



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS

CUADRO BÁSICO INSTITUCIONAL DE PRODUCTOS TEXTILES Y CALZADO
ROPA CONTRACTUAL

CÉDULA No. 47

CALZADO PARA MÉDICO RESIDENTE, FEMENINO

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



Contenido

1- OBJETIVO Y CAMPO DE APLICACIÓN	3
2-REFERENCIAS	3
3-DEFINICIONES	4
4-SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS	5
5-CLASIFICACIÓN Y DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO	6
6- ESPECIFICACIONES	7
Determinación	7
7- MUESTREO	11
8- MÉTODOS DE PRUEBA.....	11
9- MARCADO, ETIQUETADO, ENVASE Y EMBALAJE	12
10- ALMACENAMIENTO	13
11- APÉNDICE NORMATIVO	13
12- BIBLIOGRAFÍA.....	13
13- FIGURAS.....	14

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



1- OBJETIVO Y CAMPO DE APLICACIÓN

Este documento establece las especificaciones mínimas de calidad y métodos de prueba que debe cumplir el calzado para médico residente femenino. (Ver figuras 1,2, y 3)

Es aplicable al proceso de adquisición, quejas, inspección de recepción, muestreo y suministro del producto. (Ver 12.1 Bibliografía)

2-REFERENCIAS

Para la correcta aplicación del presente documento, se deben consultar los siguientes documentos o los que los sustituyan:

DIN-4843	Safety, protective and occupational footwear - Slip resistance, metatarsal protection, protective insert and thermal behavior - Safety requirements, testing
DIN-53516	Testing of rubber and elastomers - Determination of abrasion resistance.
ISO 2589	Lether - Physical testing - Measurement of thickness
ISO 4045	Leather - Determination of pH
ISO 11644	Leather - Test for adhesion of finish
IULTC-IUP-20	Measurement of the flexing endurance of light leathers and their surface finishes - International Union of Leather Trades Chemists Association (IULTC).
NMX-A-213-1982	Determinación de la densidad aparente.
NMX-A-214-1982	Curtiduría - Pruebas físicas del cuero- Medición del espesor.
NMX-S-51-1989	Zapatos de seguridad
NMX-A-229-1982	Curtiduría - Pruebas químicas del cuero- Determinación del pH y delta pH de un extracto acuoso de cuero.
NMX-A-230-1982	Curtiduría - Pruebas químicas del cuero- Determinación del Contenido de cromo.
NMX-A-235-1983	Industria de la Curtiduría y el Calzado- Pruebas físicas del cuero- Determinación de la resistencia al desgarre.

NMX-Z-012/1-1987-SCFI	Muestreo para la inspección por atributos - Parte 1 – Información general y aplicaciones.
NMX-Z-012/2-1987-SCFI	Muestreo para la inspección por atributos - Parte 2 -Método de muestreo, -Tablas y gráficas.

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
CALZADO PARA MEDICO RESIDENTE, FEMENINO

CEDULA 47

NMX-Z-012/3-1987-SCFI	Muestreo para la inspección por atributos - Parte 3 - Regla de cálculo para determinación de planes de muestreo.
NOM-008-SCFI-2002	Sistema General de Unidades de Medida
NOM-020-SCFI-1997	Información Comercial-Etiquetado de cueros y pieles curtidas naturales y materiales sintéticos o artificiales con esa apariencia, calzado, marroquería así como los productos elaborados con dichos materiales.

3-DEFINICIONES

Para los efectos de este documento, se establecen las siguientes definiciones (ver 12.2 Bibliografía):

- 3.1 **Acabado liso:** Acabado de la superficie exterior de la piel del calzado, con presentación de poro de piel.
- 3.2 **Bullón:** Acojinamiento en la boca del zapato.
- 3.3 **Carnaza:** Parte que se obtiene al dividir el cuero y que corresponde al lado de la carne.
- 3.4 **Corte:** Todo el conjunto de piezas que forman la parte superior del calzado, cosidos entre si y listos para ensamblarlos con la suela.
- 3.5 **Contrafuerte:** Pieza de material con que se refuerza el calzado en la parte del talón. Se coloca en el lugar del talón entre el corte y el forro.
- 3.6 **Cuello:** boca o entrada: Parte superior del calzado, por donde se introduce el pie.
- 3.7 **Chalecos:** Parte lateral del corte, donde se hacen los orificios para las agujetas.
- 3.8 **Chinela:** Parte frontal del corte de un calzado que cubre los dedos del pie y generalmente los cantos del mismo.
- 3.9 **Enfranque:** Parte inferior del calzado, comprendida entre el tacón y la planta. También se denomina "arco del pie".
- 3.10 **Forro:** Vestidura interior del calzado que está en contacto con el pie.
- 3.11 **Horma:** Molde con la forma anatómica del pie, sobre el cual se montan y configuran los elementos del calzado.
- 3.12 **Piel de flor entera:** Es la hoja o capa superior de la piel o cuero que no ha sido pulida y corregida y que conserva intacta la superficie donde se halla el pelaje.
- 3.13 **Piel de flor corregida:** Es la flor de la piel o cuero que ha sido sometida a un lijado mecánico para eliminar sus imperfecciones y corregirlas con acabados sintéticos.

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



- 3.14 **Planta:** Componente no desmontable que cubre la cara interna de la suela. Forma parte integral y solo puede ser extraída dañando el calzado.
- 3.15 **Plantilla:** Pieza sobrepuesta a la planta del calzado, total o parcialmente.
- 3.16 **Punta:** Parte delantera del calzado.
- 3.17 **Ribete:** Tira de piel o sintético que va montada entre la parte interior y exterior de la orilla superior de la boca en el corte y que proporciona refuerzo.
- 3.18 **Inyección directa al corte:** Sistema de fabricación del calzado en el que el material de la suela se inyecta directamente al corte (todo el conjunto de piezas que forman la parte superior del calzado).
- 3.19 **Sistema de fabricación "pegado":** Sistema de fabricación del calzado en el que una suela prefabricada en un molde se une al corte (todo el conjunto de piezas que forman la parte superior del calzado), mediante un pegamento.
- 3.20 **Vistas:** Pieza de piel u otro material que se coloca en la parte frontal interior del corte, a todo lo largo de los chalecos, sirve de refuerzo a los orificios.

4-SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS

Para los propósitos de este documento, se establecen los siguientes símbolos y abreviaturas:

cm	Centímetro
g/cm	Gramo sobre centímetro
kg	Kilogramo
kgf	Kilogramo fuerza
kg/cm ²	Kilogramo sobre centímetro cuadrado
m ²	Metro cuadrado
MPa	Mega Pascal
mg	Miligramo
mm	Milímetro
%	Por ciento

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



5-CLASIFICACIÓN Y DESIGNACIÓN DEL PRODUCTO (Ver 12.1 Bibliografía)

DESCRIPCIÓN

CALZADO PARA MÉDICO RESIDENTE, FEMENINO, COLOR BLANCO. **TIPO:** CHOCLO CON BANDA Y TRABA PARA SUJECIÓN A BASE DE CINTA AUTO ADHERIBLE; **CORTE:** CUERO DE GANADO VACUNO CURTIDO AL CROMO, FLOR ENTERA, LISO Y MATE. **FORRO:** COMPLETO DEL MISMO COLOR DEL CORTE, CUERO DE GANADO VACUNO, FLOR ENTERA; **SUELA:** DE POLIURETANO, CON HUELLA ANTIDERRAPANTE, DEL MISMO TONO DEL CORTE; **PLANTA:** DE MATERIAL RECUPERADO, CELULOSA O TEXTIL SINTÉTICO NO TEJIDO; **PLANTILLA:** PREFORMADA DE ETIL VINIL ACETATO, LATEX O POLIURETANO, CON CUBIERTA DE CUERO DE GANADO VACUNO, EN COLOR BLANCO, DEBE IR PEGADA; **SISTEMA DE CONSTRUCCIÓN:** INYECTADA DIRECTA AL CORTE; **LOGOSÍMBOLO:** DEL IMSS IMPRESO EN LA LENGÜETA O EN ALGUNO DE LOS LATERALES DEL FORRO DEL ZAPATO. EN COLOR VERDE CÓDIGO PANTONE: 561C O 561U.

CATEGORIAS COLORES

ZONA "A" Y ZONA "B"

CATEGORÍAS	COLOR
BECADOS: MEDICO RESIDENTE EN PERIODO DE ADIESTRAMIENTO EN UNA ESPECIALIDAD, MEDICO INTERNO DE PREGRADO EN MEDICINA, MEDICO PASANTE DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA	BLANCO

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
CALZADO PARA MEDICO RESIDENTE, FEMENINO

CEDULA 47

TALLAS Y CLAVES

ZONA "A" Y ZONA "B"

TALLA	BLANCO	TALLA	BLANCO
20.0	210 005 4200.01.01	26.5	210 005 4333.01.01
20.5	210 005 4218.01.01	27.0	210 005 4341.01.01
21.0	210 005 4226.01.01	27.5	210 005 4358.01.01
21.5	210 005 4234.01.01	28.0	210 005 4366.01.01
22.0	210 005 4242.01.01	28.5	210 005 4374.01.01
22.5	210 005 4259.01.01	29.0	210 005 4382.01.01
23.0	210 005 4267.01.01	29.5	210 005 4390.01.01
23.5	210 005 4275.01.01	30.0	210 005 4408.01.01
24.0	210 005 4283.01.01	30.5	210 005 4416.01.01
24.5	210 005 4291.01.01	31.0	210 005 4424.01.01
25.0	210 005 4309.01.01	31.5	210 005 4432.01.01
25.5	210 005 4317.01.01	32.0	210 005 4440.01.01
26.0	210 005 4325.01.01		

6- ESPECIFICACIONES

Determinación	Especificación	Método de prueba
Acabado	<p>El producto terminado, debe estar libre de los defectos que se mencionan a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none">• Que el producto físicamente no corresponda a lo solicitado• Suela arqueada• Diferente tipo de piel en el corte, a lo especificado• Elementos del corte separados en las costuras o sin costuras• Sin refuerzo en el talón• Sin plantilla y/o forro• Suela sin huella o lisa• Calzado incompleto (un zapato o dos del mismo pie) o con número diferente en la talla de cada zapato• Grapas o tachuelas en el interior del calzado• Suela, planta, plantilla o forro de diferente material al especificado• Diferente color al especificado• Manchas en el corte	Inspección visual

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA

**INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL****CAJAZADO PARA MEDICO RESIDENTE, FEMENINO****CEDULA 47**

	<ul style="list-style-type: none">• Suela cuarteada o con deformaciones• Armado del corte, equivocado• Bordes que lastimen el pie• Diseño diferente al especificado• Grietas y picaduras en el corte• Pigmentación de diferente firmeza y/o no homogénea en el corte• Costuras chuecas, fruncidas o deficientes• Diferente coloración en el corte o la suela de un mismo par• Sobrantes de hilo en las costuras• Sobrantes de piel en el ribete• Mal olor• Suciedad• Artículos húmedos o mojados• Manchas de aceite, grasa, pegamento, etc.• Contaminación microbiana (hongos etc.)	
Tallas	De acuerdo con la clave, según señala el capítulo 5 Clasificación y Designación	Inspección visual

Corte		
Tipo	Cuero de ganado vacuno curtido al cromo, flor entera.	NMX-A-230-1982 e Inspección visual al microscopio
Punta	Debe estar endurecida con resina o material tipo "celastic" o termoplástico.	Inspección visual y al tacto.
Acabado del corte	Liso, mate.	Inspección visual
Color	Blanco.	Inspección visual
Resistencia a la flexión, ciclos	Identificando los siguientes daños a simple vista: Resquebrajamiento del acabado; Roturas del acabado; Desprendimiento del acabado; Pulverización del acabado; Perforación del cuero	IULTC-IUP-20
• En seco	50 000 mínimo	
• Húmedo	10 000 mínimo	
Resistencia al desgarre, N	50 mínimo	NMX-A-235-1983

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
CALZADO PARA MEDICO RESIDENTE, FEMENINO

CEDULA 47

Adherencia del acabado, N/cm	3,00 mínimo	ISO 11644
Contenido de cromo, %	2.5 mínimo	NMX-A-230-1982
pH	3.5 mínimo	NMX-A-229-1982
Espesor del corte, mm	1.30 a 1.70	NMX-A-214-1982

Forro		
Tipo	Completo del mismo color del corte, de cuero de ganado vacuno, flor entera	Inspección visual
Espesor, mm	0.8 – 1.2	NMX-A-214-1982
pH	3.5 mínimo	NMX-A-229-1982

Contrafuerte		
Tipo	De "celastic" o termoplástico, colocado entre el corte y el calzador o talonera	Inspección visual

Suela		
Tipo	De poliuretano, con huella antiderrapante, del mismo tono del corte	Inspección visual
Resistencia a la abrasión, desgaste en mg	350,0 máximo	DIN-53516
Resistencia a la flexión a 35 000 ciclos, apertura en %	200,0 máximo	NMX-S-051-1989 con punzón ISO

Planta		
Tipo	De material recuperado, celulosa o textil sintético no tejido	Inspección visual
Espesor, mm	2.0 mínimo	Medir con vernier

Plantilla		
Tipo	Preformada de etil vinil acetato, latex o poliuretano cubierta de	Inspección visual

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
CAJAZADO PARA MEDICO RESIDENTE, FEMENINO

CEDULA 47

	cuero de ganado vacuno, en color blanco, debe ir pegada	
Espesor: Zona del Metatarso, mm Zona del talón, mm	2 0 – 4,0 4 0 – 6,0	Medir con vernier
Densidad, g/cm ³	0 35 – 0,45	UNE-53-526

Lengüeta		
Tipo	Del mismo material y color que el corte	Inspección visual

Banda para sujeción		
Tipo	<p>Banda que cubre la lengüeta, unida en uno de sus extremos a uno de los chalecos mediante doble costura recta, sujeta al otro chaleco mediante un tramo de cinta autoadherible (cinta tipo velcro) colocada en el extremo de la banda y abajo del chaleco</p> <p>La banda tiene en su parte mas angosta un ancho de 3,3 cm \pm 0.3 cm</p> <p>La banda debe ser del mismo material, acabado y color que el corte, forrada del mismo material y color que el forro</p> <p>El tramo de la cinta autoadherible formado por dos piezas, debe tener un largo (medido en su parte mas corta) de al menos 5 c.n. Las piezas deben estar unidas, una a la banda en su extremo libre y otra al chaleco. Deben estar cosidas, mediante costura recta en todo sus contornos</p> <p>El ancho de las piezas de la cinta autoadherible debe ser aproximadamente el ancho de la banda, en el sitio donde van colocadas, de tal forma que no sean visibles cuando la banda se fija en la posición correcta-</p>	Inspección visual y medir con regla

Talón		
Tipo	Debe estar cerrado con costura	Inspección visual

Remate (talón exterior)		
Tipo	Debe cubrir la costura del talón, debe ser del mismo material y color que el corte	Inspección visual

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
CALZADO PARA MEDICO RESIDENTE, FEMENINO

CEDULA 47

Hilo de costura		
Tipo	Ce Poliéster 100% o Nylon 100%	Identificación a la flama

Otros		
Bullón	Acojinamiento en el cuello del calzado, con relleno de látex para mejorar el confort del calzado En el mismo material, color que el corte, con dimensiones adecuadas a la talla	Inspección visual
Costura de los elementos del corte	Deben estar cosidos con costura recta	Inspección visual

Construcción		
Sistema	Suela inyectada directa al corte.	Inspección visual
Resistencia al despegado corte - suela, kg	32,0 mínimo	DIN-4843
Horma	Recio EE	Verificar en planta del fabricante

6.1 Diseño de la suela

Debido a las diferentes opciones de moldes de fabricación, el diseño del perfil de la suela puede presentar ligeras diferencias con respecto a lo señalado en los dibujos, mientras estas no afecten la funcionalidad del calzado

7- MUESTREO

7.1 Análisis de laboratorio

Para verificar la calidad del producto se requerirá de al menos 7 pares de calzado de una talla y el mismo lote u otras cantidades que se acuerden entre las partes.

8- MÉTODOS DE PRUEBA

Los instrumentos y equipos de medición deben estar calibrados bajo los términos que establece la Ley Federal sobre Metrología y Normalización (ver 11.1 Apéndice normativo).

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



Emplear disolventes y reactivos, grado reactivo, agua destilada y material de vidrio de borosilicato de bajo coeficiente de expansión térmica.

9- MARCADO, ETIQUETADO, ENVASE Y EMBALAJE

9.1 Marcado

9.1.1 Marcado del calzado

En cualquier parte visible del forro:

- El logotipo del IMSS en color verde código pantone 561C o 561U
- Talla
- Número de lote
- Nombre o razón social del fabricante o proveedor
- La leyenda, "Propiedad del IMSS", No negociable (o leyendas alusivas)
- Otros requisitos de etiquetado exigidos por los Organismos Oficiales

9.1.2 Marcado del envase

Los envases del producto deben tener impresos o en una etiqueta adherida, en lugar visible, los siguientes datos y(o) leyendas en español, en forma legible e indeleble.

- Nombre genérico del producto (en el envase primario y en el colectivo);
- Marca o logotipo, razón social o nombre y domicilio del fabricante, importador y proveedor (en el envase primario y en el colectivo);
- Talla (en el envase primario y en el colectivo);
- Color (en el envase primario y en el colectivo);
- Número de lote (en el envase primario y en el colectivo);
- País de origen (en el envase primario y colectivo);
- Cantidad de piezas contenidas (en el envase colectivo);
- Datos, leyendas y símbolos alusivos al cuidado, manejo, transporte y almacenamiento del producto (en el envase colectivo);
- Número de clave del producto (en el envase primario y en el colectivo) y
- La leyenda "Propiedad del IMSS, No negociable" (o leyendas alusivas) (en el envase primario)

En caso de productos de importación, los envases deben tener impreso o en una contra-etiqueta adherida, que no obstruya las leyendas del país de origen, los datos y(o) leyendas mencionados, en español.

9.2 Envase

El tipo y la calidad de los envases son responsabilidad del proveedor. Deben proteger al producto y resistir las condiciones de manejo, transporte y almacenamiento en los diferentes climas del país.

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



9.2.1 Envase primario

Caja de cartón o material similar, rígido, con tapa, conteniendo un par de calzado (derecho e izquierdo), de la misma talla y color, con resistencia suficiente para soportar el manejo en la estiba individual.

9.2.2 Envase colectivo

Caja de cartón corrugado o material similar de forma rectangular, con una resistencia mínima de 1,09 MPa (11 kg/cm²), conteniendo:

- 36 a 42 empaques primarios cuando sean de las tallas 20,0 a 25,5
- 24 a 30 empaques primarios cuando sean de las tallas 26,0 a 32,0

Para cantidades inferiores a las establecidas anteriormente, el tamaño del envase colectivo, será de acuerdo a la cantidad de pares de calzado.

10- ALMACENAMIENTO

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

11- APÉNDICE NORMATIVO

11.1 Ley Federal sobre Metrología y Normalización.

12- BIBLIOGRAFÍA

- 12.1 IMSS – Cuadro Básico Institucional de Productos Textiles y Calzado. Volumen 1. Ropa contractual.
- 12.2 NOM-A-207 Nomenclatura para términos empleados en la Industria del calzado.
- 12.3 IMSS -JCC-11-I-002- Guía de Inspección- Ropa contractual-Calzado.

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



13- FIGURAS

Figura 1. Calzado para Médico Residente, Femenino

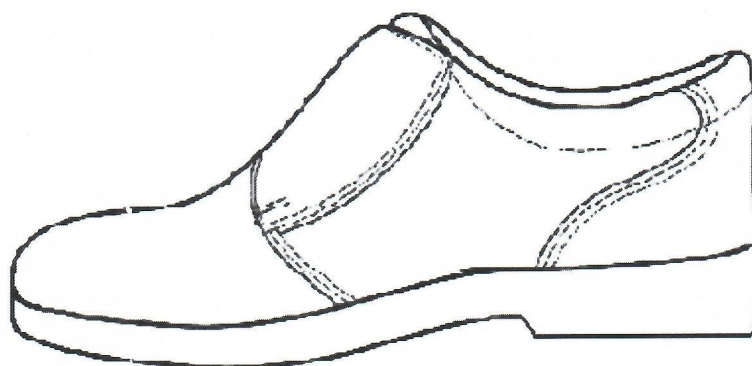
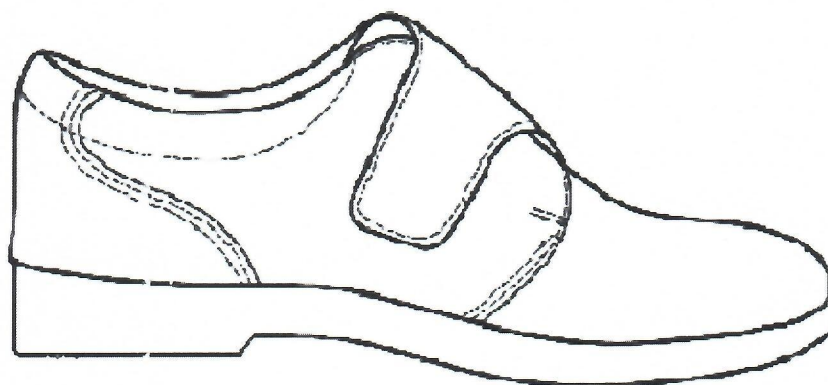


Figura 2. Calzado para Médico Residente, Femenino -



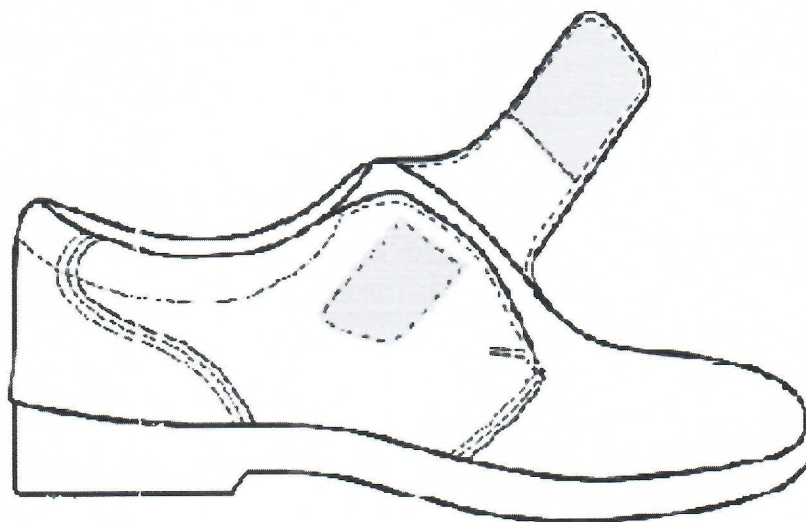
Handwritten signature or initials in blue ink.

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA



Figura 3. Calzado para Médico Residente, Femenino



Hej

ESTE DOCUMENTO SUSTITUYE A CUALQUIER OTRO DOCUMENTO NORMATIVO DE CALIDAD DE ESTA PRENDA, CON FECHA ANTERIOR AL 09 DE OCTUBRE DEL 2014.

CONSULTAR LA ESPECIFICACIÓN TÉCNICA IMSS DE LA TELA