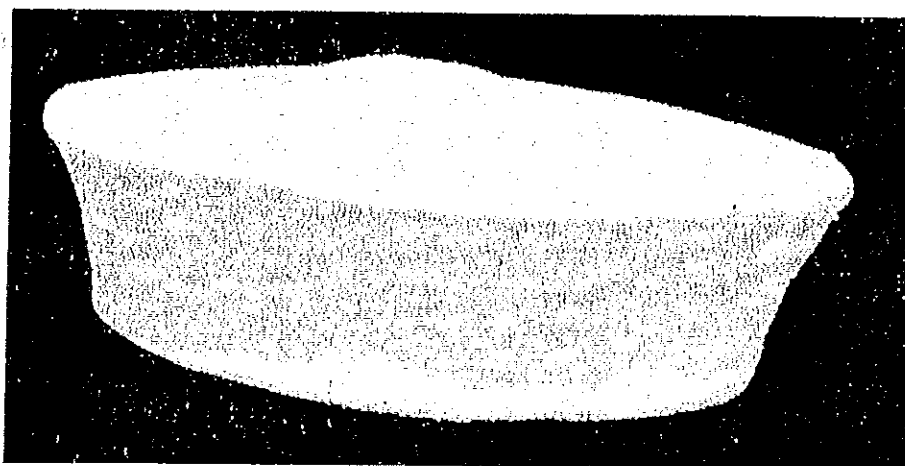
	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b>  <i>Normatividad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b>  <b>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.T. N°</b> <b>MGP-099021</b>
<b>GORRA PARA PERSONAL DE MARINERÍA</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN: 1</b>	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 1 hasta 7	Fecha actualización	

## GORRA PARA PERSONAL DE MARINERÍA

### 1.- Descripción del diseño

La gorra para personal de marinería, es la prenda de cabeza confeccionada en tela, está conformada por dos piezas: una copa de forma circular y un alero rebatido.



Gorra para personal de Marinería




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

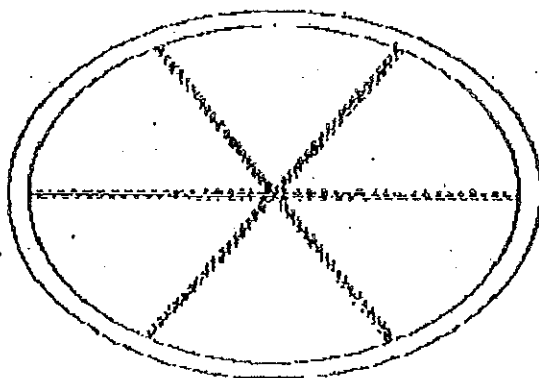
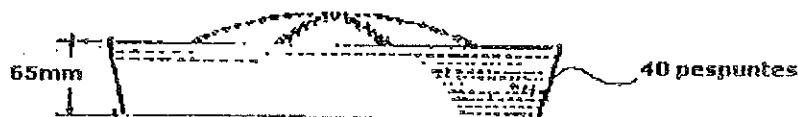
La gorra para personal de marinería, está conformada por dos piezas: UNA (1) copa y UN (1) alero.



- a. La copa, tiene forma circular, compuesta por seis piezas unidas entre sí con costura doble. Cada pieza tiene forma triangular con base redondeada, la base mide 10mm y 14mm de altura.
- b. El alero, es una sola pieza de forma circular de 65mm de altura y lleva cuarenta vueltas de pespuntos. El alero, se usa rebatido.



	<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° MGP-099021</b>
<b>GORRA PARA PERSONAL DE MARINERÍA</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN: 1</b>	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 2 hasta 7	Fecha actualización	




Detalle de la gorra

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

- La gorra para personal de marinería, es confeccionada por procesos de corte, costura y armado estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en la presente ficha técnica.
- La unión de las partes, no presenta fruncidos.
- 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.

### 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

 <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-099021</p>
<p><b>GORRA PARA PERSONAL DE MARINERÍA</b></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 3 hasta 7</p>	<p>Fecha actualización</p>

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

La gorra para personal de marinería esta armada, planchada, libre de brillo e hilachas.


## 6.- Tolerancias permitidas

- En las medidas: Las medidas de cada una de las partes +/-2 mm.
- En el diseño: No se acepta modificaciones en el diseño no solicitadas en la presente Especificación Técnica.

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

### a. Tela


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Dril	Ninguna
Color	Blanco Pantone ® 11-0601 TP	Ninguna
Características Estructurales		
▪ 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>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° MGP-099021</b>
<b>GORRA PARA PERSONAL DE MARINERÍA</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	<b>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM</b> <b>Fecha: 22 MAYO 2018</b>	<b>VERSIÓN: I</b>	
<b>Fecha de entrada en vigencia:</b> <b>Mayo 2018</b>	<b>Páginas desde 4 hasta 7</b>	<b>Fecha actualización</b>	

<b>Pruebas de Solidez</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Solidez al lavado (cambio de color)</li> <li>▪ Solidez al lavado (manchado)</li> <li>▪ Solidez al frote húmedo (manchado)</li> <li>▪ Solidez al frote seco (manchado)</li> <li>▪ Solidez al sudor ácido (cambio de color y manchado)</li> <li>▪ Solidez a la luz (10 horas)</li> </ul>	5	Mínimo
	5	Mínimo
	5	Mínimo
	5	Mínimo
	5	Mínimo
	5	Mínimo
<b>Acabado</b>	5	Mínimo
▪ Mercerizado		
▪ Sanforizado		
	Presenta	Ninguna
	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/m <sup>2</sup> )	715	+/-5 gr/m <sup>2</sup>
<b>Pruebas de Solidez</b>		
▪ Solidez al lavado (cambio de color)	5	Mínimo

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099021</p>
<p align="center"><b>GORRA PARA PERSONAL DE MARINERÍA</b></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 5 hasta 7</p>	<p>Fecha actualización</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Solidez al lavado (manchado)</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Solidez al frote húmedo (manchado)</li> </ul>	<p align="center">5</p>	<p align="center">Mínimo</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Solidez al frote seco (manchado)</li> </ul>	<p align="center">5</p>	<p align="center">Mínimo</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Solidez al sudor ácido (cambio de color y manchado)</li> </ul>	<p align="center">5</p>	<p align="center">Mínimo</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Solidez a la luz (10 horas)</li> </ul>	<p align="center">5</p>	<p align="center">Mínimo</p>
<p>Acabado</p>	<p align="center">5</p>	<p align="center">Mínimo</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mercerizado</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sanforizado</li> </ul>		
	<p align="center">Presenta</p>	<p align="center">Ninguna</p>
	<p align="center">Presenta</p>	<p align="center">Ninguna</p>

c. Hilo


Composición	100% Poliéster Texturizado
Color	Blanco
Título	40/2
N° de hilo	Z

**8.- ETIQUETADO DE LA PRENDA**

Cada gorra para personal de marinería, presenta DOS (2) 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 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	En el interior de la gorra

	<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° MGP-099021</b>
<b>GORRA PARA PERSONAL DE MARINERÍA</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	<b>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM</b> <b>Fecha: 22 MAYO 2018</b>	<b>VERSIÓN: 1</b>	
<b>Fecha de entrada en vigencia:</b> <b>Mayo 2018</b>	<b>Páginas desde 6 hasta 7</b>	<b>Fecha actualización</b>	

	isologo)	
--	----------	--

## 9.- EMBALAJE INDIVIDUAL

Cada gorra para personal de marinería, se interna dentro de una envoltura de polipropileno transparente y caja (opcional), cerrada, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.

a. Embalaje para internamiento: Las bolsas se internaran 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 para personal de marinería.
- (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.

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

a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (2) gorra
- (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
  - Cada gorra se encontrara dentro de una envoltura de polietileno (PE) transparente
  - Material resistente al transporte y manipuleo



	<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-099021</b>
<b>GORRA PARA PERSONAL DE MARINERÍA</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>		<b>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM</b> <b>Fecha: 22 MAYO 2018</b>	<b>VERSIÓN: 1</b>
<b>Fecha de entrada en vigencia:</b> <b>Mayo 2018</b>		<b>Páginas desde 7 hasta 7</b>	<b>Fecha actualización</b>

- (4) Empaque de la muestra :
  - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora
  - Etiqueta blanca
- (5) Rotulado del empaque :
  - Nombre y número del proceso de adquisición
  - Nombre del producto – Nro. Item
- b. Documentación técnica: Deberá entregar la documentación detallada en la metodología de evaluación.



