



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS

CUADRO BÁSICO INSTITUCIONAL DE PRODUCTOS TEXTILES Y CALZADO
ROPA CONTRACTUAL

CÉDULA No. 35

FILIPINA PARA DAMA

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE
CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR A DICIEMBRE 2017

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA

MELC

Página 1 de 14



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

INDICE

	Página
1 - INTRODUCCIÓN	3
2 - OBJETIVO Y CAMPO DE APLICACIÓN	3
3 - REFERENCIAS.....	3
4 - DEFINICIONES	3
5 - SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS.....	4
6 - DESCRIPCIÓN DE LA PRENDA	4
7 - CATEGORIAS Y COLORES	5
8 - TALLAS Y CLAVES.....	5
9 - FIGURAS DE LA FILIPINA (Con valor referencial únicamente).....	6
11 - INDICACIONES DE CORTE Y CONFECCION	9
12 - TELA Y COLOR.....	12
13 - ESPECIFICACIONES DE LOS ELEMENTOS BORDADOS	12
14 - ETIQUETADO	13
Las prendas deberán presentarse debidamente limpias de hilos (Deshebrada), costuras limpias, y planchadas	14
15 - ENVASE.....	14
16 - ALMACENAMIENTO	14
17 - REFERENCIA NORMATIVA	14

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD
DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR A DICIEMBRE 2017

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA

MELC

Página 2 de 14



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

1 - INTRODUCCIÓN

Con la finalidad de dar cumplimiento al Contrato Colectivo de Trabajo en lo relativo a la adquisición de ropa contractual para los trabajadores, el Instituto Mexicano de Seguro Social establece la siguiente especificación técnica, que indica las características que debe contener la filipina para Dama

2 - OBJETIVO Y CAMPO DE APLICACIÓN

Establecer las especificaciones en materia prima, confección y dimensionalidad en cuanto a la filipina para Dama, en sus distintas tallas, para el uso de diferentes servicios. (Ver tabla de categorías)

3 - REFERENCIAS

Consultar las siguientes normas vigentes:

NMX-A-3758-INNTEX-2014	Textiles. Código de generación de etiquetas de cuidado en el uso de símbolos.
NOM-004-SCFI-2006	Información Comercial - Etiquetado de Productos Textiles, Prendas de Vestir, sus Accesorios y Ropa de Casa.

4 - DEFINICIONES

Dimensión.- Valor numérico en que se mide la extensión de una prenda.

Descripción de la prenda.- Conjunto de características que componen la prenda: largo, tipo de manga, tipo de cuello, altura, tamaño de bolsa y otras; así como la tela de confección, composición y habilitaciones.

Dobladillo.- Pliegue que se hace a la ropa en los bordes.

Etiqueta.- Estructura textil, elaborada de tela, con duración cuando menos igual a la prenda donde se aplique. Debe ir cosida y contener impresa la información referente al confeccionista, cuidados en el uso de la prenda e información específica. Los textos de la etiqueta deben ser visibles con durabilidad de la prenda.

Filipina.- Prenda de vestir que cubre la parte superior del cuerpo, se usa para el trabajo profesional en un hospital, laboratorio u otros lugares.

Figura.- Esquema de la prenda de vista frontal y espalda con sus acotaciones (dimensiones).

Lote.- Cantidad de tela y prendas que integra una orden de confección o compra.

Presilla.- Costura de puntos unidos, que sirve para reforzar el extremo de otras costuras, uniones y partes sometidas a esfuerzos.

Proveedor.- Persona que proporciona un producto.

Remate.- Es la acción de concluir o terminar una costura, con el fin de afianzarla o asegurarla.

Sobrehilado.- Costura que se hace en las orillas de la tela para evitar el deshilachado.

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE
ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR A DICIEMBRE 2017

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA

MELC

Página 3 de 14



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

Tolerancia.- Variación permitida a una magnitud dada.

5 - SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS

Para los propósitos de esta especificación técnica, se establecen los siguientes símbolos y abreviaturas:

cm	Centímetro
INNTEX	Instituto Nacional de Normalización Textil, A.C.
NMX	Norma Mexicana.
NOM	Norma Oficial Mexicana.
mm	Milímetro
TCX, TPX	Códigos, de la numeración Pantone, de colores de las telas. TCX: edición en tela de algodón, TPX: edición en papel.
%	Por ciento
±	Más, menos
p.p.p.	Puntadas por pulgada

6 - DESCRIPCIÓN DE LA PRENDA

FILIPINA: CORTE FRANCES. **DELANTERO:** DE TRES PIEZAS, LA PIEZA CENTRAL EN COLOR AZUL Y LAS OTRAS DOS QUE FORMAN LOS **COSTADILLOS** EN COLOR AZUL MARINO, CON ESCOTE EN "V" Y VISTA SOBRE PUESTA EN COLOR AZUL MARINO DE DOS PIEZAS, LA VISTA LLEVARA FORRO DE LA MISMA TELA Y MISMO TONO, TERMINADO CON PESPUENTE AL FILO EN CONTORNO Y BIES PARA OCULTAR UNIÓN DE COSTURA DE VISTA Y ESPALDA, EN LA PARTE INFERIOR DE LOS COSTADILLOS PRESENTA DOS BOLSAS CON ENTRADA EN DIAGONAL, CON VIVO EN LA PARTE DE LA ENTRADA DE LA MISMA TELA EN CONTRASTE COLOR AZUL, FIJADAS CON EL CIERRE DE COSTADILLOS Y LA UNIÓN CON LA PIEZA CENTRAL CON PESPUENTE AL FILO EN LA PARTE INFERIOR DE LA BOLSA. LA PIEZA CENTRAL Y LAS PIEZAS DE COSTADILLOS SE UNEN CON MÁQUINA OVERLOCK DE CINCO HILOS CON PESPUENTE AL FILO CARGADO A LA PIEZA CENTRAL EN LOS COSTADILLOS EN LA PARTE INFERIOR DE LOS COSTADOS DE LA PRENDA PRESENTA UNA ABERTURA CON DOBLADILLO REMETIDO. RUEDO CON DOBLADILLO. **ESPALDA:** DE TRES PIEZAS, LA PIEZA CENTRAL EN COLOR AZUL, EN LA PARTE SUPERIOR IRAN BORDADAS Y CENTRADAS LAS SIGLAS **ALH** Y A LA ALTURA DE LA CINTURA LLEVARA CINTURON COLOR AZUL MARINO FIJADO EN LA UNIÓN DE LOS COSTADILLOS CON LA PIEZA CENTRAL QUE VA UNIDA CON PESPUENTE AL FILO CARGADO A LA PIEZA CENTRAL, EL CINTURON DEBERA TERMINAR EN PICO, CON BOTONES EN COLOR AZUL MARINO CON UNA SEPARACIÓN PROPORCIONAL DE CENTRO A CENTRO. **MANGAS:** RECTA CORTA DE UNA PIEZA Y DOBLADILLO EN BOCAMANGA, LOGOSÍMBOLO DEL IMSS CENTRADO Y BORDADO EN LA MANGA IZQUIERDA.

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR A DICIEMBRE 2017

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA

MELC



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

7 - CATEGORIAS Y COLORES

CATEGORIAS	COLORES
AUXILIAR DE LIMPIEZA E HIGIENE	AZUL/COMBINACION AZUL MARINO

8 - TALLAS Y CLAVES

TALLA	CLAVE
CHICA	210.004.0258.00.01
MEDIANA	210.004.0332.00.01
GRANDE	210.004.0316.00.01
EXTRA-GRANDE	210.004.0290.00.01
ESPECIAL	210.004.0274.00.01
PLUS	210.004.0357.00.01

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR A DICIEMBRE 2017

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA

MELC

Página 5 de 14



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

9 - FIGURAS DE LA FILIPINA (Con valor referencial únicamente)

DELANTERO



ESPALDA



ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE
ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR A DICIEMBRE 2017

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA

MELC

Página 6 de 14



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

FIGURA 1 - VISTA DE DELANTERO Y ESPALDA CON ACOTACIONES (Con valor referencial únicamente)

DELANTERO

ESPALDA



ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR A DICIEMBRE 2017

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA

MELC

Página 7 de 14



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

10 - DIMENSIONES EN CENTIMETROS

	CONCEPTO	CH	M	G	XG	ES	PL	TOLERANCIA
A	CONTORNO PECHO	98	105.5	113.5	121.5	129.0	137.0	± 1.0
B	ANCHO VISTA	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	± 0.3
C	LARGO MANGA	25.0	25.5	26.0	27.0	28.0	29.5	± 1.0
D	CONTORNO BOCAMANGA	32.5	34	35.5	37.0	39.0	41.0	± 1.0
E	LARGO ABERTURA	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	± 1.0
F	ANCHO ESPALDA	40.5	43.5	45.0	47.5	50.0	52.0	± 1.0
G	LARGO TOTAL	68.5	70.0	69.0	73.5	75.5	77.0	± 1.0
H	BANDA DE AJUSTE (ANCHO CINTURON)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	± 1.0

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR A DICIEMBRE 2017

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA

MELC

Página 8 de 14

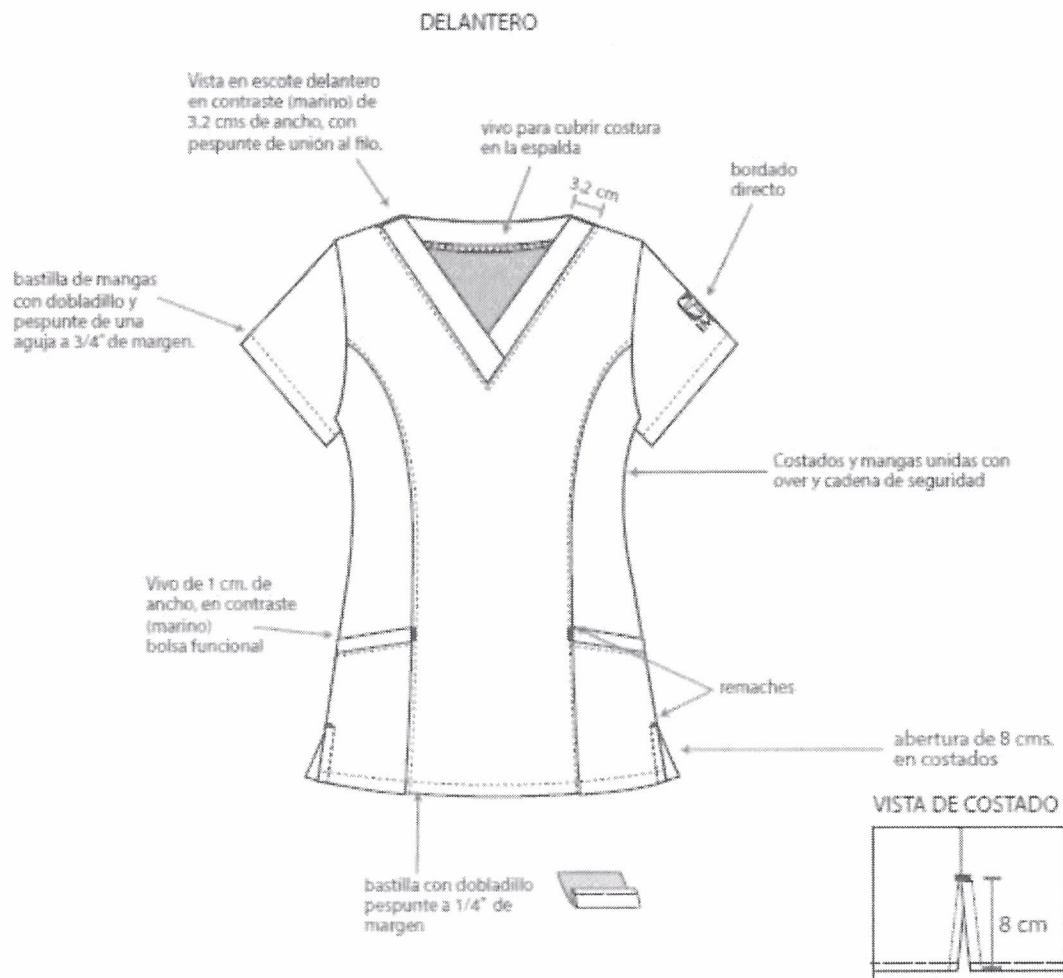


INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

11 - INDICACIONES DE CORTE Y CONFECCION



ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR A DICIEMBRE 2017

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA

MELC

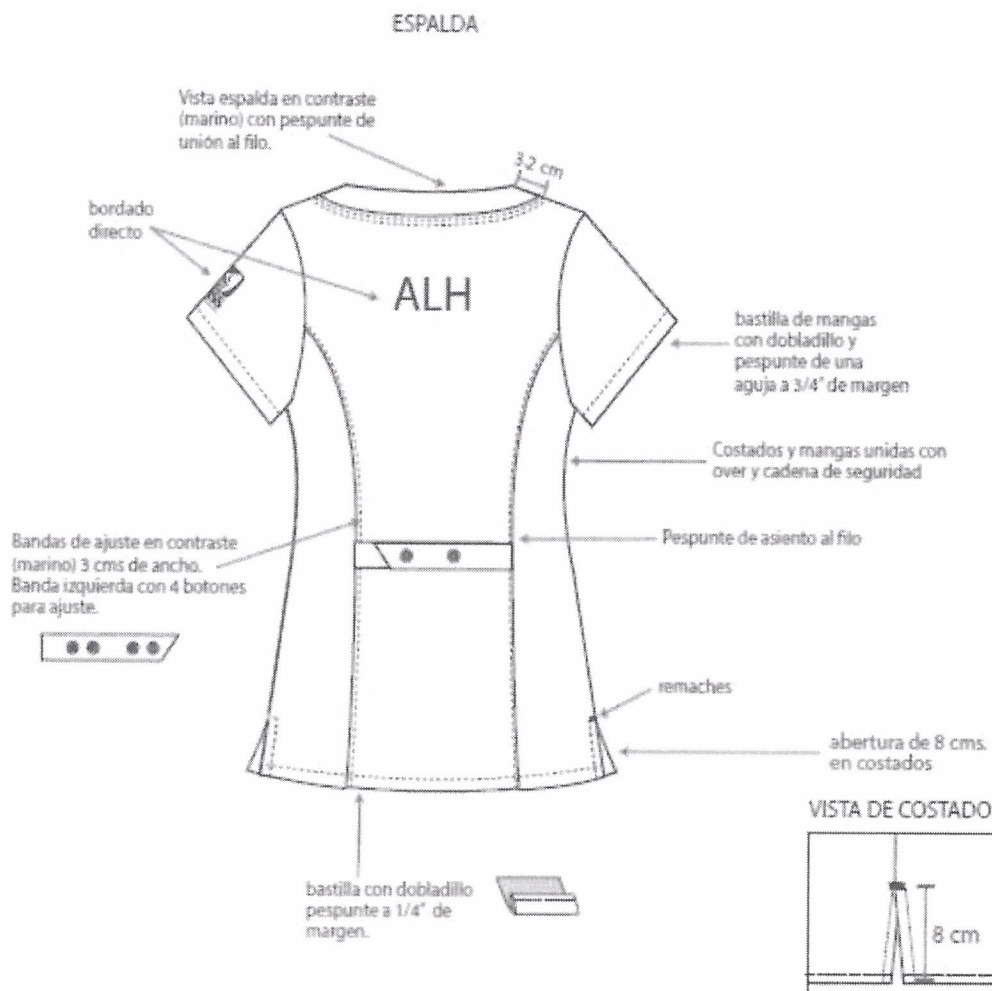
Página 9 de 14



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35



ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR A DICIEMBRE 2017

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA

MELC

Página 10 de 14



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

Instrucciones de Corte.- Respetar hilos; no alterar medidas; no torcer tela; no mover piquetes, ni aplomos.

Instrucciones de Maquila.- Respetar costuras, piquetes y aplomos, no jalar la tela al coser, presilla de refuerzo; en donde lo requiera.

Presilla; de refuerzo;remaches; en donde lo requiera

Ancho de las Costuras:

- Costados: 6 a 10 mm
- Mangas: 6 a 10 mm
- Bolsa: costura remetida
- Doblado de ruedo terminado con costura remetida 25 mm
- Doblado en manga bocamanga terminado con costura remetida de 20 mm
- Doblado de aberturas laterales inferiores en costados redoblado de 10 mm

TIPOS DE PUNTADAS:

Interiores:

- Overlock de cinco hilos con puntada de seguridad: 10 p.p.p. para las uniones de piezas de tela.
- Overlock sin puntada de seguridad: 10 p.p.p. para las orillas de la tela sola.

Todas las costuras y puntadas tendrán que ser uniformes.

Exteriores:

- Recta: 10 p.p.p. mínimo con remate al principio y al final de las costuras.

Todas las costuras y puntadas tendrán que ser uniformes

Ancho pespunte de 2 mm \pm 1mm en

- Bolsa en la parte inferior
- Unión de pieza central con costadillos, cargado a la pieza central

Todas las costuras y puntadas tendrán que ser uniformes

Ancho pespunte de 6 mm \pm 1mm en

- En dobladillo de ruedo

Hilos y agujas utilizados en las puntadas (información de referencia)

- Recta: Hilo de poliéster 100% fibra corta, adecuado para el tipo de tela y prenda del mismo color de la prenda o tono similar.
- Overlock: Hilo de poliéster 100% fibra corta, adecuado para el tipo de tela y prenda del mismo color de la prenda o tono similar.
- Número de aguja: Calibre 90/14

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE
CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR A DICIEMBRE 2017

MELC

Página 11 de 14



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

- Aditamentos: Pie compensado

Instrucciones de habilitación de la filipina

- Botones: 4 de plástico del número 32 de cuatro orificios, color azul marino (no transparente)

12 - TELA Y COLOR

FICHA TÉCNICA (métodos de prueba acreditados y elaborados por el Laboratorio acreditado ante la e.m.a.)
Tela: 65%poliéster - 35% Algodón (El Laboratorio ejecutara las prueba basándose en los métodos de Pruebas establecidos en la siguiente tabla o métodos vigentes acreditados que apliquen)

Composición:	Poliéster 65% \pm 5% Algodón 35% \pm 5%	NMX-A-1833/11-INNTEX-2012
Tipo de tejido:	Plano	Inspección visual con cuenta hilos
Tipo de ligamento:	Tafetán	Inspección visual con cuenta hilos
Masa g/m ²	170.0 \pm 5%	NMX-A-3801-INNTEX-2012
Color:	AZUL 19-3864 TPX	Inspección visual
	AZUL MARINO 19-4028 TPX	Inspección visual

COLOR:

TELA CODIGO PANTONE:	AZUL 19-3864 TPX
TELA CODIGO PANTONE:	AZUL MARINO 19-4028 TPX
LOGOSIMBOLO COLOR CODIGO PANTONE:	BLANCO
SIGLAS ALH COLOR CODIGO PANTONE:	BLANCO

13 - ESPECIFICACIONES DE LOS ELEMENTOS BORDADOS

Dimensiones del logotipo y siglas del IMSS:

Bordado. Para dimensiones y características ver numeral 6.1 de la Especificación Técnica IMSS – Logotipo IMSS bordado y estampado – Especificaciones y métodos de prueba.

Dimensiones del siglas ALH



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

Bordada y centrada a una distancia de 10 cm \pm 1cm_a partir de la parte alta del cuello
A una distancia de 10 cm \pm 1cm_a partir de la parte alta del cuello

Con una dimensión De 60 mm +/- 5 mm de altura por 135.0 mm +/- 5 mm de ancho.

Hilo de poliéster 100%

14 - ETIQUETADO

Cada prenda deberá llevar una etiqueta cosida y colocada en el interior del artículo. La etiqueta debe contener impreso en forma legible e indeleble, los siguientes datos en español:

- Número de cédula del Cuadro Básico Institucional.
- Número de clave del Cuadro Básico Institucional.
- Número de Lote y año de fabricación.
- Talla expresada en el siguiente formato:

Talla Chica	CH
Talla Mediana	M
Talla Grande	G
Talla Extra grande	XG
Talla Especial	ES
Talla Plus	PL
- Marca o logotipo, razón social, denominación o nombre y domicilio del fabricante o proveedor.
- Contenido de fibras.
- Instrucciones sobre el cuidado y conservación del artículo.
- País de origen.
- Registro Federal de Contribuyentes del fabricante o proveedor.

En caso de que todos los datos y leyendas de etiquetado del artículo no puedan quedar contenidos en una, se pueden utilizar dos. Las etiquetas deben estar elaboradas en tela tejida o tela tejida plastificada, suave al tacto, no rígida, sin filos cortantes y deben resistir los procesos de lavado sin perder la información marcada. Lo anterior en base a lo establecido en la norma NOM-004-SCFI-2006.





INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

FILIPINA PARA DAMA

CEDULA 35

PRENDA TERMINADA

Las prendas No deben presentar los siguientes defectos: agujeros, costuras rotas o saltadas, costuras encimadas, irregularidades de hilos, hilos flojos, hilo tenso, hilo interrumpido, materias extrañas, motas (bolas en los hilos o el tejido), cocas (hilos enredados), cualquier tipo de manchas o exceso de apresto, diferentes tonos en el color de la prenda o cualquier defecto que demerite la calidad de la prenda.

Las prendas deberán presentarse debidamente limpias de hilos (Deshebrada), costuras limpias, y planchadas

15 - ENVASE

Una filipina, de una talla, doblada, planchada y acomodada dentro de una bolsa de plástico, transparente, resistente y de tamaño adecuado para contenerla. Con etiquetado que identifique la prenda con la siguiente información:

- Nombre del proveedor
- Numero de Licitación
- Numero de Cedula
- Clave de identificación de la prenda

16 - ALMACENAMIENTO

Almacenar en locales cubiertos, protegidos de la lluvia y de la exposición directa a los rayos del sol, así como fuentes de calor o vapores.

17 - REFERENCIA NORMATIVA

Para la correcta aplicación de la presente Especificación Técnica, se debe cumplir con lo establecido en los siguientes documentos o los que los sustituyan:

- Ley Federal sobre Metrología y Normalización.
- NMX-A-3758-INNTEX-2014 Textiles. Código de generación de etiquetas de cuidado en el uso de símbolos.
- NOM-004-SCFI-2006, Información Comercial - Etiquetado de Productos Textiles, Prendas de Vestir, sus Accesorios y Ropa de Casa.
- Cuadro Básico Institucional de Productos Textiles y Calzado, Zona "A", Ropa Contractual
- Cuadro Básico Institucional de Productos Textiles y Calzado, Zona "B", Ropa Contractual
- Especificación Técnica IMSS –Logosímbolo IMSS Bordado y Estampado - Especificaciones y Métodos de Prueba.
- Guía de Inspección de Artículos Confeccionados en Telas Tejidas - 210 Ropa Contractual, 220 Ropa para Servicios Médicos, 230 Ropa No Contractual.