	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- 099647
MEDALLA NAVAL DE RECONOCIMIENTO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN		Aprobación: RD N° 070-2025-MGP-DNTM Fecha: 11 febrero 2025	VERSIÓN: 1
Fecha de entrada en vigencia: febrero 2025		Páginas desde 1 hasta 9	Fecha de actualización:

MEDALLA NAVAL DE RECONOCIMIENTO

1. FINALIDAD

Efectuar la descripción de las características técnicas de los insumos, complementos y avíos, con la finalidad de realizar la confección, diseño de la Medalla Naval de Reconocimiento, de acuerdo a lo establecido en el "Reglamento para el Otorgamiento de las Medallas Navales" (REOMEDNA-31001).

2. DESCRIPCIÓN Y USO

La Medalla Naval de Reconocimiento, es el reconocimiento por los méritos alcanzados en la Institución otorgada por las causales indicadas en el Capítulo III, Sección II del citado Reglamento.

La Medalla Naval de Reconocimiento, consiste en UNA (1) Medalla y UN (1) Cintillo, otorgado al personal de acuerdo a lo estipulado en el Reglamento mencionado.



Medalla

Imagen referencial

Cintillo: Llevará al centro sobre el cintillo UN (1) ancla de bronce (Cobre 88% - Estaño 12%), el cual recibirá un baño electrolítico en plata color brillante.


	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP- 099647
MEDALLA NAVAL DE RECONOCIMIENTO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 070-2025-MGP-DNTM Fecha: 11 febrero 2025	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: febrero 2025	Páginas desde 2 hasta 9	Fecha de actualización:	



Imagen referencial

3. ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

La medalla está confeccionada por procesos de corte y confección y de metalistería estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados.

La Medalla Naval de Reconocimiento consiste en UNA (1) Medalla y UN (1) Cintillo.

- a. Medalla: comprende las siguientes partes: UNA (1) Medalla de metal, UNA (1) cinta de Borlón o Moaré, UN (1) Pasador-hebilla y UNA (1) Hebilla inferior.

(1) Medalla de metal


Será de bronce (Cobre 88% - Estaño 12%), capa de enlace metal níquel y capa de acabado baño electrolítico en plata color brillante. Llevará rayos de Sol radiante en forma de placa convexa de 45 mm de diámetro y 9 mm de flecha; con DOCE (12) grupos de rayos de Sol, divididos en TRES (3) grupos, cada uno de CINCO (5) rayos abrillantados sobre fondo plateado, con una separación por grupo de 9 mm; los radios de los CINCO (5) rayos de cada grupo serán: UNO (1) de 4,5 mm, ubicado en el centro, DOS (2) de 6 mm, ubicados en el medio, DOS (2) de 8 mm, uno a cada extremo.

Sobre los grupos de rayos, llevará superpuesto un disco de 27 mm de diámetro en la parte externa. En el anverso llevará el "Escudo de la Marina de Guerra del Perú", con los siguientes colores de fondo: vicuña (Pantone 16-4529 TPX), árbol de la Quina (Pantone 11-0601 TPX), cornucopia (Pantone 17-1563), la parte externa del escudo de la Marina de Guerra del Perú llevará un fondo esmaltado en color azul marino; este disco irá bordeado por DOS (2) anillos plateados abrillantados concéntricos de 1 mm. de espesor y separados entre sí por 3 mm., dentro de estos anillos irá en alto relieve, la inscripción: "MEDALLA NAVAL DE RECONOCIMIENTO" (Parte Superior) sobre fondo plateado mate, y en el reverso llevará soldada una placa convexa la cual será bordeada de laureles de 4 mm de ancho y al centro impreso la inscripción "RECONOCIMIENTO", en letras plateadas y romanas de 2 mm abrillantadas sobre fondo plateado mate. La contra argolla (6 mm de diámetro) ira soldada a la medalla y la argolla (8 mm de diámetro) deberá estar unida a la contra argolla.

(2) La cinta de la medalla Borlón o Moaré

Con dos campos simétricos, uno de color azul marino Pantone (19-4024 TPX) y el otro de color Gris Pantone (15-4304 TPG), de 35 mm de ancho.



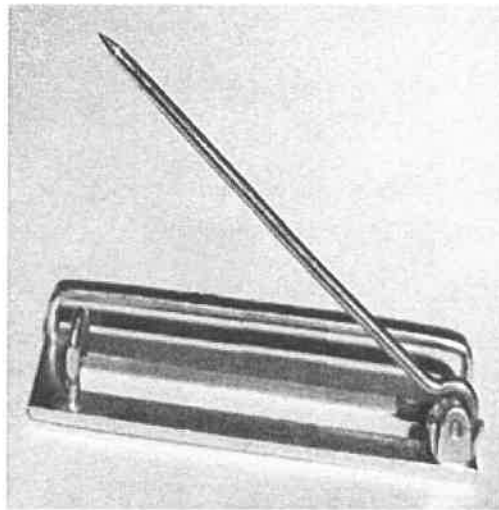
	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP- 099647
MEDALLA NAVAL DE RECONOCIMIENTO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 070-2025-MGP-DNTM Fecha: 11 febrero 2025	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: febrero 2025	Páginas desde 3 hasta 9	Fecha de actualización:	

y 90 mm de largo (45 mm doblada). Llevará TRES (3) franjas en el centro de 2 mm de ancho cada una, de colores rojo Pantone (18-1763 TPX), blanco Pantone (11-4800 TPX) y rojo Pantone (18-1763 TPX).

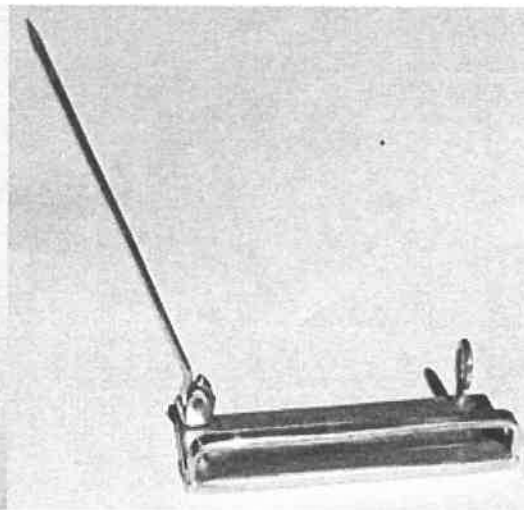
(3) El pasador-hebilla superior

Constará de UN (1) Pasador hebilla y UN (1) puente metálico (para pasar la cinta), los cuales serán de bronce (Cobre 88% - Estaño 12%), capa de enlace metal níquel y capa de acabado en baño electrolítico en plata color brillante. El pasador hebilla tendrá las siguientes dimensiones: 41 mm. por 11 mm. (exterior), marco de 3mm., espacio vaciado de 35 mm. por 5 mm.

En el reverso, presenta UN (1) imperdible de sujeción (esta será de aleación de alpaca) que está unida por un pasador tipo PIN, (el imperdible es puntiagudo en un extremo y en forma de horquilla el lado que es sujetado por el pasador) como se muestra en la figura, el cual tendrá una longitud de 42 mm. y grosor de 1.1 mm., con el fin de insertar fácilmente la medalla en los uniformes del Personal Naval en forma horizontal.



VISTA INFERIOR




VISTA SUPERIOR

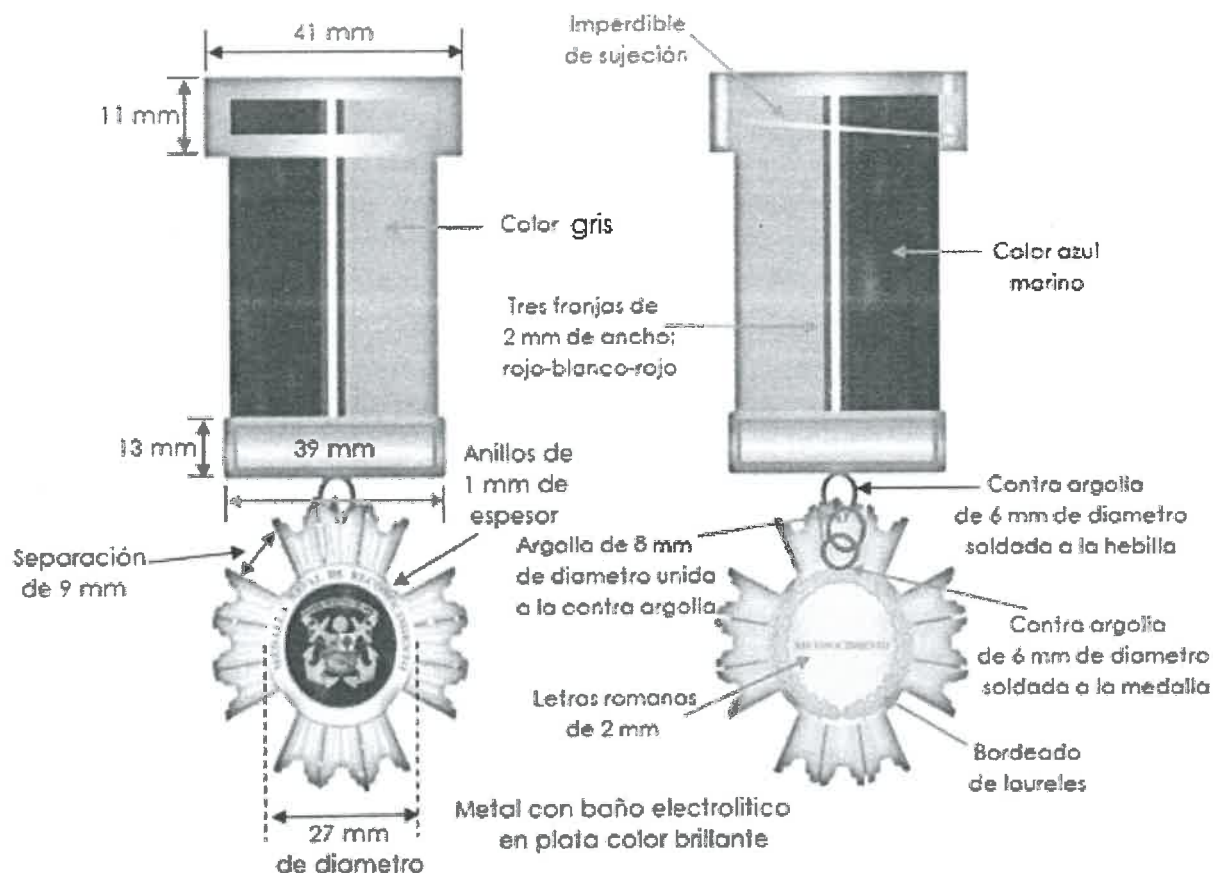
Imágenes referenciales

(4) Hebilla inferior

Será de bronce (Cobre 88% - Estaño 12%), capa de enlace metal níquel y capa de acabado en baño electrolítico en plata color brillante, tendrá las siguientes dimensiones: 39 mm. de largo por 13 mm de alto. Marco superior de 2 mm y marco inferior de 8 mm., espacio vaciado de 35 mm. por 3 mm.

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP- 099647
MEDALLA NAVAL DE RECONOCIMIENTO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 070-2025-MGP-DNTM Fecha: 11 febrero 2025	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: febrero 2025	Páginas desde 4 hasta 9	Fecha de actualización:	

La contra argolla (6 mm de diámetro) irá soldada a la hebilla inferior y la argolla (8 mm de diámetro) deberá estar unida a la contra argolla.



Imágenes referenciales


- b. Cintillo: comprende las siguientes partes: UN (1) cuerpo base, UN (1) forro y UN (1) Ancla plateada.

(1) Cuerpo base

Será de bronce (Cobre 88% - Estaño 12%), de 35 mm de ancho por 10 mm de alto, en el reverso tendrá DOS (2) sujetadores puntiagudos de bronce (Cobre 88% - Estaño 12%) de 7 mm de largo con sus respectivos broches de sujeción de 12 mm de diámetro.



Imágenes referenciales

	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- 099647
MEDALLA NAVAL DE RECONOCIMIENTO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 070-2025-MGP-DNTM Fecha: 11 febrero 2025	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: febrero 2025	Páginas desde 5 hasta 9	Fecha de actualización:	

(2) Forro

Irá forrada con la cinta de Borlón o Moaré con dos campos simétricos, uno de color azul marino Pantone (19-4024 TPX) y el otro de color Gris Pantone (15-4304 TPG), de 35 mm. de ancho y 10 mm de alto. Llevará TRES (3) franjas en el centro de 2 mm. de ancho cada una, de colores Rojo Pantone (18-7363 TPX), Blanco Pantone (11-4800 TPX) y Rojo Pantone (18-1763 TPX). Al reverso tendrá DOS (2) sujetadores puntiagudos y DOS (2) broches de sujeción.

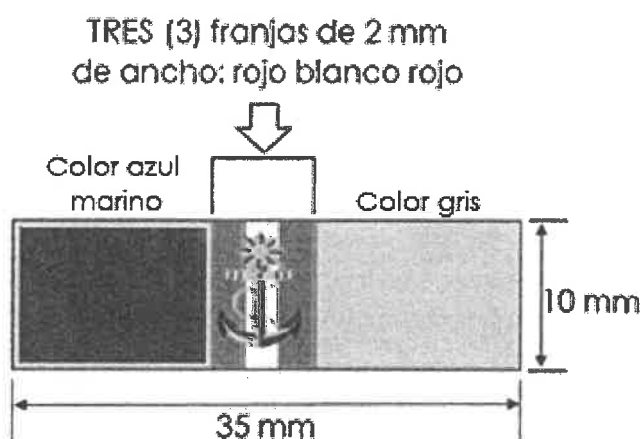


Imagen referencial

(3) Ancla Plateada

Será de bronce (Cobre 88% - Estaño 12%), el cual recibirá un baño electrolítico en plata color brillante, tipo Almirantazgo de 9 mm de alto por 5.5 mm de ancho, con un calabrote entrelazado por el lado izquierdo y un sol radiante en la parte superior, así como un alambre de bronce (Cobre 88% - Estaño 12%), en forma de "v" con un de espesor 0.60 mm. de diámetro en la parte posterior.

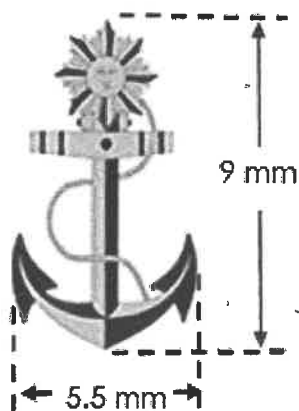



Imagen referencial

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP- 099647
MEDALLA NAVAL DE RECONOCIMIENTO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 070-2025-MGP-DNTM Fecha: 11 febrero 2025	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: febrero 2025	Páginas desde 6 hasta 9		Fecha de actualización:

c. Características técnicas de los insumos, complementos y avíos.

(1) Medalla

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS
Metal principal	Bronce (Cobre 88% - Estaño 12%), capa de enlace metal níquel y capa de acabado baño electrolítico.
Color	Plata brillante.
Acabado:	Alta rigidez Brillante

(2) Metal Pasador-hebilla y hebilla inferior

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS
Metal (pasador-hebillas)	Bronce (Cobre 88% - Estaño 12%), capa de enlace metal níquel y capa de acabado baño electrolítico en plata.
Metal (imperdible)	Alpaca, con capa de acabado baño electrolítico en plata.
Color	Plata brillante.
Acabado:	Alta rigidez Brillante

(3) Cintillo


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS
Metal principal	Bronce (Cobre 88% - Estaño 12%)
Color:	Dorado

(4) Ancla del cintillo

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS
Metal principal	Bronce (Cobre 88% - Estaño 12%), el cual recibirá un baño electrolítico en plata.
Color	Plata brillante
Tipo	Almirantazgo

(5) Argollas y contrargollas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS
Metal principal	Bronce (Cobre 88% - Estaño 12%), capa de enlace metal níquel y capa de acabado baño electrolítico en plata.
Color	Plata brillante.
Acabado:	Alta rigidez Brillante

	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- 099647
MEDALLA NAVAL DE RECONOCIMIENTO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 070-2025-MGP-DNTM Fecha: 11 febrero 2025	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: febrero 2025	Páginas desde 7 hasta 9		Fecha de actualización:

(6) Baño electrolítico en plata color brillante

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARAMETROS
Pureza mínima	99.9%
Apariencia superficial	Brillante

(7) Tela para medalla y cintillo

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS
Tipo de tela:	Borlón o Moaré
Color	Azul marino Pantone 19-4024 TPX
	Gris Pantone 15-4304 TPG
	Rojo Pantone 18-1763 TPX
	Blanco Pantone 11-4800 TPX

d. Cuadro de medidas

Medida estándar.

e. Acabado y presentación final

- (1) El material textil de la medalla y cintillo deberán estar libres de hilachas y residuos de pegamento y/o material extraño.
- (2) El metal no deberá presentar evidencias de corrosión y deberá estar perfectamente libre de rebabas y aristas vivas.

f. Tolerancias permitidas

- (1) En el diseño: No se acepta modificaciones del diseño no detalladas en la presente especificación Técnica.
- (2) En el color de los insumos: Deberán ser semejantes a los descritos en la Ficha Técnica.
- (3) En las dimensiones:

MEDIDAS	TOLERANCIA
Para medidas mayores a 50 mm.	+/- 1 mm
Para medidas entre 40 a 49 mm.	+/- 0.9 mm
Para medidas entre 30 a 39 mm.	+/- 0.8 mm
Para medidas entre 20 a 29 mm.	+/- 0.7 mm
Para medidas entre 10 a 19 mm.	+/- 0.6 mm
Para medidas entre 0 a 9 mm.	+/- 0.5 mm

4. ENVASE

El Distintivo naval (Medalla y cintillo), se internará en una bolsa de cierre hermético transparente de polietileno de baja densidad, debiendo ser resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento, presenta en su interior UNA (1) etiqueta autoadhesiva en idioma español pegada o impresa, con la siguiente información:

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP- 099647
MEDALLA NAVAL DE RECONOCIMIENTO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 070-2025-MGP-DNTM Fecha: 11 febrero 2025	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: febrero 2025	Páginas desde 8 hasta 9	Fecha de actualización:	

- a. Marca comercial (logotipo, imago tipo o isologo) de la empresa proveedora
- b. Denominación y número del proceso de adquisición.

5. EMPAQUE

Embalaje para internamiento: Las bolsas se internan dentro de una caja de cartón de tamaño acorde, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.

6. ROTULADO

La caja lleva una etiqueta con la siguiente información:

- a. Denominación del producto: Medalla Naval de Reconocimiento.
- b. Cantidad de medallas y cintillos en números y letras.
- c. Razón social de la empresa proveedora.
- d. Denominación y número del proceso de adquisición.
- e. PROHIBIDA SU VENTA.

7. EVALUACIÓN DOCUMENTARIA DEL BIEN

Los documentos a ser presentados al momento del internamiento por la empresa proveedora son las siguientes:

- a. Copia del contrato u orden de compra.
- b. Ficha Técnica del producto (original) emitido por el fabricante, en hoja membretada, detallando los parámetros solicitados en la Ficha Técnica MGP.

8. BASE LEGAL DE CUMPLIMIENTO OBLIGATORIO


Norma Técnica Peruana: según lo establecido en la Norma Técnica Peruana N.T.P. 399.504 – 2013 (revisada el 2018), producto de joyería y orfebrería artesanal.

9. CRITERIOS DE CALIDAD

Para realizar el control de calidad en el internamiento del bien, se aplicará la metodología de evaluación para condecoraciones, verificando las características técnicas físicas debidamente documentadas.

10. PRESENTACIÓN DE MUESTRAS

- a. Condiciones de la muestra.
 - (1) Cantidad de muestras :
 - DOS (2) Medallas navales
 - DOS (2) Cintillos
 - (2) Etiqueta de la muestra :
 - Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante
 - (3) Empaque de la muestra :
 - Bolsa de embalaje individual
 - No debe presentar información

	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- 099647
MEDALLA NAVAL DE RECONOCIMIENTO			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 070-2025-MGP-DNTM Fecha: 11 febrero 2025	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: febrero 2025	Páginas desde 9 hasta 9	Fecha de actualización:	

- 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. Condiciones de la muestra para casos especiales.
- (1) Denominación de caso :
- Adquisiciones menores a DIEZ (10), unidades
 - Otros casos determinados por la Dirección de Normas Técnicas del Material
- (2) Cantidad de muestra :
- Se especificará para cada proceso.
- c. Documentación técnica.
- Deberá entregar la documentación detallada en la metodología de evaluación.



