párrafo 8.		
Título de Hilos (Ne)			
Urdimbre	2/46 +/- 2	ASTM D 1059	
Trama	2/46 +/- 2		
Densidad (Hilos/cm)			
Urdimbre	23 +/- 3	ASTM D 3775	
Trama	21 +/- 3		
Peso (g/m²)	200 +/- 5%	ASTM D 3776	
Resistencia a la Tracción (kg.f)			
Urdimbre	28 mínimo	ASTM D 5034	
Trama	21 mínimo		
Alargamiento a la carga (%)			
Urdimbre	42 mínimo	ASTM D 5034	
Trama	39 mínimo		
Estabilidad Dimensional (%)			
Urdimbre	- 2 % máximo	AATCC 135	
Trama	- 2 % máximo		
Solidez del color			
A la luz (20 AFU)	4 mínimo	AATCC 16.3	
Al sudor	4 mínimo	AATCC 15	
Al lavado doméstico	4 mínimo	AATCC 61-1A	
Al lavado seco	4 mínimo	AATCC 132	
Al frote seco	4 mínimo	AATCC 8	
Al frote húmedo	3.5 mínimo	AATCC 8	
Pérdida de peso al lavado (%)	1 % máximo	INTERNO	
Grado Pilling	4 mínimo	ASTM D 3512	
Proceso de Tintóreo: Colorantes a usar			
Para poliéster	Teñido en tops	INTERNO	
Para lana	Colorantes dispersos (Poliéster) y Ácidos	INTERNO	
Acabado			
Termofijado	Presenta	AATCC 158	
Decatizado	Presenta	AATCC 94	
3.2.2. ENTRETELA			
Tela	Entretela tejida	Inspección visual	
Composición	100% poliéster	AATCC 20	
Color	Blanco	Inspección visual	
Ligamento	Tafetán 1x1	NTP 231.141	
Peso (g/m²)	120 +/- 5 %	ASTM D 3776	
Acabado	Fusionable	Inspección visual	





FECHA DE APROBACION	CORBATA DE LANILLA	CODIGO:	
31 AGO. 2017		8440001-HR03-AC	
3.2.3. HILO DE COSTURA			
Composición	100% Poliéster	AATCC 20	
Color	Al tono de la tela	Inspección visual	
Título (Ne)	40/2	Inspección visual N° de cabos	
3.3 DESCRIPCIÓN DE CONFECCIÓN			
La corbata de lanilla esta confeccionado por procesos estándares de corte y costura capaces de garantizar los requisitos indicados.			
3.3.1. CONFECCIÓN			
La tela para la confección de la corbata de lanilla, debe ser cortada en forma diagonal (sesgo), para darle elasticidad y recuperación, del mismo modo la entretela debe ser cortada al sesgo. Está conformada por dos piezas:			
El cuerpo	Esta conformado por dos piezas longitudinales: parte superior o cabeza y parte inferior o cola en ángulo recto. La longitud de la parte superior es aproximadamente las 2/3 partes de la longitud total de la corbata. Interiormente lleva un refuerzo de entretela, colocada de borde a borde en toda la corbata. La unión de la parte superior con la inferior se realiza mediante una costura recta de forma diagonal.		
Unión de las partes	Se hará mediante una costura recta longitudinal en la parte central posterior la cual unirá también al refuerzo de entretela, con puntadas de 10 a 12 puntadas por pulgada.		
La costura de cierre	Debe tener un margen de sobrante de tela de 10 mm. mínimo en los bordes para evitar que se descosa y debe ser simétrica respecto al ancho de la prenda.		
Presilla	En el reverso y a una distancia de 30 cm. de la punta mayor se coloca una presilla de la etiqueta del fabricante de 2 x 4.5 cm. de ancho (aproximadamente), unida en sus extremos a modo de pasador por el cual pasa la punta menor sin doblarse.		
3.3.2. ACABADO			
La corbata de lanilla debe estar vaporizada y planchada, libre de brillo. No debe presentar orificios, rasgaduras, pliegues, manchas, teñido irregular, puntadas flojas o sueltas que afecten su apariencia. El cerrado de la tela debe ser tal que permita una calda perfecta de la prenda.			
3.3.5. CUADRO DE MEDIDAS (Estándar)			
LARGO	ANCHO MAYOR	ANCHO MENOR	ÁNGULO DE PUNTAS
160	8	4	90°
3.3.6. TOLERANCIAS PERMITIDAS			
a) En las medidas:			
Las medidas de cada una de las partes +/- 5 mm.			
b) En el diseño			
No se acepta modificaciones en el diseño no solicitadas en la presente Ficha.			





FECHA DE APROBACIÓN

31 AGO. 2017

CORBATA DE LANILLA

CÓDIGO:

8440001-HR03-AC

3.3.7. ETIQUETADO

Una etiqueta técnica y de marca según NTP 231.400 - 2015 "Etiqueta para prendas de vestir y ropa para hogar"

Etiqueta de marca en material textil ubicada internamente de acuerdo al diseño.

4. CERTIFICACIONES:

5. INFORMACIÓN LOGÍSTICA:

5.1. EMPAQUE:

Cada corbata de lanilla esta debidamente doblada dentro de una bolsa de plástico transparente, cerrada, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento, adicionalmente una etiqueta autoadhesiva de talla.

5.2. EMBALAJE:

Cada cierto grupo de corbata de lanilla deberán ser empacados en una caja de cartón, nuevo sin uso, que resista el transporte, manipulación y apilamiento.

5.3. ROTULADO

El embalaje lleva una etiqueta de papel o estampado en un lugar visible que permita identificar en el almacenamiento con la siguiente información:

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	
NOMBRE DEL ARTICULO	XXXXX
FABRICANTE	XXXXX
MARCA	XXXXX
N° DE UNIDADES	XXXXX
TALLAS	XXXXX
COLOR	XXXXX
N° O/C 6 CONTRATO	XXXXX

5.4. PLANES DE MUESTREO

El muestreo se realizará durante la recepción en los almacenes de la Entidad por cada lote de internamiento.

5.4.1. TOMA DE MUESTRAS Y CRITERIOS DE ACEPTACION Y RECHAZO PARA INSPECCIONES VISUALES

De cada lote se debe extraer al azar, según la norma técnica NTP-ISO-2859-1:2013 "Procedimientos de muestreo para inspección por atributos", Muestreo Simple, Inspección Normal, Nivel de Inspección II (AQL 2.5%), para los requisitos del 3.2, 3.3 y 6, así como las pruebas visuales de los requisitos del 3.1.

Si el número de unidades defectuosas en la muestra es menor o igual al número de aceptación, se acepta el lote siempre y cuando cumpla con los requisitos del 3.1. (Pruebas de Laboratorio). Si el número de unidades defectuosas es igual o mayor al número de rechazo, se debe rechazar el lote al proveedor.

Cuando se evalúa un lote que haya sido rechazado anteriormente, se debe aplicar el Plan de Muestreo simple, Inspección Rigurosa, bajo las mismas condiciones que establece la norma.





FECHA DE APROBACIÓN	CORBATA DE LANILLA	CÓDIGO:
31 AGO. 2017		8440001-HR03-AC

5.4.2. TOMA DE MUESTRAS Y CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO PARA ENSAYOS DESTRUCTIVOS

De cada lote se debe extraer al azar, según a norma técnica NTP-ISO-2859-1:2013 "Procedimientos de muestreo para inspección por atributos", Muestreo Simple, Inspección Reducida, Nivel de Inspección S2 (AQL 2.5%) para las Pruebas Destructivas de Laboratorio, las mismas que serán repuestas por el proveedor a la Institución.

Si el número de unidades defectuosas en la muestra es menor o igual al número de aceptación, se acepta el lote siempre y cuando cumpla con los requisitos del 3.2, 3.3 y 6. Si el número de unidades defectuosas es igual o mayor al número de rechazo, se debe rechazar el lote al proveedor.

Cuando se evalúa un lote que haya sido rechazado anteriormente, se debe aplicar el Plan de Muestreo Simple, Inspección Normal bajo las mismas condiciones que establece la norma.

En el caso que el auditor asignado para la evaluación del lote o comité técnico de recepción no pueda determinar de forma confiable la uniformidad del lote, podrá modificar el plan de muestreo, llegando a evaluar hasta el 100% de los productos.

6. UNIDAD DE MEDIDA:



Unitario

7. ACCESORIOS:

8. OTROS:

8.1. CURVA DE COLORES:

1 % Reflectancia 10nm Hor						
Estándar:	%R		Grat. %R / %T K/S (Absorb.)			
VERDE OLIVO						
400-450 nm	2.86	2.70	2.61	2.59	2.57	2.56
460-510 nm	2.58	2.65	2.77	2.91	3.12	3.29
520-570 nm	3.45	3.57	3.64	3.69	3.69	3.64
580-630 nm	3.57	3.55	3.59	3.67	3.70	3.69
640-690 nm	3.75	4.08	4.77	6.70	10.23	14.15
700 nm	20.17					

1 % Reflectancia 10nm Hor							 	
Estándar:		%R		Grat. %R / %T		K/S (Absorb.)		
NE CM40								
400-450 nm	2.13	2.15	2.09	2.06	2.04	2.02		
460-510 nm	2.00	1.99	2.00	1.99	1.99	1.99		
520-570 nm	1.97	1.98	1.98	2.00	2.01	2.00		
580-630 nm	1.99	1.99	2.01	2.03	2.02	2.02		
640-690 nm	2.03	2.10	2.16	2.61	3.20	4.13		
700 nm	6.55							





AGENCIA DE COMPRAS
DE LAS FUERZAS ARMADAS
Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional

Dirección de Catalogación

FECHA DE APROBACIÓN

31 AGO. 2017

CORBATA DE LANILLA

CÓDIGO:

8440001-HR03-AC

Estándar:	%R	Grad. %R / %T (K/S (Absorb.))					
AZUL FAP							
400-450 nm	3.64	3.53	3.51	3.51	3.52	3.54	
460-510 nm	3.54	3.52	3.46	3.38	3.23	3.03	
520-570 nm	2.85	2.85	2.53	2.39	2.27	2.18	
580-630 nm	2.14	2.14	2.14	2.14	2.16	2.18	
640-690 nm	2.21	2.31	2.52	2.88	4.24	6.26	
700 nm	9.72						

Tolerancia para todo los colores: DE* o CMC es ± 0.5
Condiciones de Luz: Luz Principal : D 65 (10 seg)





**AGENCIA DE COMPRAS
DE LAS FUERZAS ARMADAS**
Comando en Jefe para la Seguridad y Defensa Nacional

Dirección de Catalogación

FECHA DE APROBACION

31 AGO. 2017

CORBATA DE LANILLA

CODIGO:

8440001-HR03-AC

IDENTIFICACIÓN DEL BIEN SEGÚN CATALOGACIÓN OTAN

Grupo del Bien	84 (Vestuario, Equipo Individual e Insignias)
Clase del Bien	8440 (Prendas de Punto, Guantería y Accesorios de Vestir para Hombres)
CNA: 02825	NA: Corbata

NOC:

1. DESCRIPCIÓN GENERAL:

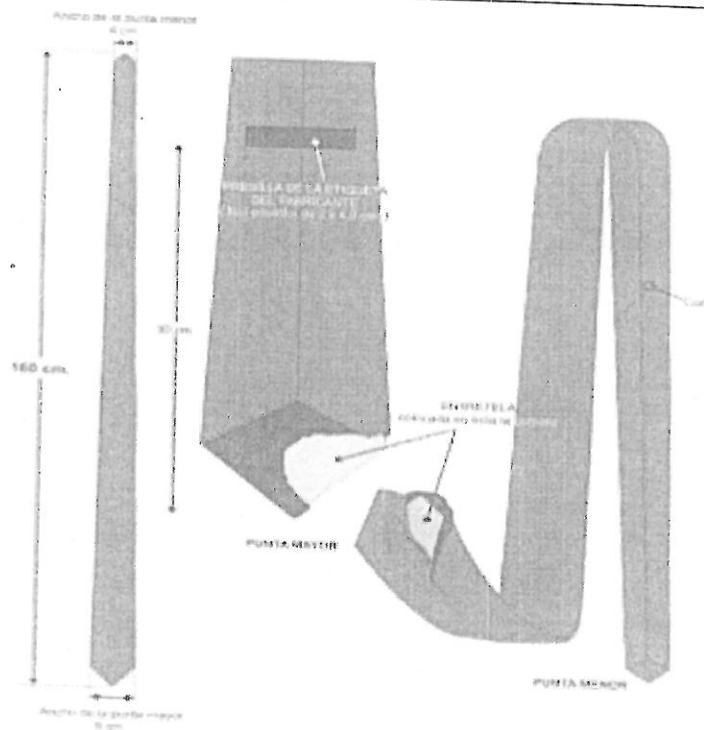
La corbata de lanilla tiene forma longitudinal con los extremos terminados en punta y en modelo clásico. La corbata esta confeccionada en tela lanilla de 1,60 metros de largo con entretela internamente.

2. USO DEL BIEN:

La corbata de lanilla, es usada por el personal de las Fuerzas Armadas como parte de su uniforme, de acuerdo a lo establecido en el reglamento de cada Institución. Uniformizar al personal civil que laboran en cada institución.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BIEN:

3.1 IMAGEN



3.2 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS INSUMOS:

3.2.1. TELA

CARACTERÍSTICA	REQUISITO	MÉTODO DE ENSAYO
Tipo	Lanilla	NTP 231.141





FECHA DE APROBACION		CORBATA DE LANILLA	CODIGO:
31 AGO. 2017			8440001-HR03-AC
Composición: Urdimbre/trama	45% lana y 55% poliéster +/- 5%	AATCC 20A	
Ligamento	Tafetán 1x1	NTP 231.141	
Color	Verde olivo según curva de colores del párrafo 8.	Espectrofotómetro	
	Negro según curva de colores del párrafo 8.		
	Azul según curva de colores del párrafo 8.		
Título de Hilos (Ne)			
Urdimbre	2/46 +/- 2	ASTM D 1059	
Trama	2/46 +/- 2		
Densidad (Hilos/cm)			
Urdimbre	23 +/- 3	ASTM D 3775	
Trama	21 +/- 3		
Peso (g/m²)	200 +/- 5%	ASTM D 3776	
Resistencia a la Tracción (kg.f)			
Urdimbre	28 mínimo	ASTM D 5034	
Trama	21 mínimo		
Alargamiento a la carga (%)			
Urdimbre	42 mínimo	ASTM D 5034	
Trama	39 mínimo		
Estabilidad Dimensional (%)			
Urdimbre	- 2 % máximo	AATCC 135	
Trama	- 2 % máximo		
Solidez del color			
A la luz (20 AFU)	4 mínimo	AATCC 16.3	
Al sudor	4 mínimo	AATCC 15	
Al lavado doméstico	4 mínimo	AATCC 61-1A	
Al lavado seco	4 mínimo	AATCC 132	
Al frote seco	4 mínimo	AATCC 8	
Al frote húmedo	3.5 mínimo	AATCC 8	
Pérdida de peso al lavado (%)	1 % máximo	INTERNO	
Grado Pilling	4 mínimo	ASTM D 3512	
Proceso de Tintóreo: Colorantes a usar			
Para poliéster	Teñido en tops	INTERNO	
Para lana	Colorantes dispersos (Poliéster) y Ácidos	INTERNO	
Acabado			
Termofijado	Presenta	AATCC 158	
Decatizado	Presenta	AATCC 94	
3.2.2. ENTRETELA			
Tela	Entretela tejida	Inspección visual	
Composición	100% poliéster	AATCC 20	
Color	Blanco	Inspección visual	
Ligamento	Tafetán 1x1	NTP 231.141	
Peso (g/m²)	120 +/- 5 %	ASTM D 3776	
Acabado	Fusionable	Inspección visual	





FECHA DE APROBACION		CORBATA DE LANILLA	CODIGO
31 AGO. 2017			8440001-HR03-AC
3.2.3. HILO DE COSTURA			
Composición	100% Poliéster		AATCC 20
Color	Al tono de la tela		Inspección visual
Título (Ne)	40/2		Inspección visual N° de cabos
3.3 DESCRIPCIÓN DE CONFECCIÓN			
La corbata de lanilla esta confeccionado por procesos estándares de corte y costura capaces de garantizar los requisitos indicados.			
3.3.1. CONFECCIÓN			
La tela para la confección de la corbata de lanilla, debe ser cortada en forma diagonal (sesgo), para darle elasticidad y recuperación, del mismo modo la entretela debe ser cortada al sesgo. Está conformada por dos piezas:			
El cuerpo	Esta conformado por dos piezas longitudinales: parte superior o cabeza y parte inferior o cola en ángulo recto. La longitud de la parte superior es aproximadamente las 2/3 partes de la longitud total de la corbata. Interiormente lleva un refuerzo de entretela, colocada de borde a borde en toda la corbata. La unión de la parte superior con la inferior se realiza mediante una costura recta de forma diagonal.		
Unión de las partes	Se hará mediante una costura recta longitudinal en la parte central posterior la cual unirá también al refuerzo de entretela, con puntadas de 10 a 12 puntadas por pulgada.		
La costura de cierre	Debe tener un margen de sobrante de tela de 10 mm. mínimo en los bordes para evitar que se descosa y debe ser simétrica respecto al ancho de la prenda.		
Presilla	En el reverso y a una distancia de 30 cm. de la punta mayor se coloca una presilla de la etiqueta del fabricante de 2 x 4.5 cm. de ancho (aproximadamente), unida en sus extremos a modo de pasador por el cual pasa la punta menor sin doblarse.		
3.3.2. ACABADO			
La corbata de lanilla debe estar vaporizada y planchada, libre de brillo. No debe presentar orificios, rasgaduras, pliegues, manchas, teñido irregular, puntadas flojas o sueltas que afecten su apariencia. El cerrado de la tela debe ser tal que permita una caída perfecta de la prenda.			
3.3.5. CUADRO DE MEDIDAS (Estándar)			
LARGO	ANCHO MAYOR	ANCHO MENOR	ÁNGULO DE PUNTAS
180	8	4	90°
3.3.6. TOLERANCIAS PERMITIDAS			
a) En las medidas:			
Las medidas de cada una de las partes +/- 5 mm.			
b) En el diseño			
No se acepta modificaciones en el diseño no solicitadas en la presente Ficha.			





FECHA DE APROBACION

31 AGO. 2017

CORBATA DE LANILLA

CODIGO:

8440001-HR03-AC

3.3.7. ETIQUETADO

Una etiqueta técnica y de marca según NTP 231.400 - 2015 "Etiqueta para prendas de vestir y ropa para hogar"

Etiqueta de marca en material textil ubicada internamente de acuerdo al diseño.

4. CERTIFICACIONES:

5. INFORMACIÓN LOGÍSTICA:

5.1. EMPAQUE:

Cada corbata de lanilla esta debidamente doblada dentro de una bolsa de plástico transparente, cerrada, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento, adicionalmente una etiqueta autoadhesiva de talla.

5.2. EMBALAJE:

Cada cierto grupo de corbata de lanilla deberán ser empacados en una caja de cartón, nuevo sin uso, que resista el transporte, manipulación y apilamiento.

5.3. ROTULADO

El embalaje lleva una etiqueta de papel o estampado en un lugar visible que permita identificar en el almacenamiento con la siguiente información:

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	
NOMBRE DEL ARTICULO	XXXXX
FABRICANTE	XXXXX
MARCA	XXXXX
N° DE UNIDADES	XXXXX
TALLAS	XXXXX
COLOR	XXXXX
N° O/C O CONTRATO	XXXXX

5.4. PLANES DE MUESTREO

El muestreo se realizará durante la recepción en los almacenes de la Entidad por cada lote de internamiento.

5.4.1. TOMA DE MUESTRAS Y CRITERIOS DE ACEPTACION Y RECHAZO PARA INSPECCIONES VISUALES

De cada lote se debe extraer al azar, según la norma técnica NTP-ISO-2859-1:2013 "Procedimientos de muestreo para inspección por atributos", Muestreo Simple, Inspección Normal, Nivel de inspección II (AQL 2.5%), para los requisitos del 3.2, 3.3 y 6, así como las pruebas visuales de los requisitos del 3.1.

Si el número de unidades defectuosas en la muestra es menor o igual al número de aceptación, se acepta el lote siempre y cuando cumpla con los requisitos del 3.1. (Pruebas de Laboratorio). Si el número de unidades defectuosas es igual o mayor al número de rechazo, se debe rechazar el lote al proveedor.

Cuando se evalúa un lote que haya sido rechazado anteriormente, se debe aplicar el Plan de Muestreo simple, inspección Rigurosa, bajo las mismas condiciones que establece la norma.





FECHA DE APROBACION

31 AGO. 2017

CORBATA DE LANILLA

CODIGO:

8440001-HR03-AC

5.4.2. TOMA DE MUESTRAS Y CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO PARA ENSAYOS DESTRUCTIVOS

De cada lote se debe extraer al azar, según a norma técnica NTP-ISO-2859-1:2013 "Procedimientos de muestreo para inspección por atributos", Muestreo Simple, Inspección Reducida, Nivel de Inspección S2 (AQL 2.5%) para las Pruebas Destructivas de Laboratorio, las mismas que serán repuestas por el proveedor a la Institución.

Si el número de unidades defectuosas en la muestra es menor o igual al número de aceptación, se acepta el lote siempre y cuando cumpla con los requisitos del 3.2, 3.3 y 6. Si el número de unidades defectuosas es igual o mayor al número de rechazo, se debe rechazar el lote al proveedor.

Quando se evalúa un lote que haya sido rechazado anteriormente, se debe aplicar el Plan de Muestreo Simple, Inspección Normal bajo las mismas condiciones que establece la norma.

En el caso que el auditor asignado para la evaluación del lote o comité técnico de recepción no pueda determinar de forma confiable la uniformidad del lote, podrá modificar el plan de muestreo, llegando a evaluar hasta el 100% de los productos.

6. UNIDAD DE MEDIDA:

Unitario

7. ACCESORIOS:

8. OTROS:

8.1. CURVA DE COLORES:

50% Reflectancia 10mm Hole							
Estándar	%R	Dist. SR / NT (US (Absorb.))					
VERDE OLIVO							
400-450 nm	2.86	2.70	2.61	2.59	2.57	2.56	
460-510 nm	2.56	2.65	2.77	2.91	3.12	3.29	
520-570 nm	3.45	3.57	3.64	3.69	3.69	3.64	
580-630 nm	3.57	3.65	3.59	3.67	3.70	3.69	
640-690 nm	3.75	4.06	4.77	6.70	10.23	14.15	
700 nm	20.17						

50% Reflectancia 10mm Hole							
		Dist. SR / NT (US (Absorb.))					
Estándar	%R						
VERDE OLIVO							
400-450 nm	2.53	2.15	2.09	2.06	2.04	2.02	
460-510 nm	2.00	1.99	2.00	1.99	1.99	1.99	
520-570 nm	1.97	1.90	1.90	2.00	2.01	2.00	
580-630 nm	1.99	1.99	2.01	2.03	2.02	2.02	
640-690 nm	2.03	2.10	2.15	2.61	3.20	4.13	
700 nm	6.56						





AGENCIA DE COMPRAS
DE LAS FUERZAS ARMADAS
Compras para la Seguridad y Defensa Nacional

Dirección de Catalogación

FECHA DE APROBACION

31 AGO. 2017

CORBATA DE LANILLA

CODIGO:

8440001-HR03-AC

Estándar:	%R		Dist. %R / %T (Absorb.)				
AZUL FAP							
400-450 nm	1.64	3.53	3.51	3.51	3.52	3.54	
460-510 nm	1.54	3.52	3.48	3.38	3.23	3.03	
520-570 nm	2.85	2.65	2.53	2.39	2.27	2.18	
580-630 nm	2.14	2.14	2.14	2.14	2.16	2.18	
640-690 nm	2.21	2.31	2.52	2.98	4.24	6.28	
700 nm	9.72						

Tolerancia para todo los colores: DE* o CMC es ± 0.5
Condiciones de Luz: Luz Principal, D 65 (10 seg)



Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS 2/2/20
	SECCIÓN PROGRAMACIÓN	UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA VARÓN (POLACA Y PANTALÓN)
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
1.	MATERIAL Tela de lanilla Composición Forro interior de la polaca Composición Ligamento del tejido Tipo Color Tela para bolsillos Composición Ligamento del tejido Tipo Color Armado de cuello Composición Armado de hombros Panqueque pre fabricado Composición Chorrera Composición Armado de pecho Plastón Composición Botón metálico Composición Tipo Dimensiones Tipo "A" Peso Tipo "B" Peso Botón plástico Composición Tipo Dimensiones Color Cremallera Composición Tipo Largo Color Ganchos metálicos Composición Acabado Tipo Espesor de plancha	<p>La tela de lanilla deberá de ser confeccionada según lo descrito en la Ficha Técnica Homogeneizada por la ACFFAA de nombre "TELA DE LANILLA DE 45% LANA", de código 8305002-HR-AC y de fecha vigente.</p> <p>Poliéster 100%. Tafetán 1x1. Foulard gofrado. Verde olivo, verde kaky o color oscuro.</p> <p>Algodón poliéster (diverso tipo de composición). Tafetán 1x1. Popelina. Verde olivo o verde kaky.</p> <p>Entretela tejida fusionado en el cuello superior. Filtro (pelón) cosido en el cuello inferior, color al tono de la tela.</p> <p>Espuma de poliuretano.</p> <p>Crin y fieltro (pelón).</p> <p>Crin, kanapé y fieltro (pelón).</p> <p>Bronce 70/30 (+/- 2%). "A" y "B" circular con grabado en alto relieve el Escudo de Armas.</p> <p>36 líneas (22 +/- 1 mm. de diámetro) 4.5 +/- 1 gr. 25 líneas (16 +/- 1 mm. de diámetro) 1.8 +/- 0.5 gr.</p> <p>Poliéster 100%. Redondo de 4 agujeros. 24 líneas (15.2 +/- 3 mm. de diámetro) Negro.</p> <p>Bronce. Diente fino. 18 +/- 1 cm. Dorado.</p> <p>Fierro niquelado. Niquelado. Hembra/macho. 0.6 a 0.7 mm.</p>

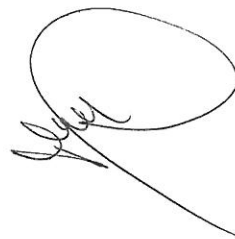
	Color	Plateado.
	Cinta elasticada	
	Composición	Material sintético.
	Tipo	Elástico visible con o sin logotipo.
	Ancho	2.5 +/- 0.2 cm.
	Ban roll	
	Composición	Poliéster o linón grueso.
	Ancho	4.5 +/- 0.2 cm.
	Refuerzo interior de pretina	
	Composición	Popelina.
	Tipo	Algodón poliéster (diverso tipo de composición).
	Color	Al tono del color de la tela.
	Hilo de costura	
	Composición	Poliéster 100%.
	Título	40/2 de 2 cabos retorcidos.
	Color	Al tono del color de la tela.
	Hilo de remalle	
	Composición	Poliéster 100%.
	Título	Multifibra, acabado texturizado.
	Color	Al tono.
	Portaternos	
	Composición	Funda plástica con marca.
2.	CONFECCIÓN	
	Modelo	EP reglamentario, para personal varón; juego de Polaca y Pantalón.
	POLACA	
	Modelo	Tipo saco a la medida, con cuello abierto, bolsillos, galoneras y corte ligeramente entallado en la cintura.
	Cuello	
	Descripción	Abierto con solapas, dobladillado.
	Composición	Tela de lanilla en la parte exterior, entretela tejida en la parte media y fieltro al tono en la parte interna, unidas con costura zig-zag.
	Solapa	Fusionada con entretela tejida.
	Marruecos	Pieza adicional en forma de rombo, de 7 +/- 0.3 cm. y 4 +/- 0.3 cm. en los lados exteriores del piquete.
		Tienen una abertura angular de 80° +/- 1° en la punta inferior y 105° +/- 1° en la punta exterior.
		Lleva un ribete de paño, de 3 +/- 1 mm., de color según el arma o servicio del usuario.
		Colocados uno sobre los piquetes de la solapa.
	Delantero	
	Descripción	Abierto, 2 piezas unidas por botones tipo "A", con forro completo interior.
		Vuelta interior delantera.
		Los delanteros tendrán un pespunte a lo largo del borde a 2 +/- 0.5 mm.; extendiéndose en la basta unos 6 +/- 1 cm.
		El delantero derecho tendrá una jareta de 2 +/- 0.3 cm. de salida.
		Rectangulares terminadas en extremo redondeado, vivo alrededor y cerrado con ojal y botón metálico tipo "B".
		De 2 capas de lanilla, interiormente reforzada con entretela.
		El refuerzo debe estar fusionado a la capa de lanilla que va hacia la cara exterior.
		Doble pespunte en todo el contorno de 6 +/- 1 mm. de ancho al borde.
		Vivo de lanilla de 3 +/- 0.5 mm. de ancho.
	Hombros	
	Descripción	
	Dimensiones	
	Ancho	4.5 +/- 0.3 cm.
	Largo	14 +/- 1 cm.
	Ubicación	Ubicada una a cada lado delante de la costura del hombro.

		Un extremo insertado en la costura de la sisa.
Ojal interior		El otro extremo redondeado con ojal para sujetarse con botón metálico tipo "B".
Pecho		Abertura tipo ojal con 2 pestañas de 6 +/- 1 mm. de ancho y 3.5 +/- 0.3 cm. de largo cada uno, fusionadas con pelón.
Botones tipo "A"		Ubicado al interior de la parte superior del delantero derecho. Fusionado con entretela tejida y al interior plastón.
Ojales tipo "A"		4 botones colocados al lado derecho para el cierre delantero de izquierda sobre derecha. Distanciados entre sí 8 +/- 0.5 cm.
Bolsillos superiores		Con una abertura de corte de 25 +/- 1 mm., un largo de 28 +/- 1 mm. y un ancho de atraque de 5 +/- 0.5 mm.
Dimensiones (con tapa)		4 colocados en el delantero izquierdo.
Alto		2 tipo "parche" con tapa y cierre con botón.
Ancho		Ubicados a cada lado a la altura del pecho.
Tapa		
Dimensiones		
Alto		15.5 +/- 0.5 cm.
Ancho		13 ó 10 cm. (según talla).
Bolsa		Con 3 puntas y ojal tipo "B" para cierre.
Dimensiones		Exterior de lanilla, cuerpo fusionado e interior de lanilla.
Alto		Costura recta a 6 +/- 1 mm. del borde superior en todo el contorno.
Ancho		
Bolsa		
Dimensiones		
Alto		7 +/- 0.5 cm.
Ancho		13 ó 10 cm. (según talla).
Pallar		Sobrepuesta, rectangular, con los vértices inferiores redondeados, pallar y botón tipo "B".
Botón tipo "B"		Pespunte a 1 +/- 0.3 cm. del extremo superior.
Bolsillos inferiores		
Dimensiones (con tapa)		
Alto		14 +/- 0.5 cm.
Ancho		13 ó 10 cm. (según talla).
Tapa		Rectangular, con un ancho de 4 +/- 0.5 cm. y costura recta al borde de los laterales.
Dimensiones		Colocado sobre el pallar a 3.5 +/- 0.3 cm. del borde superior.
Alto		2 tipo "parche" con tapa y cierre con botón.
Ancho		Ubicados a cada lado a 3.5 +/- 0.5 cm. de la basta.
Bolsa		
Dimensiones		
Alto		20 +/- 0.5 cm.
Ancho		16.5 +/- 0.3 cm.
Tapa		Con 3 puntas y ojal tipo "B" para cierre.
Dimensiones		Exterior fusionado con entretela tejida e interior de lanilla.
Alto		Costura recta a 6 +/- 1 mm. del borde superior en todo el contorno.
Ancho		
Bolsa		
Dimensiones		
Alto		9 +/- 0.5 cm.
Ancho		16.5 +/- 0.3 cm.
Bolsa		Sobrepuesta, rectangular, con los vértices inferiores redondeados y botón tipo "B".
Dimensiones		Pespunte a 1 +/- 0.3 cm. del extremo superior.
Alto		
Ancho		
Botón tipo "B"		
Bolsillo superior interno		
Pestañas		
Presilla		

Bolsa de bolsillo	Bolsa interna, rectangular, de 12 x 15 (+/- 0.5) cm. Cerrado con costura recta.
Bolsillo cigarrera	Uno, tipo "ojal" interno. Ubicado a la altura de la cintura al interior del delantero izquierdo.
Pestaña	Una de 10 +/- 0.5 cm. de largo por 1 +/- 0.2 cm. de ancho, de tela tafeta fusionada con pelón.
Bolsa de bolsillo	Bolsa interna, rectangular, de 10 x 13.5 (+/- 0.5) cm. Cerrado con costura recta.
Pinzas	2, una comienza desde la parte central inferior del bolsillo superior hasta la tapa del bolsillo inferior. La otra desde la sisa hasta la tapa del bolsillo inferior
Espalda	
Descripción	2 piezas unidas hasta la altura del talle, dejando una abertura en la parte inferior.
Abertura	Corte recto en la parte inferior de 21 +/- 0.5 cm. en talla "M". Traslape de la abertura es de 4 +/- 0.5 cm. Cierre de la abertura inferior es de izquierda sobre derecha.
Mangas	
Descripción	2 piezas con botamanga.
Hombros	Armado de hombros sobre la sisa en la cabeza de manga.
Botamanga	Recta, con un alto de 11.5 +/- 0.3 cm., respunte al borde y una terminación en "V" en la parte posterior. De 3.5 +/- 0.2 cm. de profundidad y 6 +/- 0.3 cm. de abertura. Abertura de 5.5 +/- 0.3 cm. en la sisa derecha (unión de manga y hombro), con botón al interior para colocación del Cordón de Estado Mayor.
Terminación en "V"	
Cepo (solo para Oficiales)	
Basta	
Descripción	Recta, de ruedo interior (tela y forro) de 4 +/- 0.5 cm.
Costuras	
Laterales	Costura con máquina recta.
Mangas	Costura con máquina recta.
Ojales	Remallados con máquina ojaladora.
PANTALÓN	
Modelo	De corte recto, con bolsillos adelante y atrás, cierre con cremallera, ganchos metálicos y botón.
Cintura	
Descripción	Pretina de lanilla, forrado con popelina color al tono. Estructurado, reforzado interiormente con ban roll o linón grueso y popelina y exteriormente cinta elástica en todo el contorno de la cintura; unido con costura cadeneta. La pretina tendrá 4 +/- 0.3 cm. de ancho. 7 tipo "pasador", de 1 x 4.8 (+/- 0.3) cm. distribuidas a lo largo de la pretina proporcionalmente.
Presillas	Del tipo "hembra/macho", colocado para cierre en los extremos de la pretina.
Ganchos metálicos	
Delantero	
Descripción	2 piezas.
Botón plástico	Colocado internamente para cierre con la pieza adicional.
Pieza adicional	De lanilla, con un ojal en el extremo para cierre interno. Colocado al lado derecho de la pretina.
Bolsillos delanteros	2 tipo "sesgados" internos. Pestaña a lo largo de la boca de 4 +/- 1 mm. y costura de atraque en los extremos de la boca.
Inclinación	Ubicados a cada lado superior del delantero. 70° +/- 1° con respecto a la horizontal.
Abertura	15 +/- 0.5 cm.

Bolsa de bolsillo	Bolsa interna, rectangular, con el vértice redondeado y con el filo embolsado y respuntado con máquina recta. Pieza adicional de la misma tela, reforzando la parte inferior, 7 +/- 1 cm. de alto (ver gráfico).
Dimensiones	
Alto	29 +/- 0.5 cm.
Ancho	20 +/- 0.5 cm.
Bolsillo tipo "secreta"	Bolsa interna rectangular, de 7 x 8 (+/- 0.5) cm. Costura de atraque en los extremos de la boca. Ubicado en la parte interna de la pretina, al lado derecho, con la abertura en el borde superior de la pretina. Cerrado, embolsado y respuntado.
Jareta	Bolsa interna rectangular, de 7 x 8 (+/- 0.5) cm. Forrado con popelina color al tono.
Posterior	
Descripción	2 piezas.
Bolsillos posteriores	2 tipo "ojal", interno, con tapa, botón y presilla para cierre. Ubicados a 6.5 +/- 0.3 cm. del borde inferior de la pretina.
Tapa	Rectangular, con bordes redondeados y punta hacia abajo. Exterior fusionado con entretela tejida e interior de lanilla.
Dimensiones	
Largo	14 +/- 0.5 cm.
Ancho	4 +/- 0.3 cm.
Ancho medio	6 +/- 0.3 cm.
Pestaña	Una, de 14 +/- 0.5 cm. por 1.2 +/- 0.2 cm., de lanilla, con costura de atraque en los extremos.
Presilla	Tipo "flecha", de 3.5 x 2 +/- 0.2 cm. de ancho, de lanilla, con costura de atraque en la punta.
Bolsa de bolsillo	Bolsa interna rectangular, con las esquinas redondeadas y con el filo embolsado y respuntado con máquina recta. Pieza adicional de la misma tela, reforzando la parte inferior, 7 +/- 1 cm. de alto (ver gráfico).
Dimensiones	
Alto	20 +/- 0.5 cm.
Ancho	20 +/- 0.5 cm.
Pinzas posteriores	2 pinzas verticales de 6.5 +/- 0.3 cm. de largo, colocadas sobre la parte superior de los bolsillos hasta la pretina.
Interior	
Rombo "gavilán"	Forro como refuerzo, de popelina de poliéster algodón color al tono, cortado a través. Ubicado en la unión del fundillo y la jareta.
Ribete	Forro de popelina color al tono. Ubicado a lo largo del ensanche de cintura del fundillo.
Bocapierna	
Basta	Orillado con remalle simple de 5 +/- 0.5 mm. y bastillado a 3.5 +/- 0.2 cm. con puntada invisible.
Uniones	
Delantero	Unión a 1 +/- 0.2 cm. por lado con costura cadeneta y ambos orillos orillados con remalle simple a 5 +/- 0.5 mm.
Posterior	Unión a 1 +/- 0.2 cm. por lado con costura cadeneta y ambos orillos orillados con remalle simple a 5 +/- 0.5 mm.
Laterales	Unión a 1 +/- 0.2 cm. por lado con costura cadeneta y ambos orillos orillados con remalle simple a 5 +/- 0.5 mm. Un respunte lateral con tumbado hacia el posterior o fundillo.
Entrepierna	Unión a 1 +/- 0.2 cm. por lado con costura cadeneta y ambos orillos orillados con remalle simple a 5 +/- 0.5 mm.
3. ACABADO	

Artículo terminado	Exento de defectos en material y confección. Excelente presentación.
Tela	Material metálico sin bordes ni rebabas. Tejido uniforme, termofijado, decatizado. La tela no debe tener defectos de fabricación tales como hilos corridos, hilos sueltos, motas, etc., los cuales afecten la calidad del bien.
Costuras	Las costuras deben ser parejas, alineadas y conínuas, exenta de torcidos, sin hilos flojos o sueltos, sin arrugas, ni fruncidos, ni hilos corridos. Las costuras en los tiros no deben tener empalmes. Las costuras de los forros internos tanto en las mangas como en las piernas deben de estar alineadas.
Forro interior	El artículo terminado no debe presentar torsiones en el forro interno. Las dimensiones de los forros de la polaca confeccionada deben tener dimensiones mayores en forma proporcional de acuerdo al cuadro de tallas del uniforme.
4. PRESENTACIÓN	
Embalaje	En bolsa de plástico transparente.
Etiquetado	Etiqueta técnica, de talla y de marca, según NTP N° 231.400 - 2009 "Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar".
Leyenda	Adicionalmente al etiquetado, en un lugar visible de la parte interna de la prenda, llevará en forma obligatoria una LEYENDA según el siguiente detalle: "(proceso) N° - (año)" "PROHIBIDA SU VENTA" Esta leyenda deberá de estar colocada o grabada directamente en la prenda, en letra "arial" en forma clara y legible.



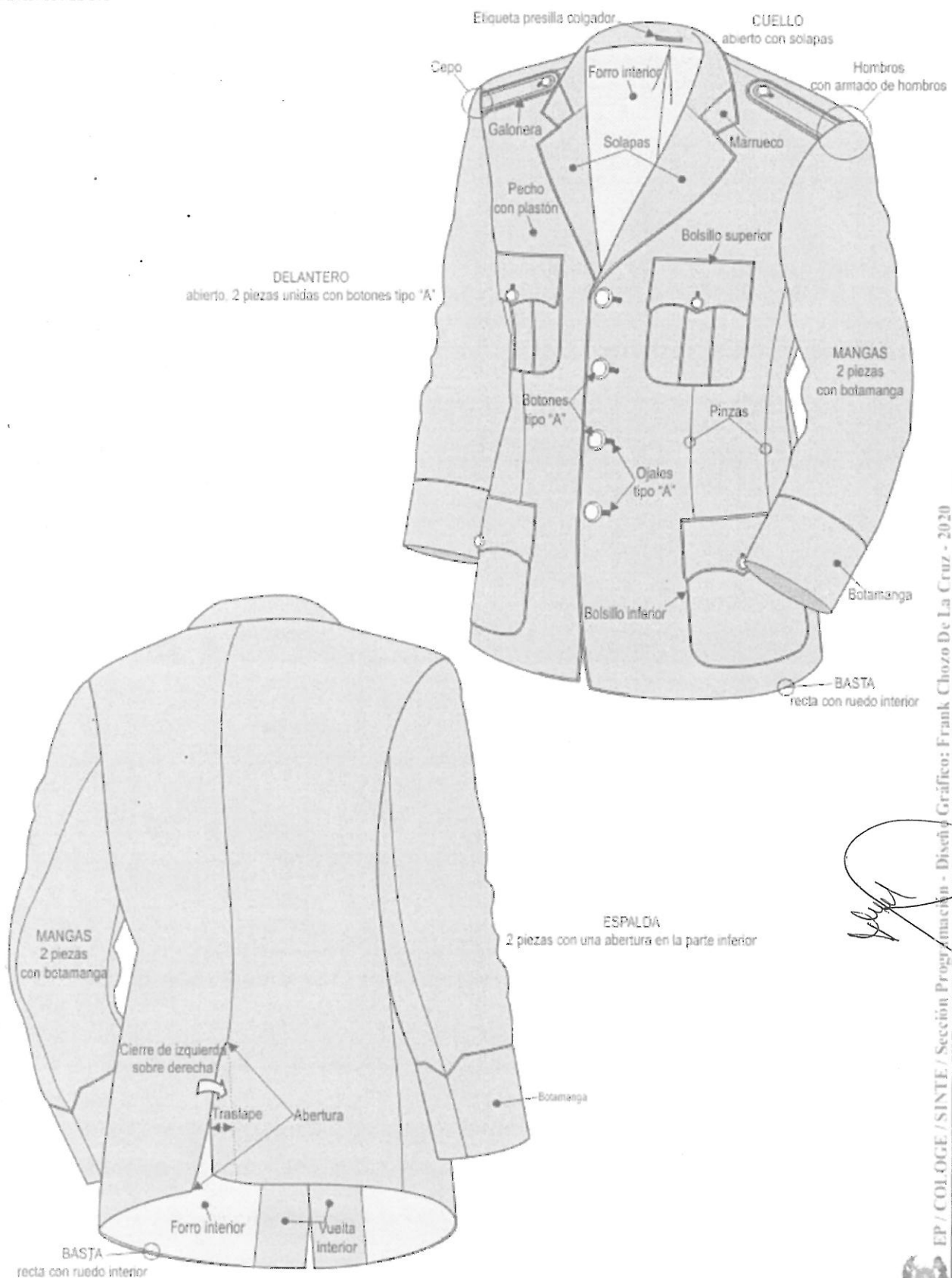
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA VARÓN
POLACA

SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 001 de 010



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

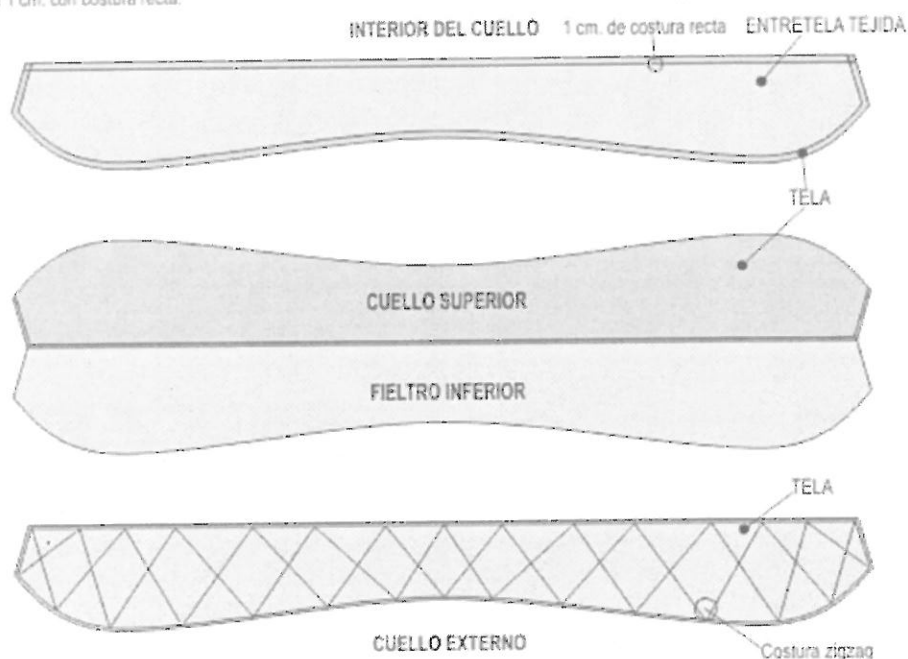
EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA VARÓN
POLACA - DETALLE DEL CUELLO

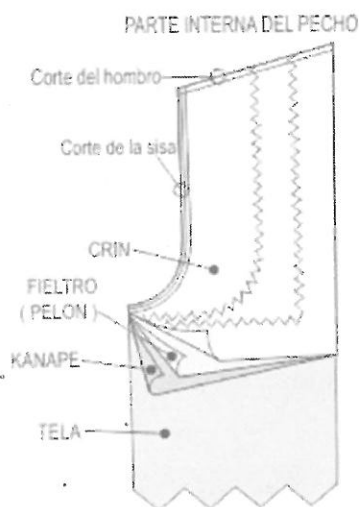
SINTE
Sección
Programación

Gráfico: 002 de 010

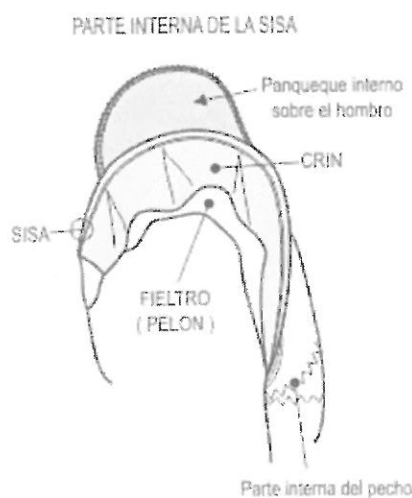
CUELLO Cuello superior fusionado con entretela tejida.
Cuello inferior con fieltro al tono, unido con costura zigzag.
Embolsar a 1 cm. con costura recta.



PLASTON Formado por 3 materiales : Crin, Kanape y Fieltro unido con costura hilvan.



SISA Con costura recta a 1 cm.
Unir las mangas y el cuerpo según puntos marcados.
Fijar la chorrera y el panqueque pre fabricada sobre la sisa en la cabeza de manga.



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

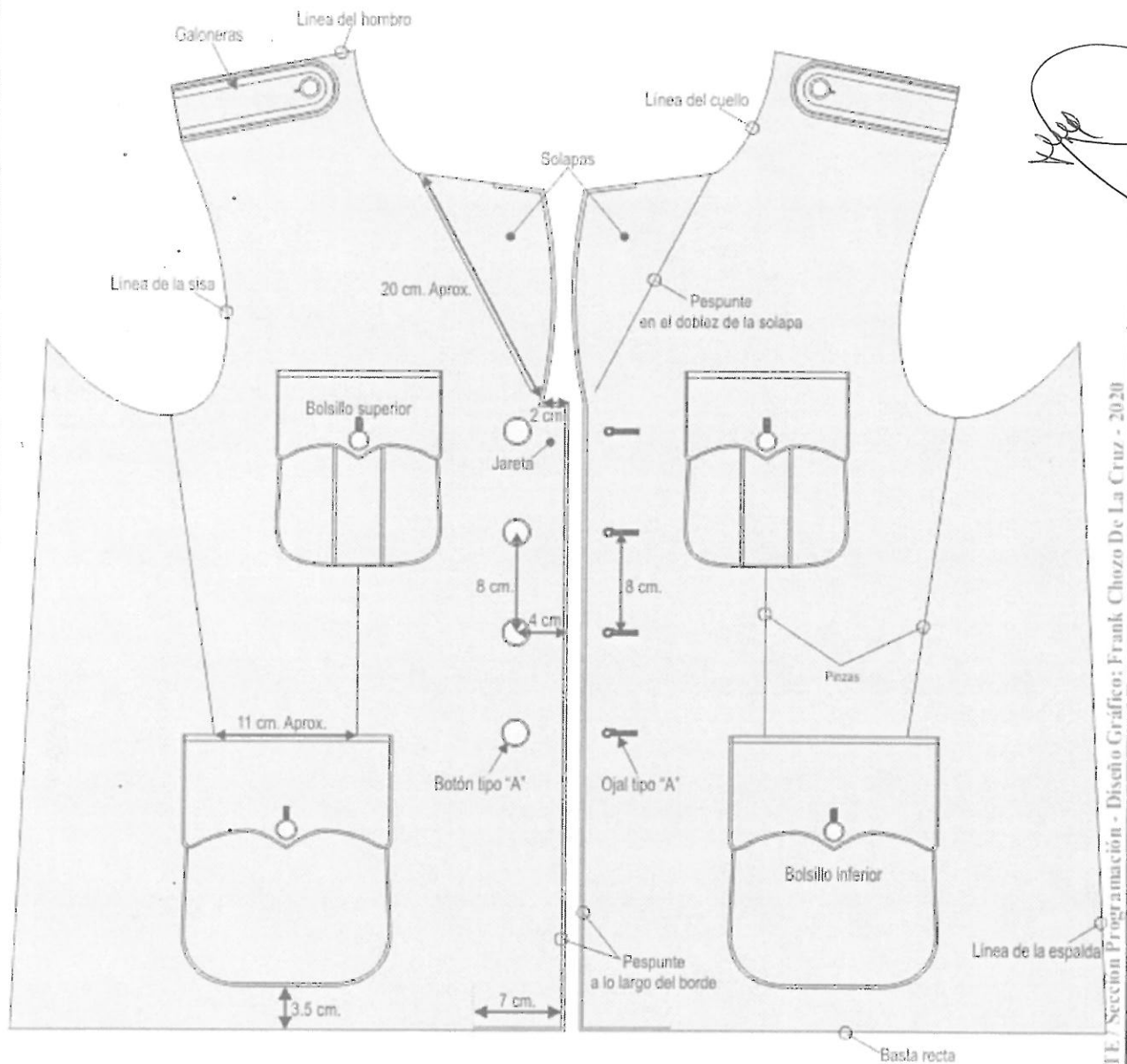
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA VARÓN
POLACA - DETALLE DEL DELANTERO - VITA EXTERIOR

SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 003 de 010



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

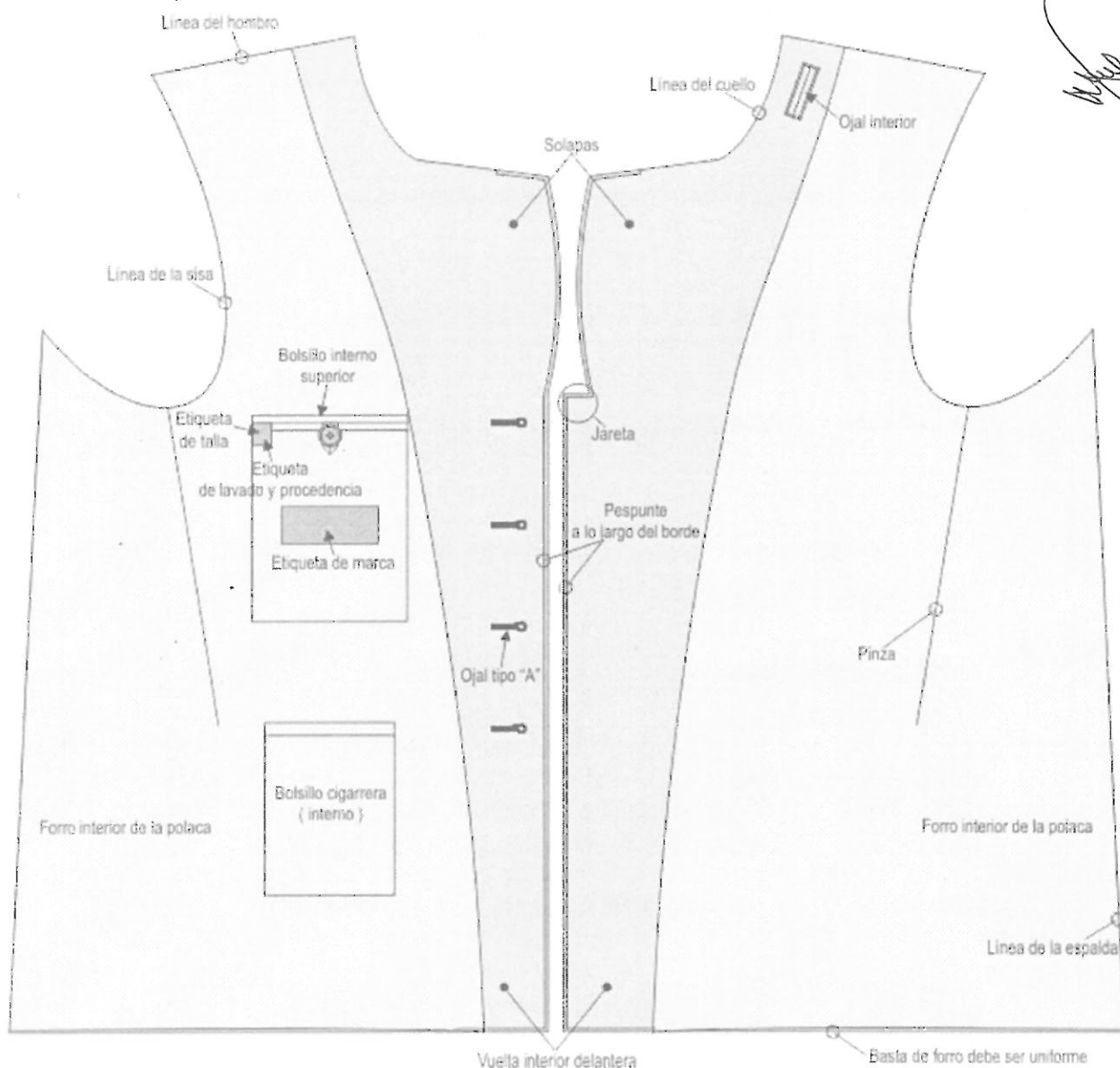
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA VARÓN
POLACA - DETALLE DEL DELANTERO - VITA INTERIOR

SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 004 de 010



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

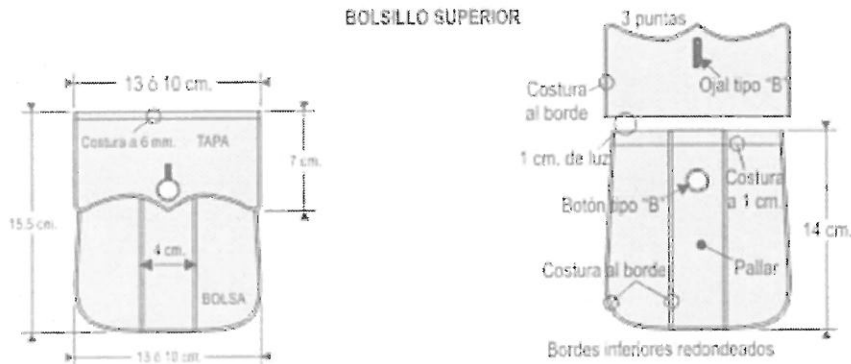
EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA VARÓN
POLACA - DETALLE DE LOS BOLSILLOS

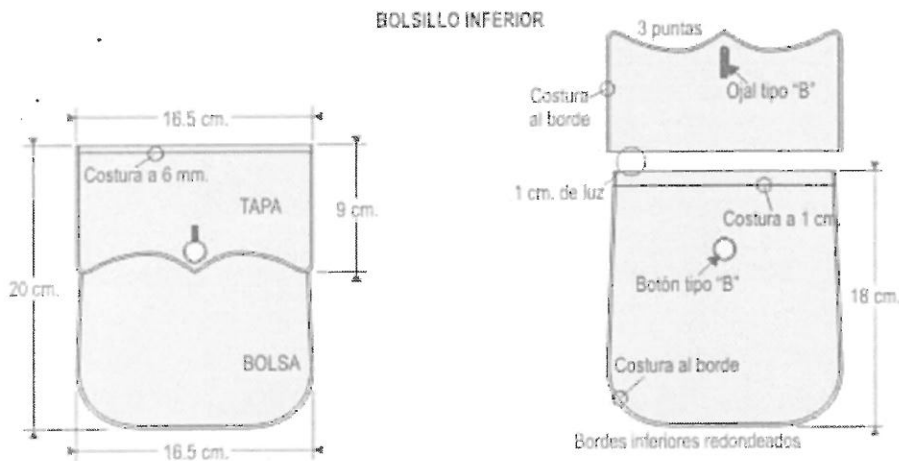
SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 005 de 010

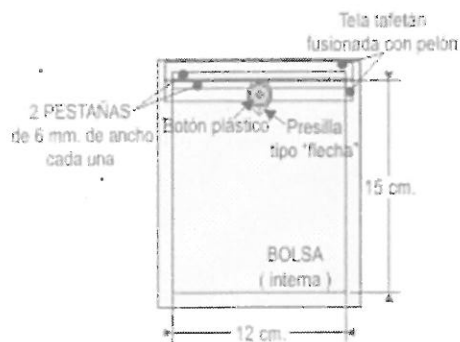
BOLSILLO SUPERIOR



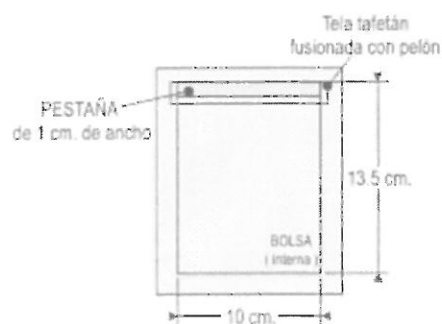
BOLSILLO INFERIOR



BOLSILLO SUPERIOR INTERNO



BOLSILLO CIGARRERA



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

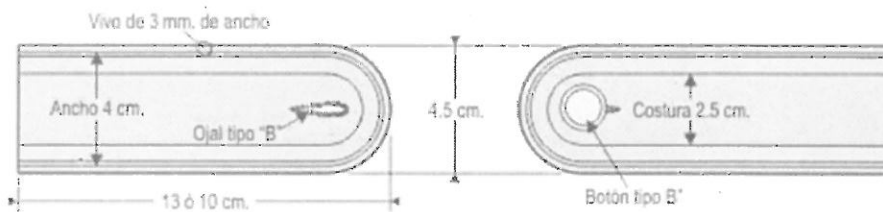
EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA VARÓN
POLACA - AVIOS

SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 006 de 010

GALONERAS



BOTON TIPO "A" (36 líneas)



OJAL PARA BOTON TIPO "A"



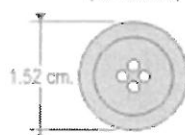
BOTON TIPO "B" (25 líneas)



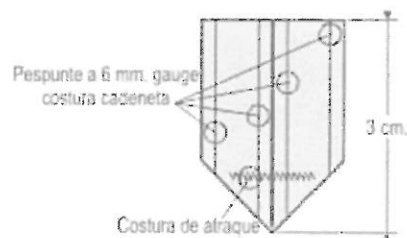
OJAL PARA BOTON TIPO "B"



BOTON PLASTICO (24 líneas)



MEDIDA DE LA PRESILLA DEL BOLSILLO



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

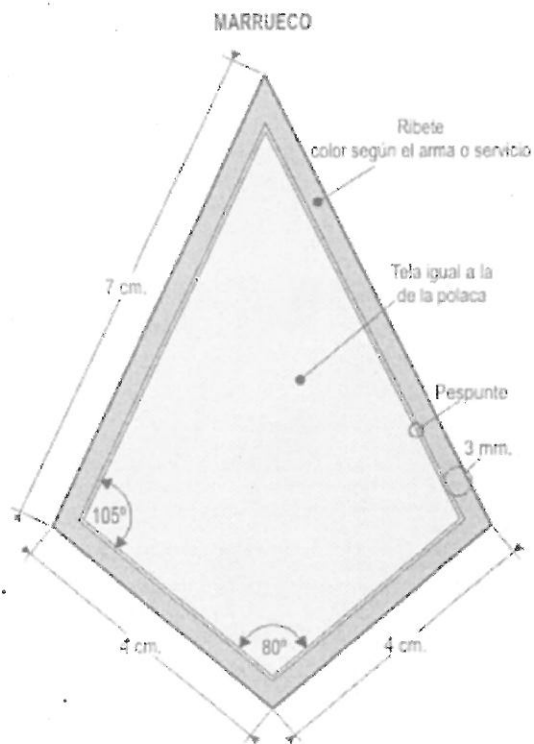
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

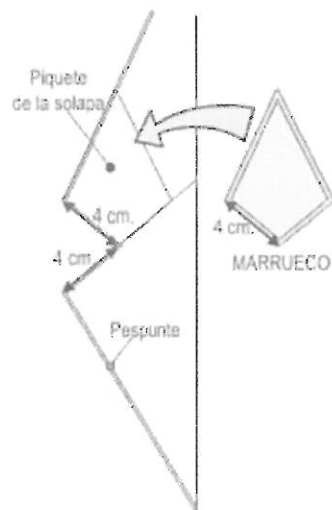
UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA VARÓN
POLACA - AVIOS

SINTE
Sección
Programación

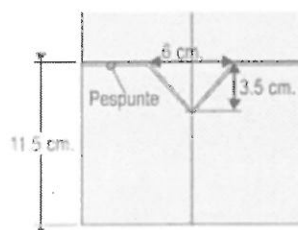
Gráfico. 007 de 010



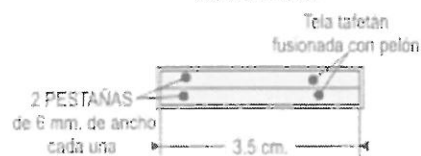
POSICION EN LA POLACA



DETALLE DE LA MANGA



OJAL INTERNO



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

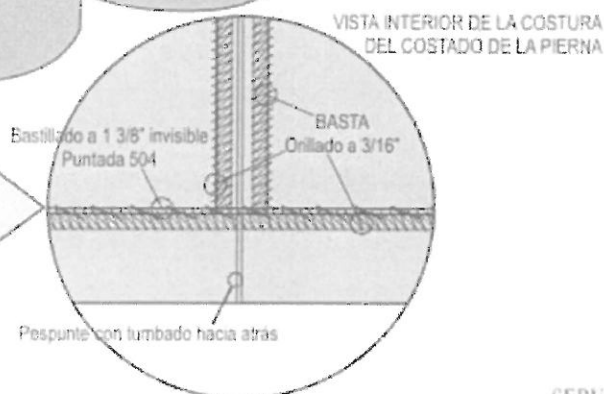
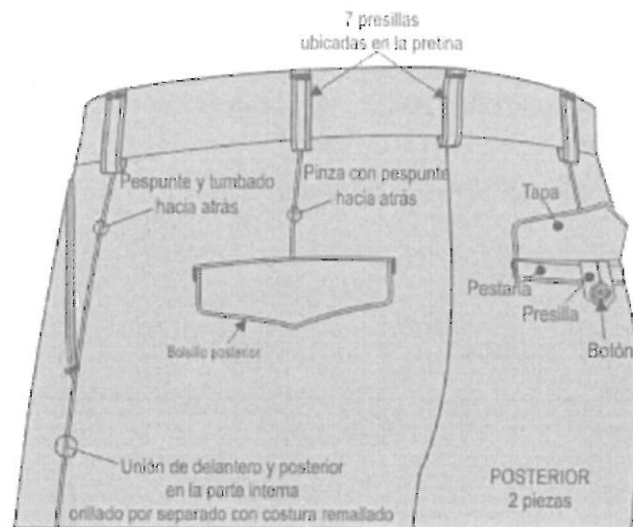
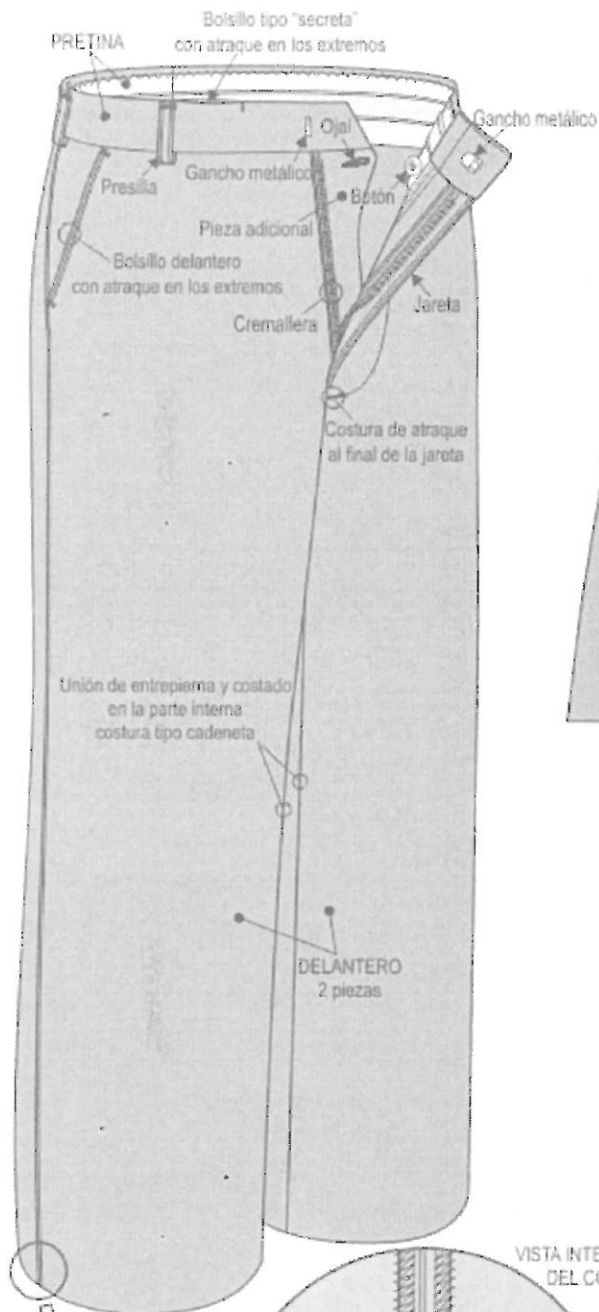
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA VARÓN
POLACA - PANTALÓN

SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 008 de 010



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO

EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseñó Gráfico: Frans Chozo De La Cruz - 2020



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA VARÓN
POLACA - PANTALÓN - VISTA INTERIOR

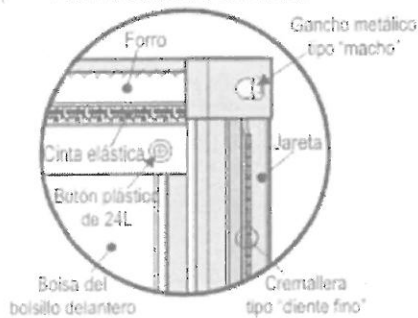
SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 009 de 010

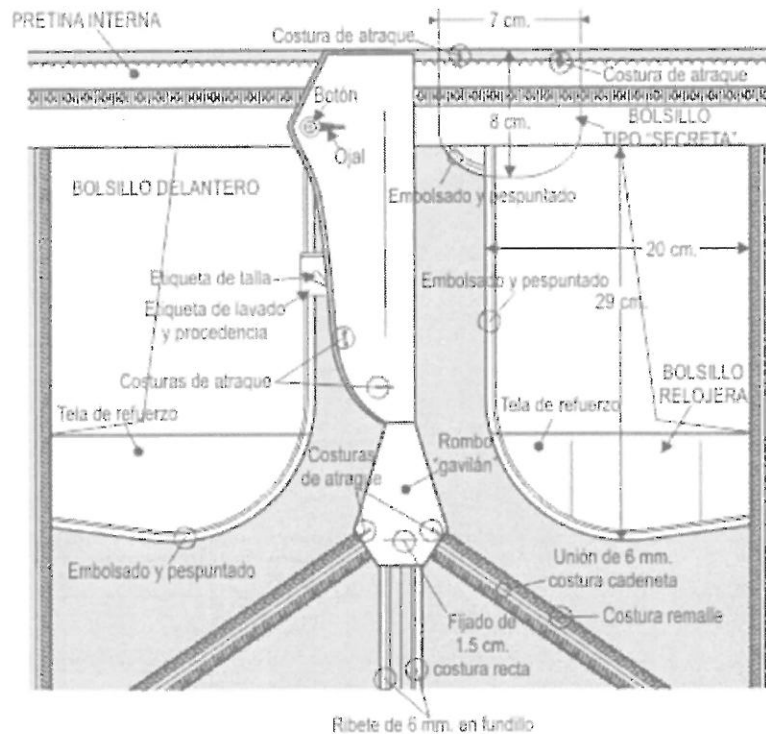
VISTA EXTERIOR
PRETINA EXTREMO DERECHO



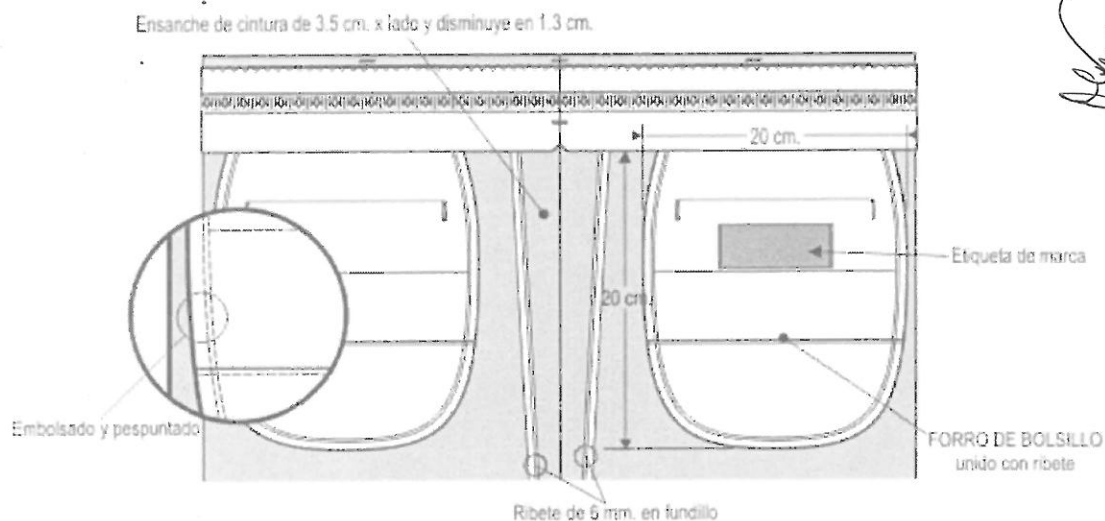
VISTA INTERIOR
PRETINA EXTREMO IZQUIERDO



VISTA INTERNA DEL DELANTERO



VISTA INTERNA DEL POSTERIOR



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO

EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

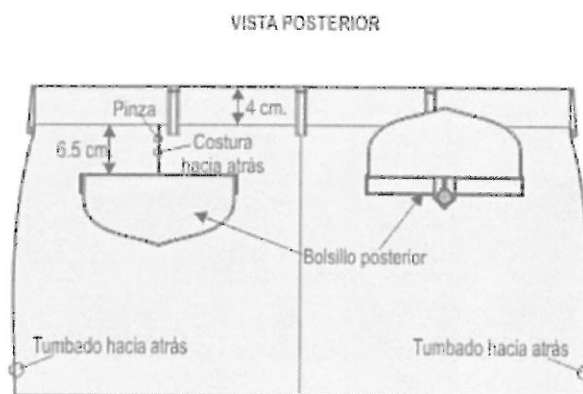
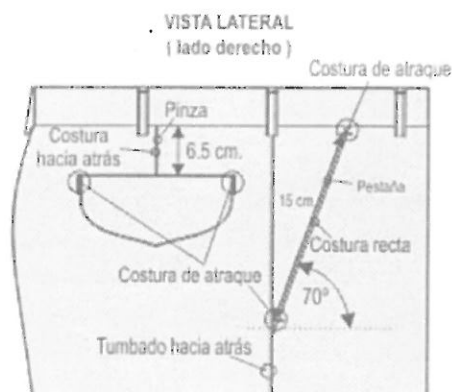
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

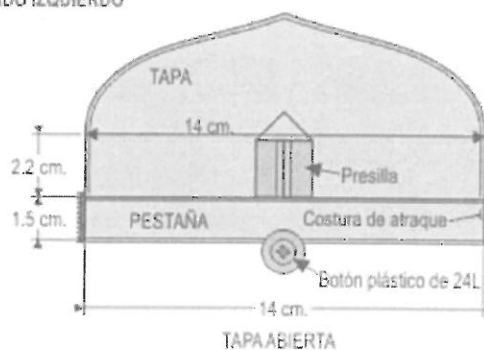
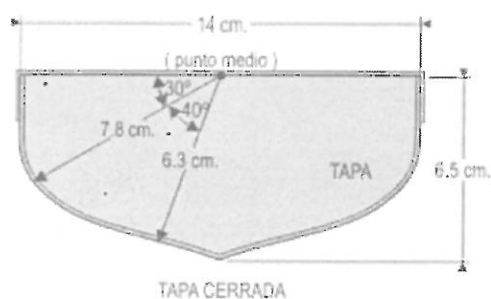
UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA VARÓN
POLACA - PANTALÓN - VISTA EXTERIOR Y AVÍOS

SINTE
Sección
Programación

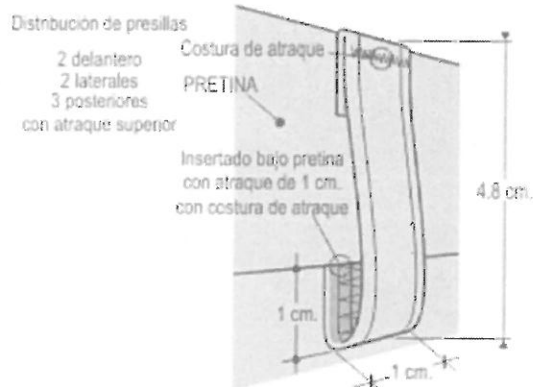
Gráfico. 010 de 010



MEDIDA DE LA TAPA DEL LADO IZQUIERDO



MEDIDA Y UBICACION DE LA PRESILLA



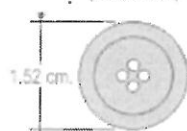
GANCHO METALICO
TIPO "MACHO"



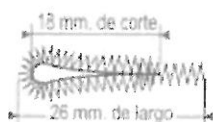
GANCHO METALICO
TIPO "HEMERA"



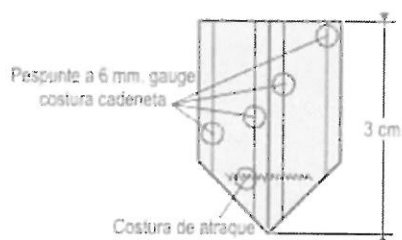
BOTON PLASTICO
(24 líneas)



OJAL TIPO "OJO DE CHANCHO"



MEDIDA DE LA PRESILLA DEL BOLSILLO



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

Nº	EP - COLOGE - SINTE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
	SECCIÓN PROGRAMACIÓN	UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA DAMA (POLACA, FALDA Y PANTALÓN)
	CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
1.	MATERIAL Tela de lanilla Composición Forro interior de la polaca Composición Ligamento del tejido Tipo Color Tela para bolsillos Composición Ligamento del tejido Tipo Color Armado de cuello Composición Armado de hombros Panqueque pre fabricado Composición Chorrera Composición Armado de pecho Plastón Composición Botón metálico Composición Tipo Dimensiones Tipo "A" Peso Tipo "B" Peso Botón plástico Composición Tipo Dimensiones Color Cremallera Composición Tipo Largo Color Ganchos metálicos Composición Acabado Tipo Espesor de plancha	La tela de lanilla deberá de ser confeccionada según lo descrito en la Ficha Técnica Homogeneizada por la ACFFAA de nombre "TELA DE LANILLA DE 45% LANA", de código 8305002-HR-AC y de fecha vigente. Poliéster 100%. Tafetán 1x1. Foulard gofrado. Verde olivo, verde kaky o color oscuro. Algodón poliéster (diverso tipo de composición). Tafetán 1x1. Popelina. Verde olivo o verde kaky. Entretela tejida fusionado en el cuello superior. Fieltro (pelón) cosido en el cuello inferior, color al tono de la tela. Espuma de poliuretano. Crin y fieltro (pelón). Crin, kanapé y fieltro (pelón). Bronce 70/30 (+/- 2%). "A" y "B" circular con grabado en alto relieve el Escudo de Armas. 36 líneas (22 +/- 1 mm. de diámetro) 4.5 +/- 1 gr. 25 líneas (16 +/- 1 mm. de diámetro) 1.8 +/- 0.5 gr. Poliéster 100%. Redondo de 4 agujeros. 24 líneas (15.2 +/- 3 mm. de diámetro) Negro. Bronce. Diente fino. 18 +/- 1 cm. Dorado. Fierro niquelado. Niquelado. Hembra/macho. 0.6 a 0.7 mm.



	Color Cinta elasticada Composición Tipo	Plateado. Material sintético. Elástico visible con o sin logotipo.
	Ancho Ban roll Composición Ancho Refuerzo interior de pretina Composición Tipo Color Hilo de costura Composición Titulo Color Hilo de remalle Composición Titulo Color Portaternos Composición	2.5 +/- 0.2 cm. Poliéster o linón grueso. 4.5 +/- 0.2 cm. Popelina. Algodón poliéster (diverso tipo de composición). Al tono del color de la tela. Poliéster 100%. 40/2 de 2 cabos retorcidos. Al tono del color de la tela. Poliéster 100%. Multifibra, acabado texturizado. Al tono. Funda plástica con marca.
2.	CONFECCIÓN Modelo	EP reglamentario, para personal dama; juego de Polaca, Falda y Pantalón.
	POLACA Modelo	Tipo saco a la medida, con cuello abierto, bolsillos, galoneras y corte entallado en la cintura.
	Cuello Descripción Composición Solapa Marruecos	Abierto con solapas, dobladillado. Tela de lanilla en la parte exterior, entretela tejida en la parte media y fieltro al tono en la parte interna, unidas con costura zig-zag. Fusionada con entretela tejida. Pieza adicional en forma de rombo, de 7 +/- 0.3 cm. y 4 +/- 0.3 cm. en los lados exteriores del piquete. Tienen una abertura angular de 80° +/- 1° en la punta inferior y 105° +/- 1° en la punta exterior. Lleva un ribete de paño, de 3 +/- 1 mm., de color según el arma o servicio del usuario. Colocados uno sobre los piquetes de la solapa.
	Delantero Descripción	Abierto, 2 piezas unidas por botones tipo "A", con forro completo interior. Vuelta interior delantera. Los delanteros tendrán un pespunte a lo largo del borde a 2 +/- 0.5 mm.; extendiéndose en la basta unos 6 +/- 1 cm. El delantero izquierdo tendrá una jareta de 2 +/- 0.3 cm. de salida. Rectangulares terminadas en extremo redondeado, vivo alrededor y cerrado con ojal y botón metálico tipo "B". De 2 capas de lanilla, interiormente reforzada con entretela. El refuerzo debe estar fusionado a la capa de lanilla que va hacia la cara exterior. Doble pespunte en todo el contorno de 6 +/- 1 mm. de ancho al borde. Vivo de lanilla de 3 +/- 0.5 mm. de ancho.
	Hombreras Descripción	
	Dimensiones Ancho Largo	4.5 +/- 0.3 cm. 12 +/- 1 cm.

Ubicación	Ubicada una a cada lado delante de la costura del hombro.
Ojal interior	Un extremo insertado en la costura de la sisa. El otro extremo redondeado con ojal para sujetarse con botón metálico tipo "B". Abertura tipo ojal con 2 pestañas de 6 +/- 1 mm. de ancho y 3.5 +/- 0.3 cm. de largo cada uno, fusionadas con pelón. Ubicado al interior de la parte superior del delantero derecho.
Pecho	Fusionado con entretela tejida y al interior plastón.
Botones tipo "A"	4 botones colocados al lado izquierdo para el cierre delantero de derecha sobre izquierda. Distanciados entre sí 7.5 +/- 0.5 cm.
Ojales tipo "A"	Con una abertura de corte de 25 +/- 1 mm., un largo de 28 +/- 1 mm. y un ancho de atraque de 5 +/- 0.5 mm. 4 colocados en el delantero derecho.
Bolsillos	2 internos, con tapa exterior. Ubicados a cada lado a la altura del ojal o botón inferior.
Tapa	Rectangulares, sobrepuestas e inclinadas 15° +/- 1° con respecto a la horizontal. Exterior de lanilla, cuerpo fusionado e interior de lanilla. Costura recta en el contorno.
Dimensiones	
Alto	7.5 +/- 0.3 cm. (lados verticales).
Ancho	14 +/- 0.5 cm. (lados inclinados).
Bolsa de bolsillo	Bolsa interna, rectangular, de 13.5 +/- 0.3 cm. de ancho por 22 +/- 0.5 cm. de alto mayor, el alto menor es de acuerdo a la inclinación de la tapa.
Bolsillo superior interno	Cerrado con costura recta. Uno, tipo "ojal" interno, con presilla y botón para cierre. Ubicado a la altura del pecho interior del delantero izquierdo.
Pestañas	2, cada una de 12 +/- 0.5 cm. de largo por 6 +/- 1 mm. de ancho, de tela tafeta fusionada con pelón.
Presilla	Tipo "flecha", de 2 x 3 (+/- 0.2) cm., tela igual al forro interior.
Bolsa de bolsillo	Bolsa interna, rectangular, de 12 x 15 (+/- 0.5) cm. Cerrado con costura recta.
Bolsillo cigarrera	Uno, tipo "ojal" interno. Ubicado a la altura de la cintura al interior del delantero izquierdo.
Pestaña	Una de 10 +/- 0.5 cm. de largo por 1 +/- 0.2 cm. de ancho, de tela tafeta fusionada con pelón.
Bolsa de bolsillo	Bolsa interna, rectangular, de 10 x 13.5 (+/- 0.5) cm. Cerrado con costura recta.
Pinzas	2, una divide el delantero en 2 a partir del centro del hombro hasta el talle, para formar el pecho y cintura. La otra desde la sisa hasta la tapa del bolsillo.
Espalda	
Descripción	2 piezas unidas hasta la altura del talle, dejando una abertura en la parte inferior.
Abertura	Corte recto en la parte inferior de 18 +/- 0.5 cm. en talla "M". Traslape de la abertura es de 4 +/- 0.5 cm. Cierre de la abertura inferior es de derecha sobre izquierda.
Mangas	
Descripción	2 piezas sin botamanga.
Hombros	Armado de hombros sobre la sisa en la cabeza de manga.
Cepo (solo para Oficiales)	Abertura de 5.5 +/- 0.3 cm. en la sisa derecha (unión de manga y hombro), con botón al interior para colocación del Cordón de Estado Mayor.
Basta	

Descripción	Recta, de ruedo interior (tela y forro) de 4 +/- 0.5 cm.
Costuras	
Laterales	Costura con máquina recta.
Mangas	Costura con máquina recta.
Ojales	Remallados con máquina ojaladora.
FALDA	
Modelo	De corte recto, cierre con cremallera y botón.
Cintura	Pretina de doble tela de lanilla forrada con género blanco de 4 +/- 0.2 cm. de ancho y cinta elasticada en todo el contorno de la cintura. La pretina tendrá 4 +/- 0.3 cm. de ancho.
Traslape	Ubicado en la pretina, en la parte posterior, lado izquierdo, para colocación del botón, de 2 +/- 0.5 cm. Pespunte en el borde inferior de la pretina.
Delantero	Una sola pieza
Pinzas delanteras	2, de 7 +/- 1 cm. de largo, colocada una a cada lado, desde la base de la pretina y separadas entre sí 16 +/- 1 cm.
Bolsillo tipo "secreta"	Bolsa interna rectangular de popelina, de 7 x 8 (+/- 0.5) cm. Costura de atraque en los extremos de la boca. Ubicado en la parte externa del delantero, al lado derecho, con la abertura en el borde inferior de la pretina. Cerrado, embolsado y pespuntado.
Posterior	Una sola pieza
Pinzas delanteras	2, de 7 +/- 1 cm. de largo, colocada una a cada lado, desde la base de la pretina y separadas entre sí 16 +/- 1 cm.
Jareta	Cierre con cremallera de derecha sobre izquierda.
Abertura	Ubicada en la parte inferior, de 20 +/- 1 cm. de largo.
Interior	Forro completo de tafeta tipo foulard gofrado.
Costuras	
Laterales	Costura con máquina plana, remalle interno y pespunte al filo.
Basta	Recta, de ruedo interior (tela y forro) de 4 +/- 0.5 cm.
PANTALÓN	
Modelo	De corte recto, con bolsillos adelante, cierre con cremallera, ganchos metálicos y botón.
Cintura	
Descripción	Pretina de lanilla, forrado con popelina color al tono. Estructurado, reforzado interiormente con ban roll o linón grueso y popelina y exteriormente cinta elasticada en todo el contorno de la cintura; unido con costura cadeneta. La pretina tendrá 4 +/- 0.3 cm. de ancho.
Presillas	7 tipo "pasador", de 1 x 4.8 (+/- 0.3) cm. distribuidas a lo largo de la pretina proporcionalmente.
Ganchos metálicos	Del tipo "hembra/macho", colocado para cierre en los extremos de la pretina.
Delantero	
Descripción	2 piezas.
Botón plástico	Colocado internamente para cierre con la pieza adicional.
Pieza adicional	De lanilla, con un ojal en el extremo para cierre interno. Colocado al lado izquierdo de la pretina.
Pinzas delanteras	2, de 10 +/- 0.3 cm. de largo, colocada una a cada lado, desde la base de la pretina.
Bolsillos delanteros	2 tipo "sesgados" internos. Pestaña a lo largo de la boca de 4 +/- 1 mm. y costura de atraque en los extremos de la boca.
Inclinación	Ubicados a cada lado superior del delantero.
Abertura	80° +/- 1° con respecto a la horizontal. 15 +/- 0.5 cm.

Bolsa de bolsillo	Bolsa interna, rectangular, con el vértice redondeado y con el filo embolsado y pespuntado con máquina recta. Pieza adicional de la misma tela, reforzando la parte inferior, 7 +/- 1 cm. de alto (ver gráfico).
Dimensiones	
Alto	29 +/- 0.5 cm.
Ancho	20 +/- 0.5 cm.
Bolsillo tipo "secreta"	Bolsa interna rectangular, de 7 x 8 (+/- 0.5) cm. Costura de atraque en los extremos de la boca. Ubicado en la parte interna de la pretina, al lado derecho, con la abertura en el borde superior de la pretina. Cerrado, embolsado y pespuntado. Cierre con cremallera de derecha sobre izquierda. Forrado con popelina color al tono.
Jareta	
Posterior	
Descripción	2 piezas.
Pinzas posteriores	2 pinzas verticales de 10 +/- 0.3 cm. de largo, colocadas una a cada lado, desde la base de la pretina.
Interior	
Ribete	Forro de popelina color al tono. Ubicado a lo largo del ensanche de cintura del fundillo.
Bocapierna	
Basta	Orillado con remalle simple de 5 +/- 0.5 mm. y bastillado a 3.5 +/- 0.2 cm. con puntada invisible.
Uniones	
Delantero	Unión a 1 +/- 0.2 cm. por lado con costura cadeneta y ambos orillos orillados con remalle simple a 5 +/- 0.5 mm.
Posterior	Unión a 1 +/- 0.2 cm. por lado con costura cadeneta y ambos orillos orillados con remalle simple a 5 +/- 0.5 mm.
Laterales	Unión a 1 +/- 0.2 cm. por lado con costura cadeneta y ambos orillos orillados con remalle simple a 5 +/- 0.5 mm. Un pespunte lateral con tumbado hacia el posterior o fundillo.
Entrepierna	Unión a 1 +/- 0.2 cm. por lado con costura cadeneta y ambos orillos orillados con remalle simple a 5 +/- 0.5 mm.
3. ACABADO	
Artículo terminado	Exento de defectos en material y confección. Excelente presentación.
Tela	Material metálico sin bordes ni rebabas. Tejido uniforme, termofijado, decatizado. La tela no debe tener defectos de fabricación tales como hilos corridos, hilos sueltos, motas, etc., los cuales afecten la calidad del bien.
Costuras	Las costuras deben ser parejas, alineadas y continuas, exenta de torcidos, sin hilos flojos o sueltos, sin arrugas, ni fruncidos, ni hilos corridos. Las costuras en los tiros no deben tener empalmes. Las costuras de los forros internos tanto en las mangas como en las piernas deben de estar alineadas.
Forro interior	El artículo terminado no debe presentar torsiones en el forro interno.
4. PRESENTACIÓN	
Embalaje	Las dimensiones de los forros de la polaca confeccionada deben tener dimensiones mayores en forma proporcional de acuerdo al cuadro de tallas del uniforme.
Etiquetado	En bolsa de plástico transparente. Etiqueta técnica, de talla y de marca, según NTP N° 231.400 - 2009 "Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar".

	Leyenda	<p>Adicionalmente al etiquetado, en un lugar visible de la parte interna de la prenda, llevará en forma obligatoria una LEYENDA según el siguiente detalle :</p> <p style="text-align: center;">"(proceso) N° - (año)" "PROHIBIDA SU VENTA"</p> <p>Esta leyenda deberá de estar colocada o grabada directamente en la prenda, en letra "arial" en forma clara y legible.</p>
--	---------	--



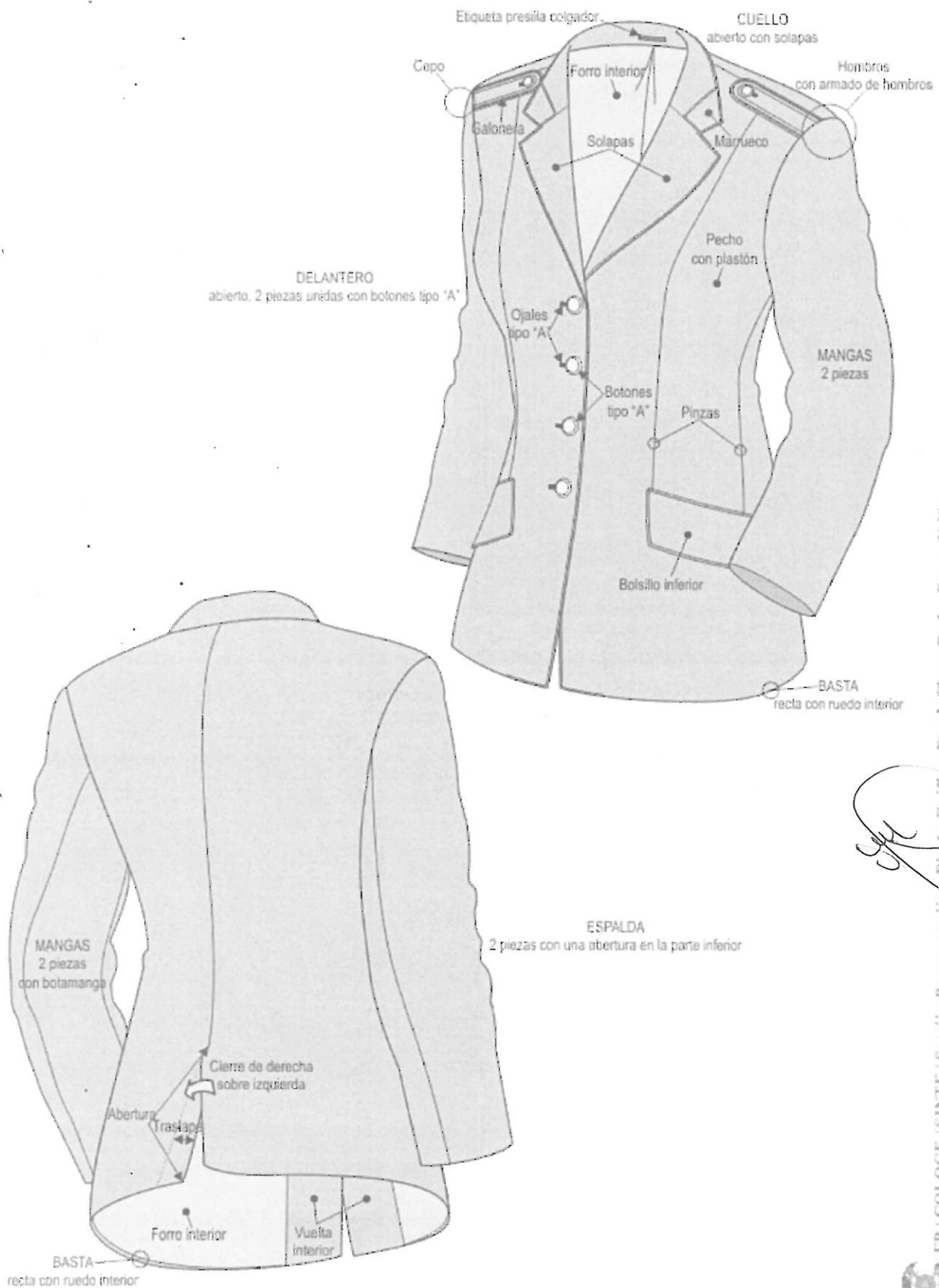
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA DAMA
POLACA

SINTE
Sección
Programación

Gráfico: 001 de 011



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

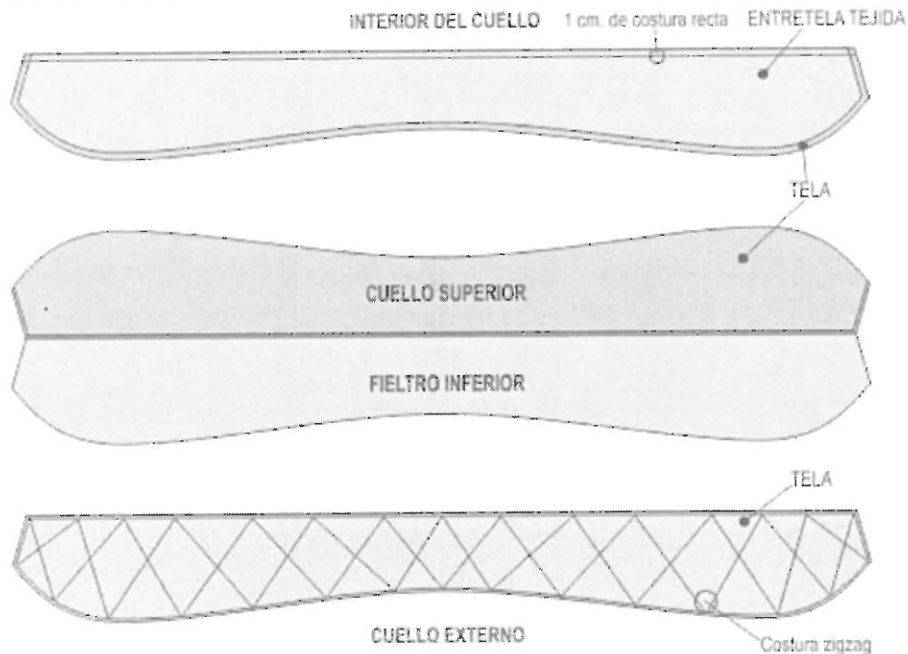
EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA DAMA
POLACA - DETALLE DEL CUELLO

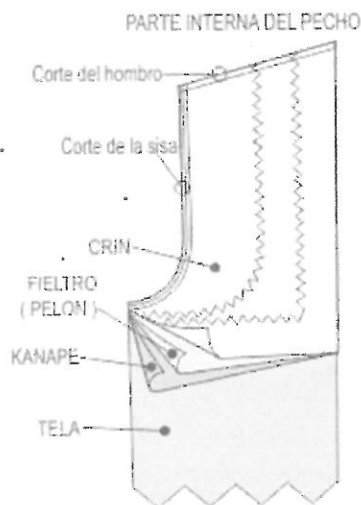
SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 002 de 011

CUELLO Cuello superior fusionado con entretela tejida.
Cuello inferior con fieltro al tono, unido con costura zigzag.
Embolsar a 1 cm. con costura recta.



PLASTON Formado por 3 materiales - Crin, Kanape y Fielro unión con costura hilvan.



SISA Con costura recta a 1 cm.
Unir las mangas y el cuerpo según puntos marcados.
Fijar la chorrera y el panqueque pre fabricada sobre la sisa en la cabeza de manga.



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

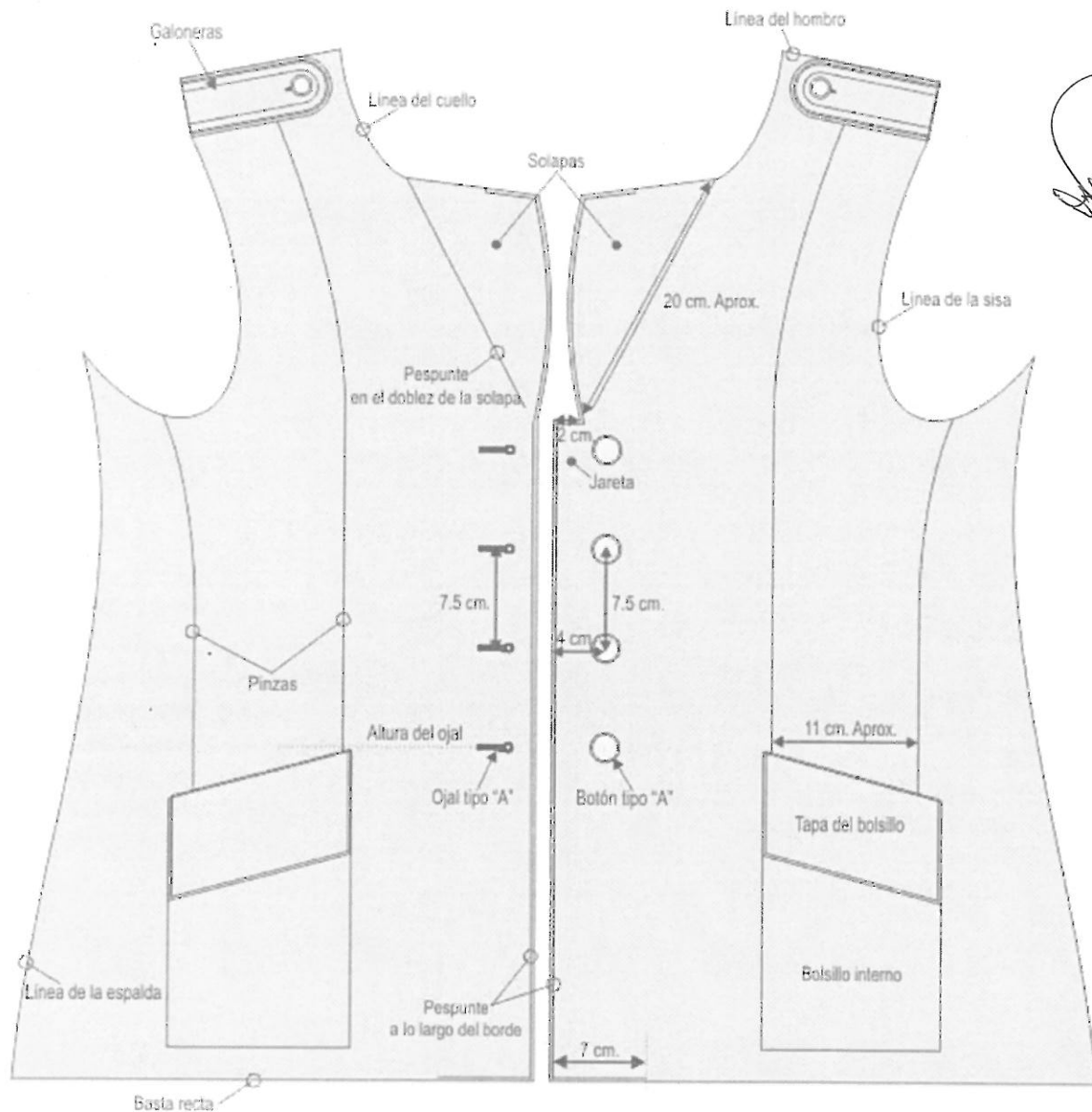
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA DAMA
POLACA - DETALLE DEL DELANTERO - VITA EXTERIOR

SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 003 de 011



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

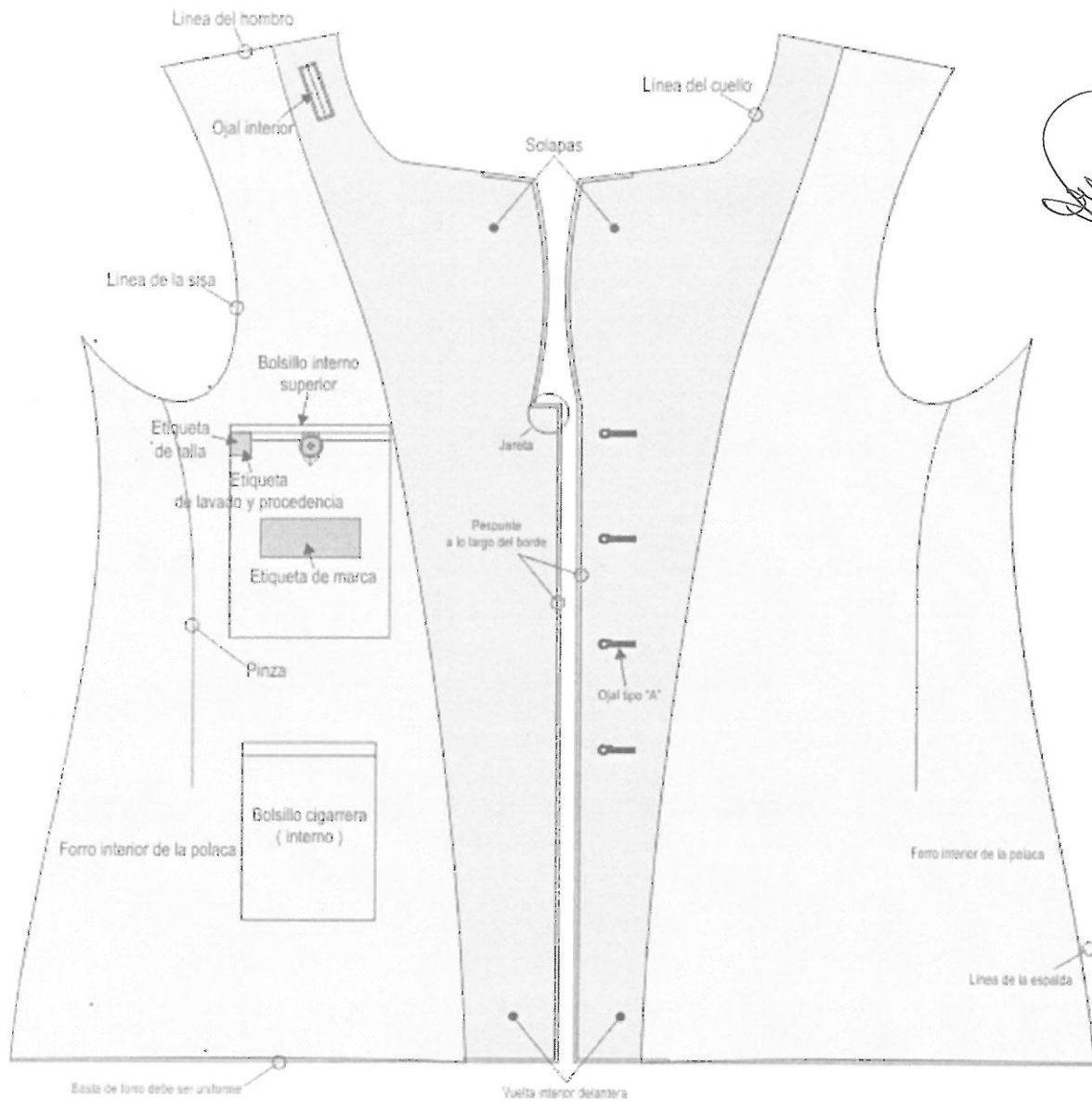
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA DAMA
POLACA - DETALLE DEL DELANTERO - VITA INTERIOR

SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 004 de 011



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

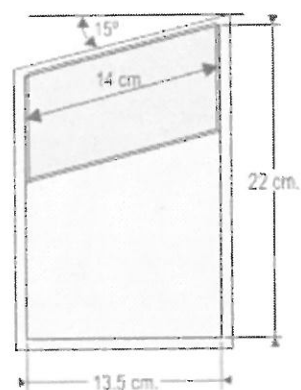
EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA DAMA
POLACA - DETALLE DE LOS BOLSILLOS

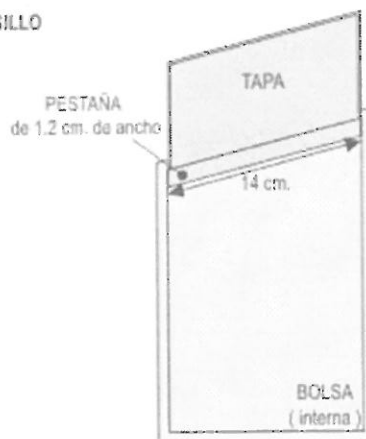
SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 005 de 011

BOLSILLO

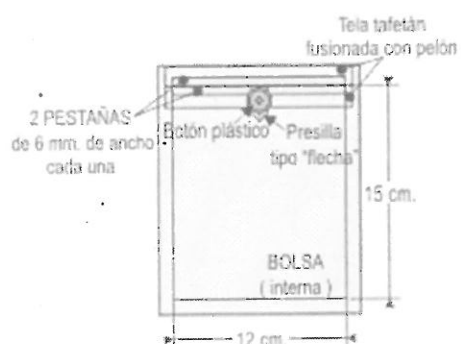


BOLSILLO CON TAPA CERRADA

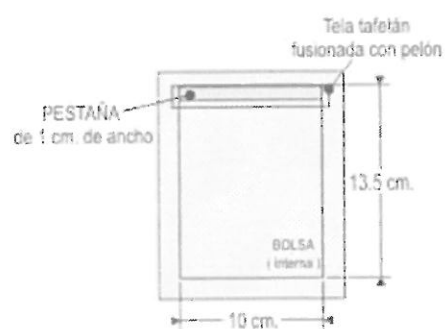


BOLSILLO CON TAPA ABIERTA

BOLSILLO SUPERIOR INTERNO



BOLSILLO CIGARRERA



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz 2020

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

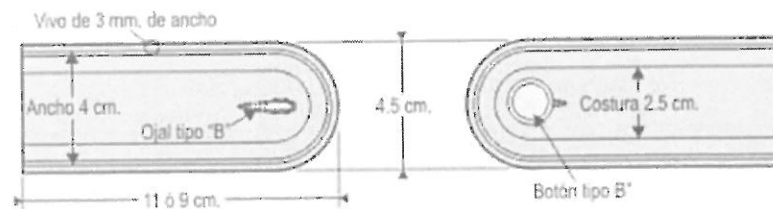
EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA DAMA
POLACA - AVIOS

SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 006 de 011

GALONERAS



BOTON TIPO "A" (36 líneas)



OJAL PARA BOTON TIPO "A"



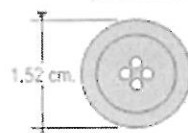
BOTON TIPO "B" (25 líneas)



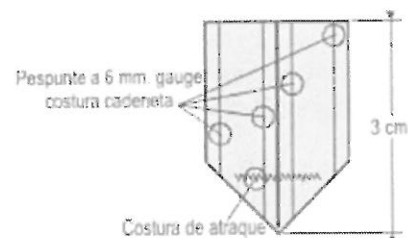
OJAL PARA BOTON TIPO "B"



BOTON PLASTICO (24 líneas)



MEDIDA DE LA PRESILLA DEL BOLSILLO



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

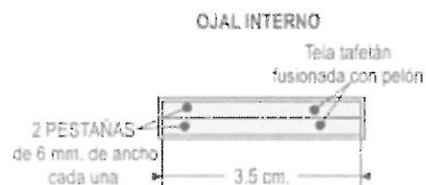
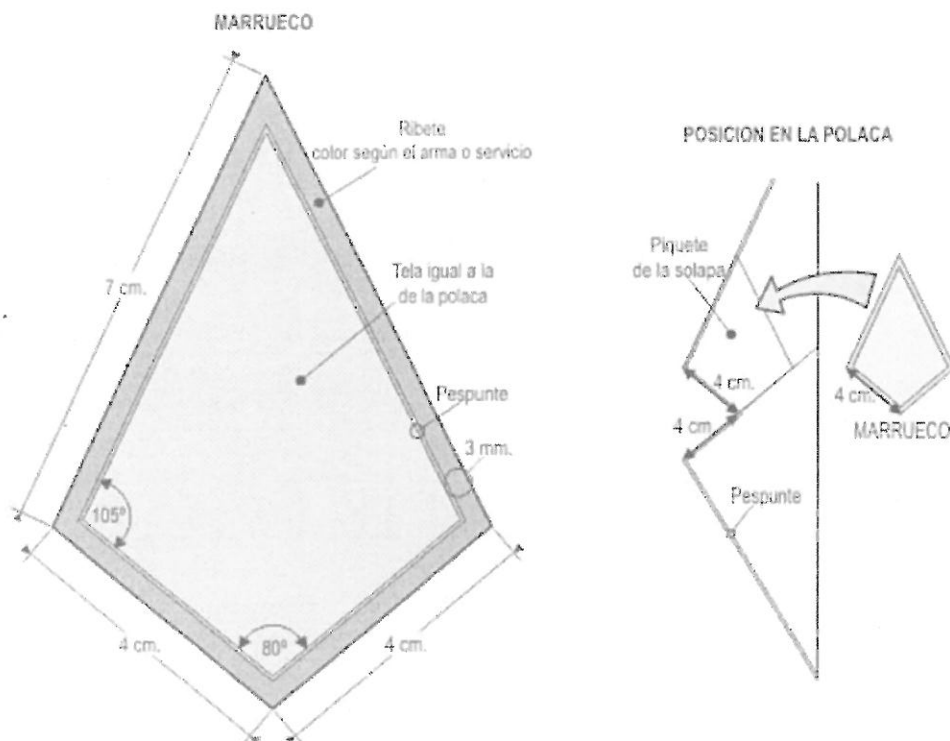
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA DAMA
POLACA - AVIOS

SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 007 de 011



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

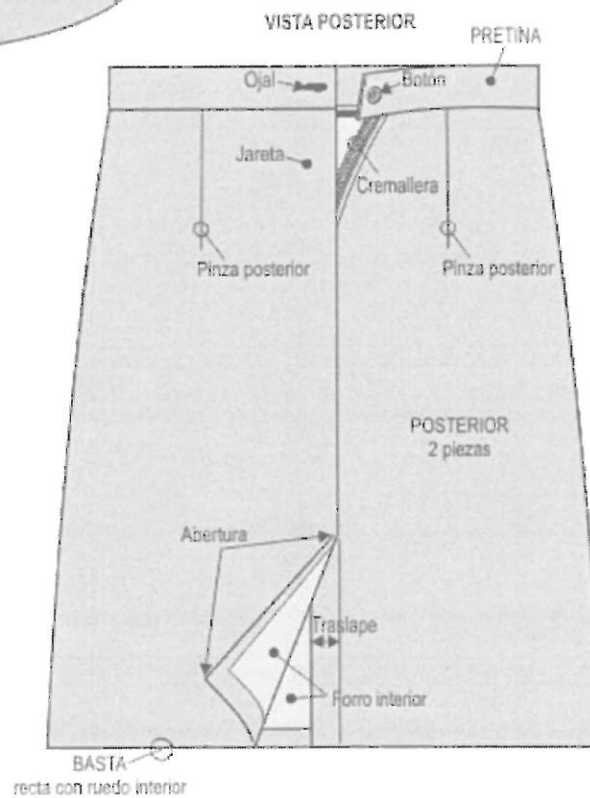
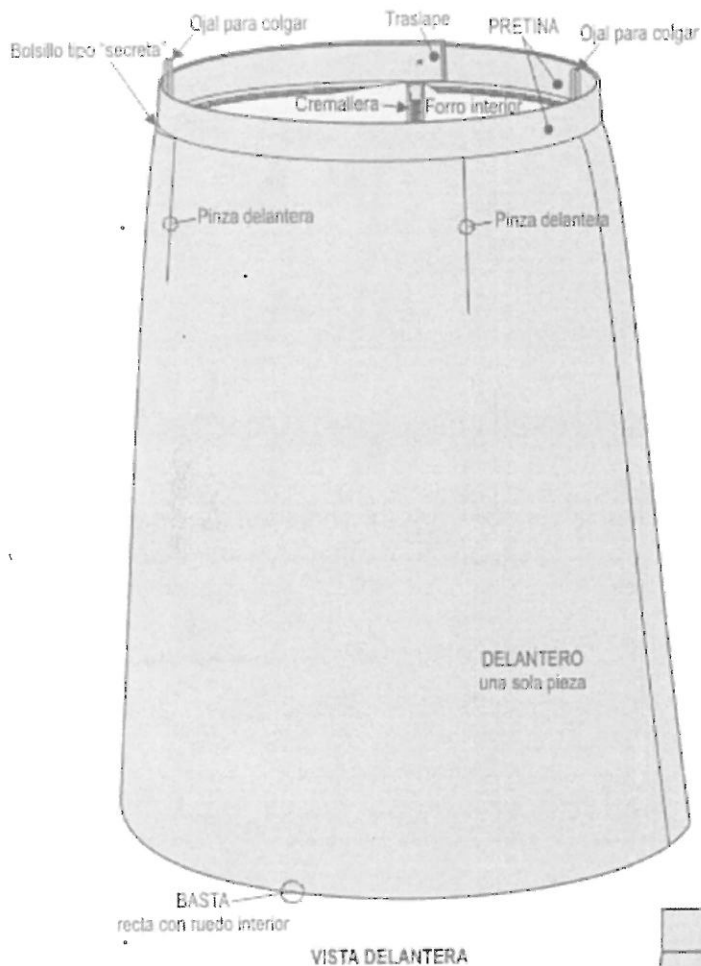
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA DAMA
FALDA

SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 008 de 011



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz / 2020

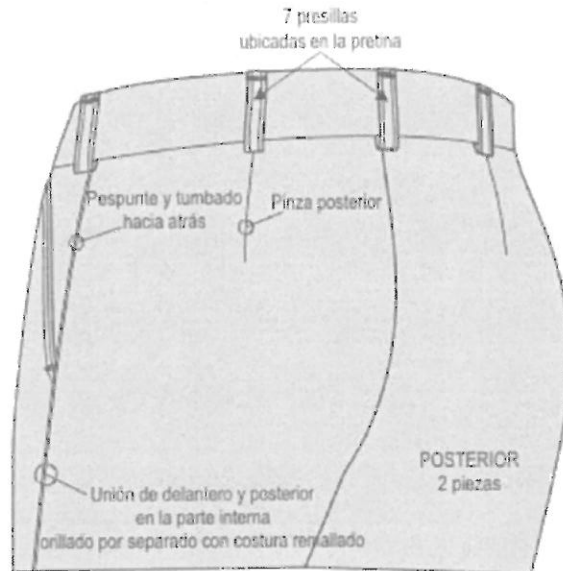
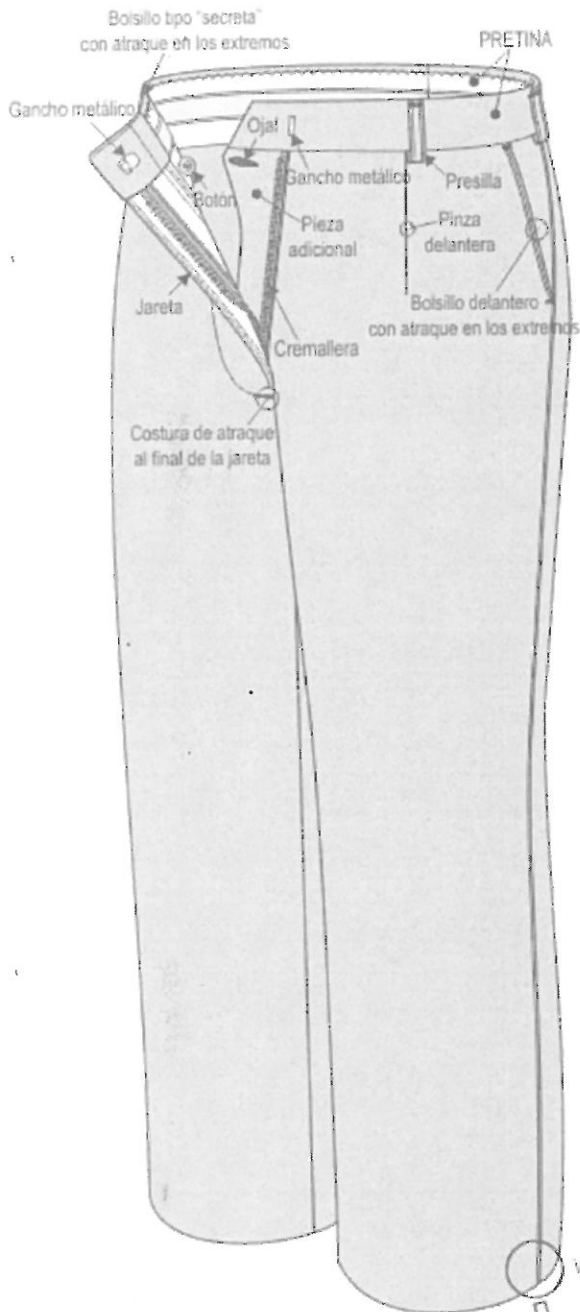
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

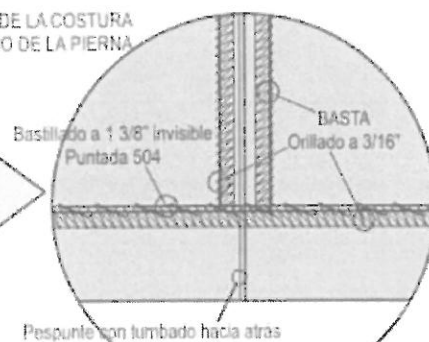
UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA DAMA
PANTALÓN

SINTE
Sección
Programación

Gráfico. 009 de 011



VISTA INTERIOR DE LA COSTURA DEL COSTADO DE LA PIERNA



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO

EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación / Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA DAMA
PANTALÓN - VISTA INTERIOR

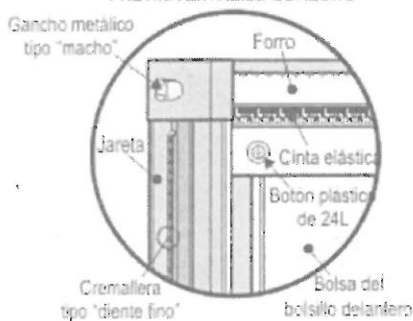
SINTE
Sección
Programación

Gráfico: 010 de 011

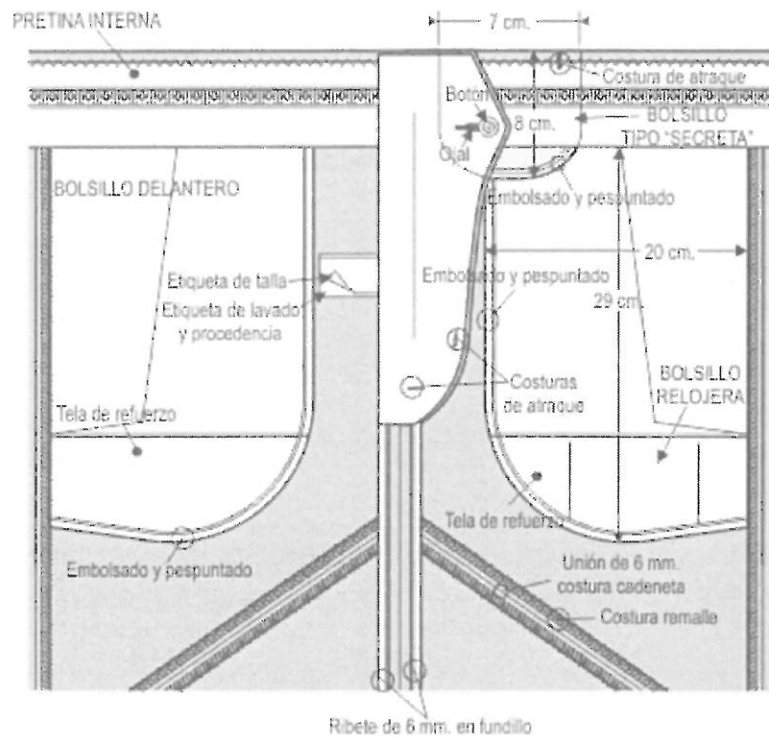
VISTA EXTERIOR
PRETINA EXTREMO IZQUIERDO



VISTA INTERIOR
PRETINA EXTREMO DERECHO

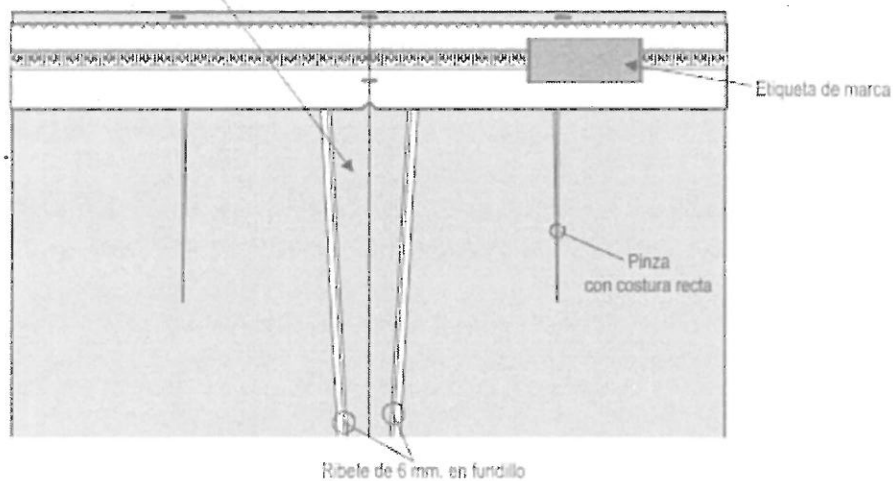


VISTA INTERNA DEL DELANTERO



VISTA INTERNA DEL POSTERIOR

Ensanche de cintura de 3.5 cm. x lado y disminuye en 1.3 cm.



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

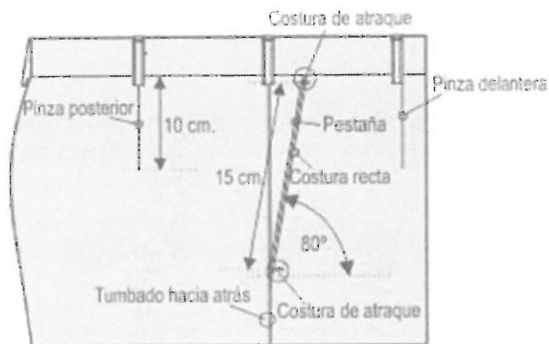
EP
COLOGE

UNIFORME DE LANILLA VERDE OLIVO PARA DAMA
PANTALÓN - VISTA EXTERIOR Y AVÍOS

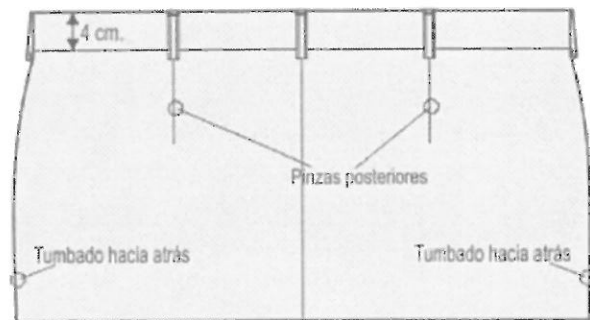
SINTE
Sección
Programación

Gráfico: 011 de 011

VISTA LATERAL LADO DERECHO



VISTA POSTERIOR



MEDIDA Y UBICACIÓN DE LA PRESILLA

Distribución de presillas

- 2 delantero
- 2 laterales
- 3 posteriores con atrache superior



GANCHO METÁLICO
TIPO "MACHO"



GANCHO METÁLICO
TIPO "HEMERA"



BOTÓN PLÁSTICO
(24 líneas)



OJAL TIPO "OJO DE CHANCHO"



SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJÉRCITO



EP / COLOGE / SINTE / Sección Programación - Diseño Gráfico: Frank Chozo De La Cruz - 2020



FECHA DE APROBACIÓN	CAMISA BLANCA MANGA LARGA	CÓDIGO
31 OCT. 2017		8405053-HR00-AC

IDENTIFICACIÓN DEL BIEN SEGÚN CATALOGACIÓN OTAN

Grupo del Bien	84 (Vestuario, Equipo individual e Insignias)
Clase del Bien	8405 (Prendas Exteriores para Hombres)
CNA: 04022	NA: Camisa, de hombre.
NOC:	

1. DESCRIPCIÓN GENERAL:

La camisa blanca manga larga, modelo con cuello de vestir para corbata, es confeccionado por procesos estándares de corte y costura, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicado en la presente Ficha Técnica.

La camisa de vestir es de corte y base recta de manga larga con puño y terminado en punta. Lleva dos bolsillos sobrepuestos a los delanteros.

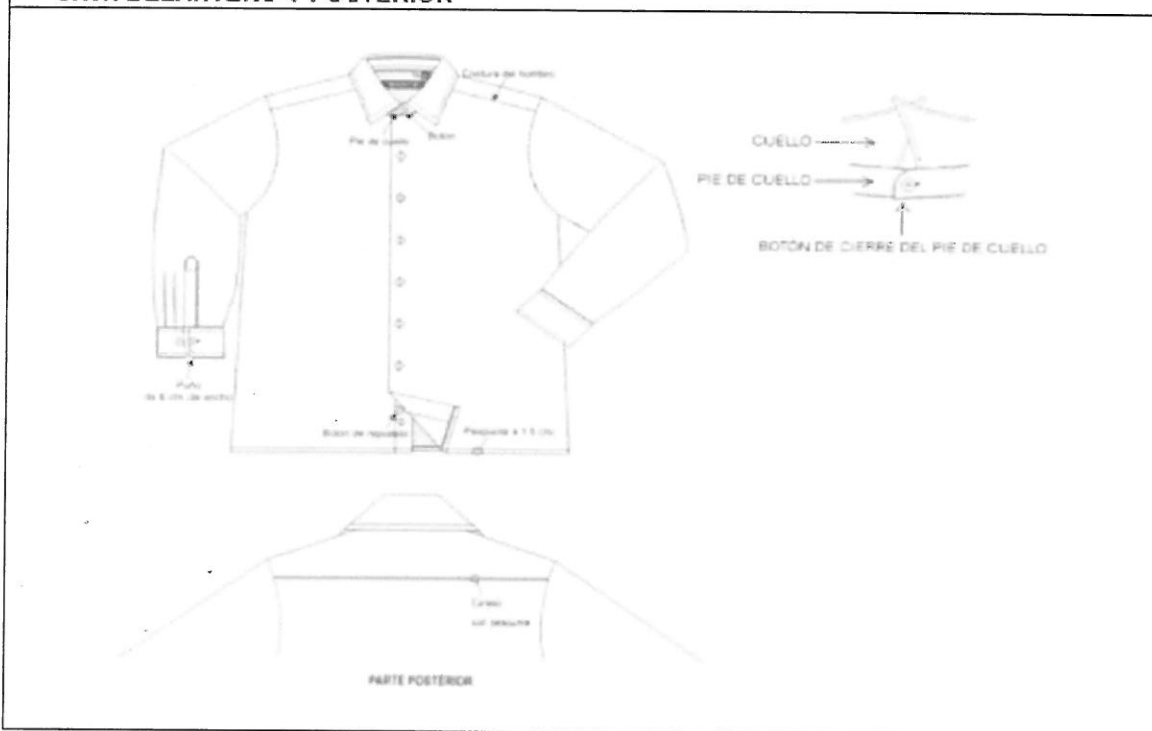
2. USO DEL BIEN:

Cada camisa manga larga, es usado por el personal militar masculino de acuerdo a lo establecido en el reglamento de la Institución.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BIEN:

3.1. IMAGEN:

3.1.1. DELANTERO Y POSTERIOR





FECHA DE APROBACIÓN

31 OCT. 2017

CAMISA BLANCA MANGA LARGA

CÓDIGO

8405053-HR00-AC

3.1.2. DETALLE DE OJALES Y BOTONES



3.1.3. DETALLE DE CUELLO Y PUÑO





FECHA DE APROBACIÓN

31 OCT. 2017

CAMISA BLANCA MANGA LARGA

CÓDIGO

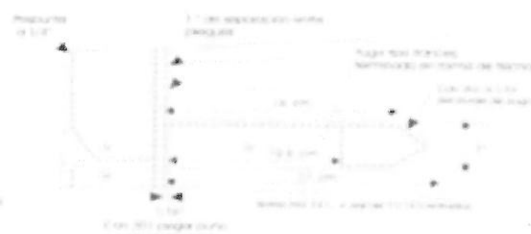
8405053-HR00-AC

ENSAMBLE (CUELLO-CUERPO)

Plegar y coser el cuello insertando en el cuello todo
donde sea 1.15 cm de la boca del cuello



ENSAMBLE (MANGA-YUGO-FUÑO)



3.1.4. DETALLE DE BOLSILLOS Y PORTA GANONERA FAP

TAPA

Rectangular con abertura
superior con 2.5 cm de ancho
y cosido verticalmente
Tapa cosida con abertura de
2.5 cm para portapicador



PORTA GANONERA

Rectangular con abertura
superior con 2.5 cm de ancho
y cosido verticalmente
Cosido de 1.5 cm



BOLSILLO

Rectangular con abertura de 2.5 cm
para portapicador



3.1.5. DETALLE DE BOLSILLOS EP

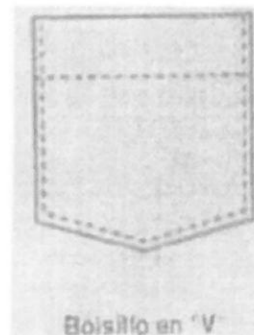
BOLSILLO
2. con tapa tipo parche pegado con costura recta
a 3 mm, ubicados a la altura del pecho



Tapa izquierda
con abertura de 2.5 cm para portapicador



3.1.6. DETALLE DE BOLSILLO MGP.





FECHA DE APROBACIÓN		CÓDIGO
31 OCT. 2017		8405053-HR00-AC
CAMISA BLANCA MANGA LARGA		
3.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS INSUMOS:		
3.2.1. TELA		
CARACTERÍSTICAS	REQUISITOS	METODO DE ENSAYO
Tipo de tela	Popelina	NTP 231.141
Color	Blanco Pantone 16-1315 TPX.	PANTONE TEXTIL
Características Estructurales		
Ligamento	Tafetán 1/1	NTP 231.141
Título de Urdimbre (Ne)	50/1 +/- 3	ASTM D 1059
Composición de	65% algodón pima +/- 5% y 35% poliéster +/-	AATCC 20A
Título de Trama (Ne)	40/1 +/- 3	ASTM D 1059
Composición de Trama	65% algodón pima +/- 5% y 35% poliéster +/- 5% (mezcla íntima).	AATCC 20A
Peso (g/m2)	108 +/- 6%	ASTM D 3776
Densidad hilos/Pulg.		
Urdimbre	115 +/- 6%	ASTM D 3775
Trama	83 +/- 6%	
Características Mecánicas		
Resistencia a la tracción urdimbre.	18 kg-f Mín.	ASTM D 5034
Resistencia a la tracción trama.	18 kg-f Mín.	ASTM D 5034
Alargamiento a la carga urdimbre.	10% Máx.	ASTM D 5034
Alargamiento a la carga trama.	10% Máx.	ASTM D 5034
Estabilidad Dimensional		
Urdimbre	+/- 3.5%	AATCC 135
Trama	+/- 2.5 %	
Angulo de recuperación a la arruga.	240° Máx.	AATCC 66
Grado pilling	4 Mín.	ASTM D 3512
Pruebas de Solidez		
A la luz (20 AFU)	4 Mín.	AATCC 16.3
Al lavado	4 Mín.	AATCC 61- 2A
Al sudor.	4 Mín.	AATCC 15
Al frote seco	4 Mín.	AATCC 8
Al frote húmedo	4 Mín.	
Acabado		
Pre encogido	Presenta	INTERNO
Mercerizado	Recomendado (opcional)	INTERNO
3.2.2. ENTRETELA		
Composición	100% Algodón	AATCC 20
Color	Blanco	Inspección visual
Armadura	Tafetán 1/1	NTP 231.141
Peso (g/m²)	120 +/- 5%	ASTM D 3776
Acabado	Por el revés resina fusionable.	Inspección visual
3.2.3. BOTONES		
Materia prima	100% poliéster de alta resistencia.	Inspección visual/combu





FECHA DE APROBACIÓN		CÓDIGO
31 OCT. 2017		8405053-HR00-AC
Modelo	Clásico.	Inspección visual
Color	Cristal.	Inspección visual
N° de Líneas	18 (11.8 mm de diámetro) y 14 (8.9 mm de diámetro).	Pie de rey.
N° de Huecos	4	Inspección visual
Diseño de grabado a	Nombre de la Institución en el contorno.	Inspección visual
Tipo de letra.	Bookman y ocupa aprox. el 50% de la altura del área grabable.	Inspección visual
Características de fabricación		
Teñido	En masa	Inspección visual
Resistencia a la tensión	100% a 18 libras por 15"	ASTM D 6644
Resistencia de impacto	32 mm.	ASTM D 5171
Solidez del Color		
Al frote (seco y húmedo)	4.5 Mín.	AATCC 8
Al lavado	5	AATCC 61
3.2.4. BARBILLA		
Material	Plástico transparente flexible.	Inspección visual/combustión.
Espesor	0.25 - 0.30 mm.	Pie de rey.
Forma	Modelo estándar	Inspección visual.
Largo	2 3/4 de pulg.	Regla milimétrica.
3.2.5. HILO DE COSTURA		
Composición	100% Poliéster.	AATCC 20
Color	Al color del tono de la tela.	Inspección visual
Título (Ne)	40/2.	Inspección visual N° cabos
3.2.6. HILO DE REMALLE		
Composición	100% Poliéster texturizado.	AATCC 20
Color	Al color del tono de la tela.	Inspección visual
3.3. DESCRIPCION DE CONFECCION		
La camisa blanca manga larga, está formada por seis piezas: un cuello, dos mangas, dos delanteros y una espalda.		
3.3.1. CONFECCION		
Cuello	Está formado por dos piezas: un cuello y una base o pie de cuello de doble tela con refuerzo de entretela fusionable, los cuales están debidamente pespuntado a 2 mm, en su contorno. Las puntas del cuello tienen barbillas plásticas selladas a cada lado. El pie de cuello tiene un ojal y un botón en cada lado.	
Delanteros	Son dos piezas iguales cada uno. El delantero derecho lleva un doblez interior de 2.5 +/- 0.3 cm de ancho y los botones, incluidos el de repuesto, el delantero izquierdo un doblez interior de 3.2 +/- 3 cm de ancho y los ojales bordados, son de base recta y bastillada. Cada delantero lleva bolsillos según detalle diseño gráfico.	
Espalda	Está formada por dos piezas: la espalda y el canesú. El canesú es doble y esta pespuntado en la base.	





FECHA DE APROBACION	CAMISA BLANCA MANGA LARGA	CÓDIGO
31 OCT. 2017		8405053-HR00-AC
Mangas	<p>Están formadas por tres piezas cada una: una manga, un puño y un yugo.</p> <p>La manga presenta dos pliegues en su parte inferior unida al puño.</p> <p>El puño es de puntas trapezoidales con entretela fusionable y pespuntado todo el contorno, lleva un ojal al lado derecho y dos botones centrados.</p> <p>El yugo es tipo "Francés" que termina en forma de flecha, con atraque, ojal y botón de 14 líneas, debidamente pespuntado.</p>	
Basta	Corte recto en el delantero y la espalda de 10 +/- 2 mm de ancho; debidamente bastillado.	
Bolsillos delanteros		
Bolsillos FAP	<p>Son dos tipo cartera, formados por dos piezas cada uno: el bolsillo y la cartera. El bolsillo sobrepuesto a la altura del pecho en cada uno de los delanteros, lleva un pliegue central o pallarines de 3 cm de ancho con un botón centrado y su base es trapezoidal.</p> <p>Las carteras son de base trapezoidal con entretela adhesiva, con un ojal de bordado vertical, además la cartera izquierda tendrá una abertura del lado derecho de 2 cm., para portar el lapicero con sus respectivos atraques, de acuerdo al párrafo 3.3.4.</p>	
Bolsillo MGP	Es un bolsillo, sobrepuesto a la altura del pecho del delantero izquierdo pespuntado a 2 mm de todo su contorno, tiene un dobladillo en la boca de 2.5 cm, y una base angular tipo "V", de acuerdo al párrafo 3.3.6.	
Bolsillo EP	<p>Son dos bolsillos tipo cartera sobrepuesto a la altura del pecho en cada uno de los delanteros, la tapa forma poligonal con entretela adhesivo pespuntado al borde y ojal de bordado vertical, ubicado a la altura del pecho.</p> <p>La boca del bolsillo tendrá un dobladillo de 2 +/- 0.2 cm., con costura recta y costura de atraque en los extremos y botón centrado, de acuerdo al párrafo 3.3.5.</p>	
Galoneras FAP	<p>Son dos ubicados uno en cada hombro, son de doble tela con entretela fusionable, de 15.5 cm de largo en la parte angular y 4 cm. de ancho los cuales están alineados con la costura de los hombros hacia el canesú. Uno de sus extremos termina en punta con ojal para sujetarse en el botón del hombro y el otro extremo debe ir fijado a la costura de la manga con atraque en "X" de 2.5 cm, de acuerdo al párrafo 3.3.4.</p>	
Costuras	<p>Son de puntadas regulares y uniformes de 13 a 14 puntadas por pulgada, las cuales no presentará fruncidos, no serán tirantes ni cortarán la tela, presentaran atraques.</p>	
La unión de las partes	<p>La unión de las mangas como para el cerrado de la prenda es con costura tipo francesa con pespunte interno en cadeneta y el ancho de las costuras internas no debe ser menor de 5 mm.</p>	





FECHA DE APROBACIÓN	CAMISA BLANCA MANGA LARGA	CÓDIGO
31 OCT. 2017		8405053-HR00-AC
Ojales	Son bordados de forma rectangular y perforados, para el delantero izquierdo y el yugo son de orientación vertical, mientras que los ojales para el pie de cuello, Galoneras y puño son de orientación horizontal.	

3.3.2. ACABADO

La camisa manga larga, está debidamente vaporizada y planchada, libre de cualquier defecto del material y confección que afecten la calidad del bien.

3.3.3. CUADRO DE MEDIDAS (cm.)

Medidas	14 1/2	15	15 1/2	16	16 1/2	17	17 1/2	18	18 1/2	Tolerancia
Largo, medida desde la base del cuello	78	78	80	80	81	82	83	84	85	+/-1
Ancho de Espalda	47	48	49	50.5	52	53.5	55	57	58	+/-1
Pecho, medido 1" bajo la sisa	54	55	56	57	58	59	60	61	62	+/-1
Base, medido 1" sobre la sisa	54	55	56	57	58	59	60	61	62	+/-1
Largo de manga	62	62	62	63	63	63	64	64	64	+/-1
Ancho de puño de manga	5	5	5	5	5	5	5	5	5	+/-0.3
Distancia entre ojales medida entre los centros de cada ojal	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	+/-0.3
Canesú										
Alto de Canesú medido desde la base del cuello	10	10	11	11	12	12	13	13	13	+/-0.3
Ancho de canesú	46	47	48	50	52	53	54	55.5	57	+/-0.5
Ancho de hombro	16.5	17	17.5	18.5	19.5	19	19	20	20	+/-0.3
Bolsillo										
Posición del bolsillo	24	24	25	25	25	26	27	27	27	+/-0.3
Distancia entre bolsillos	12	12	12	12	12	13	13	13	13	+/-0.3
Ancho de bolsillo	12	12	12	12	12	13	13	13	13	+/-0.3
Largo de bolsillo en las partes paralelas	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	+/-0.3
Largo angular del bolsillo MGP	15	15	15	15	15	15	15	15	15	+/-0.3
Cuello										
Ancho de pie de cuello	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	+/-0.3
Largo de punta cuello	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	+/-0.3
Ancho de Cuello	5	5	5	5	5	5	5	5	5	+/-0.3

MEDIDAS ADICIONALES Y AP

Bolsillo

Largo de tapa de bolsillo	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	+/-0.3
Largo Angular de la tapa de bolsillo	6	6	6	6	6	6	6	6	6	+/-0.3
Medida del porta lapicero	2	2	2	2	2	2	2	2	2	+/-0.3
Ancho del pliegue de bolsillo	3	3	3	3	3	3	3	3	3	+/-0.3

Galón

Largo de Galón	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	+/-0.3
Ancho de galón	4	4	4	4	4	4	4	4	4	+/-0.3
Largo angular de galón	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	15.5	+/-0.3

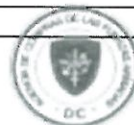
3.3.4. TOLERANCIAS

3.3.4.1. EN LAS MEDIDAS

Las medidas (cm) de cada una de las partes.

3.3.4.2. EN EL DISEÑO

No se acepta modificaciones en el diseño no solicitadas en la presente Ficha Técnica.





FECHA DE APROBACIÓN	CAMISA BLANCA MANGA LARGA	CÓDIGO																
31 OCT. 2017		8405053-HR00-AC																
3.3.5. ETIQUETADO																		
<p>Cada camisa manga larga presenta:</p> <p>a.- Una etiqueta técnica y de marca según NTP 231.400 - 2015 "Etiqueta para prendas de vestir y ropa para hogar"</p> <p>Etiqueta de marca: está ubicada internamente de acuerdo al diseño.</p> <p>b.- Una etiqueta de cuidado según la NTP-ISO 3758-2011 "Código de los símbolos de cuidado para el etiquetado"</p> <p>Está ubicada internamente en el lateral izquierdo, a 8 +/- 0.5 cm., del borde inferior de la basta, adicionalmente llevará la siguiente información:</p> <p>- "PROCESO N°"</p> <p>- "PROHIBIDO SU VENTA".</p>																		
4. CERTIFICACIONES:																		
5. INFORMACIÓN LOGÍSTICA:																		
5.1. ROTULADO																		
<p>El embalaje lleva un etiqueta de papel o estampado en un lugar visible que permita identificar en el almacenamiento con la siguiente información:</p>																		
<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN</th></tr></thead><tbody><tr><td>NOMBRE DEL ARTICULO</td><td>XXXXXX</td></tr><tr><td>FABRICANTE</td><td>XXXXXX</td></tr><tr><td>MARCA</td><td>XXXXXX</td></tr><tr><td>N° DE UNIDADES</td><td>XXXXXX</td></tr><tr><td>TALLAS</td><td>XXXXXX</td></tr><tr><td>COLOR</td><td>XXXXXX</td></tr><tr><td>N° O/C O CONTRATO</td><td>XXXXXX</td></tr></tbody></table>			NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN		NOMBRE DEL ARTICULO	XXXXXX	FABRICANTE	XXXXXX	MARCA	XXXXXX	N° DE UNIDADES	XXXXXX	TALLAS	XXXXXX	COLOR	XXXXXX	N° O/C O CONTRATO	XXXXXX
NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN																		
NOMBRE DEL ARTICULO	XXXXXX																	
FABRICANTE	XXXXXX																	
MARCA	XXXXXX																	
N° DE UNIDADES	XXXXXX																	
TALLAS	XXXXXX																	
COLOR	XXXXXX																	
N° O/C O CONTRATO	XXXXXX																	
5.2. EMPAQUE																		
<p>Cada camisa blanca de manga larga, esta debidamente doblada usando un espaldar de cartón, sujeta con alfileres, mariposa, collarín de cartón. Dentro de una bolsa de plástico y caja de cartón, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.</p>																		
5.3. EMBALAJE																		
<p>Cada cierto grupo de camisas de la misma talla deberán ser empacados en una caja de cartón, nuevo sin uso, que resista el transporte, manipulación y apilamiento.</p> <p>Solo podrán embalsarse las camisas de diferentes tallas, cuando hayan sobrado cantidades de otras tallas para completar el empaque.</p>																		
5.4. PLAN DE MUESTREO																		
<p>El muestreo se realizará durante la recepción en los almacenes de la Entidad por cada lote de internamiento.</p>																		





FECHA DE APROBACIÓN		CÓDIGO
31 OCT. 2017	CAMISA BLANCA MANGA LARGA	8405053-HR00-AC

5.4.1. TOMA DE MUESTRAS Y CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO PARA INSPECCIONES VISUALES

De cada lote se debe extraer al azar, según la norma técnica NTP-ISO-2859-1:2013 "Procedimientos de muestreo para inspección por atributos", Muestreo Simple, Inspección Normal, Nivel de Inspección II (AQL 2.5%), para los requisitos del 3.2, 3.3 y 6, así como las pruebas visuales de los requisitos del 3.1.

Si el número de unidades defectuosas en la muestra es menor o igual al número de aceptación, se acepta el lote siempre y cuando cumpla con los requisitos del 3.1. (Pruebas de Laboratorio). Si el número de unidades defectuosas es igual o mayor al número de rechazo, se debe rechazar el lote al proveedor.

Cuando se evalúa un lote que haya sido rechazado anteriormente, se debe aplicar el Plan de Muestreo Simple, Inspección Rigurosa, bajo las mismas condiciones que establece la norma.

5.4.2. TOMA DE MUESTRAS Y CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO PARA ENSAYOS DESTRUCTIVOS

De cada lote se debe extraer al azar, según la norma técnica NTP-ISO-2859-1:2013 "Procedimientos de muestreo para Inspección por atributos", Muestreo Simple, Inspección Reducida, Nivel de Inspección S2 (AQL 2.5%) para las Pruebas Destructivas de Laboratorio, las mismas que serán repuestas por el proveedor a la Institución.

Si el número de unidades defectuosas en la muestra es menor o igual al número de aceptación, se acepta el lote siempre y cuando cumpla con los requisitos del 3.2, 3.3 y 6.

Si el número de unidades defectuosas es igual o mayor al número de rechazo, se debe rechazar el lote al proveedor.

Cuando se evalúa un lote que haya sido rechazado anteriormente, se debe aplicar el Plan de Muestreo Simple, Inspección Normal bajo las mismas condiciones que establece la norma.

En el caso que el auditor asignado para la evaluación del lote o comité técnico de recepción no pueda determinar de forma confiable la uniformidad del lote, podrá modificar el plan de muestreo, llegando a evaluar hasta el 100% de los productos.

6. UNIDAD DE MEDIDA:

Unidad.

7. ACCESORIOS:

8. OTROS:

