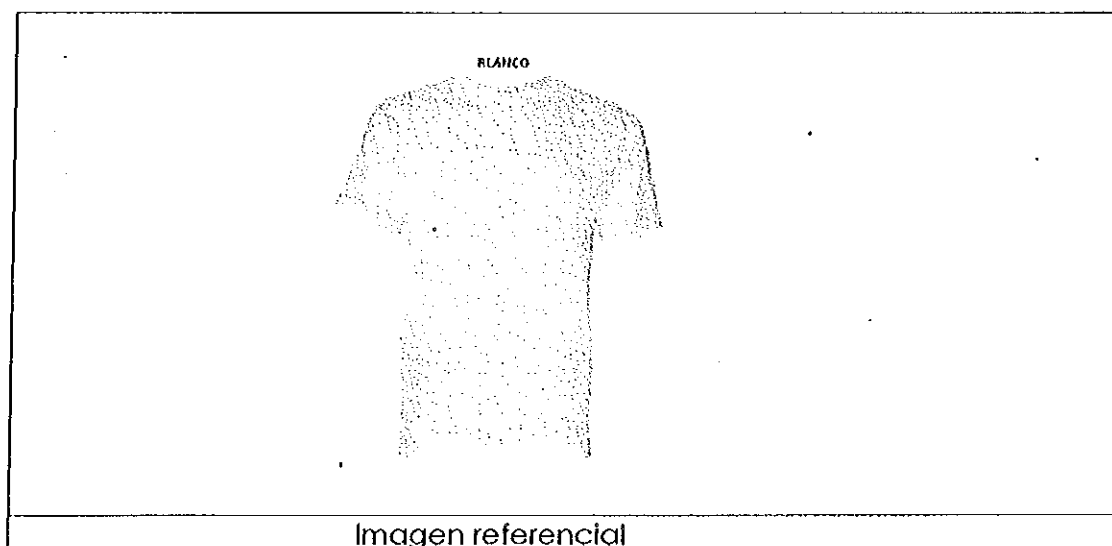
	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-0990B4
CAMISETA BLANCA DE ALGODÓN MANGA CORTA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 026-2020-DNTM Fecha: 16 de octubre del 2020	VERSIÓN: 1	
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020	Páginas desde 1 hasta 9	Fecha actualización	

CAMISETA BLANCA DE ALGODÓN MANGA CORTA

1. Descripción general del diseño

La camiseta manga corta, es del modelo cuello redondo, de acuerdo a lo establecido en la NTP 243.019, confeccionado en tela tejida de punto, de corte recto y mangas cortas.

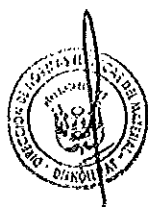



2. Diseño, corte y confección de las partes

La camiseta es confeccionada por procesos estándares de corte y costura, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados.

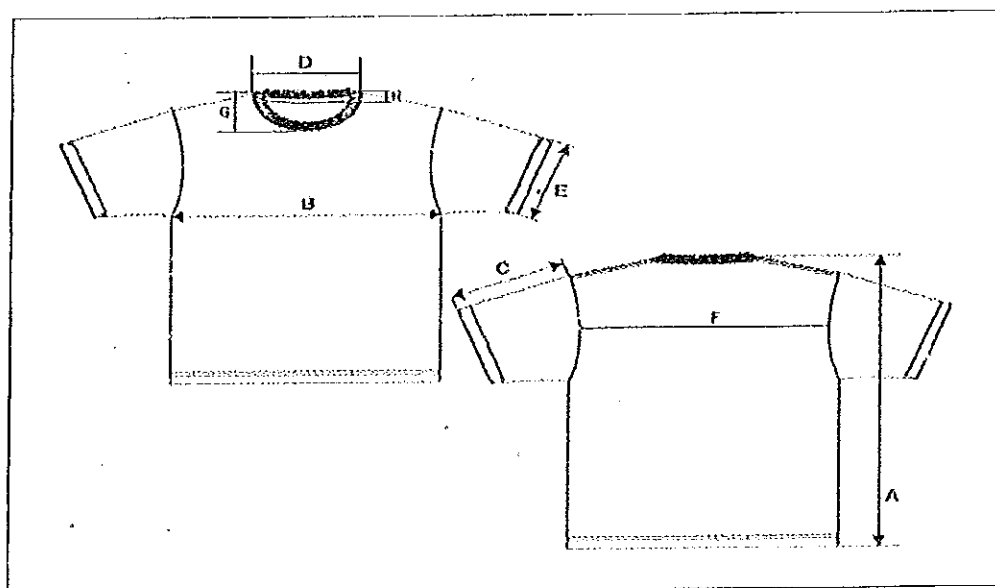
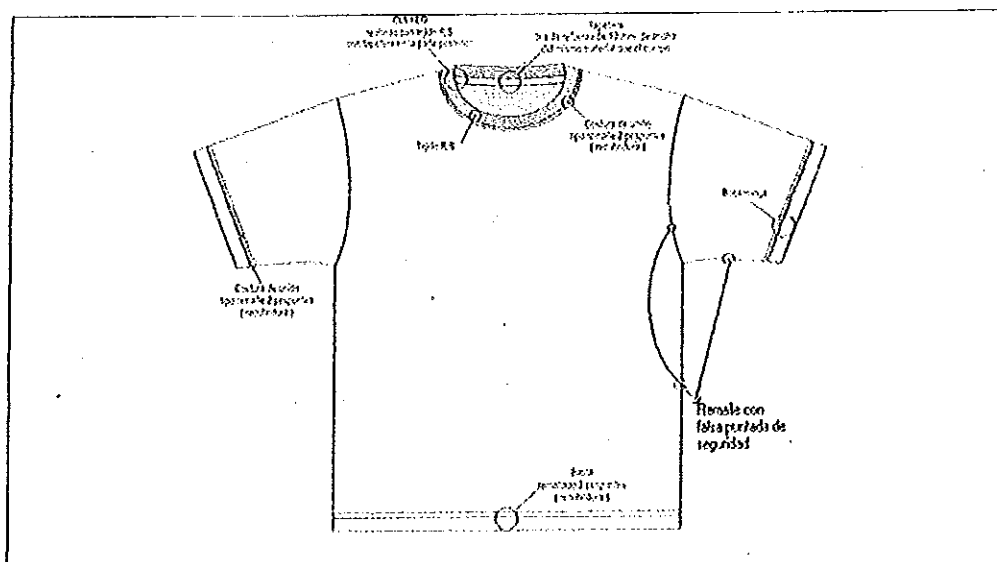
a. La camiseta blanca de algodón manga corta comprende las siguientes partes: UN (1) cuello redondo, UN (1) refuerzo de hombro, UN (1) delantero, UNA (1) espalda y DOS (2) mangas:


- (1) Cuello redondo: Es una sola pieza de doble tejido rib 1x1 de 2.2 +/- 0.2 cm. de ancho con recubierto compartido en todo su contorno.
- (2) Refuerzo de hombro: Cinta tapete de la misma tela del cuerpo de 10 +/- 1 cm de ancho dobladillo por ambas partes y que cubre los hombros y la parte posterior del cuello con costura cadeneta.



 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-099084</p>
<p>CAMISETA BLANCA DE ALGODÓN MANGA CORTA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 026-2020-DNTM Fecha: 16 de octubre del 2020</p>	<p>VERSIÓN: 1</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020</p>	<p>Páginas desde 2 hasta 9</p>	<p>Fecha actualización</p>

- (3) El delantero y la espalda: Son de una sola pieza cada uno, de base recta y termina en dobladillo de 2.2 +/- 0.2 cm. con costura recubierto de 1/4" en todo su contorno.
- (4) Las mangas: Son dos cortas de forma anatómica, formada cada una de una sola pieza que termina en baste embolsado de 2.3 +/- 0.2 cm. de ancho con recubierto de 1/4".

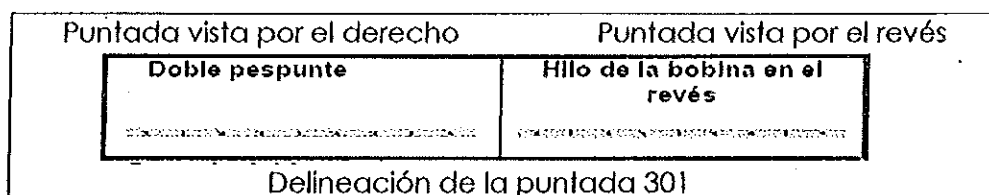


	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-0990B4
CAMISETA BLANCA DE ALGODÓN MANGA CORTA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN		Aprobación: RD N° 026-2020-DNTM Fecha: 16 de octubre del 2020	VERSIÓN: 1
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020		Páginas desde 3 hasta 9	Fecha actualización

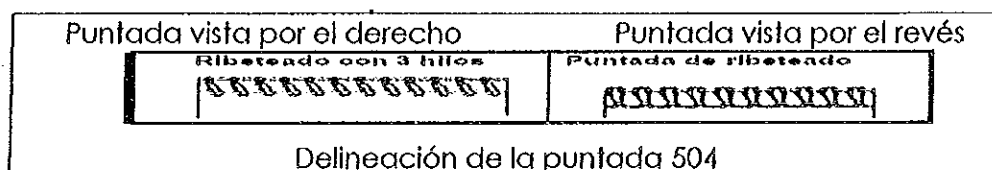
3. Descripción de la costura de la prenda

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

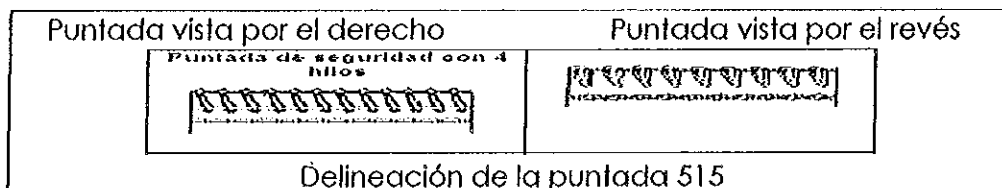
- Puntadas regulares y uniformes para la camiseta es de 13 a 14 puntadas por pulgada. No presenta fruncidos, son resistentes al estiramiento, no son tirantes ni cortan la tela y resisten el lavado continuo.
- El ancho de las pestañas de tela de las uniones internas de las partes no es menor al ancho de la pata de la prensatela de la máquina (1/4").
- Las costuras de pegado y respunte de cuello y bastas de la camiseta son puntadas rectas de la clase 301.




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



- Las costuras de la unión de las partes internas de hombros, mangas y delanteros con espalda, son puntadas de la clase 515.



	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099084
CAMISETA BLANCA DE ALGODÓN MANGA CORTA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN		Aprobación: RD N° 026-2020-DNTM Fecha: 16 de octubre del 2020	VERSIÓN: 1
Fecha de entrada en vigencia: OCTUBRE 2020		Páginas desde 4 hasta 9	Fecha actualización

4. Cuadro de medidas por tallas

	Tallas	XS	S	M	L	XL	Tolerancia
B	Ancho pecho	46	49	52	55	58	+/-1
F	Ancho espalda	38	40	42	44	46	+/-1
G	Profundidad cuello redondo	8	8.6	9.2	9.8	10.4	+/-0.3
D	Abertura de cuello	17	17	19	19	20	+/-0.5
H	Profundidad cuello espalda	2	2	2	2	2	+/-0.2
C	Largo manga	21	21	23	24	26	+/-0.5
E	Boca de manga	18	19	20	21	22	+/-0.5
A	Largo de camiseta	68	70	72	74	76	+/-1

Nota: Las medidas están dadas en cm.

5. Acabado y presentación final de la prenda

La camiseta blanca de algodón manga corta se encuentra vaporizada, no presenta defectos del tejido que puedan afectar a la apariencia y al uso, exenta de defectos en material y confección que afecten la calidad del bien.


6. Tolerancias permitidas

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

7. Características técnicas de los insumos, complementos y avíos

- Tela principal


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
a.- Tejido:		
CARACTERÍSTICAS	REQUISITO	TOLERANCIA
Composicion	100% algodón	Ninguna

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099084
CAMISETA BLANCA DE ALGODÓN MANGA CORTA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN		Aprobación: RD N° 026-2020-DNTM Fecha: 16 de octubre del 2020	VERSIÓN: 1
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020		Páginas desde 5 hasta 9	Fecha actualización

Tejido	Punto peinado	Ninguna
Tipo	Jersey 1x1	Ninguna
Color	Blanco Pantone 11-4800 TPX Blanc a blanc (no crema)	Ninguna
Densidad (mallas/cm)	15	+/- 1
Título (Ne)	30/1	+/- 2
Peso (g/m²)	155	+/- 5%
Estabilidad Dimensional	+/- 5%	Ninguna
Resistencia al estallido	70 - 85 PSI	Ninguna
Pérdida peso lavado	1% Maximo	Ninguna
Solidez al Color		
A la luz (20 AFU)	4 Min.	Ninguna
Al lavado	4 Min.	Ninguna
Al frote seco	4 Min.	Ninguna
Al frote húmedo	3 Min.	Ninguna
Pilling	4 Min.	Ninguna
Acabado	Suavizado	Ninguna

b. Tejido RIB

CARACTERÍSTICAS	REQUISITOS	METODO DE ENSAYO
Composicion	100% algodón	Ninguna
Tejido	Punto peinado	Ninguna
Diseño	Rib 1x1	Ninguna
Color	Al tono del color	Ninguna
Título (Ne)	30/1	+/- 2
Estabilidad dimensional	+/- 5%	Ninguna
Solidez al Color		
A la luz (20 AFU)	4 Min.	Ninguna

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-0990B4</p>
CAMISETA BLANCA DE ALGODÓN MANGA CORTA		
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN	Aprobación: RD N° 026-2020-DNTM Fecha: 16 de octubre del 2020	VERSIÓN: 1
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020	Páginas desde 6 hasta 9	Fecha actualización

Al lavado	4 Min.	Ninguna
Al sudor	4 Min.	Ninguna
Al frote seco	4 Min.	Ninguna
Al frote húmedo	3 Min.	Ninguna
Acabado	Suavizado	Ninguna

c. Hilo de costura

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Color	Al tono de la tela principal	Ninguna
Composición global	100% Poliéster	Ninguna
Título (Ne)	40/2	Ninguna

d. Hilo de remalle


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PARÁMETROS	TOLERANCIA
Color	Al tono de la tela principal	Ninguna
Composición global	100% Poliéster texturizado	Ninguna

8. Etiquetado de la prenda

Cada camiseta blanca de algodón manga corta presenta TRES (3) 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 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:



	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-0990B4
CAMISETA BLANCA DE ALGODÓN MANGA CORTA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN		Aprobación: RD N° 026-2020-DNTM Fecha: 16 de octubre del 2020	VERSIÓN: 1
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020		Páginas desde 7 hasta 9	
		Fecha actualización	


ETIQUETA	INFORMACIÓN	UBICACIÓN
Etiqueta 1	Marca comercial de la empresa proveedora (logotipo, imago tipo o isologo)	Centrado centrado debajo del cuello posterior
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	<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 	A 10 cm (mínimo) en el extremo inferior, en la costura de unión de los laterales.

9. Embalaje Individual

Cada camiseta blanca de algodón manga corta está debidamente doblada dentro de una bolsa de plástico transparente, cerrado, resistente al transporte, manipuleo y almacenamiento, adicionalmente una etiqueta autoadhesiva de talla.

Embalaje para internamiento: Cada cierto grupo de camisetas de la misma talla deberán ser empaquetados en una caja de cartón o bolsa de polietileno, nuevo sin uso, que resista el transporte, manipulación y apilamiento. Solo podrán embalsarse las camisetas de diferentes tallas, cuando hayan sobrado cantidades de otras tallas para completar el empaque.

- Denominación del producto: Camiseta blanca de algodón manga corta.
- Cantidad de uniformes en números y letras por tallas.
- Razón social de la empresa proveedora.
- Denominación y número del proceso de adquisición.
- PROHIBIDA SU VENTA.**

	DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL <i>Normatividad con calidad</i>	FICHA TÉCNICA DE: MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES	F.T. N° MGP-099084
CAMISETA BLANCA DE ALGODÓN MANGA CORTA			
DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN		Aprobación: RD N° 026-2020-DNIM Fecha: 16 de octubre del 2020	VERSIÓN: I
Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020		Páginas desde 8 hasta 9	Fecha actualización


10. Presentación de muestras para el proceso de selección

a. Condiciones de la muestra:

- (1) Cantidad de muestras : DOS (2) camiseta blanca de algodón manga corta
- (2) Talla : 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
 - No debe presentar información impresa o escrita de la empresa postora.
- (5) 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 especial :
 - Adquisiciones menores a DIEZ (10) unidades
 - 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

 <p>DIRECCIÓN DE NORMAS TÉCNICAS DEL MATERIAL</p> <p>Normatividad con calidad</p>	<p>FICHA TÉCNICA DE:</p> <p>MATERIAL DE VESTUARIO, CALZADO, EQUIPO INDIVIDUALES, DISTINTIVOS E INSUMOS TEXTILES</p>	<p>F.T. N° MGP-0990B4</p>
<p>CAMISETA BLANCA DE ALGODÓN MANGA CORTA</p>		
<p>DEPARTAMENTO DE NORMALIZACIÓN</p>	<p>Aprobación: RD N° 026-2020-DNTM Fecha: 16 de octubre del 2020</p>	<p>VERSIÓN: 1</p>
<p>Fecha de entrada en vigencia: octubre 2020</p>	<p>Páginas desde 9 hasta 9</p>	<p>Fecha actualización</p>

- (5) Rotulado del folder : impresa o escrita de la empresa postora
- 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.



