	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b> Normatividad con calidad	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b> MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	<b>F.T. N°</b> MGP- 099095
<b>PANTALÓN CORTO BA.P. UNIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN: 2</b> RD N° 047-2021-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 1 hasta 15	fecha actualización 21 de octubre 2021	

## PANTALÓN CORTO BA.P. UNIÓN

### 1.- Descripción general del diseño

El objeto a describir corresponde al pantalón corto BA.P. Unión, es tipo bermuda (largo sobre las rodillas) de corte recto, con bolsillos laterales y posteriores y basta recta.




Pantalón corto BA.P. Unión

### 2.- Diseño, corte y confección de las partes

El pantalón corto BA.P. Unión es confeccionado por procesos de corte y confección estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados. Comprende las siguientes partes: UNA (1) pretina, DOS (2) delanteros, DOS (2) posteriores.

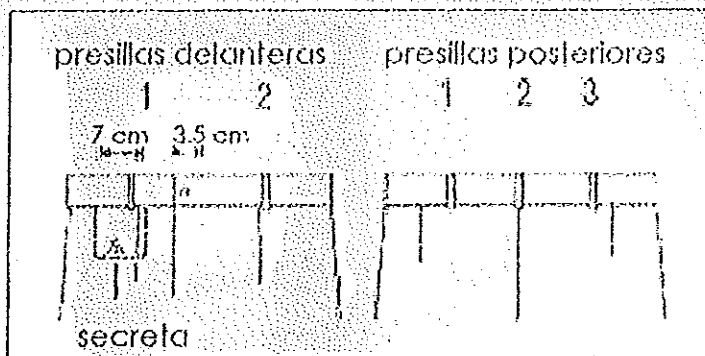
- a. La pretina: Es una sola pieza de doble tela de 4 cm de ancho con pespunte a 2 mm de todo el perímetro. La pretina se cierra de izquierda a derecha mediante un botón metálico y ojal ojo de chanco. En el posterior, medido a partir del centro, la pretina lleva 27 cm de elástico



 <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.I. N° MGP-099095</p>
<p>PANTALÓN CORTO B.A.P. UNIÓN</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNIM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 RD N° 047-2021-MGP/DNIM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 2 hasta 15</p>	<p>Fecha actualización 21 de octubre 2021</p>

embolsado con costura central en todo el largo, el cual recoge la prelina en dicha zona.

Las presillas o pasadores: Son CINCO (5) se ubican equidistantemente en el exterior de la prelina, distribuidos: DOS (2) delanteros y TRES (3) posteriores. Son embolsados sin pespunte, presentan atraque superior individual, miden  $15 \pm 0.2$  mm de ancho y  $60 \pm 0.2$  mm de largo.




Detalles de la prelina

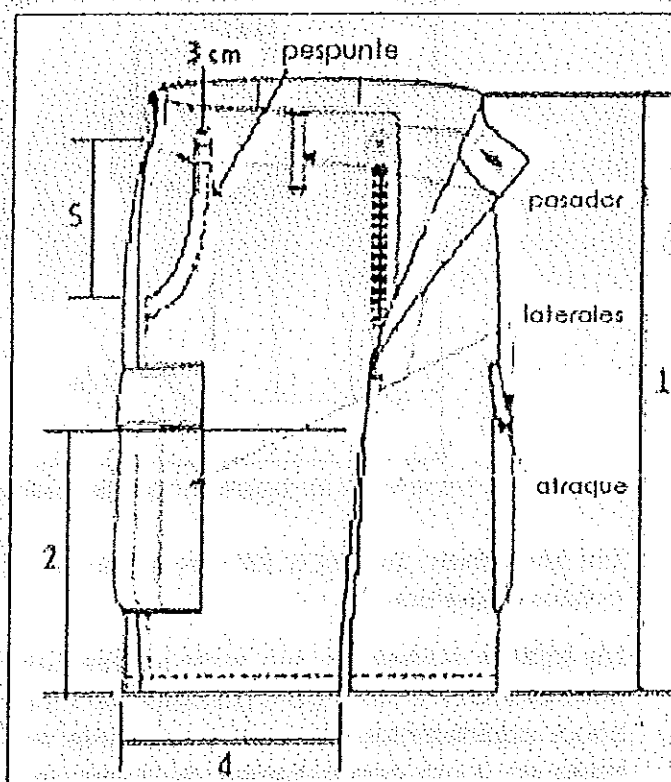
- b. Los delanteros: Son DOS (2), de corte recto y largo hasta la rodilla con basta de 2.5 cm con recubierto. El cerrado es orientado a la derecha por medio de un cierre, lleva gareta y garetón con atraque vertical final de 1 cm, doble pespunte y orillos remallados. Presenta CUATRO (4) bolsillos laterales: DOS (2) superiores y DOS (2) medios.

La secreta, se ubica internamente en el delantero derecho bajo 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.

Los bolsillos laterales superiores, ubicados a cada lado, son diagonales con abertura curva con vista interior de 6 cm, doble pespunte y atraque en los extremos (interiormente lleva vista de tela y orillo de la marca de la tela). Se une al forro de bolsillo con remalle y costura recta, en el otro extremo lateral a la unión del delantero con el posterior. Los forros o bolsas de bolsillo son en tela popelina del mismo color de la tela del pantalón con pespunte de seguridad y sesgo de la misma popelina bolsillera.




	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b> <i>Normatividad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b> <b>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.T. N°</b> <b>MGP- 099095</b>
<b>PANTALÓN CORTO BA.P. UNIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>		Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN: 2</b> RD N° 047-2021-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018		Páginas desde 3 hasta 15	Fecha actualización 21 de octubre 2021

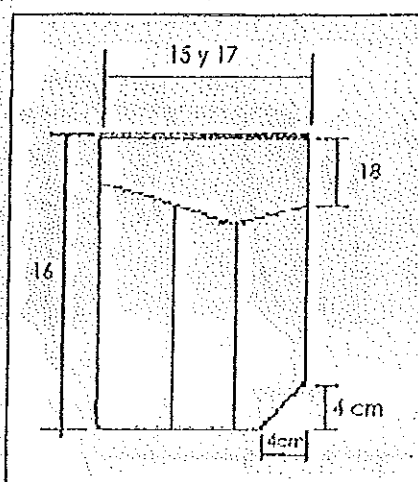


Detalles del delantero

Los bolsillos laterales medios, ubicados a 2.5 cm sobre la basta de cada pierna, centrados verticalmente sobre la costura de la unión del delantero y el posterior. Son rectangulares sobrepuestos tipo parche. La bolsa presenta dos pliegues paralelos de 2.5 cm ubicados al centro de la bolsa, equidistantes en 6.5 cm y pespunte de 2 mm; la boca presenta basta de 2 cm con pespunte de 5 mm; la punta del extremo inferior orientado al posterior presenta corte poligonal. La tapa es tipo cartera de doble tela con pespunte a 5 mm de todo el contorno. Presenta cinta velcro tipo parche de 5 cm de largo para el cerrado.



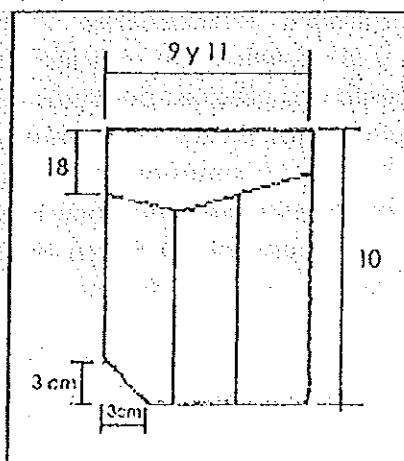
	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b>  <i>Normatividad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b>  <b>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.T. N°</b> <b>MGP-099095</b>
<b>PANTALÓN CORTO BA.P. UNIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNIM Fecha: 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN: 2</b> RD N° 047-2021-MGP/DNIM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 4 hasta 15	Fecha actualización 21 de octubre 2021	



Detalle de los bolsillos laterales medios

- c. Los posteriores: Son DOS (2), llevan pinzas para el entalle de 7 cm y bolsillos posteriores.


Los bolsillos posteriores, son rectangulares sobrepuestos tipo parche. La bolsa presenta dos pliegues paralelos de 1.5 cm ubicados al centro de la bolsa, equidistantes en 4 cm y respunte de 2 mm; la boca presenta basta de 2 cm con respunte de 5 mm; la punta del extremo inferior orientado al posterior presenta corte poligonal. La tapa es tipo cartera de doble tela con respunte a 5 mm de todo el contorno. Presenta cinta velcro tipo parche de 5 cm de largo para el cerrado.

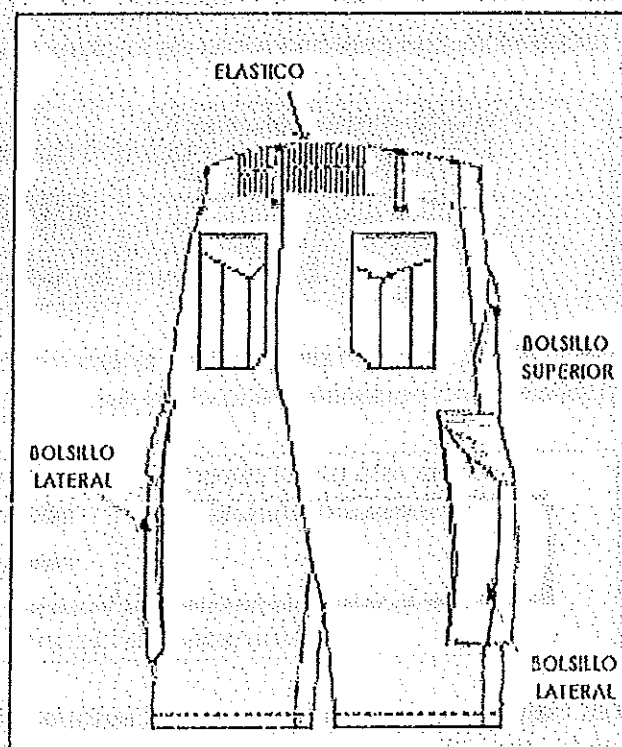


Detalle de los bolsillos posteriores



*[Handwritten signature]*

	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b>  <i>Normatividad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b>  <b>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.T. N°</b> <b>MGP- 099095</b>
<b>PANTALÓN CORTO B.A.P. UNIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>		Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN; 2</b> RD N° 047-2021-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018		Páginas desde 5 hasta 15	Fecha actualización 21 de octubre 2021




Detalle del posterior

### 3.- Descripción de las costuras

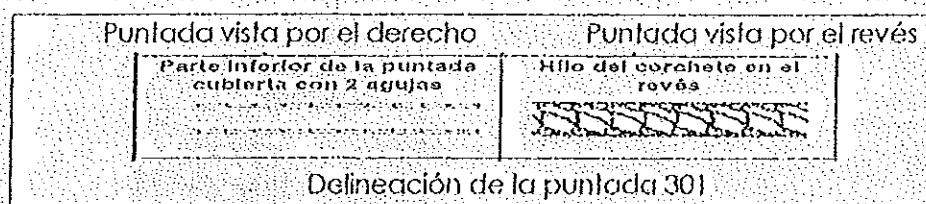
Las costuras son la unión entre dos o más pliegues de tela, que se unen a través de puntadas, la denominación de las costuras y puntadas corresponde a las Normas Internacionales ISO 4914:1991 (TEXTIL - Tipos de costuras - Clasificación y terminología) e ISO 4915:1991 (TEXTIL - Tipos de puntada - Clasificación y terminología):

- Puntadas regulares y uniformes de 8 a 10 puntadas por pulgada. No presenta fruncidos, son resistentes al estiramiento, no son tirantes ni corlan 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").

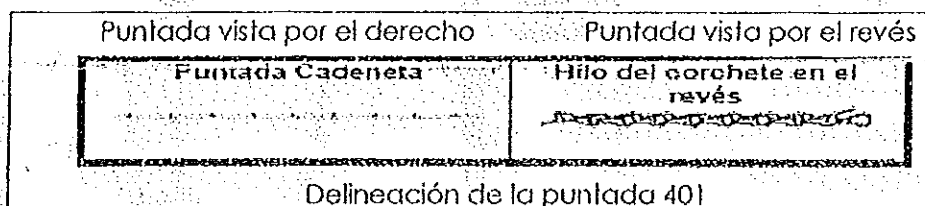


	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b> <i>Normatividad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b> <b>MATERIAL DE VESTUARIO,</b> <b>CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES,</b> <b>DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.I. N°</b> <b>MGP-099095.</b>
<b>PANTALÓN CORTO B.A.P. UNIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	<b>Aprobación:</b> RD N° 001-18-MGP/DNTM <b>Fecha:</b> 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN:</b> 2 <b>RD N° 047-2021-MGP/DNTM</b>	
<b>Fecha de entrada en vigencia:</b> Mayo 2018	<b>Páginas desde 6 hasta 15</b>	<b>Fecha actualización</b> 21 de octubre 2021	

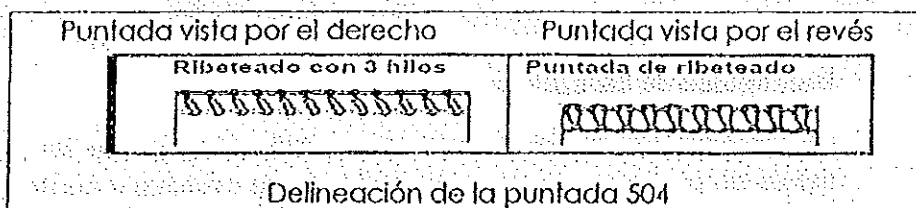
- c. Las costuras de unión del delantero con el posterior y basta, es con recubridora con puntada recta de la clase 406.



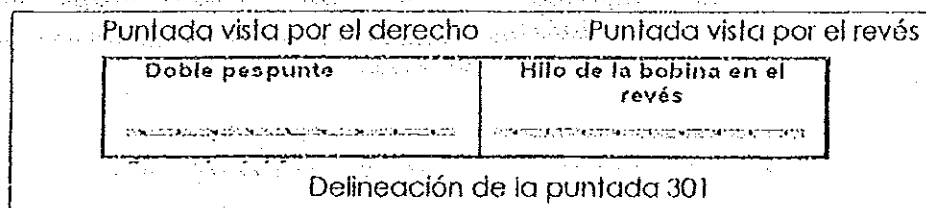
- d. Las costuras de unión del fundillo y bolsas de los bolsillos del pantalón, son puntadas tipo cadeneta de la clase 401.




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



- f. Las costuras de unión de prelina, bolsa de bolsillos y pespuntos es con puntada recta de la clase 301.



	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b> <i>Normatividad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b> <b>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.I. N°</b> <b>MGP- 099095</b>
<b>PANTALÓN CORTO BA.P. UNIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN: 2</b> RD N° XXX-2021-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018,	Páginas desde 7 hasta 15	Fecha actualización 22 de octubre 2021	

- g. El perforado y bordado del ojal de la pretina es a máquina, con costura de la clase 101 o 304, lleva atraque individual, para que no se descosan fácilmente, del tipo "gota de lágrima u ojo de chancho" de orientación horizontal.




Detalle del bordado de ojal

#### 4.- Cuadro de medidas por tallas

REFER.	TALLAS	S	M	L	XL	TOLERANCIAS
	PARÁMETROS					
1	Largo total	550	560	570	580	± 10
2	Largo entrepierna	230	240	250	260	± 10
3	Cintura (con elástico de recogido)	420	440	450	460	± 10
4	Ancho de boca	320	340	350	360	± 10
5	Abertura bolsillo delantero	150	150	150	150	± 5
6	Inclinación de bolsillo delantero	60	60	70	70	± 5
7	Largo de forro delantero	230	230	240	240	± 10
8	Ancho de forro delantero	180	180	190	190	± 5
9	Ancho de bolsillo posterior	150	150	160	160	± 5
10	Largo de bolsillo posterior	150	150	160	160	± 5
11	Largo de tapa bolsillo posterior	150	150	160	160	± 5





	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b> Normatividad con calidad	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b> MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099095
<b>PANTALÓN CORTO BA.P. UNIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNIM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 2 RD N° XXX-2021-MGP/DNIM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 8 hasta 15	Fecha actualización 22 de octubre 2021	

12	Ancho tapa bolsillo posterior hacia el cerrado tiro	50	50	50	50	± 5
13	Ancho tapa bolsillo posterior hacia el otro extremo	40	40	40	40	± 5
14	Ancho tapa bolsillo posterior central	75	75	75	75	± 5
15	Ancho de bolsillo lateral	175	175	180	180	± 5
16	Largo de bolsillo lateral	175	175	180	180	± 5
17	Largo tapa bolsillo lateral	175	175	180	180	± 5
18	Ancho tapa bolsillo posterior hacia el cerrado tiro posterior	70	70	70	70	± 5
19	Ancho tapa bolsillo posterior hacia el otro extremo	45	45	45	45	± 5
20	Ancho tapa bolsillo posterior central	85	85	85	85	± 5

Nota: las medidas están dadas en mm.

#### 5.- Acabado y presentación final de la prenda




El pantalón corto BA.P. Unión se presenta vaporizado, planchado y libre de brillo.

#### 6.- Tolerancias permitidas



- En el diseño del pantalón: No se acepta modificaciones no detalladas en la presente especificación técnica.
- En las dimensiones de las partes: Las medidas de cada una de las partes ± 5 mm.
- En el color de los insumos: No se acepta cambios de color no detallados en la presente especificación técnica.




	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b>  <i>Normalidad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b>  <b>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.T. N°</b> <b>MGP- 099095</b>
<b>PANTALÓN CORTO B.A.P. UNIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN: 2</b> RD N° 047-2021-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018..	Páginas desde 9 hasta 15	Fecha actualización 21 de octubre 2021	

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

### a. Tela principal

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Dril	Ninguna
Color		
Bermuda 1	Kaki pantone @ 16-1110 TPX	Ninguna
Bermuda 2	Azul Pantone @ 19 - 4024 TPX	Ninguna
<b>Características estructurales</b>		
Armadura	Sarga 3/1	Ninguna
Peso	240 g/m²	± 5%
Hilos/pulg (urdimbre)	112	±2
Pasadas/pulg (trama)	59	±2
Composición global	100% algodón	± 5%
Título de urdimbre	40/2	Ninguna
Composición urdimbre	100% algodón	± 5%
Título de trama	40/2	Ninguna
Composición trama	100% algodón	± 5%
<b>Características mecánicas</b>		
Resistencia a la tensión urdimbre	500 N	Mínimo
Resistencia a la tensión trama	200 N	Mínimo
Resistencia al rasgo urdimbre	20 N	Mínimo
Resistencia al rasgo trama	15 N	Mínimo
<b>Estabilidad dimensional al lavado</b>		
Cambio dimensional urdimbre	± 2 %	Máximo
Cambio dimensional trama	± 2 %	Máximo
<b>Pruebas de Solidez</b>		
Solidez al lavado	3-4	Mínimo
Solidez al sudor	3-4	Mínimo
Solidez a la luz (20 horas)	3-4	Mínimo




	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b>  <i>Normatividad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b>  <b>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.T. N°</b> <b>MGP-079095</b>
<b>PANTALÓN CORTO BA.P. UNIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	<b>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM</b> <b>Fecha: 22 MAYO 2018</b>	<b>VERSIÓN: 2</b> <b>RD N° 047-2021-MGP/DNTM</b>	
<b>Fecha de entrada en vigencia:</b> <b>Mayo 2018</b>	<b>Páginas desde 10 hasta 15</b>	<b>Fecha actualización</b> <b>21 de octubre 2021</b>	

Solidez al frote húmedo	3-4	Mínimo
Solidez al frote seco	3-4	Mínimo
Solidez al agua clorada	3-4	Mínimo
<b>Acalzados</b>		
Textura suavizada al tacto	Simple	Mínimo
Termofijado	Presenta	Ninguna
Sanfrazado	Presenta	Ninguna

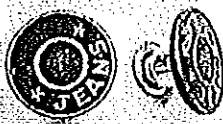

b. Tela para forro bolsillos delanteros

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Popelina	Ninguna
Color	Al tono de la tela principal	Ninguna
<b>Características estructurales</b>		
Armadura	Tafetán 1/1	Ninguna
Peso	116 g/m <sup>2</sup>	± 5%
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
<b>Estabilidad dimensional al lavado</b>		
Cambio dimensional urdimbre	± 2 %	Máximo
Cambio dimensional trama	± 2 %	Máximo
<b>Pruebas de solidez</b>		
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



	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b> <i>Normatividad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b> <b>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.T. N°</b> <b>MGP- 099095</b>
<b>PANTALÓN CORTO BA.P. UNIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	<b>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM</b> <b>Fecha: 22 MAYO 2018</b>	<b>VERSIÓN: 2</b> <b>RD N° 047-2021-MGP/DNTM</b>	
<b>Fecha de entrada en vigencia:</b> <b>Mayo 2018.</b>	<b>Páginas desde 11 hasta 15</b>	<b>Fecha actualización</b> <b>21 de octubre 2021</b>	

c. Bolón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	Metálico	Ninguna
Color	Bronce	Ninguna
N° de líneas	26 líneas	Ninguna
Diámetro	16.52 mm	± 0.3 mm
Modelo		Modelo similar
Grabado	MARINA DE GUERRA DEL PERÚ 	Opcional


d. Cierre

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición diente	Bronce	Ninguna
Color de cinta	Al tono de la tela principal	Ninguna
Cremallera	Diente fino	Ninguna
Nro. dientes por pulg	10	± 2
Longitud	18 cm	± 1


e. Elástico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	50% poliéster 50% fibra de goma	Ninguna
Color	Blanco	Negro
Tipo	Plano	Ninguna
Ancho	4.0 mm	± 0.5 cm



 <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-099095</p>
<p>PANTALÓN CORTO BA.P. UNIÓN</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-UNIM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 RD N° 047-2021-MGP/UNIM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 12 hasta 15</p>	<p>Fecha actualización 21 de octubre 2021</p>

f. Cinta velcro

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Cinta	Plana	Ninguna
Composición	100% Poliamida	Ninguna
Color	Al tono de la tela principal	Negro
Ancho	2,5 cm	± 0,3 cm
Cierre	Por presión de gancho y bucle (hook + loop)	Ninguna
Diseño		Ninguna

g. Hilo


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Color	Al tono de la tela principal	Ninguna
Composición global	100% Poliéster texturizado	Ninguna
Título	40/3	40/2
Tipo de torsión	S	Z

8.- Etiketado de la prenda

Cada pantalón corto BA.P. Unión presenta TRES (3) etiquetas en idioma español, según lo establecida en la NTP 231.400:2015 "Etiketado para prendas de vestir y ropa para el hogar" y la NTP-ISO 3758:2020 "Código de los símbolos de cuidado para el etiketado".

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:



	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b> <i>Normatividad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b>  <b>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.I. N°</b> <b>MGP-099095</b>
<b>PANTALÓN CORTO B.A.P. UNIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>		<b>Aprobación: RD N° 001-16-MGP-DNIM</b> <b>Fecha: 22 MAYO 2018</b>	<b>VERSIÓN: 2</b> <b>RD N° 047-2021-MGP/DNIM</b>
<b>Fecha de entrada en vigencia:</b> <b>Mayo 2018</b>		<b>Páginas desde 13 hasta 15</b>	<b>Fecha actualización</b> <b>21 de octubre 2021</b>

ETIQUETA	INFORMACIÓN	UBICACIÓN
Etiqueta 1	Marca comercial de la empresa proveedora (logotipo, imatopipo o isologo)	En el extremo superior de la bolsa del bolsillo del posterior.
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"> <li>▪ Composición de la prenda (no siendo necesario precisar las fibras menores a 5%)</li> <li>▪ Instrucciones de lavado (se permite el uso de símbolos o leyendas)</li> <li>▪ País de origen</li> <li>▪ Denominación y número del proceso de adquisición</li> <li>▪ PROHIBIDA SU VENTA</li> </ul>	Centrado en la costura de armado de la garetá.

## 9.- Embalaje individual


Cada pantalón corto B.A.P. Unión se interna dentro de una envoltura de polietileno (PE) transparente, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento, sellada mediante una cinta adhesiva o al calor.

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:

- (1) Denominación del producto: Pantalón corto B.A.P. Unión.
- (2) Cantidad de pantalones en números y letras por talla.
- (3) Razón social de la empresa proveedora.
- (4) Denominación y número del proceso de adquisición
- (5) PROHIBIDA SU VENTA.

## 10.- Metodología de evaluación

Metodología de evaluación para vestuario textiles planos.

	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b> <i>Normatividad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b> <b>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.I. N°</b> <b>MGP-079095</b>
<b>PANTALÓN CORTO BA.P. UNIÓN</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>		Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNIM Fecha: 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN: 2</b> RD N° 047-2021-MGP/DNIM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018		Páginas desde 14 hasta 15	Fecha actualización 21 de octubre 2021

## 11.- Presentación de muestras para el proceso de selección


### a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (2) pantalones cortos.
- (2) Talla de la muestra : Mediana
- (3) Eliqueta de la muestra :
  - Sin eliqueta de marca comercial del postor o del fabricante.
  - Con eliqueta de talla.
- (4) Empaque de la muestra :
  - Dentro de 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 :
  - Eliqueta 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.
- (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.



 <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.I. N° MGP-099095</p>
<p>PANTALÓN CORTO BA.P. UNIÓN</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 RD N° 047-2021-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 15 hasta 15</p>	<p>Fecha actualización 21 de octubre 2021</p>

(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 una hoja o cartulina 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.





THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
LIBRARY

1000  
1000  
1000

1000  
1000  
1000

1000  
1000  
1000

