	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 1 hasta 19	Fecha actualización	

UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO

1.- Descripción general del diseño


El objeto a describir corresponde al uniforme de diario de verano cadete naval femenino está compuesto por UN (1) dolman femenino y UN (1) pantalón femenino.

- a. Dolman blanco femenino: El dolman o saco es de corte y base recta que llega hasta medio muslo. El cuello es tipo nerú de punta cuadrada. El abotonado es recto por delante de izquierda a derecha. Tiene manga larga.
- b. Pantalón blanco femenino: Modelo clásico, de corte recto y pinzas. Lleva presillas en la pretina para sujetar la correa. Presenta bolsillos laterales y posteriores. La boca de las piernas del pantalón se presentan remalladas y sin basta.



UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO



 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p><i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099074</p>
<p align="center">UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 1</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 2 hasta 19</p>	<p>Fecha actualización</p>

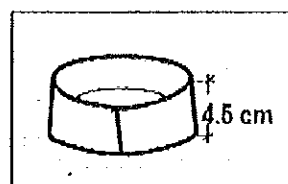
2.- Diseño, corte y confección de las partes

El uniforme de diario de verano cadete naval femenino es confeccionado por procesos de corte y confección estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados.

2.1 DOLMAN FEMENINO, comprende las siguientes partes:


- UN (1) cuello
- DOS (2) delanteros
- UNA (1) espalda
- DOS (2) mangas

- (1) El CUELLO es de una sola pieza, interiormente lleva con refuerzo interior de entretela adhesiva, mide 4.5 cm de ancho, lleva pespunte a 5 mm de todo su contorno. Interiormente, lleva dos corchetes paralelos para el cerrado y una lengüeta de la misma tela del cuello con las puntas redondeadas que inicia a 3 cm del término superior del cuello y mide 7 cm de largo.

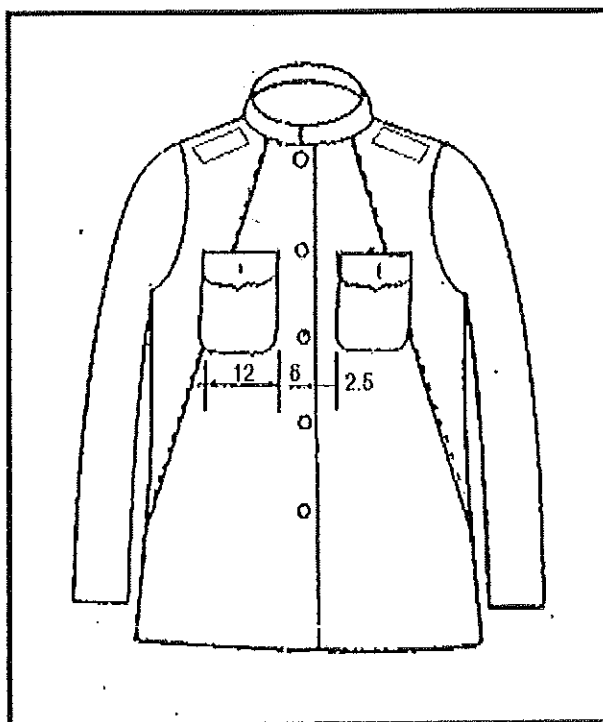


DETALLE DEL CUELLO

- (2) Los DELANTEROS son dos, de dos piezas iguales cada uno, lleva una pinza de entalle en cada uno de los delanteros, se inicia a 5.5 cm del extremo del cuello y baja diagonalmente. El delantero derecho lleva cinco ojales, el primero va a 3.5 cm del cuello. El delantero izquierdo lleva cinco ojallitos redondos para colocar los botones dorados navales de 22 mm, los cuales están sujetos por el reverso con argollas metálicas doradas. Asimismo, el delantero izquierdo, lleva interiormente un refuerzo rectangular de 3 cm de ancho que va desde la altura del primer botón hasta el quinto, que cubre las argollas de los botones. Ambos delanteros llevan pespunte a 0.5 cm del borde de cerrado,

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-095074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 3 hasta 19	Fecha actualización	


base recta con basta de 4 cm y un refuerzo interior de entretela adhesiva con forro de la misma tela del dollmán.



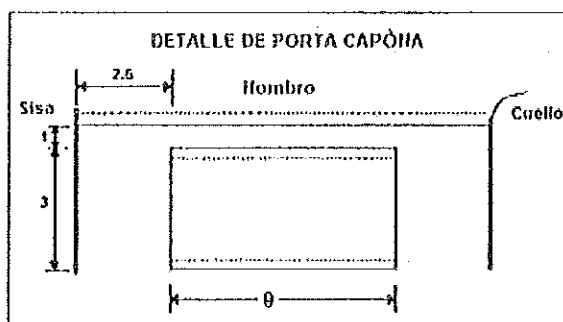
DETALLE DEL DELANTERO

Los BOLSILLOS DEL DELANTERO, son dos, sobrepuestos tipo parche con tapa sobrepuesta tipo escudo, cerrado con botón dorado 16 mm. El bolsillo lleva un dobladillo o basta de 2 cm con pespunte en la boca y un ojallillo bordado en el centro para sujetar el botón dorado, la base tiene las puntas redondeadas. La tapa lleva entretela adhesiva en la parte interna (la contratapa no lleva entretela), pespuntada en su contorno a 2 mm y ojal bordado de orientación vertical centrado.

La ABERTURA LATERAL, se ubica en la unión lateral izquierda, a la altura de la cintura, lleva una abertura tipo ojal de 6cm, interiormente lleva una lengüeta rectangular de bordes redondeados para su cerrado.

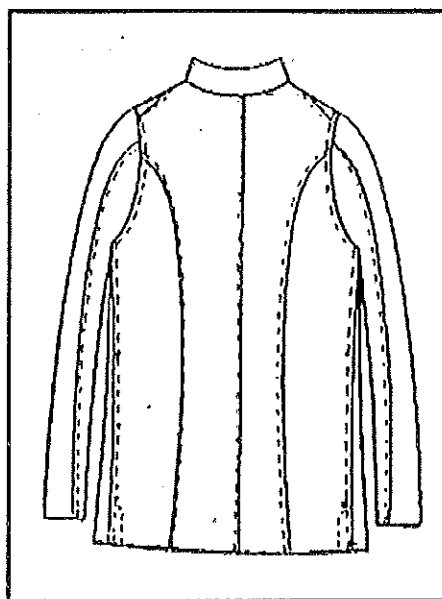
	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normalidad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 4 hasta 19	Fecha actualización	

Las PORTACAPONAS, están ubicadas en cada hombro a 2.5 cm de la costura sisa. Es una pieza rectangular de 9 x 3 cm, llevan pespuntos en sus extremos.




DETALLE DE PORTA CAPONA

- (3) La ESPALDA son dos piezas iguales, con base recta y basta de 4 cm, remallada en su borde. Las costuras de costados y central de la espalda cuentan con desanche. Los laterales tienen una abertura de 15 cm desde el borde



DETALLE DE LA ESPALDA

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099074</p>
<p align="center">UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNIM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 1</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 5 hasta 19</p>	<p>Fecha actualización</p>

- (4) Las MANGAS están formada por dos piezas cada una, para un mejor entalle (manga mayor y manga menor):

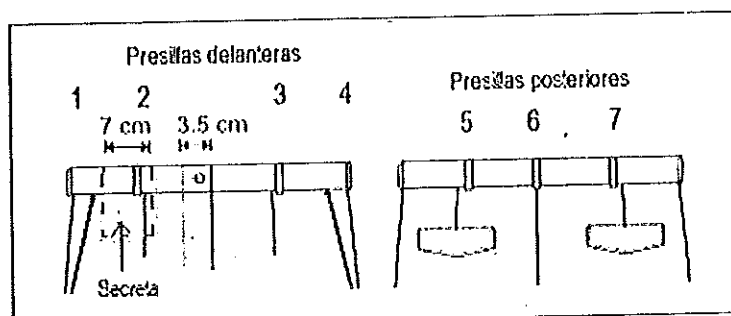
2.2 PANTALÓN BLANCO FEMENINO, comprende las siguientes partes:

- UNA (1) prelina
- DOS (2) delanteros
- DOS (2) posteriores

- (1) La PRETINA, son DOS piezas con entreteja adhesiva fusionada unidas en el centro posterior, llevan refuerzo interior y jebe de prelina en todo el contorno, forrada con tela popelina. El cerrado es por medio de un botón. El acabado es con costura recta o bastillado. La parte superior de la garetta no lleva ban roll para que se pueda bordar el ojal.


Las PRESILLAS o pasadores son siete se ubican equidistantemente en el exterior de la prelina, distribuidos: DOS (2) delanteros, DOS (2) laterales y TRES (3) posteriores. Son embolsados sin pespunte, presentara atraque superior individual, miden 1.2 cm de ancho y 5 cm de largo.

La SECRETA se ubica en el delantero derecho sobre la prelina, entre el bolsillo principal y el delantero. La abertura presenta atraque de 1 cm en sus extremos. La bolsa es embolsada confeccionada en tela popelina.



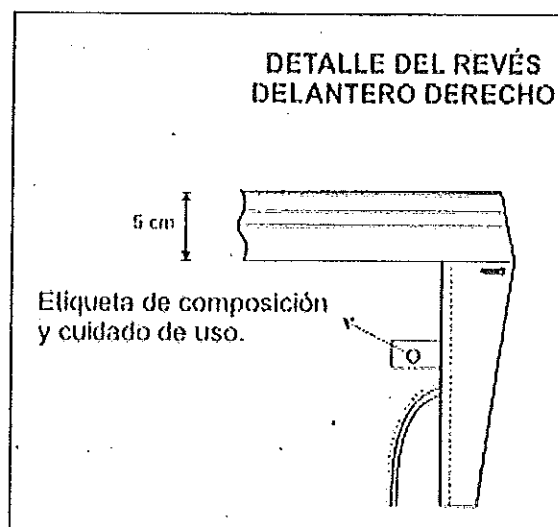
DETALLE DE LA PRETINA

- (2) Los DELANTEROS, son DOS, presentan una pinza para el entalle en cada delantero y bolsillo lateral en cada lado. El cerrado es orientado

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 6 hasta 19	Fecha actualización	

a la izquierda por medio de un cierre. Lleva gareta y garetón. La GARETA lleva pespunte figurado de 3.5cm de ancho y atraque vertical en la parte inferior de la bragueta de 1 cm y sesgo de tela bolsillera. El GARETÓN está embolsado con popelina bolsillera y ojal para botón de enganche.


Los BOLSILLOS LATERALES formados de una sola pieza de la tela principal del delantero con la marca de la tela en el orillo del bolsillo. Son inclinados y empiezan a 4.5cm con respecto a la unión de los costados. Lleva pespunte a 5 mm del borde con atraques horizontales de 1cm en ambos extremos. Los forros o bolsas de bolsillo son en tela popelina, con pespunte de seguridad y sesgo de la misma popelina bolsillera.



DETALLE DEL CERRADO DEL DELANTERO

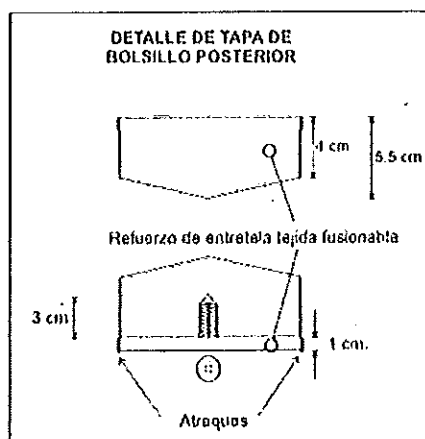
- (3) Los POSTERIORES, presentan dos pinzas para el entalle de 6.5 cm y ensanche del central espalda en la cintura.

El ÉNSANCHE o costuras de los costados son de 1cm por lado, incluido remalle. En el posterior, las costuras miden 3.5 cm por lado y van disminuyendo hasta 1.5 cm hasta llegar al fundillo (va con sesgo de tela bolsillera). En las entrepiernas, el ensanche va en el posterior, se


	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 7 hasta 19		Fecha actualización

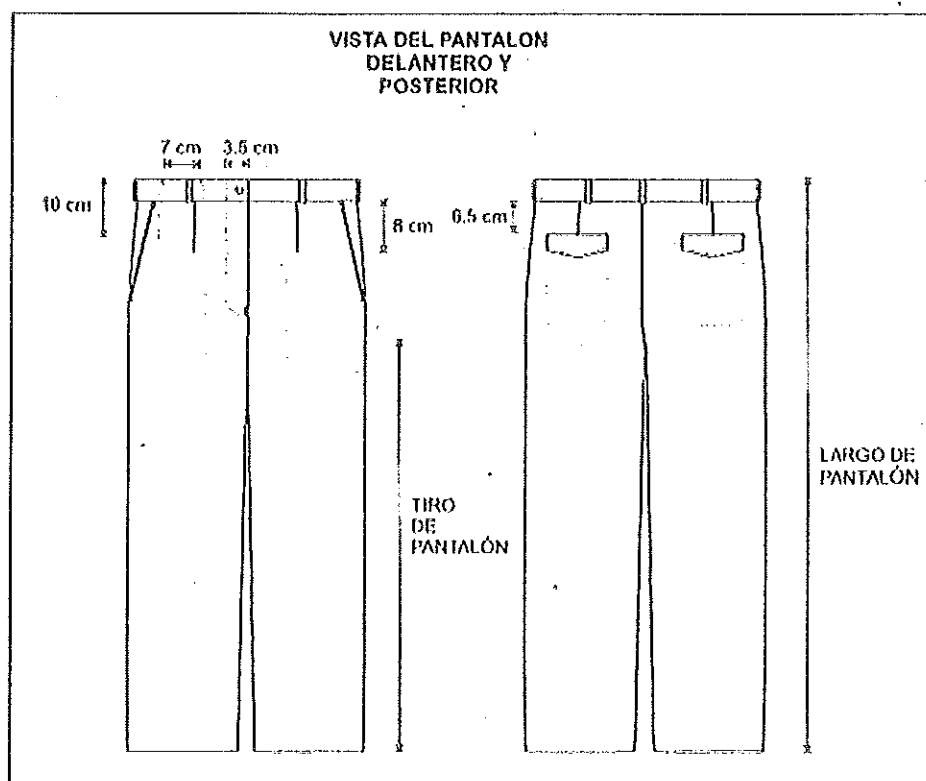
inicia con 3.5 cm en el superior hasta la rodilla, reduciéndose igual que el delantero a 1 cm incluido remalle.

Los BOLSILLOS POSTERIORES, presentan dos bolsillos uno a cada lado. Son del tipo cartera con base en forma poligonal con pespunte de 2mm de su perímetro. La tapa externa presenta entreteja tejida adhesiva y una presilla de 3 cm de alto (tipo ojaete), con botón blanco centrado en la mitad del bolsillo. Los forros o bolsas de bolsillo son en tela pòpelina del mismo color de la tela del pantalón, con pespunte de seguridad y sesgo de la misma popelina bolsillera. La etiqueta del confeccionista está ubicada en la bolsa del bolsillo posterior.



DETALLE DE LOS BOLSILLOS POSTERIORES

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p><i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099074</p>
<p>UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 1</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 8 hasta 19</p>	<p>Fecha actualización</p>




DISEÑO DEL PANTALÓN

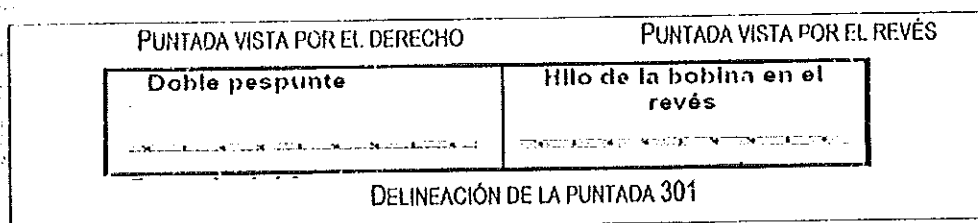
3.- Descripción de las costuras de la prenda

Las costuras son la unión entre dos o más pliegues de tela, que se unen a través de puntadas, la denominación de las costuras y puntadas corresponde a las Normas Internacionales ISO 4916:1991 (TEXTIL - Tipos de costuras - Clasificación y terminología) e ISO 4915:1991 (TEXTIL - Tipos de puntada - Clasificación y terminología):

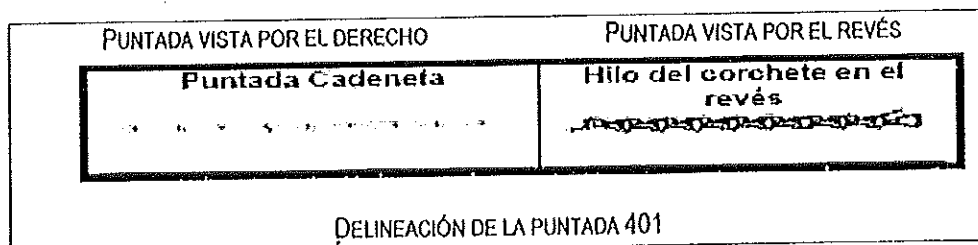
- Puntadas regulares y uniformes de 11 a 12 puntadas por pulgada. No presenta fruncidos, son resistentes al estiramiento, no son tirantes ni cortan la tela y resisten el lavado continuo.
- El ancho de las pestañas de tela de las uniones internas de las partes no es menor al ancho de la pala de la prensatela de la máquina (1/4").

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099074</p>
<p align="center">UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 1</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 9 hasta 19</p>	<p>Fecha actualización</p>

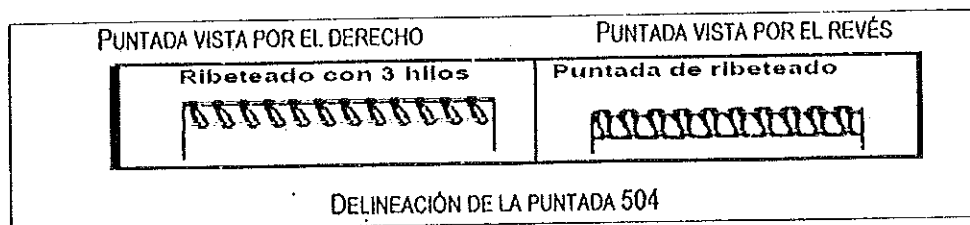
- c. Las costuras de unión de las mangas, hombros, costados y central espalda del saco es con puntada recta abierta de la clase 301. De igual manera, la unión del delantero, posterior, pretina, bolsillos y pespuntos del pantalón y de la falda es con puntada recta de la clase 301.




- d. Las costuras de unión del fundillo y bolsas de los bolsillos del pantalón, son puntadas tipo cadeneta de la clase 401.



- e. Las costuras de los bordes u orillos abiertos es de la Clase 6 con puntadas de la Clase 504.



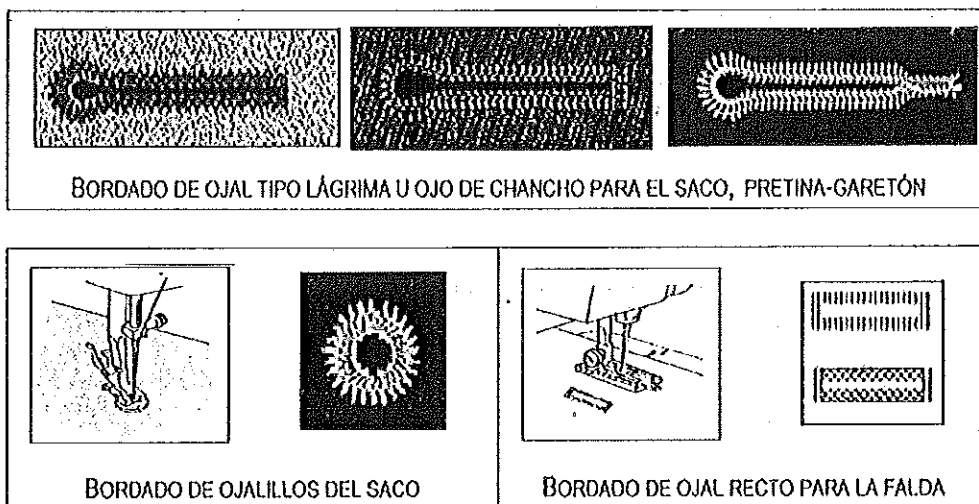
- f. Los botones dorados se sujetan con una argolla metálica dorada. El pegado del botón de la falda y pantalón lleva atraque individual, para que no se descosan fácilmente.

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 10 hasta 19	Fecha actualización	

- g. El perforado y bordado de ojales y ojalillos es a máquina, con costura de la clase 101 o 304, lleva atraque individual, para que no se descosan fácilmente.

El bordado de los ojales del saco, es del tipo "gota de lágrima u ojo de chancho", de orientación horizontal, de 3 cm de corte, con atraque vertical de 0.5 cm, llevan cabo central de armado de bordado y empiezan a 1.5 cm del borde del delantero. El bordado de los ojalillos redondos es de 0.5 cm de corte.


El bordado del ojal de la prelina y garetón del pantalón, es del tipo "gota de lágrima u ojo de chancho" o recto y de la falda es tipo recto, de orientación horizontal, de 2 cm de corte.



4.- Cuadro de medidas por fallas


El uniforme de diario de verano cadete naval femenino con porta capona se confecciona a medida.

En caso la adquisición se realice por talla, se considerará las siguientes medidas:

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 11 hasta 19	Fecha actualización	

MEDIDAS PARA EL DOLLMAN					
Cuello	XS	S	M	L	XL
Largo, medida de la base del cuello	34	36	38	40	42
Ancho de Espalda, medida de hombro a hombro	68	68	70	72	74
Pecho, medido 1" bajo la sisa	34	36	38	40	42
	48	50	52	54	56
MANGA					
Largo de manga	56	56	58	60	62
Hombro	12	12.5	13	15	15
Boca manga	12.5	13	13.5	14	14

MEDIDAS DEL PANTALÓN				
	S	M	L	XL
	30	32	34	36
Contorno de Cintura	78	80	84	86
Contorno de Cadera	98	100	104	106
Largo de pantalón	105	109	109	110
Tiro del largo de pantalón	80	80	82	82
Ancho de la boca de pantalón	23	23	24	24
Ancho de pretina	4	4	4	4
Largo de pasadores	5	5	5	5
Ancho de pasadores	1.5	1.5	1.5	1.5
Largo de pinza posterior	6.5	6.5	6.5	6.5
BOLSILLO DELANTERO:				
Posición del bolsillo medida de la costura del costado	4.5	4.5	4.5	4.5
Largo de bolsillo	15	16	17	18
Ancho de entreteja de bolsillo	16	17	18	19
Largo de entreteja de bolsillo	29	30	31	32
BOLSILLO POSTERIOR:				
Ancho de bolsillo	13	13.5	13.5	14.0
Posición del bolsillo, medido desde la base de la pretina	6.5	6.5	6.5	6.5
Largo de bolsa de bolsillo	23	23	23	23
Ancho de bolsa de bolsillo	17	17	17	17

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 12 hasta 19	Fecha actualización	

Largo de pasador de bolsillo	3	3	3	3
SECRETA:				
Largo de secreta	10	10	10	10
Ancho de secreta	7	7	7	7

Nota:

- (1) Las medidas están dadas en cm
- (2) Las medidas LP y tiro, son sin doblar la basta del pantalón

5.- Acabado y presentación final de la prenda

El uniforme de diario de verano cadete naval femenino se presenta vaporizado, planchado y libre de brillo. El cuello y bolsillos del saco están debidamente arnados y alineados. El pantalón femenino, presenta raya central, tanto en la parte delantera como en la posterior.


6.- Tolerancias permitidas

- a. En el diseño del uniforme: No se acepta modificaciones no detalladas en la presente especificación técnica.
- b. En las dimensiones de las partes: Las medidas de cada una de las partes \pm 5mm.
- c. En el color de los insumos: No se acepta cambios de color no detalladas en la presente especificación técnica.

7.- Características técnicas de los insumos, complementos y avíos

a. Tela principal


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
▪ Tipo de tela:	Gabardina texturizada	Ninguna
▪ Color:	Blanco Pantone ® 11-0601TP	Ninguna

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 13 hasta 19		Fecha actualización

CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES.-		
▪ Armadura:	Sarga 2/2	Ninguna
▪ Peso:	235 g/m²	± 5%
▪ Hilos/cm (urdimbre):	33	±2
▪ Pasadas/cm (trama):	28	±2
▪ Composición Global	100% poliéster	± 5%
▪ Título de urdimbre:	1/28 Ne	Ninguna
▪ Composición urdimbre:	100% poliéster	± 5%
▪ Título de trama:	1/28 Ne	Ninguna
▪ Composición Trama:	100% poliéster	± 5%
ESTABILIDAD DIMENSIONAL AL LAVADO.-		
▪ Cambio dimensional urdimbre:	- 2 %	Máximo
▪ Cambio dimensional trama:	- 2 %	Máximo
PRUEBAS DE SOLIDEZ.-		
▪ Solidez al lavado:	4	Mínimo
▪ Solidez al sudor:	4	Mínimo
▪ Solidez a la luz (20 horas):	4	Mínimo
▪ Solidez al frote húmedo:	4	Mínimo
▪ Solidez al frote seco:	4	Mínimo
▪ Solidez al agua clorada:	4	Mínimo
ACABADOS.-		
▪ Textura suavizada al tacto:	Simple	Mínimo
▪ Termofijado	Presenta	Ninguna
▪ Teflón	Recomendado	

b. Tela para forro bolsillos y pretina pantalón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
▪ Tipo de tela:	Popelina	Ninguna
▪ Color:	Blanco al tono de la tela principal	Ninguna
CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES.-		
▪ Armadura:	Tafetán 1/1	Ninguna
▪ Peso:	116 g/m²	± 5%
▪ Composición Global	35% algodón 65% poliéster	± 5% ± 5%


	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 14 hasta 19		Fecha actualización

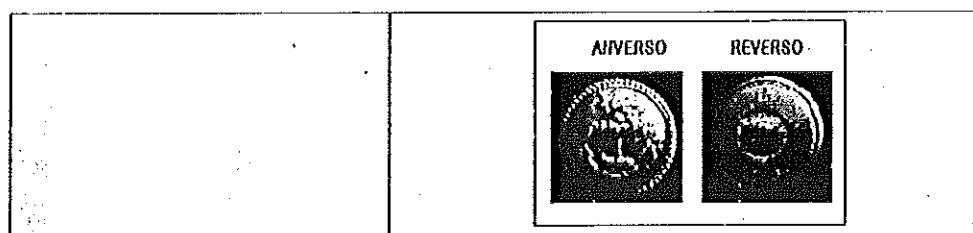
▪ Título de urdimbre:	36/1 Ne	± 5%
▪ Título de trama:	36/1 Ne	± 5%
▪ Hilos/cm (urdimbre):	79	± 2
▪ Pasadas/cm (trama):	77	± 2
ESTABILIDAD DIMENSIONAL AL LAVADO.-		
▪ Cambio dimensional urdimbre:	± 2 %	Máximo
▪ Cambio dimensional trama:	± 2 %	Máximo
PRUEBAS DE SOLIDEZ.-		
▪ Solidez al lavado:	3.5	Mínimo
▪ Solidez al sudor alcalino:	3.5	Mínimo
▪ Solidez a la luz (20 horas):	3.5	Mínimo
▪ Solidez al frote húmedo:	3.0	Mínimo
▪ Solidez al frote seco:	3.5	Mínimo
▪ Solidez al agua clorada:	3.5	Mínimo

c. Botones

c.1 Bolón MGP para saco

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
▪ Composición:	Cu85 / Zn15 (anverso) Cu70 / Zn30 (reverso)	Ninguna
▪ Color:	Oro amarillo	Ninguna
▪ Acabado:	▪ Pulido ▪ Alta rigidez ▪ Semi brillante (anverso) Semi mate (reverso)	Ninguna
▪ Diseño del modelo:	▪ Forma circular convexa. Lleva un grabado en alto relieve donde el ancla es la de mayor altura sobresaliendo del fondo del botón.	Ninguna
MEDIDAS.-		
▪ Cerrado central	▪ Ø = 22 mm; Altura 9mm	± 2mm
▪ Bolsillo	▪ Ø = 16 mm; Altura 6mm	

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099074</p>
<p align="center">UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 1</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 15 hasta 19</p>	<p>Fecha actualización</p>



c.2 Botón MGP para pantalón


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
▪ Composición:	Poliéster de alta resistencia	Ninguna
▪ Modelo:	Presidente	
▪ Color:	Blanco al tono de la tela principal	Ninguna
▪ N° de Líneas:	23 líneas	Ninguna
	14.6 mm (diámetro)	± 0.3 mm
▪ N° de Huecos:	4	Ninguna
CARACTERÍSTICAS DE FABRICACIÓN.-		
▪ Teñido:	En masa durante la polimerización	
SOLIDEZ DEL COLOR.-		
▪ Al frote:	Grado 5	Ninguna
▪ Al lavado:	Grado 5	Ninguna
▪ Al lavado seco:	Grado 5	Ninguna

d. Cierre para pantalón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
▪ Composición diente:	Bronce	Ninguna
▪ Color de cinta:	Blanco al tono de la tela principal	Ninguna
▪ Cremallera:	Diente fino	Ninguna
▪ Nro. dientes por cm:	6	
▪ Longitud:	15 cm	±1

e. Jefe de pretina

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
▪ Color:	Blanco	Ninguna

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 16 hasta 19		Fecha actualización

CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES.-		
▪ Armadura:	Tafetán 1/1	Ninguna
▪ Peso lineal:	7 g/m	± 5%
▪ Composición:	65% poliéster	± 5%
	45% algodón	± 5%
▪ Ancho:	25 mm	± 1
▪ N° Total de hilo elástico	6	± 1
▪ Nervadura en urdimbre	2 con separación 7 mm de separación	± 1

f. Hilo


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
▪ Color:	Blanco al tono de la tela principal	Ninguna
▪ Composición Global:	100% Poliéster texturizado	Ninguna
▪ Tíftulo:	40/2	Ninguna
▪ Tipo de torsión:	S	Z

8.- Etiquetado de la prenda

Cada prenda del uniforme de diario de verano cadete naval femenino con porta capona presenta TRES (3) etiquetas en idioma español, según lo establecida en la NTP N° 231.400 – 2015 "Etiqueta para prendas de vestir y ropa para hogar" y la NTP-ISO 3758-2011 "Código de los símbolos de cuidado para el etiquetado".

Las etiquetas serán cosidas o transferidas (siempre y cuando no se trasluzcan al exterior) en el interior de la prenda y serán de un tejido u otro material que no produzca irritaciones a la piel y que tenga una duración igual a la prenda con la siguiente información:

ETIQUETA	INFORMACIÓN	UBICACIÓN
Etiqueta 1	Marca comercial de la empresa proveedora (logotipo, imago tipo o isologo)	Centrado en la costura de unión del cuello con la espalda (dolman).

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN		Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: I
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018		Páginas desde 17 hasta 19	Fecha actualización


		En el extremo superior de la bolsa del bolsillo del posterior (pantalón).
Etiqueta 2	Talla (expresada en letras)	Centrado en el extremo inferior de la etiqueta de marca comercial o en uno de sus extremos.
Etiqueta 3	<ul style="list-style-type: none"> Composición de la prenda (no siendo necesario precisar las fibras menores a 5%) Instrucciones de lavado (se permite el uso de símbolos o leyendas) País de origen Denominación y número del proceso de adquisición PROHIBIDA SU VENTA 	A 10 cm (mínimo) en el extremo inferior, en la costura de unión de los laterales (saco). Centrado en la costura de armado de la galleta (pantalón).

9.- Embalaje Individual

Cada uniforme de diario de verano cadete naval femenino se interna colgado en un gancho para ropa cubierto totalmente por un porta terno transparente o de cualquier color, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento. Asimismo estará dentro de una funda cerrada, con cierre central y de tamaño acorde a la prenda si doblar.

a. Embalaje para internamiento: Las bolsas se internan dentro de una caja de cartón de tamaño acorde, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento. La caja lleva una etiqueta impresa con la siguiente información:

- Denominación del producto: Uniforme de diario de verano cadete naval femenino
- Cantidad de Uniforme de diario de verano cadete naval en números y letras por tallas.
- Razón social de la empresa proveedora.

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN		Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: I
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018		Páginas desde 18 hasta 19	Fecha actualización

- Denominación y número del proceso de adquisición.
- PROHIBIDA SU VENTA.

10.- Metodología de evaluación


Método de evaluación para vestuario en textiles planos.

11.- Presentación de muestras para el proceso de selección

a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (2) uniformes
- (2) Talla de la muestra : Mediana
- (3) Etiqueta de la muestra :
 - Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante
 - Con etiqueta de talla
- (4) Empaque de la muestra :
 - Colgado en un gancho para ropa
 - Dentro de un porta terno o una envoltura de polietileno transparente
 - Material resistente al transporte y manipuleo
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora.
- (5) Rotulado del empaque :
 - Etiqueta blanca
 - Nombre y número del proceso de adquisición
 - Nombre del producto - Nro. ítem

b. Condiciones de la muestra para casos especiales:

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099074</p>
<p align="center">UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNIM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 1</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 19 hasta 19</p>	<p>Fecha actualización</p>

- (1) Denominación de caso especial
 - Adquisiciones menores a DIEZ (10) unidades
 - Otros casos, determinados por la Dirección de Normas Técnicas del Material
 - (2) Tipo de muestra
 - (a) Tela principal : UN (1) metro de largo de orillo a orillo de fábrica
 - (b) Otros insumos, complementos y avíos : UNA (1) unidad mínima
 - (3) Presentación de la muestra
 - (a) Tela principal :
 - Dentro de una mica A4
 - (b) Otros insumos, complementos y avíos :
 - Cada uno sujeto (no pegado) a hojas o cartulinas tamaño A4
 - (4) Empaque de la muestra :
 - UN (1) folder A4
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora
 - (5) Rotulado del folder :
 - Etiqueta blanca
 - Nombre y número del proceso de adquisición
 - Nombre del producto - Nro. Ítem
- c. Documentación técnica: Deberá entregar la documentación detallada en la metodología de evaluación.

