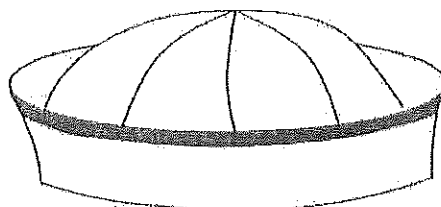
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099017</p>
<p><b>GORRA DE CUARTEL PARA CADETES</b></p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 RD N° 044-2024-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 1 hasta 6</p>	<p>Fecha de actualización: 24 julio 2024</p>

## GORRA DE CUARTEL PARA CADETES

### 1. Descripción del diseño

La prenda a describir corresponde a la gorra de cuartel para cadetes, es la prenda de cabeza confeccionada en tela, tiene forma circular con alero rebatido y cinta borlón en el borde.



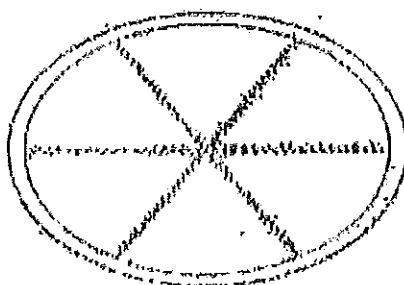
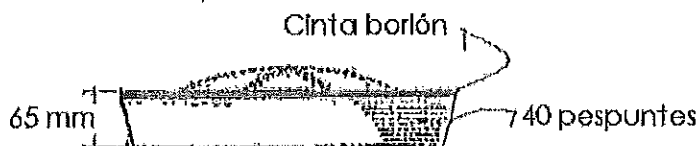
Gorra de cuartel para cadetes

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


La gorra de cuartel para cadetes se confecciona por procesos de corte y costura estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en la presente.

La gorra de cuartel para cadetes está conformada por DOS (2) piezas: UNA (1) copa y UN (1) alero.

- La copa: Tiene forma circular, compuesta por SEIS (6) piezas unidas entre sí con costura doble. Cada pieza tiene forma triangular con base redondeada, la base mide 10 cm y 14 cm de altura.
- El alero: Es una sola pieza de forma circular de 65 mm de altura y lleva cuarenta vueltas de pespuntos. El alero, se usa rebatido y lleva una cinta borlón en el borde superior.



Detalle de la gorra de cuartel para cadetes

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	FICHA TÉCNICA DE:	
	<p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	
<p>PROYECTO F.T. N° MGP-099017</p>		
<p><b>GORRA DE CUARTEL PARA CADETES</b></p>		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 2 RD N° 044-2024-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 2 hasta 6	Fecha de actualización: 24 julio 2024

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

- Las costuras, son de puntadas regulares y uniformes de 8 a 10 puntadas por pulgada, resistentes al lavado continuo, no son tirantes ni cortan la tela y presentan atraques.
- La unión de las partes, no presenta fruncidos.

### 4. Cuadro de medidas por tallas

TALLA	6 1/8"	6 1/2"	6 5/8"	6 7/8"	7"	7 1/8"	7 1/4"	7 3/8"	7 1/2"	7 5/8"	7 3/4"	7 7/8"
PERIMETRO (en cm)	49	52	53	55	56	57	58	59	60	61	62	63

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

La gorra de cuartel para cadetes esta armada, planchada, libre de brillo e hilachas.


### 6. Tolerancias permitidas

- En las medidas: Se aceptará una variación de +/-2 mm.
- En el diseño: No se aceptará variaciones al diseño requerido.

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

- Tela

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Dril	Ninguna
Color	Blanco Pantone ® 11-0601 TP	Ninguna
<b>Características estructurales</b>		
Ligamento	Sarga 3/1	Ninguna
Título de urdimbre	10/1 Ne	+/-1%
Composición urdimbre	100% algodón	Ninguna
Título de trama	8/1 Ne	+/-1%
Composición Trama	100% algodón	Ninguna
Composición Global	100% algodón	Ninguna
Hilos/cm (urdimbre)	86	Mínimo
Pasadas/cm (trama)	38	Mínimo
Peso (gr/m²)	320	+/-5 gr/m²
<b>Pruebas de Solidez</b>		
Solidez al lavado (cambio de color)	5	Mínimo

 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL  Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE:  MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	PROYECTO F.T. N° MGP-099017
GORRA DE CUARTEL PARA CADETES		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 2 RD N° 044-2024-MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 3 hasta 6	Fecha de actualización: 24 julio 2024


Solidez al lavado (manchado)	5	Mínimo
Solidez al frote húmedo (manchado)	5	Mínimo
Solidez al frote seco (manchado)	5	Mínimo
Solidez al sudor ácido (cambio de color y manchado)	5	Mínimo
Solidez a la luz (10 horas)	5	Mínimo
<b>Acabado</b>		
Mercedizado	Presenta	Ninguna
Sanforizado	Presenta	Ninguna

b. Entretela

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Lona gruesa	Ninguna
Color	Crudo	Blanco
<b>Características Estructurales</b>		
Ligamento	Tafetán 1/1	Ninguna
Composición Global	100% algodón	Ninguna
Hilos/cm (urdimbre)	40	+/-2
Pasadas/cm (trama)	24	+/-2
Peso (gr/m²)	715	+/-5 gr/m²
<b>Pruebas de Solidez</b>		
Solidez al lavado (cambio de color)	5	Mínimo
Solidez al lavado (manchado)	5	Mínimo
Solidez al frote húmedo (manchado)	5	Mínimo
Solidez al frote seco (manchado)	5	Mínimo
Solidez al sudor ácido (cambio de color y manchado)	5	Mínimo
Solidez a la luz (10 horas)	5	Mínimo
<b>Acabado</b>		
Mercedizado	Presenta	Ninguna
Sanforizado	Presenta	Ninguna

c. Cinta borlón

Composición	Algodón/Poliéster
Color	Negro
Ancho	14 mm

	<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>PROYECTO</b> F.T. N° MGP-099017
<b>GORRA DE CUARTEL PARA CADETES</b>			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 2 RD N° 044-2024-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 4 hasta 6	Fecha de actualización: 24 julio 2024	

Peso	520 +/-5 gr/m2
Acabado	Diseño lineal en alto relieve a lo largo de la cinta

d. Hilo

Composición	100% Poliéster Texturizado
Color	Blanco
Título	40/2
Tipo de torsión	Z

## 8. Etiquetado de la prenda

Cada gorra de cuartel para cadetes presenta UNA (1) etiqueta 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 3758-2020 "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 gorra 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)	En el extremo superior de la gorra de cuartel

## 9. Embalaje individual

Cada gorra de cuartel para cadete se interna dentro de una envoltura de polipropileno transparente, cerrada, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.

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

- (1) Denominación del producto: Gorra de cuartel para cadete.
- (2) Cantidad de gorras en números y letras.
- (3) Razón social de la empresa proveedora.
- (4) Denominación y número del proceso de adquisición.
- (5) PROHIBIDA SU VENTA.

## 10. Metodología de evaluación

Método de evaluación para prendas de cabeza textil.

 <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>PROYECTO F.T. N° MGP-099017</p>
<p><b>GORRA DE CUARTEL PARA CADETES</b></p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 RD N° 044-2024-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 5 hasta 6</p>	<p>Fecha de actualización: 24 julio 2024</p>


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

### a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (2) gorras
- (2) Talla de la muestra : 7
- (3) Etiqueta de la muestra :
  - Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante
  - Con etiqueta de talla
- (4) Empaque de la muestra :
  - Dentro de una envoltura de polietileno (PE) 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
- (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

 <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>PROYECTO F.T. N° MGP-099017</p>
<p><b>GORRA DE CUARTEL PARA CADETES</b></p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 2 RD N° 044-2024-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 6 hasta 6</p>	<p>Fecha de actualización: 24 julio 2024</p>

- No debe presentar información impresa o escrita de la empresa pastora
  - (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.

