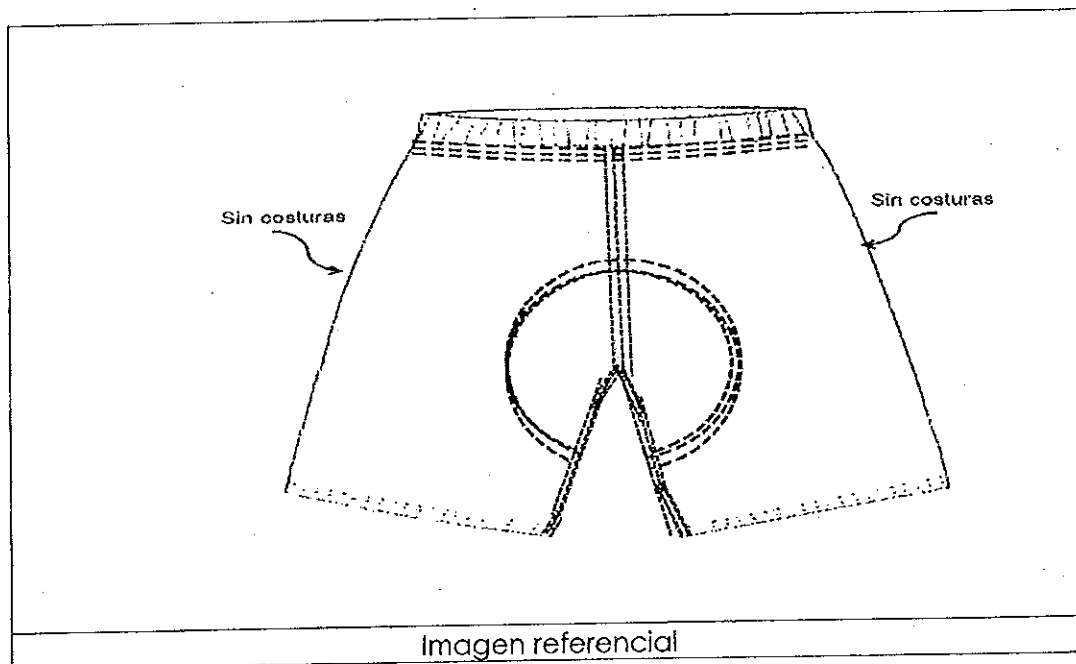
	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b>  <i>Normatividad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b>  <b>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.T. N°</b> <b>MGP - 099085</b>
<b>PANTALONETA CORTA UNISEX</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>		<b>Aprobación: RD N° 026-2020 /DNTM</b> <b>Fecha: 10 de octubre 2020</b>	<b>VERSIÓN: 1</b>
<b>Fecha de entrada en vigencia:</b> <b>OCTUBRE 2020</b>		<b>Páginas desde 1 hasta 6</b>	<b>Fecha actualización</b>

## PANTALONETA CORTA UNISEX

### 1. Descripción general del diseño

La pantaloneta corta unisex es usada por el personal militar de acuerdo a lo establecido en el reglamento de la Institución. La pantaloneta corta unisex es una prenda recta ceñida al cuerpo, con elástico embolsado en la cintura y costura de refuerzo y el largo de las piernas llega a medio muslo con basta.




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

La pantaloneta corta unisex se confecciona por procesos de corte y costura estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en la presente ficha técnica.

- a. La pantaloneta corta unisex está compuesta las siguientes partes: DOS (2) piernas, UN (1) refuerzo y UNA (1) pretina.

(1) Piernas: Son DOS (2) y están formadas cada uno por una pieza recta de forma anatómica, se unen entre sí con costura en el tiro. La boca de las piernas lleva basta recubierto de ¼" (406) de 2 +/-0.3 cm de ancho.

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL 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 - 099085</p>
<p>PANTALONETA CORTA UNISEX</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 026-2020 /DNTM Fecha: 16 de octubre 2020</p>	<p>VERSIÓN: I</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020</p>	<p>Páginas desde 2 hasta 6</p>	<p>Fecha actualización</p>

(2) Refuerzo: De forma semicircular que abarca una parte del tiro delantero y posterior que sostiene interior al forro.

(3) Pretina: Es una continuidad de 25 +/- 5 mm de ancho de las piernas con elástico embolsado con costura recubierto de 1/4" (406) en todo el contorno

### 3. Descripción de las costuras de la prenda

Las costuras son puntadas a máquina según clase de la Norma Internacional ISO 4915:1991 (TEXTIL - Tipos de puntada - Clasificación y terminología):

- Las costuras: son puntadas de seguridad y uniformes de 10 a 12 puntadas por pulgada, no presentan fruncidos y no son tirantes ni cortan la tela.
- La unión de los tiros y contorno de refuerzo es con recubierto de 3 agujas puntada 407.

### 4. Cuadro de medidas por tallas (cm)

Descripción	S	M	L	XL
Cadera	76 - 80	81 - 85	86 - 90	91 - 95
Largo de pierna	28	30	32	34
Cintura	25	27	29	31


### 5. Acabado y presentación final

La pantaloneta corta unisex debe estar exento de defectos en el material y confección, que puedan afectar a la apariencia y al uso.

### 6. Tolerancias permitidas

- En el diseño de la prenda: No se acepta modificaciones no detalladas en la presente ficha técnica.
- En las dimensiones de las partes: Tolerancias permitidas  $\pm 5$  mm.
- En el color de los insumos: No se acepta cambios de color no detalladas en la presente ficha técnica.



 <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 - 0990B5</p>
PANTALONETA CORTA UNISEX		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 026-2020 /DNTM Fecha: 16 de octubre 2020	VERSIÓN: 1
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020	Páginas desde 3 hasta 6	Fecha actualización

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


### a. Tela

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tejido	Punto jersey	Ninguna
Color	<ul style="list-style-type: none"> <li>Negro Pantone® 19-4305 TPX</li> <li>Blanco Pantone® 11-0601TPX</li> </ul>	Ninguna
Composición global	85% Poliamida 15% Elastano	±3% ±3%
Peso g/m²	225	±5%
Solidez del color		
A la luz (20AFU)	4	Mínimo
Al lavado	4	Mínimo
Al agua de piscina	4	Mínimo
Al frote húmedo	Claro 3 - 4 Oscuro 3 - 4	Mínimo
Al frote seco	Claro 4 Oscuro 3	Mínimo
Acabado	Termo fijado y suavizado	Ninguna

### b. Forro

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% poliamida	Ninguna
Tejido	Punto	Ninguna
Color	Beige, crema o champagne	Ninguna
Diámetro	4 mm	± 1 mm
Peso g/m²	105	± 5%
Acabado	Suavizado	Ninguna



	<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 – 099085</b>
<b>PANTALONETA CORTA UNISEX</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	Aprobación: RD N° 026-2020 /DNTM Fecha: 16 de octubre 2020	<b>VERSIÓN: 1</b>	
Fecha de entrada en vigencia: <b>OCTUBRE 2020</b>	Páginas desde 4 hasta 6	Fecha actualización	

c. Elástico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	Fibra artificial y filamento de caucho sintético mercerizado	Ninguna
Color	Blanco	Ninguna
Ancho	25 mm	± 5 mm

d. Hilo de costura

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% poliéster	Ninguna
Color	Al color del tono de la tela	Ninguna
Título	40/2	Ninguna

e. Hilo de remalle


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% poliéster texturizado	Ninguna
Color	Al color del tono de la tela	Ninguna

8. Etiquetado de la prenda

Cada pantaloneta corta unisex presenta TRES (3) etiquetas en idioma español, según lo establecido 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:



 <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 - 0990B5</p>
PANTALONETA CORTA UNISEX		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 026-2020 /DNTM Fecha: 16 de octubre 2020	VERSIÓN: 1
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020	Páginas desde 5 hasta 6	Fecha actualización

ETIQUETA	INFORMACIÓN	UBICACIÓN
Etiqueta 1	Marca comercial de la empresa proveedora (logotipo, imago tipo o isologo)	Centrado en la parte posterior superior interna.
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>	A 10 cm (mínimo) en el extremo inferior, en la costura de unión de los laterales (blusa).

## 9. Embalaje individual


Cada pantaloneta corta unisex está debidamente doblada dentro de una envoltura de polietileno (PE) cerrada, transparente, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento, adicionalmente van etiqueta autoadhesiva de talla.

- a. Embalaje para internamiento: Todas las pantalonetas cortas unisex van dentro de una bolsa y esta irá dentro de una caja de cartón de tamaño acorde. Tanto las bolsas como la caja, son resistentes al transporte, manipuleo y almacenamiento.

La caja lleva una etiqueta con la siguiente información:

- Nombre del bien: pantaloneta corta unisex.
- Cantidad de trusas en números y letras.
- Razón social de la empresa proveedora.
- "Proceso N° .....".
- PROHIBIDA SU VENTA.



	<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 - 0990B5</b>
<b>PANTALONETA CORTA UNISEX</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>		<b>Aprobación: RD N° 026-2020 /DNTM</b> <b>Fecha: 16 de octubre 2020</b>	<b>VERSIÓN: 1</b>
<b>Fecha de entrada en vigencia:</b> <b>OCTUBRE 2020</b>		<b>Páginas desde 6 hasta 6</b>	<b>Fecha actualización</b>

## 10. Presentación de muestras para el proceso de selección

### a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (02) unidades de la misma pantaloneta corta unisex según requerimiento.
- (2) Etiqueta de la muestra :
  - Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante
  - Con etiqueta de talla
- (3) 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
- (4) Rotulado del empaque :
  - Etiqueta blanca
  - Nombre y número del Proceso de adquisición
  - Nombre del producto - Nro. Ítem

### b. Documentación técnica: Deberá entregar la documentación detallada en la metodología de evaluación.

