 <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- 099094</p>
CASACA CORTAVIENTO B.A.P. "UNIÓN"		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD 001-18 -MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	VERSIÓN: 2 RD 034-2022 -MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 1 hasta 7	Fecha actualización 19 octubre 2022

## CASACA CORTAVIENTO

### 1.- Descripción general del diseño

El objeto a describir corresponde a la casaca cortaviento de base recta con basta y manga larga con Velcro, una capucha y lleva cierre central, centro y laterales, adecuado para el uso en las heladas, protege contra el viento y es resistente al agua.




Casaca cortaviento  
Imagen referencial

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

La casaca cortaviento es confeccionada por procesos de tejeduría de punto estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en el presente. La casaca está formada por SIETE (7) piezas: UN (1) cuello, DOS (2) delanteros, UNA (1) espalda, DOS (2) mangas y UNA (1) capucha.

- El cuello: Formado por DOS (2) piezas con Velcro (para guardar la capucha).
- En el delantero: Tiene un cierre en el centro, uno en el pecho (con tapa cierre), y en la parte inferior unos cierres laterales tipo canguro.

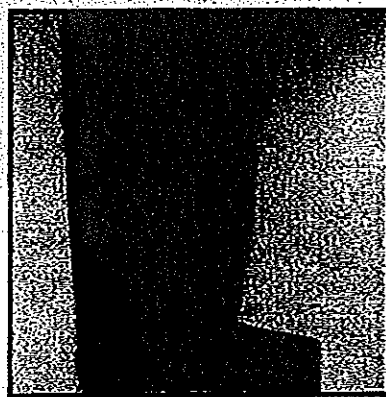
	<b>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</b>  <i>Normatividad con calidad</i>	<b>FICHA TÉCNICA DE:</b>  <b>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</b>	<b>F.T. Nº</b> <b>MGP-099094</b>
<b>CASACA CORTAVIENTO B.A.P. "UNIÓN"</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	<b>Aprobación:</b> RD 001-18 -MGP-DNTM <b>Fecha:</b> 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN:</b> 2 <b>RD 034-2022 -MGP/DNTM</b>	
<b>Fecha de entrada en vigencia:</b> Mayo 2018	<b>Páginas desde</b> 2 <b>hasta</b> 7	<b>Fecha actualización</b> 19 octubre 2022	

- c. La espalda: Está formada por una pieza, en la parte de la nuca lleva una cinta reflectiva.
- d. La basta: Confecciona con doble tela, tiene un regulador.
- e. La capucha: De una sola pieza color amarillo con regulador.



La capucha  
Imagen referencial

- f. Las mangas: Formadas por DOS (2) piezas cada una, y en el puño con ajuste de Velcro.




La manga  
Imagen referencial

- g. El bordado de los logotipos serán de la siguiente manera:

- (1) Las letras B.A.P "UNIÓN", en hilo de color oro.

- (a) Ancho de la palabra B.A.P "UNIÓN" en totalidad es 78 mm
- (b) Alto de la palabra 9 mm



	<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- 099094</b>
<b>CASACA CORTAVIENTO B.A.P. "UNIÓN"</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	<b>Aprobación:</b> RD 001-18 -MGP-DNTM <b>Fecha:</b> 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN:</b> 2 RD 034-2022 -MGP/DNTM	
<b>Fecha de entrada en vigencia:</b> Mayo 2018	<b>Páginas desde 3 hasta 7</b>	<b>Fecha actualización</b> 19 octubre 2022	

(2) Las velas, el casco en hilo de color blanco, respuntado con hilo color negro, El bauprés, palo trinquete, palo proel, palo popel y palo mesana en hilo color marrón y todas las cubiertas de color melón, colores para la bandera peruana borde rojo para la franja roja borde blanco para la franja blanca.

(a) Ancho del Velero 55 mm

(b) Alto del Velero 35 mm

(3) Logotipo

(a) Alto: 48 mm

(b) Ancho: 78 mm




Bordado de la casaca cortaviento  
Imagen referencial

### 3.- Descripción de las costuras

Las costuras son la unión entre dos o más pliegues de tela, que se unen a través de puntadas, la denominación de las costuras y puntadas corresponde a las Normas Internacionales ISO 4916:1991 (TEXTIL - Tipos de costuras - Clasificación y terminología) e ISO 4915:1991 (TEXTIL - Tipos de puntadas - Clasificación y terminología):

- a. Las costuras, son de puntadas regulares y uniformes de 10 a 12 puntadas por pulgada, resistentes al estiramiento, al lavado continuo, no son tirantes y presentan atraques.
- b. La unión de las partes, no presenta fruncidos y el cerrado es con costura tipo remalle con puntadas de seguridad.

	<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-099094</b>
<b>CASACA CORTAVIENTO B.A.P. "UNIÓN"</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	Aprobación: RD 001-18-MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN: 2</b> RD 034-2022-MGP/DNTM	
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018	Páginas desde 4 hasta 7	Fecha actualización 19 octubre 2022	

#### 4.- Cuadro de medidas por tallas

MEDIDAS PARA LA CASACA	S	M	L	XL	XXL
Alto del cuello	6	9	9	10	11
Pecho	55	57	60	62	64
Hombro	16	17	18	19	20
Largo de casaca	76	78	80	84	85
Cadera	55	57	60	62	64
Largo de manga	60	62	64	66	68
Boca de manga	13	14	14	15	15

Nota:

Las medidas están dadas en cm.

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

La casaca cortaviento está libre de hilachas, pilling y costuras reventadas.

#### 6.- Tolerancias permitidas


- En las medidas: Las medidas de cada una de las partes  $\pm 5$  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	Impermeable	Ninguna
Color	Azul/amarillo	Ninguna
Composición global	100% nylon	Ninguna
<b>Pruebas de solidez</b>		
Solidez al lavado	4	Mínimo
Solidez al sudor	4	Mínimo
Solidez a la luz (20 AFU)	4	Mínimo
Solidez al frote húmedo	4	Mínimo
Solidez al frote seco	4	Mínimo
<b>Acabado</b>		
Hidrófobo	Presenta	Ninguna
Satinado	Presenta	Ninguna

##### b. Cierre

	<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- 099094</b>
<b>CASACA CORTAVIENTO B.A.P. "UNIÓN"</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>		Aprobación: RD 001-18 -MGP-DNTM Fecha: 22 MAYO 2018	<b>VERSIÓN: 2</b> RD 034-2022 -MGP/DNTM
Fecha de entrada en vigencia: Mayo 2018		Páginas desde 5 hasta 7	Fecha actualización 19 octubre 2022

b. Cierre

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
<u>Cremallera</u> Color Material Tipo de dientes Nro. de dientes	Al tono de tela Nylon Cremallera 8 por pulgada	Ninguna
<u>Deslizador</u> Color Material	Al tono de tela Metálico	Ninguna


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS
Composición	100% Poliéster
Color	Al tono de tela
Título	40/2
Tipo de torsión	Z

8.- Etiquetado de la prenda

Cada casaca cortaviento presenta TRES (3) 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 3758-2020 "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 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:

ETIQUETA	INFORMACIÓN	UBICACIÓN
Etiqueta 1	Marca comercial de la empresa proveedora (logotipo, imagotipo o isologo)	Centrado en la costura de unión del cuello con la espalda.
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	Composición de la prenda (no siendo necesario precisar las	A 10 cm (mínimo) en el extremo inferior, en la

	<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-099094</b>
<b>CASACA CORTAVIENTO B.A.P. "UNIÓN"</b>			
<b>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</b>	<b>Aprobación: RD 001-18 -MGP-DNTM</b> <b>Fecha: 22 MAYO 2018</b>	<b>VERSIÓN: 2</b> <b>RD 034-2022 -MGP/DNTM</b>	
<b>Fecha de entrada en vigencia:</b> <b>Mayo 2018</b>	<b>Páginas desde 6 hasta 7</b>	<b>Fecha actualización</b> <b>19 octubre 2022</b>	

	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	costura de unión de los laterales.
--	--	------------------------------------

#### 9.- Embalaje Individual

Cada casaca cortaviento se interna dentro de una envoltura de polietileno (PE) cerrada, transparente, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento.

a. Embalaje para internamiento: Todos los empaques se internan dentro de UNA (1) caja de cartón de tamaño acorde, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento. La caja lleva una etiqueta impresa con la siguiente información:

- (1) Denominación del producto: Casaca cortaviento.
- (2) Cantidad de casacas en números y letras por talla.
- (3) Razón social de la empresa proveedora.
- (4) Denominación y número del proceso de adquisición.
- (5) PROHIBIDA SU VENTA.

#### 10.- Metodología de evaluación

Metodología de evaluación para vestuario en textiles planos.

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

a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (2) casacas
- (2) Talla de la muestra : Mediana
- (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 transparente.
  - Material resistente al transporte y manipuleo.





THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
DIVISION OF THE PHYSICAL SCIENCES  
DEPARTMENT OF PHYSICS

RECEIVED  
JAN 10 1964

TO THE DIRECTOR  
OF THE UNIVERSITY OF CHICAGO

FROM THE DEPARTMENT OF PHYSICS

SUBJECT: [Illegible]

RE: [Illegible]

DATE: [Illegible]

BY: [Illegible]

FOR: [Illegible]

BY: [Illegible]

FOR: [Illegible]

BY: [Illegible]

FOR: [Illegible]

TO THE DIRECTOR  
OF THE UNIVERSITY OF CHICAGO

FROM THE DEPARTMENT OF PHYSICS

SUBJECT: [Illegible]

RE: [Illegible]

DATE: [Illegible]

BY: [Illegible]

FOR: [Illegible]

BY: [Illegible]

FOR: [Illegible]