	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: 4	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 1 hasta 18	RD N° 037-2023--MGP-DNTM 18 Diciembre 2023	

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 derecha a izquierda. 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 presenta remalladas y sin basta.

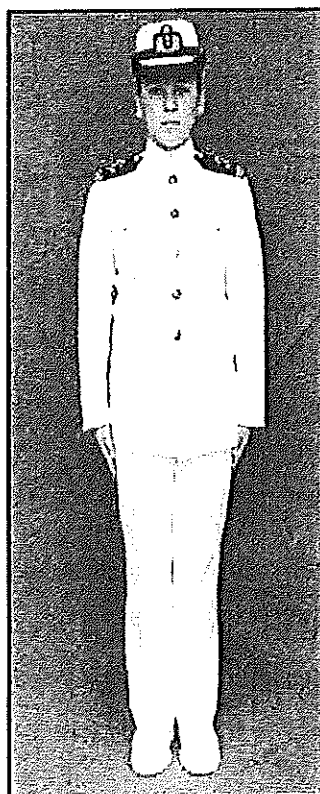



Imagen referencial

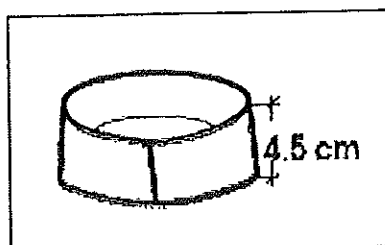
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099074</p>
<p>UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 4</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 2 hasta 18</p>	<p>RD N° 037-2023-MGP-DNTM 18 Diciembre 2023</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.


a. DOLMAN FEMENINO, comprende las siguientes partes: UN (1) cuello, DOS (2) delanteros, UNA (1) espalda, DOS (2) mangas.

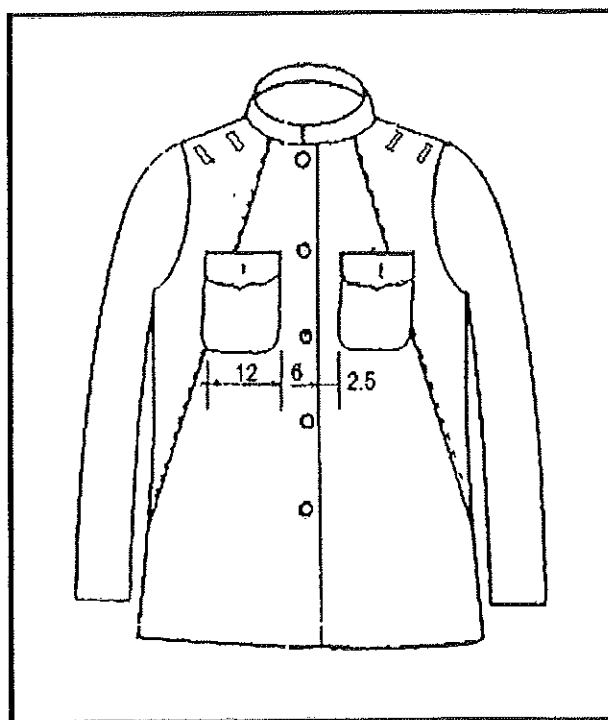
- (1) El CUELLO: es de una sola pieza, internamente llevará refuerzo de lona la misma que será entretelada con entretela adhesiva termofusionable color blanco por ambos lados, mide 4.5 cm de ancho, lleva pespunte a 5 mm de todo su contorno. Interiormente, lleva dos corchetes paralelos para el cerrado, llevara una lengüeta con la misma tela del cuello y con forro de tela popelina blanca, 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 2.5 cm del borde inferior del cuello. El delantero izquierdo lleva cinco ojalillos 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 exteriormente 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, base recta con basta de 4 cm y un refuerzo interior de entretela adhesiva con forro de la misma tela del dolmán.

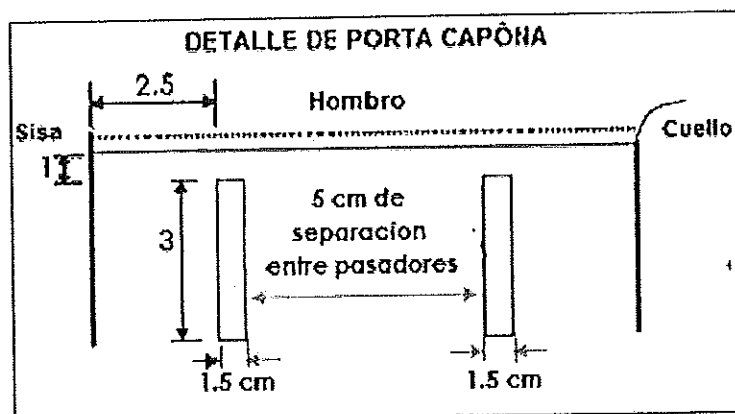
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099074</p>
<p align="center">UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 4</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 3 hasta 18</p>	<p>RD N° 037-2023-MGP-DNTM 18 Diciembre 2023</p>



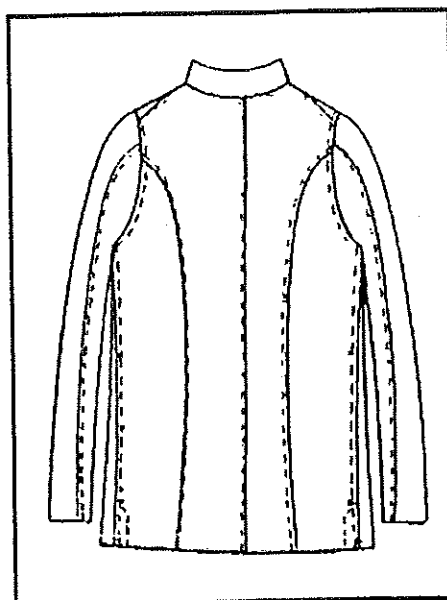
Detalle del delantero

- 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 ojalillo 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, llevara abertura lateral tipo ojal de 4cm, interiormente lleva una lengüeta de 4 cm de ancho y 4 cm de largo de la misma tela principal, forrado con tela popelina
- Las porta caponas, llevara de porta caponas dos pasadores de 1.5 cm de ancho por 3 cm de largo, confeccionado con la tela principal, separado 5 cm entre si e inician a 2.5 cm de la costura del hombro con la manga, llevan pespuntos en el extremo superior o extremo inferior.

 <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: 4</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 4 hasta 18</p>	<p>RD N° 037-2023--MGP-DNTM 18 Diciembre 2023</p>




- (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

- (4) Las mangas están formadas por dos piezas cada una, para un mejor entalle (manga mayor y manga menor).

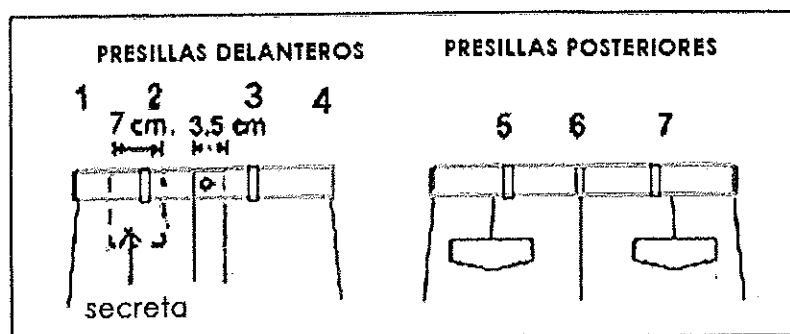
- b. PANTALÓN BLANCO FEMENINO, comprende las siguientes partes:
UNA (1) pretina, DOS (2) delanteros y DOS (2) posteriores

 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: 4
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 5 hasta 18	RD N° 037-2023-MGP-DNTM 18 Diciembre 2023

- (1) Pretina: Es de DOS (2) piezas que se unen en el posterior central, con refuerzo interior de entretela tejida adhesiva fusionada, tarlón o ban roll, forrada con popelina al tono de la tela y jebe de pretina (para evitar el deslizamiento de la camisa). La pretina se cierra mediante un botón blanco, el acabado de la pretina es con costura recta o bastillada, no hilvanado. En la parte superior de la garetta no lleva ban roll, para permitir el bordado del ojal tipo ojo de chancho con orientación horizontal.


Las presillas o pasadores son SIETE (7) serán ubicados en el exterior de la pretina, distribuidos: DOS (2) cercanos a la altura de la línea del planchado de los delanteros sin obstruir la misma, DOS (2) a la altura de la costura de la unión de los delanteros con los posteriores, DOS (2) en la parte posterior cercanos de las pinzas de entalle y UNO (1) en la unión de los posteriores. Son embolsados sin pespunte, presentará atraque superior individual, miden 1.2 cm de ancho y 5 cm de largo.

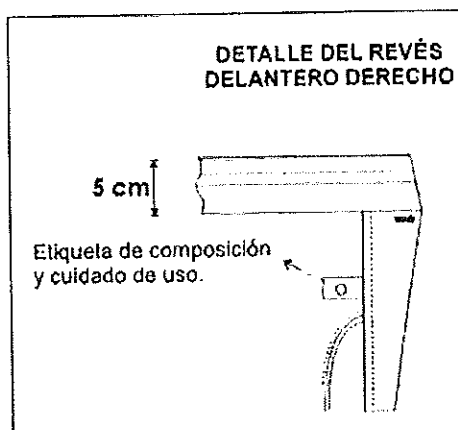
- (a) La secreta se ubica al interior del delantero derecho sobre la pretina, entre el bolsillo principal y el delantero con una abertura de 7 cm y profundidad de 10 cm, La abertura presenta atraque de 1 cm en sus extremos. La bolsa es embolsada confeccionada en tela popelina.



Detalle de la pretina

- (2) Los delanteros: Son DOS (2), presenta un bolsillo en cada lateral, UNA (1) secreta y UNA (1) garetta para el cerrado (el ancho del pespunte figurado es de 3.5 cm y lleva un atraque vertical en la parte inferior de la bragueta de 1 cm). El cerrado es orientado a la izquierda por medio de un cierre, lleva garetta y garetón con atraque final. El garetón está embolsado con popelina bolsillera y lleva ojal para botón de enganche. La garetta lleva entretela fusionable y ribete sesgo pegado al delantero con costura recta en tela popelina bolsillera.

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE: 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: 4</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 6 hasta 18</p>	<p>RD N° 037-2023--MGP-DNTM 18 Diciembre 2023</p>



Detalle del cerrado del delantero


- (a) Los bolsillos laterales, son DOS (2) del tipo ojal son formados de UNA (1) sola pieza de la tela principal del delantero con orillo autentico de fábrica (más no de empresa postora). Son inclinados y empiezan a 4.5 cm con respecto a la unión de los costados. Lleva pespunte a 5 mm del borde con atraques horizontales de 1 cm en ambos extremos. Los forros o bolsas de bolsillo son en tela popelina, con pespunte de seguridad remallado o sesgo de la misma popelina bolsillera.

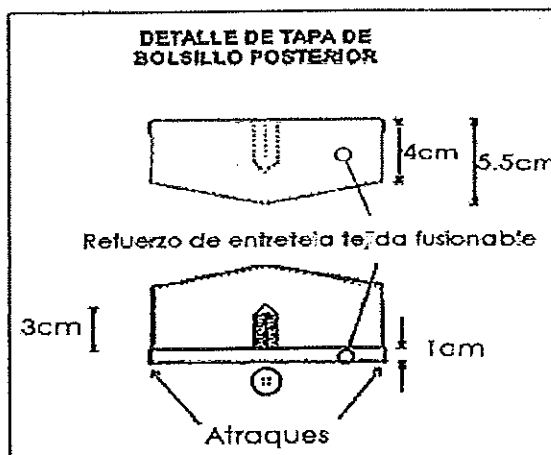
- (3) Los posteriores: Presentan DOS (2) pinzas para el entalle de 6.5 cm y ensanche de la central espalda en la cintura.

El ensanche o costuras de los costados son de 1 cm por lado, incluido remalle. En el posterior las costuras inician con 4 cm por lado y van disminuyendo hasta 1.5 cm al llegar al fundillo, orillado con remalle o sesgo de la misma popelina bolsillera, el ensanche en las entrepiernas va en el posterior, será de 3.5 cm en el fundillo y va disminuyendo gradualmente hasta llegar a 1 cm por lado incluido remalle en la rodilla manteniéndose esta medida hasta la base del pantalón.

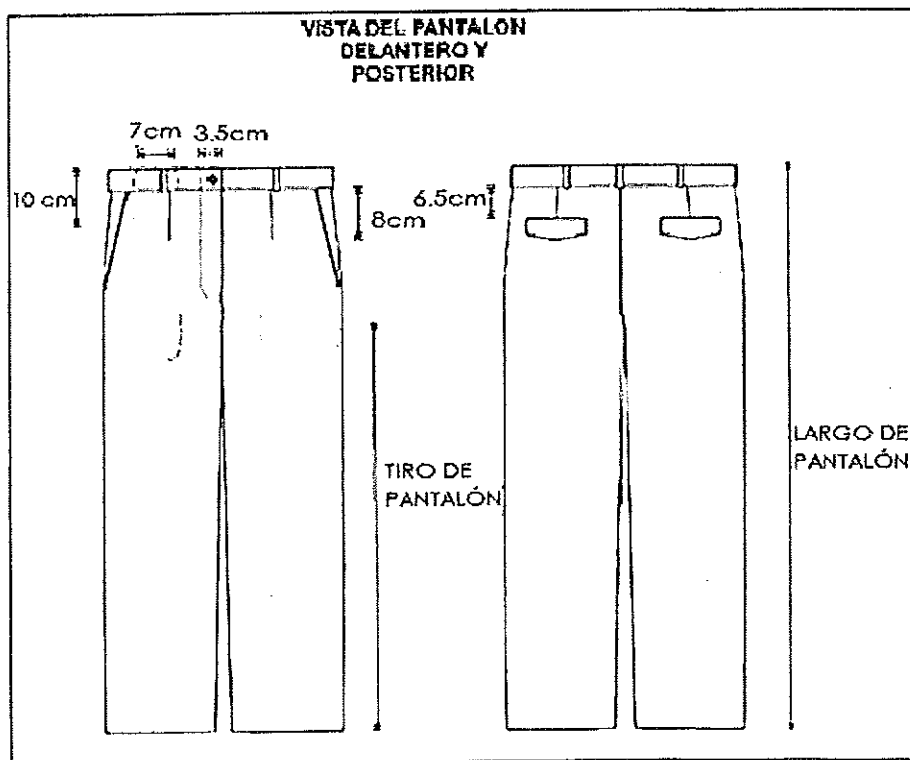
- (a) Los bolsillos posteriores, presentan DOS (2) bolsillos uno a cada lado. Son del tipo cartera con base en forma poligonal con pespunte de 2 mm de su perímetro. La tapa externa presenta entreteja tejida adhesiva y una presilla de 3 cm de alto (tipo ojaleta), con botón blanco centrado en la mitad del bolsillo.

Los forros o bolsas de bolsillo son en tela popelina al tono 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.

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE: 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: 4</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 7 hasta 18</p>	<p>RD N° 037-2023-MGP-DNTM 18 Diciembre 2023</p>




Diseño de la tapa del bolsillo posterior



Diseño del pantalón

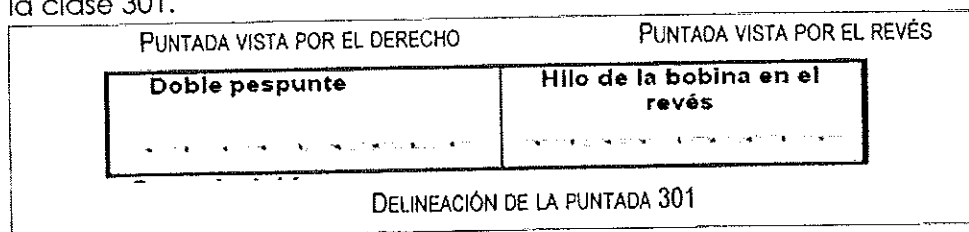


 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 4
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 8 hasta 18	RD N° 037-2023--MGP-DNTM 18 Diciembre 2023

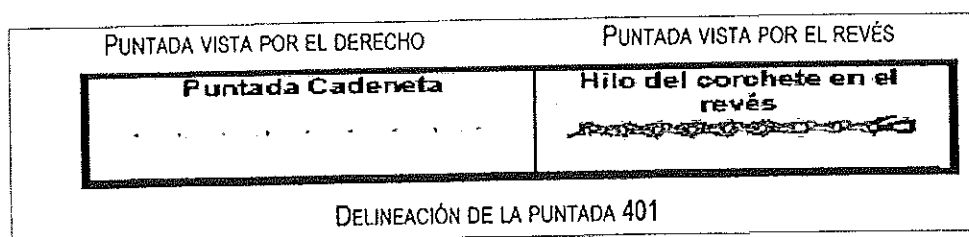
3.- Descripción de las costuras de la prenda

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 pata de la prensatela de la máquina (1/4").
- Las costuras de unión de las mangas, hombros, costados y central espalda del saco son con puntada recta tumbada con pespunte 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.




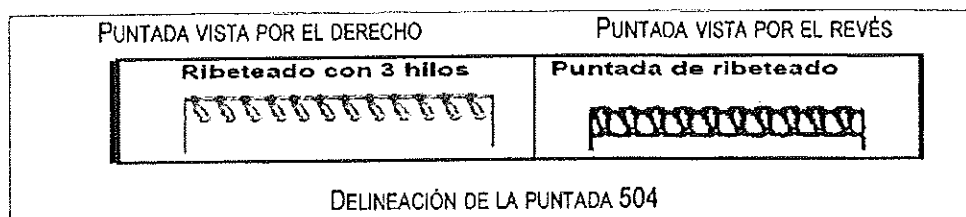
- Las costuras de unión del fundillo y bolsas de los bolsillos del pantalón, son puntadas tipo cadeneta de la clase 401.



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



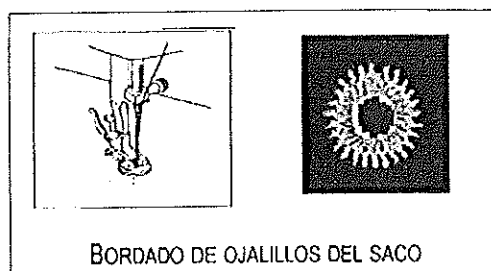
 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 4
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 9 hasta 18	RD N° 037-2023-MGP-DNTM 18 Diciembre 2023




- 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.
- 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 ojo de chanco o tipo gota de lágrima con atraque de 0.5 cm, de orientación horizontal de 3 cm de corte, 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 pretina y garetón del pantalón, es del tipo "gota de lágrima u ojo de chanco", de orientación horizontal, de 2 cm de corte.



 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. Nº MGP-099074
UNIFORME DE DIARIO DE VERANO CADETE NAVAL FEMENINO		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD Nº 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 4
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 10 hasta 18	RD Nº 037-2023-MGP-DNTM 18 Diciembre 2023


4.- Cuadro de medidas por tallas

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:

MEDIDAS PARA EL DOLLMAN	XS	S	M	L	XL	Tolerancia
Cuello	34	36	38	40	42	± 1
Largo, medida de la base del cuello	68	68	70	72	74	± 1
Ancho de Espalda, será tomada la medida a 9 cm de la unión de la base del cuello.	34	36	38	40	42	± 1
Pecho, medido 1" bajo la sisa	48	50	52	54	56	± 1
MANGA						
Largo de manga	56	56	58	60	62	± 1
Hombro	12	12.5	13	14	15	± 1
Boca manga	12.5	13	13.5	14	14	± 1

MEDIDAS DEL PANTALÓN	XS	S	M	L	XL	Tolerancia
	28	30	32	34	36	
Contorno de cintura	76	78	80	84	86	± 1
Contorno de cadera	96	98	100	104	106	± 1
Largo de pantalón	103	105	109	109	110	± 1
Tiro del largo de pantalón	78	80	80	82	82	± 1
Ancho de la boca de pantalón	22	23	23	24	24	± 1
Ancho de pretina	4	4	4	4	4	± 0.2
Largo de pasadores	5	5	5	5	5	± 0.2
Ancho de pasadores	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	± 0.2
Largo de pinza posterior	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	± 0.3
Bolsillo delantero						
Posición del bolsillo medida de la costura del costado	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	± 0.2
Largo de bolsillo	15	15	16	17	18	± 0.5
Ancho de entretela de bolsillo	16	16	17	18	19	± 0.5

 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: 4
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 11 hasta 18	RD N° 037-2023--MGP-DNTM 18 Diciembre 2023

Largo de entretela de bolsillo	29	29	30	31	32	± 0.5
Bolsillo posterior						
Ancho de bolsillo	13	13	13.5	13.5	14	± 0.5
Posición del bolsillo, medido desde la base de la pretina	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	± 0.3
Largo de bolsa de bolsillo	23	23	23	23	23	± 0.3
Ancho de bolsa de bolsillo	17	17	17	17	17	± 0.5
Largo de pasador de bolsillo	3	3	3	3	3	± 0.2
Secreta						
Largo de secreta	10	10	10	10	10	± 0.5
Ancho de secreta	7	7	7	7	7	± 0.5

Nota:

- (1) Las medidas están dadas en cm.
- (2) Las medidas LP y tiro son sin doblar la basta del pantalón.
- (3) El uniforme podrá ser a medida, según requerimiento del área usuaria.

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 armados 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 no especificadas de las partes: Las medidas de cada una de las partes ± 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


 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: 4
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 12 hasta 18	RD N° 037-2023-MGP-DNTM 18 Diciembre 2023

Color	Blanco Pantone ® 11-0601TP	Ninguna
CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES.-		
Armadura	Sarga 2/2	Ninguna
Peso	235 g/m ²	± 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/m ²	± 5%




 <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: 4</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 13 hasta 18</p>	<p>RD N° 037-2023-MGP-DNTM 18 Diciembre 2023</p>



Composición Global	35% algodón 65% poliéster	± 5% ± 5%
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 Botón MGP para saco

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	Cu85 / Zn15 (anverso) Cu70 / Zn30 (reverso)	Ninguna
Color	Oro amarillo	Ninguna
Acabado	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pulido ▪ Alta rigidez ▪ Semi brillante (anverso) ▪ Semi mate (reverso) 	Ninguna
Diseño del modelo	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Forma circular convexa. Lleva un grabado en alto relieve donde el ancla es la de mayor altura sobresaliendo del fondo del botón. 	Ninguna
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: 4
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 14 hasta 18	RD N° 037-2023--MGP-DNTM 18 Diciembre 2023

Cerrado central Bolsillo	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ø = 22 mm; Altura 9mm ▪ Ø = 16 mm; Altura 6mm 	± 2mm
<div data-bbox="906 660 1219 851"> <div>ANVERSO</div>  <div>REVERSO</div>  </div>		


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
Nº de Líneas:	23 líneas	Ninguna
	14.6 mm (diámetro)	± 0.3 mm
Nº 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



 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: 4
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 15 hasta 18	RD N° 037-2023-MGP-DNTM 18 Diciembre 2023

e. Jebe de pretina

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Color	Blanco	Ninguna
CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES.-		
Armadura	Tafetán 1/1	Ninguna
Peso lineal	7 g/m	± 5%
Composición	65% poliéster 45% algodón	± 5% ± 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
Título	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 3758-2020 "Código para etiquetado de conservación por medio de símbolos"

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	Centrado en la costura de unión del cuello con

 <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: 4</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 16 hasta 18</p>	<p>RD N° 037-2023--MGP-DNTM 18 Diciembre 2023</p>


	(logotipo, imago tipo o isologo)	<p>la espalda (dolman).</p> <p>En el extremo superior de la bolsa del bolsillo del posterior (pantalón).</p>
Etiqueta 2	Talla (expresada en letras)	<p>Centrado en el extremo inferior de la etiqueta de marca comercial o en uno de sus extremos.</p>
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 	<p>A 10 cm (mínimo) en el extremo inferior, en la costura de unión de los laterales (saco).</p> <p>Centrado en la costura de armado de la galleta (pantalón).</p>

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.
- Denominación y número del proceso de adquisición.

 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: 4
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 17 hasta 18	RD N° 037-2023--MGP-DNTM 18 Diciembre 2023

- PROHIBIDA SU VENTA

10.- 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:

- (1) Denominación de caso especial :
 - Adquisiciones menores a DIEZ (10) unidades
 - Otros casos, determinados por la Dirección de Normas Técnicas del Material



	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: 4	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 18 hasta 18	RD N° 037-2023-MGP-DNTM 18 Diciembre 2023	

(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 : No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora.

- (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.

