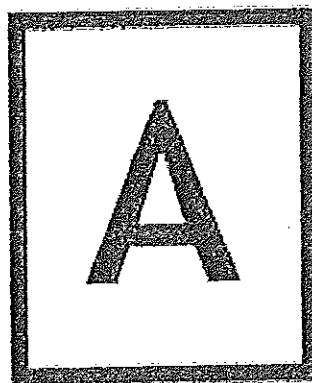
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099506</p>
<p>DISTINTIVO DE VERANO DE LETRA "A" PARA ALUMNOS DEL CITEN</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 3 RD N° 054-2021-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 1 hasta 7</p>	<p>Fecha actualización 15 Noviembre 2021</p>

DISTINTIVO DE VERANO DE LETRA "A" PARA ALUMNOS DEL CITEN

1.- Descripción general del diseño

El objeto a describir corresponde al distintivo de verano de letra "A" para alumnos del CITEN que es una "A" bordada sobre una base rectangular.



Distintivo de verano de letra "A"

2.- Diseño, corte y confección de las partes


El distintivo de verano de letra "A" para alumnos del CITEN es confeccionado por procesos de bordadura estándares capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados.

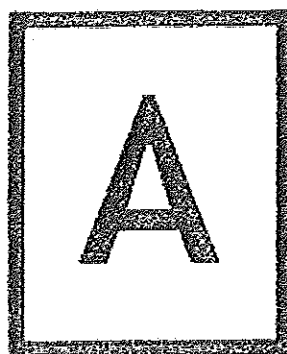
Cada distintivo letra "A" para alumnos del CITEN está compuesta por UNA (1) sola pieza: UN (1) cuerpo.

- a. El cuerpo: Tiene forma rectangular con una base de plástico rígido, sobre el lado derecho de la tela va el bordado y en el reverso del distintivo, se cose un forro de tela.

El bordado: Consiste en una letra "A" mayúscula de 25 mm de base por 35 mm de alto y un borde rectangular delimitando el borde del cuerpo, en su reverso lleva un refuerzo en base textil.



 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p><i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099506</p>
<p>DISTINTIVO DE VERANO DE LETRA "A" PARA ALUMNOS DEL CITEN</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 3 RD N° 054-2021-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 2 hasta 7</p>	<p>Fecha actualización 15 Noviembre 2021</p>



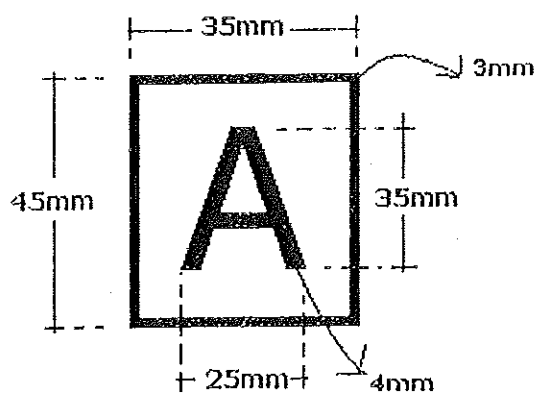
Distintivo de verano de letra "A"

3.- Cuadro de medidas


PARÁMETRO	LETRA	BORDE
Altura	35 mm	45 mm
Ancho	4 mm	3 mm
Ancho total	25 mm	35 mm

Nota:

Las medidas están en mm.



Medidas del distintivo de verano de letra "A"

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099506</p>
<p>DISTINTIVO DE VERANO DE LETRA "A" PARA ALUMNOS DEL CITEN</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 3 RD N° 054-2021-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 3 hasta 7</p>	<p>Fecha actualización 15 Noviembre 2021</p>

4.- Acabado y presentación final

El distintivo de verano de letra "A" para alumnos del CITEN está libre de hilachas y manchas de pegamento. El bordado es nítido y no presenta nudos ni claros.


5.- Tolerancias permitidas

- En el diseño del distintivo: 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 ± 1 mm.
- En el color de los insumos: No se acepta cambios de color no detalladas en la presente especificación técnica.

6.- Características técnicas

a. Telas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo de tela	Gabardina texturizada	Ninguna
Color	Blanco Pantone @ 11-0601 TPX	Ninguna
Características estructurales		
Ligamento	Sarga 2/2	Ninguna
Peso	235 g/m ²	$\pm 5\%$
Hilos/cm (urdimbre)	33	± 2
Pasadas/cm (trama)	28	± 2
Composición global	100% poliéster	$\pm 5\%$
Título de urdimbre	1/28 Ne	Ninguna
Composición urdimbre	100% poliéster	$\pm 5\%$
Título de trama	1/28 Ne	Ninguna
Composición trama	100% poliéster	$\pm 5\%$
Estabilidad dimensional al lavado		
Cambio dimensional urdimbre	- 2%	Máximo
Cambio dimensional trama	- 2%	Máximo
Pruebas de solidez		
Solidez al lavado	4	Mínimo
Solidez al sudor	4	Mínimo

	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-099506
DISTINTIVO DE VERANO DE LETRA "A" PARA ALUMNOS DEL CITEN			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 3 RD N° 054-2021-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 4 hasta 7	Fecha actualización 15 Noviembre 2021	

Solidez a la luz (20 horas)	4	Mínimo
Solidez al frote húmedo	4	Mínimo
Solidez al frote seco	4	Mínimo
Solidez al agua clorada:	4	Mínimo
Acabados		
Textura suavizada al tacto	Simple	Mínimo
Termofijado	Presenta	Ninguna
Teflón	Recomendado	

b. Forro posterior

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	Popelina	Ninguna
Color	Blanco	Ninguna
Peso	110 ± 5 g/m²	Ninguna


c. Plástico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% sintético	Ninguna
Color	Blanco	Ninguna
Acabado	Rígido	Ninguna
Medidas		
Espesor	1.8 mm	± 0.2 mm
Largo	45 mm	± 0.05 mm
Ancho	35 mm	± 0.05 mm

d. Hilo de bordar

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% poliéster	Ninguna
Color	Azul	Ninguna
Torsión	S	Ninguna
Acabado	Mercerizado especial para bordado	Ninguna



 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p><i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099506</p>
<p>DISTINTIVO DE VERANO DE LETRA "A" PARA ALUMNOS DEL CITEN</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 3 RD N° 054-2021-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 5 hasta 7</p>	<p>Fecha actualización 15 Noviembre 2021</p>

e. Hilo de costura

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% poliéster	Ninguna
Color	Blanco	Ninguna
Título	40/2	Ninguna
Torsión	Z	Ninguna

7.- Etiquetado de la prenda


Cada distintivo de verano de letra "A" para alumnos del CITEN presenta DOS (2) etiquetas en idioma español, según lo establecida 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 de igual duración a la prenda y llevara la siguiente información:

ETIQUETA	INFORMACIÓN	UBICACIÓN
Etiqueta 1	Marca comercial de la empresa proveedora (logotipo, imagotipo o isologo)	Centrado en la envoltura
Etiqueta 2	<ul style="list-style-type: none"> Composición de la prenda (no siendo necesario precisar las fibras menores a 5%) Instrucciones de lavado (se permite el uso de símbolos o leyendas) País de origen Denominación y número del proceso de adquisición PROHIBIDA SU VENTA 	Centrado en la envoltura

8.- Embalaje individual

Cada distintivo de verano de letra "A" para alumnos del CITEN, se interna envuelto en una envoltura de polietileno transparente, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.

 <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-099506</p>
<p>DISTINTIVO DE VERANO DE LETRA "A" PARA ALUMNOS DEL CITEN</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018</p>	<p>VERSIÓN: 3 RD N° 054-2021-MGP/DNTM</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018</p>	<p>Páginas desde 6 hasta 7</p>	<p>Fecha actualización 15 Noviembre 2021</p>

a. Embalaje para internamiento: Los envases dentro de UNA (1) caja de cartón de tamaño acorde, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento. La caja lleva una etiqueta con la siguiente información:

- (1) Denominación del producto: Distintivo de verano de letra "A" para alumnos del CITEN.
- (2) Cantidad de distintivos en números y letras.
- (3) Razón social de la empresa proveedora.
- (4) "Proceso N°.....".
- (5) PROHIBIDA SU VENTA.

9.- Metodología de evaluación


Método de evaluación para distintivos bordados.

10.- Presentación de muestras para el proceso de selección

a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (2) unidades
- (2) Etiqueta de la muestra : ▪ Sin etiqueta de marca comercial de postor o del fabricante
- (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



	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-099506
DISTINTIVO DE VERANO DE LETRA "A" PARA ALUMNOS DEL CITEN			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 01-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 3 RD N° 054-2021-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 7 hasta 7	Fecha actualización 15 Noviembre 2021	

b. Condiciones de la muestra para casos especiales:

- (1) Denominación de caso :
 - Adquisiciones menores a DIEZ (10) unidades especial
 - 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
 - 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.

