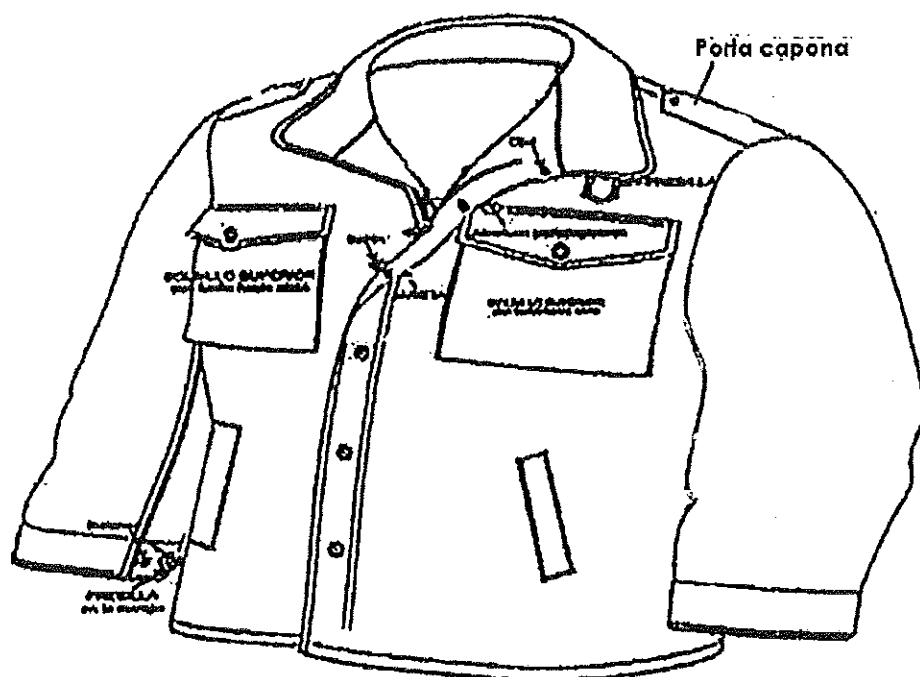
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP - 0990C1</p>
CASACA AZUL UNISEX		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020</p>	<p>VERSIÓN: 4</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020</p>	<p>Páginas desde 1 hasta 14</p>	<p>R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023</p>

CASACA AZUL UNISEX

1. Descripción general del diseño

La casaca azul unisex es de corte recto, llega a medio muslo, el cerrado es con cierre y botones, lleva cuello con una capucha escondida y mangas largas.




2. Diseño, corte y confección de las partes

La casaca azul unisex, está confeccionado por procesos estándares de corte y costura, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en la presente ficha técnica.

La casaca azul unisex comprende las siguientes partes: UN (1) cuello, UNA (1) capucha, DOS (2) delanteros, UNA (1) espalda y DOS (2) mangas largas.

- Cuello: Es de (1) sola pieza doble tela, volteado y puntas redondeadas, con pespunte a 7 +/- 1 mm del borde en todo el contorno que en su extremo izquierdo lleva UNA (1) jareta, en el cuello lleva refuerzo interior de entretela adhesiva en el lado delantero y posterior, asimismo en el posterior lleva un cierre, que en su interior se guarda la capucha, debajo del mismo lleva CUATRO (4) ojales bordados rectos con orientación vertical de 2.5

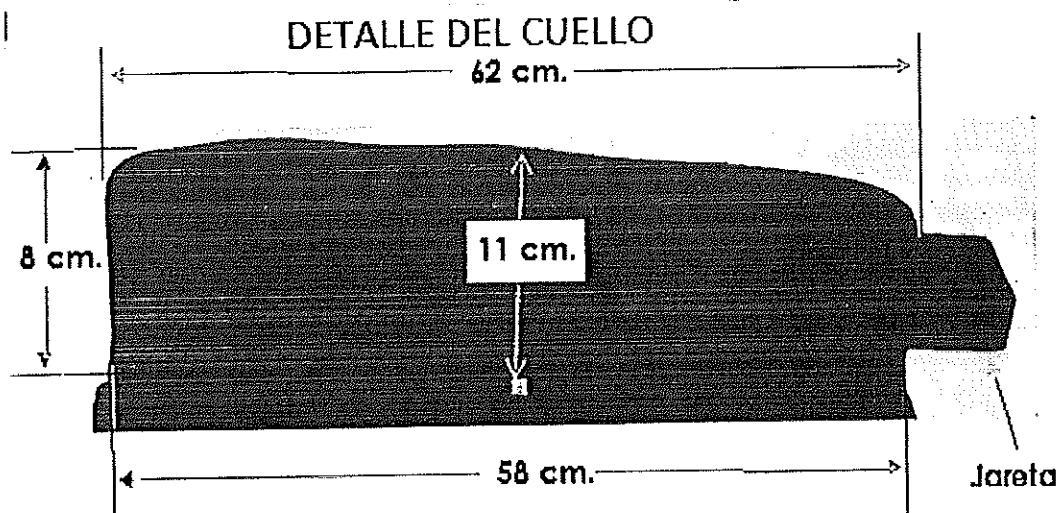
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p><i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP - 0990C1</p>
<p>CASACA AZUL UNISEX</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020</p>	<p>VERSIÓN: 4</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020</p>	<p>Páginas desde 2 hasta 14</p>	<p>R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023</p>


cm. de bordado y 2 cm. de corte distribuidos equidistantes a largo del cierre y en la parte interior del cuello llevará DOS (2) botones de 30 líneas colocados a cada extremo del cierre.

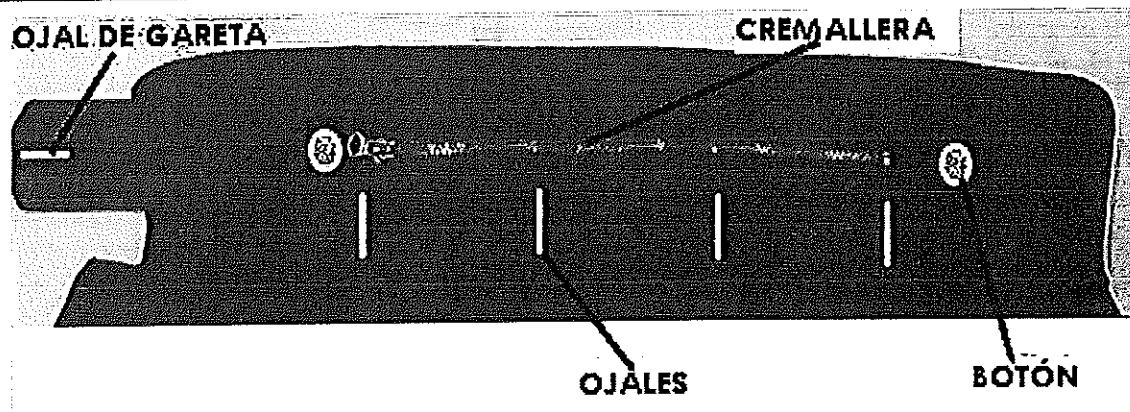
- (1) Jareta: El extremo del cuello izquierdo lleva una jareta en forma poligonal con uno de sus extremos terminado en punta, mide 12 ± 0.3 cm. de longitud y 5 ± 0.2 cm., de ancho con ojal bordado de forma horizontal. El extremo derecho lleva un botón para el cerrado.

Medidas del cuello:

- (a) Largo de punta a punta: 62 ± 1 cm (talla "M")
- (b) Largo de base del cuello: 58 ± 1 cm (talla "M")
- (c) El ancho de la parte central del cuello mide: 11 ± 0.5 cm
- (d) Ancho menor: 8 ± 0.5 cm
- (e) El largo de punta a punta se medirá trazando una línea vertical tangente al borde de las puntas redondeada, la medida será la distancia entre las acotaciones.




	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 - 0990C1
CASACA AZUL UNISEX			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020	VERSIÓN: 4	
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020	Páginas desde 3 hasta 14	R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023	



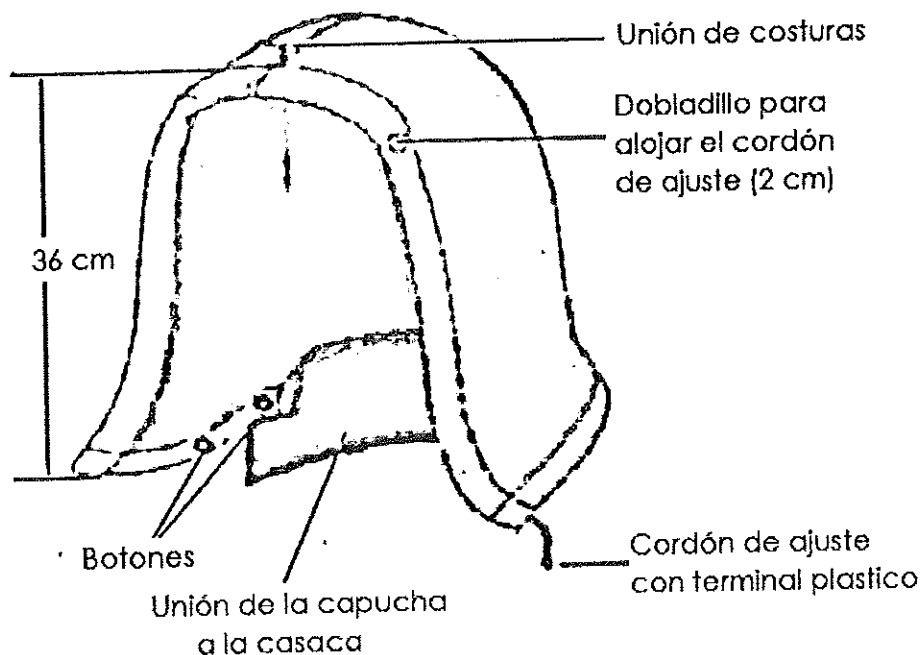
- b. Capucha: Esta hecha de la tela principal y forro de tela impermeable. Redondeada en su parte superior y en la base interior con CUATRO (4) botones distribuidos equidistantemente, lleva un dobladillo en la boca por donde pasa embolsado un cordón de ajuste que lleva terminales plásticos color azul. Tiene un alto de 36 ± 1 cm y de ancho 42 ± 1 cm.

- (1) Cordón: Fijado con una costura en la parte superior central a la capucha, el cual sale por un ojallillo perforado y bordado, ubicados a 9 ± 0.3 cm de cada extremo.
- (2) Dobladillo en la boca: Largo total de 72 ± 1 cm. (capucha extendida), dobladillado de 2.5 ± 0.3 cm., de ancho, donde pasa el cordón de ajuste regulable.
- (3) Unión de la capucha al cuerpo: Mediante una pieza de tela rectangular ubicada en forma vertical $10 \times 20 (\pm 0.5)$ cm. En la parte interna del cuello.



 <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 - 0990C1</p>
<p>CASACA AZUL UNISEX</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020</p>	<p>VERSIÓN: 4</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020</p>	<p>Páginas desde 4 hasta 14</p>	<p>R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023</p>


DETALLE DE LA CAPUCHA



c. Delanteros: Son DOS (2) piezas iguales cada uno, lleva cremallera y botones para cierre, vuelta interior, jaretón y bolsillos.

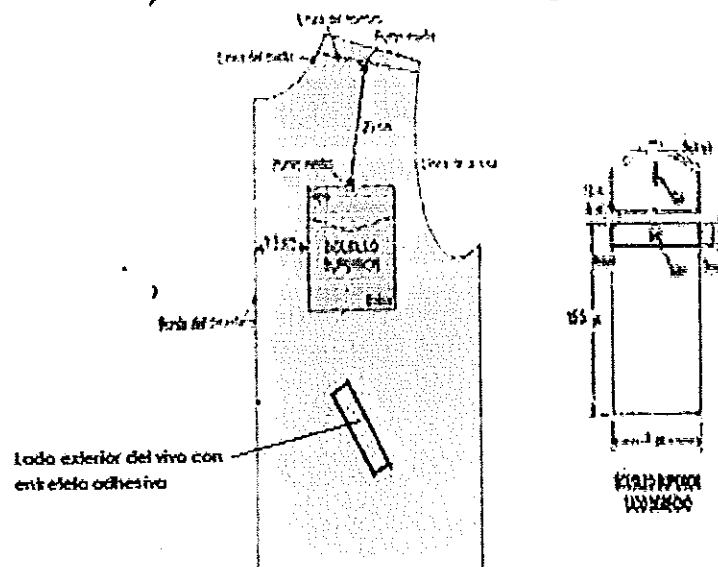
- (1) Cremallera para cierre: tipo "A" unido al delantero con doble costura recta.
- (2) Botones para cierre: Los delanteros derechos llevan CINCO (5) botones para talla S y M, SEIS (6) para talla L y XL, distribuidos proporcionalmente.
- (3) Vuelta interior: Vuelta de los delanteros son de tela principal de forma rectangular, de 10 +/- 0.5 cm. de ancho, hacia la parte superior terminado en media luna, el cual se une con la costura de los hombros a 5 cm (mínimo) de ancho.
- (4) Pespunte figurado delantero izquierdo: De doble tela principal con refuerzo de entretela adhesiva de forma rectangular de 5.5 (+/- 0.5) cm., de ancho y largo igual a la cremallera tipo "A". El pespunte a 7 +/- 1 mm., del borde y cosido al delantero con doble costura recta, los ojales bordados son tipo "ojo de chancho" o "gota de lagrima" distribuidos de igual forma a los botones para cierre.
- (5) Basta: Corte recto con doble dobléz de 2.5 +/- 0.3 cm., de ancho, cosido con costura (301).
- (6) Los porta galones: Son DOS (2) de doble tela con refuerzo entre tela adhesiva en su lado exterior, de forma poligonal de 12 x 4.5 +/- 0.3 cm,




	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 - 0990C1
CASACA AZUL UNISEX			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020	VERSIÓN: 4	
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020	Páginas desde 5 hasta 14	R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023	

con espunte a 7 ± 1 mm del borde, ubicados y alineados a la costura de los hombros. El extremo que termina en punta lleva un ojal tipo ojo de chanco o gota de lagrima de forma horizontal, que se une con un botón cosido en el hombro. El extremo recto, está fijado a la costura de unión de la manga.

- (7) Bolsillos superiores: Son DOS (2) y de tipos parche con tapa, uno en cada delantero ubicado a la altura del pecho, el lado exterior de la tapa con refuerzo entretela adhesiva.
- (a) Vertical: A 20 ± 1 cm (talla "M") desde el centro de la costura del hombro hasta la parte superior de la tapa del bolsillo.
 - (b) Horizontal: A 9.5 ± 0.5 cm (talla "M") del borde del delantero.
 - (c) Las indicaciones son para la talla "M", para las otras tallas la ubicación de los bolsillos será proporcional a sus dimensiones.
 - (d) Dimensiones (con tapa): alto 16.5 ± 0.5 cm, ancho 13 ± 0.5 cm.
 - (e) La tapa es con doble espunte a 6 ± 1 mm del borde y costura de atraque en los extremos.
 - (f) Cierre de la tapa: un ojal bordado tipo ojo de chanco o gota de lagrima para cierre con botón de la bolsa.
 - (g) Dimensiones de la tapa: tapa rectangular terminada en punta 5.5 ± 0.3 cm de ancho de los extremos y 7 ± 0.3 cm de ancho en la parte media.
 - (h) Bolsa: es una sola pieza de tela con espunte al borde y costura de atraque en los extremos de la boca. Botón para cierre y doble doblez en la boca de 2 ± 0.2 cm con espunte.



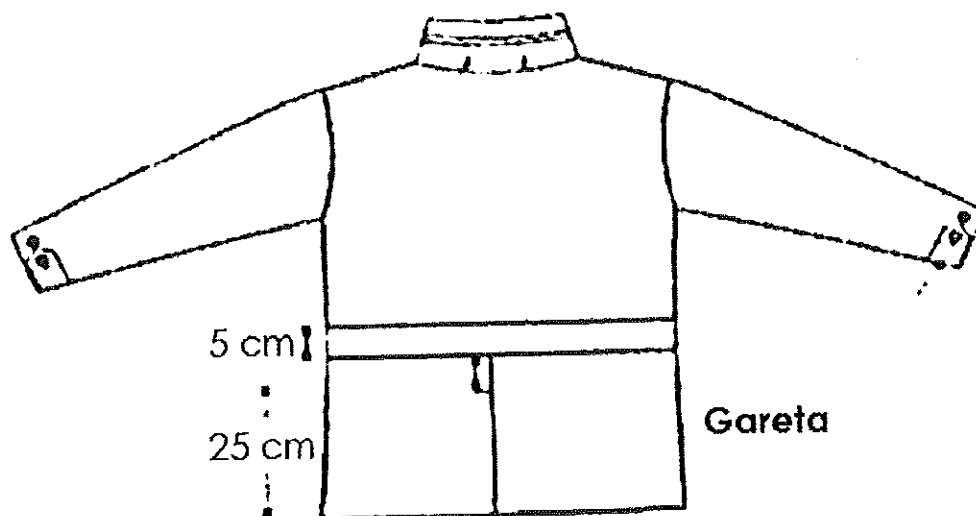
 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p><i>Normatividad con calidad</i></p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP - 0990C1</p>
<p>CASACA AZUL UNISEX</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020</p>	<p>VERSIÓN: 4</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020</p>	<p>Páginas desde 6 hasta 14</p>	<p>R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023</p>

(8) Bolsillos inferiores: Son 2 sesgados tipo ojal de 15.5 x 2.5 cm., ubicado a la altura de la cintura, vertical a 15.5 ± 1 cm (talla "M")

(a) Bolsa: interior de la misma tela, el contorno remallado con puntada de seguridad.

- d. Espalda: De UNA (1) sola pieza. Centrado desde la base de la espalda, lleva una abertura de 25 ± 0.5 cm de largo y 4.5 cm de profundidad, a 6 ± 0.5 cm de esta abertura lleva un refuerzo rectangular sobrepuesto de 5 ± 0.5 cm de alto por el total del ancho de la espalda.

Basta: corte recto con doble dobléz de 2.5 ± 0.3 cm de ancho cocido con costura recta.




- e. Mangas: Son DOS (2) mangas largas cada uno de una sola pieza con basta de 6 cm.

(1) Bocamanga: Bocamanga corrida con 2 pespuntos de 4.2 ± 0.2 cm de ancho a 5 ± 1 mm del borde. Con presillas y botones para ajuste regulable.

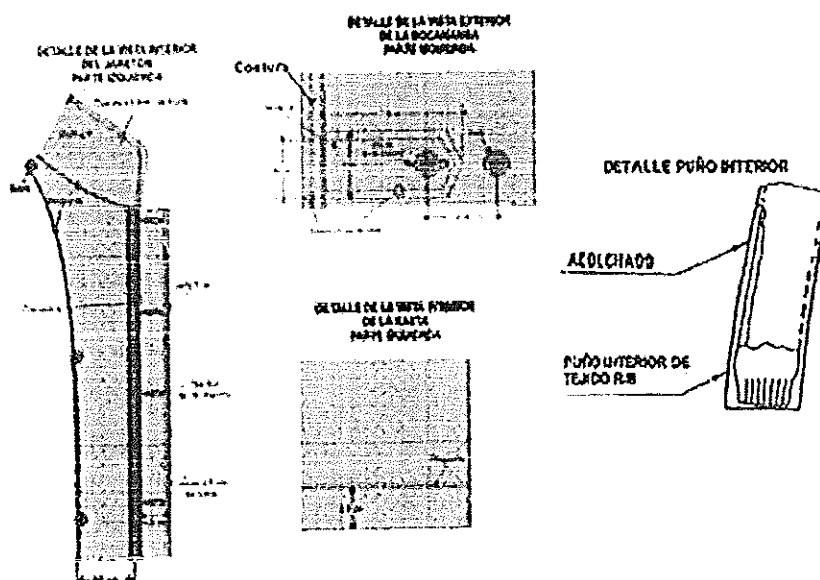
(2) Bocamanga interna: Se prolonga una porción de 6 ± 1 cm de longitud del forro interno de tela polar, un puño de tejido rib 1x1 con 8 cm. de ancho y 6 cm. de largo con una tolerancia de ± 0.5 cm.

(3) Presilla de bocamanga: De doble tela con pespunte en todo el perímetro a 5 ± 1 mm del borde. En el extremo en punta lleva un ojal tipo "ojo de chancho".

(a) Forma: rectangular terminado en punta, ubicado al borde de la bocamanga, cosido bajo la costura de unión.

 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 - 0990C1
CASACA AZUL UNISEX		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020	VERSIÓN: 4
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020	Páginas desde 7 hasta 14	R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023

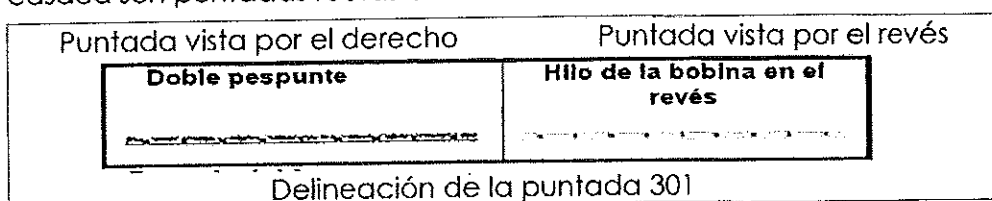
- (4) Dimensiones: de 5 ± 0.3 cm de ancho por 8 ± 0.5 de largo.
- (5) Botones: DOS (2) en cada manga, colocadas alineados con el ojal de la presilla y con una separación entre centros de 5 ± 0.5 cm.
- (6) Forro interior: los delanteros, espalda y mangas están forrados con tela polar color azul del tono de la tela principal, adicionalmente las mangas en el interior llevan relleno térmico, unida con costuras en diagonal en forma de rombo.




3. Descripción de las costuras de la prenda

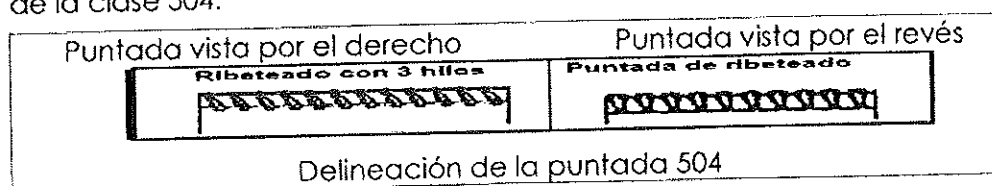
Las costuras son puntadas a máquina según clase de la Norma Internacional ISO 4915:1991 (TEXTIL - Tipos de puntada - Clasificación y terminología):

- a. Puntadas regulares y uniformes para la casaca de 12 a 14 puntadas por pulgada. No presenta fruncidos, son resistentes al estiramiento, no son tirantes ni cortan la tela y resisten el lavado continuo.
- b. El ancho de las pestañas de tela de las uniones internas de las partes no es menor al ancho de la pata de la prensatela de la máquina (1/4").
- c. Las costuras de pegado y pespunte de cuello, bolsillos y bastas de la casaca son puntadas rectas de la clase 301.

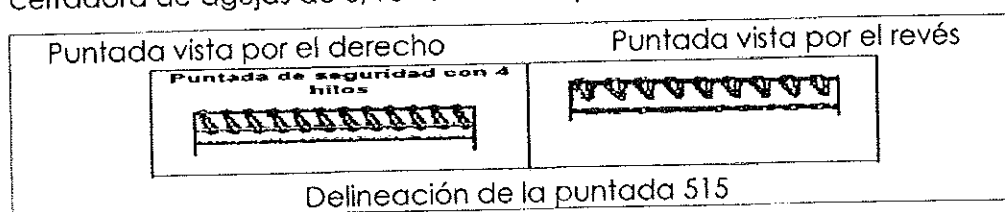


 DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP - 0990C1
CASACA AZUL UNISEX		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020	VERSIÓN: 4
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020	Páginas desde 8 hasta 14	R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023

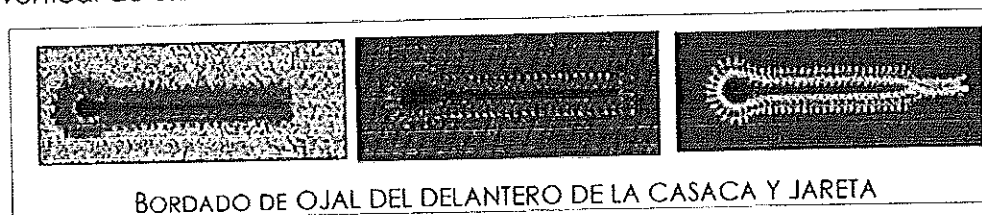
- d. Las costuras de los bordes u orillos abiertos es de la clase 6 con puntadas de la clase 504.



- e. Uniones: hombro, sisa, delantero, espalda y mangas, con maquina cerradora de agujas de 5/16" de 10 a 12 puntadas por pulgada



- f. El pegado de los botones es a máquina, llevan atraque individual, para que no se descosan fácilmente.
- g. El perforado y bordado de ojales, es a máquina ojaladora, tipo ojo de chacho, gota de lagrima medida de 2.8 cm de largo, incluye atraque vertical de 0.5 cm de ancho, son con costura de la clase 101 o 304.



4. Cuadro de medidas por tallas


Talla	S	M	L	XL	XXL	TOLERANCIA
Largo de casaca	80	82	84	86	88	±1
Espalda	48	50	52	54	56	±1
Pecho	58	60	62	64	66	±1
Hombro	17	18	19	20	21	±1
Puño	16	17	18	19	20	±1
Cuello	56	58	60	62	64	±1

Nota: Las medidas están dadas en cm.

5. Acabado y presentación final

La casaca azul unisex está vaporizada, libre de cualquier defecto del material y confección que afecten la calidad del bien.



 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPOS INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP - 0990C1</p>
CASACA AZUL UNISEX		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020	VERSIÓN: 4
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020	Páginas desde 9 hasta 14	R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023

6. Tolerancias permitidas


- En el diseño de la prenda: No se acepta modificaciones no detalladas en la presente ficha técnica.
- En las dimensiones de las partes: Las medidas establecidas en cada uno de las partes, caso contrario considerar ± 5 mm. Pespunte sin tolerancia.
- En el color de los insumos: No se acepta cambios de color no detalladas en la presente ficha técnica.

7. Características técnicas de los insumos

- Tela

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Color	Azul 19-4024 TPX	Ninguna
Tipo	Legant	Ninguna
CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES		
Ligamento	Tafetán 1/1	Ninguna
Composición urdimbre	50% poliéster 50% algodón	$\pm 5\%$
Título de urdimbre (NE)	20/1	± 2
Composición trama	50% poliéster 50% algodón	$\pm 5\%$
Título de trama (NE)	20/1	± 2
Hilos/pulg (urdimbre)	85 mín.	
Pasadas/pulg (trama)	55 mín.	
Peso (g/m2)	200	$\pm 5\%$
Estabilidad dimensional		
Urdimbre	$\pm 3\%$	
Trama	$\pm 3\%$	
Solidez del color		
A la luz (20 AFU)	4 mín.	
Al lavado (cambio de color)	4 mín.	
Al sudor (cambio de color)	4 mín.	
Al frote seco	3.5 mín.	
Al frote húmedo	2.5 mín.	
Grado pilling	4 mín.	



 <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 - 0990C1</p>
CASACA AZUL UNISEX		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020	VERSIÓN: 4
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020	Páginas desde 10 hasta 14	R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023

Acabado		
Preencogido	Presenta	Ninguna
Suavizado	Presenta	Ninguna

b. Forro polar

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo	Polar	Ninguna
Composición	100% poliéster	Ninguna
Color	Al tono del color de la tela	Ninguna
Peso (g/m2)	205	±5%
Solidez del color		
A la luz (20AFU)	4 mín.	Ninguna
Al lavado (cambio color)	4 mín.	Ninguna
Al frote seco	2.5 mín.	Ninguna
Al frote húmedo	2 mín.	Ninguna


c. Entretela

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo	Entretela tejido	Ninguna
Tejido	Punto	Ninguna
Composición	100% poliéster	Ninguna
Color	Gris oscuro o negro	Ninguna
Peso (g/m2)	152	± 5%
Acabado	termofusionable	Inspección visual

d. Forro de capucha

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% poliéster	Ninguna
tejido	Tafetan 1/1	Ninguna
Color	Al tono del color de la tela	Ninguna
Peso (g/m2)	60	± 5%
Acabado	Impermeable	Ninguna



 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 - 0990C1
CASACA AZUL UNISEX		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020	VERSIÓN: 4
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020	Páginas desde 11 hasta 14	R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023

e. Relleno para acolchado

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tela	No tejida	Ninguna
Tipo	Conglomerado de fibra sintética	Ninguna


f. Cierres

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Cremallera	Bronce o aluminio	Ninguna
Base textil	Poliámidas o poliéster	Ninguna
Tipo	Diente grueso	Ninguna
Color	Al tono del color de la tela	Ninguna
N° de dientes/cm		
Delantero	4	Ninguna
Capucha	5	Ninguna
Longitud		
Delantero: A	S=60, M=62, L=64, XL=65	± 1 cm
Capucha: B	S=30, M=32, L=34, XL=35	± 1 cm

g. Botones

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Materia prima	Poliéster de alta resistencia	Ninguna
Color	Al tono del color de la tela	Ninguna
N° de huecos	4	Ninguna
N° de líneas	30 líneas 4.8 mm espesor	± 0.5 mm ± 0.2 mm
Diseño de grabado a laser	Nombre de la institución	Ninguna
Tipo de letra	Arial, ocupa aproximadamente 60% del área grabable	Ninguna
Características		
Teñido	En masa	Ninguna
Resistencia a la tensión	100% entre 15 y 18 libras el puente del botón	Ninguna



 <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 - 0990C1</p>
CASACA AZUL UNISEX		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020	VERSIÓN: 4
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020	Páginas desde 12 hasta 14	R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023

Resistencia de impacto	32 mm	Ninguna
Solidez del color		
Al frote húmedo y seco	4.5	Mínimo
Al lavado húmedo	5	Mínimo

h. Tejido rib

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Tipo	Rib 1x1	Ninguna
Material	Acrílico	Ninguno
Título (NE)	2/32	±2
Color	Al tono del color de la tela	Ninguna

i. Cordón para ajuste

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	Poliamida o poliéster	Ninguna
Tipo	Tubular	Ninguna
Color	Al tono del color de la tela	Ninguno
Acabado	Extremos reforzados y topes de plástico	Ninguna
Diámetro	5	± 0.5 mm

j. Hilo de costura


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% poliéster	Ninguna
Color	Al tono del color de la tela	Ninguno
Título (NE)	40/2 ó 20/2	Ninguna

k. Hilo de remalle

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Composición	100% poliéster texturizado	Ninguna
Color	Al tono del color de la tela	Ninguna

8. Etiquetado de la prenda

Cada casaca azul unisex presenta TRES (3) etiquetas en idioma español, según lo establecido en la NTP N° 231.400 - 2015 "Etiqueta para prendas de vestir y

 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 – 0990C1
CASACA AZUL UNISEX		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020	VERSIÓN: 4
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020	Páginas desde 13 hasta 14	R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023

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 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, imago tipo o isologo)	Centrado en la costura de unión del cuello con la espalda (para internamiento).
Etiqueta 2	Talla (expresada en letras)	Centro de la unión de cuello y espalda.
Etiqueta 3	<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) Denominación y número del proceso de adquisición 	A 10 cm (mínimo) en el extremo inferior, en la costura de unión de los laterales (casaca).

9. Embalaje individual


La casaca azul unisex está debidamente doblada dentro de una envoltura de polietileno (PE) cerrada, transparente, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento, adicionalmente va una etiqueta autoadhesiva de talla.

- a. Embalaje para internamiento: Todas las casacas azul unisex van dentro de una bolsa y esta irá dentro de una caja de cartón de tamaño acorde. Tanto las bolsas como la caja, son resistentes al transporte, manipuleo y almacenamiento.

La caja lleva una etiqueta con la siguiente información:

- Nombre del bien: casaca azul unisex.
- Razón social de la empresa proveedora.
- "Proceso N°".
- PROHIBIDA SU VENTA.



	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 - 0990C1
CASACA AZUL UNISEX			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 025-2020 /DNTM Fecha: 12 de octubre del 2020	VERSIÓN: 4	
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020	Páginas desde 14 hasta 14	R.D. N° 021-2023/MGP/DNTM 11 agosto 2023	

10. Presentación de muestras para el proceso de selección

a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (02) casacas azul unisex según requerimiento.
- (2) Etiqueta de la muestra :
 - Sin etiqueta de marca comercial del postor o del fabricante
 - Con etiqueta de talla
- (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

- b. Documentación técnica: Deberá entregar la documentación detallada en la metodología de evaluación.

