## TABLA No. 40 FICHA TÉCNICA BOTAS CUERO

| MANUAL ROPA DE TRABAJO<br>FICHA TÉCNICA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | BOTAS | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11580025 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**MODELO:** Diversos, estilos de moda.
**COLOR:** Presentar carta de colores
**Tallas:** A elegir
**CAPELLADA** : Cuero Natural hidrofugado calibre igual o mayor a #18 y/o con componente en materiales sintético y/o textil menor o igual a 30%.
**FORRO:** Cuero y/o materiales textiles no tejidos
**PLANTILLA de Armado:** En celulosa o materiales de caracteristicas similares, preformados a la altura de la horma utilizada, que brinde confort
**Y/O Entresuela:** De peso liviano y piezas moldeadas para mejorar la estabilidad media y lateral, eva, materiales en microporosa similares.
**SUELA:** Poliuretano, Caucho vulcanizado y/o TR con excelente huella, antideslizante, impermeable, resistente a Ácidos, e hidrocarburos
**TACÓN:** hasta 3 cms de altura
**PLANTILLA DE CONFORT:** Cuero u otro material con base aboullonada anatómica que brinde confort
**HORMA:** con buena calzabilidad
Que cumpla con reglamento de etiquetado
Instrucciones de uso y cuidado
El calzado debe llevar en su parte interior y de forma visible una etiqueta que permita al usuario identificar los materiales que componen la capellada, el forro y la suela, asi como el pais donde se produce el zapato

**Condiciones de Construcción:**

Condiciones de Construcción: construcción tipo enguantado e inyectado.
1. Los componentes del calzado: Puntera, contrafuerte, Talón (altura) deben ser acordes con la talla o numero.
2. Las costuras que unen los piezas deben ser uniformes y continuas, sin hilos flojos, libres de protuberancias, asperezas, pliegues, arrugas y restos de materiales que causen molestias o maltratos al usuario.
3. La altura de los tacones debe estar de acuerdo con la horma utilizada.
4. El calzado debe llevar en su parte interior y de forma visible una etiqueta que permita al usuario identificar los materiales que componen la capellada, el forro y la suela, así como el pais donde se produce el zapato.

NOTA: La presente ficha técnica puede ser mejorada dependiendo de las condiciones de la región, centro de formación, redes y área de conocimiento, ya que hay que tener encuentra la actividad especifica del instructor

## TABLA No. 41 FICHA TÉCNICA BOTAS DE CAUCHO

| MANUAL ROPA DE TRABAJO<br>FICHA TÉCNICA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | BOTAS | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11520030 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |
| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | | | |
| <br>Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas | | DESCRIPCIÓN TÉCNICA<br>Bota bicolor en PVC O en caucho Suela en caucho antideslizante. impermeable Resistente a ácidos, derivados del petróleo, forro interno en textil.<br>El color de las botas debe ser afin o correspondiente con las actividades a realizar | | | |
| Condiciones de Construcción: INYECCIÓN DIRECTA | | | | | |
| NOTA: La presente ficha técnica puede ser mejorada dependiendo de las condiciones de la región, centro de formación, redes y área de conocimiento, ya que hay que tener encuentra la actividad especifica del instructor | | | | | |

## TABLA No. 42 FICHA TÉCNICA ZAPATOS DE CALLE

| MANUAL ROPA DE TRABAJO<br>FICHA TÉCNICA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | ZAPATO DE CALLE CABALLERO | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | X | X | X |
| CÓDIGO | 11580400 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**Modelo:** Mocasin, de hebilla o de amarrar, estilos de moda. **Color**: presentar carta de colores.
**Tallas**: A elegir
**CAPELLADA** : Cuero natural, calibre mayor o igual a #12
**FORRO**: Cuero y/o materiales textiles no tejidos
**PLANTILLA de Armado**: En celulosa y/o materiales de caracteristicas similares, preformados a la altura de la horma utilizada, que brinde confort
**SUELA**: Cuero, caucho y/o TR con excelente huella, antideslizante
**TACÓN**: Hasta 3 cms de altura
**PLANTILLA DE CONFORT**: Cuero u otro material con base aboullonada anatómica que brinde confort
**HORMA**: con buena calzabilidad
Que cumpla con reglamento de etiquetado
Instrucciones de uso y cuidado.
El calzado debe llevar en su parte interior y de forma visible una etiqueta que permita al usuario identificar los materiales que componen la capellada, el forro y la suela, asi como el pais donde se produce el zapato.

NOTA: La presente ficha técnica puede ser mejorada dependiendo de las condiciones de la región, centro de formación, redes y área de conocimiento, ya que hay que tener encuentra la actividad especifica del instructor

## TABLA No. 43 FICHA TÉCNICA ZAPATO DE CALLE DAMA

| MANUAL ROPA DE TRABAJO<br>FICHA TÉCNICA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | ZAPATO DE CALLE DAMA | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11580405 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**MODELO:** De amarrar o mocasín, encotado, Clásico
**COLOR:** presentar carta de colores.
**TALLAS:** A elegir
**CAPELLADA:** Cuero Natural calibre mayor o igual a #12
**FORRO:** Cuero badana o Cuero vaqueta o piel de cerdo y/o material sintético textil menor o igual a 50%, cuero en el talón
**PLANTILLA:** celulosa, armada o inyectada y/o materiales de características similares, preformados a la altura de la horma utilizada, que brinde confort
**CAMBRIÓN:** en acero, preformado a la misma altura del tacón material similar que cumplan con las mismas condiciones de resistencia
**SUELA:** Neolite, TR o Cuero con huella profunda antideslizante.
**ALTURA DE TACÓN:** hata 3.5 cm bloque o tipo corrido
**BASE TACÓN:** ancha
**SOBRE PLANTILLA:** Cuero u otro material con base abullonada anatómica que brinde confort
**HORMA:** Con buena calzabilidad
Que cumpla con reglamento de etiquetado
Instrucciones de uso y cuidado El calzado debe llevar en su parte interior y de forma visible una etiqueta que permita al usuario identificar los materiales que componen la capellada, el forro y la suela, asi como el país donde se produce el zapato

ZAPATOS DAMA. CUERO: calibre 10 - 12 o 12 - 14, folias y/o cabrito o cueros importados; FORRO CORTE: Cuero badana y/o piel de cerdo; FORRO PLANTILLA: Cuero badana y/o piel de cerdo; PLANTILLA de lujo: Cuero badana; PLANTILLA: Odena abullonada produeva; CAMBRION: Metálico, si la suela es en piezas; TACÓN: Plástico y forrado en cuero o de madera; HILO: Hilo de Poliéster de alta; SUELA: NEOLITE o CAUCHO O afines (antideslizante); ALTURA: 1/2 hasta 3.5 . VARIEDAD DE DISEÑO (En caso de no existir tallaje el proponente se compromete a confeccionar el calzado sobre medidas)

NOTA: La presente ficha técnica puede ser mejorada dependiendo de las condiciones de la región, centro de formación, redes y área de conocimiento, ya que hay que tener encuentra la actividad específica del instructor

## TABLA No. 46 FICHA TÉCNICA ZAPATO COCINA

**MANUAL ROPA DE TRABAJO**
**FICHA TÉCNICA**

| NOMBRE DEL ELEMENTO | Zapato Cocina | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | X | X | X |
| CÓDIGO | 11580414 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**CARACTERÍSTICAS**
**Tipo de Calzado:** Mocasin
**Capellada:** Eva inyectada, alta resistencia, con alta fijación al suelo
**Forro:** No aplica
**Plantilla de Armado:** No aplica
**Suela:** Resina de caucho expandida (EVA), con alta fijación al suelo
**Tacón Altura:** Máximo de 2 cm
**Plantilla de Presentación o Sobre Plantilla:** Material visco elástico absorvedor de impacto anatómica que brinde confort
**Horma:** Con Excelente Calzabilidad
**Modelos: No aplica**
**Color:** Negro
**Cambrion:** No requiere.

NORMATIVIDAD TÉCNICA:

**4. FICHA TECNICA DE LOS COMPONENTES**

**COMPUESTO GOMA***

| CARACTERISTICA | UNIDAD | METODO | VALOR |
|---|---|---|---|
| DUREZA Shore A | ShA (± 3) | ISO 868/85 | 70 |
| INDICE DE ABRASION | $mm^3$ | | 190 |
| DENSIDAD | $gr./cm^3$ (±) | | 1.20 |
| FLEXION | 200.000 Kciclos/ mm | | 80.000 |

**Condiciones de Construcción:**
Zapato inyectado

El calzado debe llevar en su parte interior y de forma visible una etiqueta que permita al usuario identificar los materiales que componen la capellada, el forro y la suela, así como el país donde se produce el zapato

NOTA: La presente ficha técnica puede ser mejorada dependiendo de las condiciones de la región, centro de formación, redes y área de conocimiento, ya que hay que tener encuentra la actividad específica del instructor

## TABLA No. 49 FICHA TÉCNICA PANTALONETA

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | Pantaloneta | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11510170 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**






**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**Cintura**: Con resorte y cordón

**Bolsillos**: Dos (2) bolsillos laterales

**Silueta:** Recta y Suelta, sesgos decorativos de acuerdo al diseño y con colores en concordancia

.

Dobladillo en maquina collarin.

**Calidad y Confección**: Prendas que guarden simetria, empalmes en cortes, prendas sin hilos sueltos. Excelente calidad en técnicas de confección, buenos acabados en los detalles del diseño de la prenda y excelente presentación de las muestras. De igual manera se deberá entregar la producción solicitada en caso de ser seleccionado. Prendas que guarden simetria, prendas sin hilos sueltos y buenos remates.

**Costuras:** Todas las consturas deben estar excentas de fruncidos, torcidos o pliegues, conservar el mismo largo de costuras en un mismo trayecto y deben estar debidamente tensionadas con el fin de evitar que se abran. Usar hilos e hilazas de buena calidad y al tono de los materiales.

**MATERIALES:** Microfibra lisa estilo winner plus, advance o cerrutina
**Forro**: Algodón punto sencillo o malla liviana
**Costuras:** Reforzadas y fileteadas con puntada de seguridad. Dobladillo en collarin
**Diseños y Colores:** A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia).
**Solidez de Color al lavado**: Colores Firmes.
**Hilos:** Los hilos e hilazas utilizados para las costuras y filetes deberán ser del color del material principal a utilizar.
**Marquillas:** en la parte interna debe contener marquillas tejidas o impresas, cosidas a la prenda en las que se indique nombre del confeccionista, composición de materiales, instrucciones de cuidado y talla.

**Condiciones del diseño**: Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje femenino y

**Condiciones de tallaje:** Según el tallaje que maneje la empresa debe hacerse prueba para cada uno de los usuarios y garantizar el manejo de tallas no comerciales según se requiera.
El proveedor debe garantizar los ajustes que correspondan por antropometria del servidor publico destinatario de la misma.

**Limitaciones de uso** : El patronaje presentado para este tipo de prendas debe tener buena horma y aplome. Deben presentar excelente calidad en confección.

**Presentación del producto**: Las prendas deberán ser bien presentadas, debidamente pulidas, limpias desde la muestra fisica hasta la producción de entrega. Cada prenda debe ser entregada en empaque individual y en bolsa de la marca.

TABLA No. 51 FICHA TÉCNICA CACHUCHA

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | CACHUCHA | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11510040 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | |
|---|---|
| <br>**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas** | DESCRIPCIÓN TÉCNICA<br>**ESTILO**<br>Diseño de seis (6) cascos, visera indeformable, botón forrado, frente fusionado, encintado interior, cierre metálico o plástico si la cachucha se presenta en malla, con logo Sena bordado en frente. Color a escoger.<br>**MATERIALES**<br>Dril Vulcano 100% y sesgos en costuras.<br>Etiqueta de la composición de los materiales, etiqueta con especificaciones de lavado y la talla.<br>**COLOR**<br>A escoger. Presentar carta de materiales y colores. |

| |
|---|
| **Condiciones del diseño**: Las cachuchas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma de la cachucha debe garantizar un excelente patronaje. |
| **Condiciones de tallaje:** El proveedor debe contar con toda la curva de tallaje de los diseños seleccionados.<br>El proveedor debe garantizar los ajustes que correspondan por antropometría del servidor publico destinatario de la misma. |
| **Limitaciones de uso** : Daños en las costuras, Chafado, marras, aberturas en la tela, malos fusionados, errores de patronaje y diseños desactualizados. El proveedor debe contar con una buena gama de diseños para escoger. |
| **Presentación del producto**: La muestra física a evaluar debe ser presentada en impecable estado y en su respectivo empaque. La dotación deberá ser entregada en bolsa. |

MANUAL DE ROPA DE TRABAJO
FICHAS TÉCNICAS

| NOMBRE DEL ELEMENTO | Bata | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11510028 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente, material particulado, salpicaduras, | | |

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Delanteros:
Dos piezas con botonadura.
Con cortes para entalle.
Dos (2) Bolsillos inferiores.
Un bolsillo superior izquierdo con bordado logotipo SENA y cargo.
Cuello sastre o smoking.
Espalda:
Con cortes para entalle.
Cinturón posterior con dos (2) botones y ojales.
Manga: larga para clima FRÍO y corta para clima cálido.
Insumos:
Botón: plástico de dos (2) o cuatro (4) ojos. 15 m.m de color blanco.

Condiciones del diseño:
Largo total de bata 3/4.
Manga larga para clima FRÍO.
Manga corta para clima cálida

Condiciones de tallaje: Según el tallaje que maneje la empresa debe hacerse prueba para cada uno de los usuarios y garantizar el manejo de tallas no comerciales según se requiera.

Descripción del Material: Gabardina Tempo composición 74% Poliéster 26% Algodón, en color blanco, peso 210 gramos/mts2, tejido diagonal derecho de 3x1, para clima FRÍO.
Dacrón 100% algodón, en color blanco, para clima cálido.
Hilo utilizado en costuras externas: Tex 120.
Hilo utilizado en costuras internas: Tex 60 o Tex 40.
Marquillas: en la parte interna debe contener marquillas tejidas o impresas, cosidas a la prenda en las que se indique nombre del confeccionista, composición de materiales, instrucciones de cuidado y talla.

**Calidad y Confección:** Prendas que guarden simetría, empalmes en cortes, prendas sin hilos sueltos. Excelente calidad en técnicas de confección, buenos acabados en los detalles del diseño de la prenda y excelente presentación de las muestras. De igual manera se deberá entregar la producción solicitada en caso de ser seleccionado. Buenos remates.

**Costuras:** Todas las costuras deben estar excentas de fruncidos, torcidos o pliegues, debe conservar el mismo largo de puntada en un mismo trayecto y deben estar debidamente tensionadas con el fin de evitar que se abran. Usar hilos e hilazas de buena calidad y al tono de los materiales.

**Limitaciones de uso:** El patronaje presentado para esta prenda debe tener buena horma y aplome. Entalle femenino mediante cortes. Deben presentar excelente calidad en confección, materiales e insumos.

**Presentación del producto:** Las prendas deberán ser bien presentadas, debidamente pulidas, limpias desde la muestra física hasta la producción de entrega. Cada prenda debe ser entregada en empaque individual y en bolsa de la marca.

## TABLA No. 53 FICHA TÉCNICA BATA CABALLERO

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **NOMBRE DEL ELEMENTO** | Bata | **CLIMA** | **FRÍO** | **TEMPLADO** | **CALIENTE** |
| | | | x | x | x |
| **CÓDIGO** | 11510027 | **FACTORES DE RIESGO** | Naturales: Medio Ambiente, material particulado, salpicaduras, | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

Delanteros:
Dos piezas con botonadura.
Dos (2) Bolsillos inferiores.
Un bolsillo superior izquierdo con bordado logotipo SENA y cargo.
Cuello sastre.
Aberturas laterales para pasamanos con sus respectivos falsos.
Espalda:
Dos (2) piezas con abertura inferior con cruce.
Cinturón posterior con dos (2) botones y ojales.
Manga: larga para clima FRÍO y corta para clima cálido.
Insumos:
Botón: plástico de cuatro (4) ojos. 20 m.m de color blanco.
Hilo del bordado en color verde.

Condiciones del diseño:
Largo total de bata 3/4.
Manga larga para clima FRÍO.
Manga corta para clima cálido.

Condiciones de tallaje: Según el tallaje que maneje la empresa debe hacerse prueba para cada uno de los usuarios y garantizar el manejo de tallas no comerciales según se requiera.

Descripción del Material: Gabardina Tempo, 74% Poliéster 26% Algodón, en color blanco, peso 210 gramos/mts2, tejido diagonal derecho de 3x1, para clima FRÍO.
Dacrón 100% algodón, en color blanco, para clima cálido.
Hilo utilizado en costuras externas: Tex 120.
Hilo utilizado en costuras internas: Tex 60 o Tex 40.
Marquillas: en la parte interna debe contener marquillas tejidas o impresas, cosidas a la prenda en las que se indique nombre del confeccionista, composición de materiales, instrucciones de cuidado y talla.
Etiqueta de cartón estampada.

**Calidad y Confección:** Prendas que guarden simetría, empalmes en cortes, prendas sin hilos sueltos. Excelente calidad en técnicas de confección, buenos acabados en los detalles del diseño de la prenda y excelente presentación de las muestras. De igual manera se deberá entregar la producción solicitada en caso de ser seleccionado. Buenos remates.

**Costuras:** Todas las consturas deben estar excentas de fruncidos, torcidos o pliegues, conservar el mismo largo de costuras en un mismo trayecto y deben estar debidamente tensionadas con el fin de evitar que se abran. Usar hilos e hilazas de buena calidad y al tono de los materiales.

**Limitaciones de uso:** El patronaje presentado para esta prenda debe tener buena horma y aplome. Deben presentar excelente calidad en confección, materiales e insumos.

**Presentación del producto:** Las prendas deberán ser bien presentadas, debidamente pulidas, limpias desde la muestra física hasta la producción de entrega. Cada prenda debe ser entregada en empaque individual y en bolsa de la marca.

## TABLA No. 54 FICHA TÉCNICA CONJUNTO JEAN CABALLERO

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | 11510046 | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | Conjunto Jean | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente, material particulado, salpicaduras, grasas y aceites | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**





**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**Cuello camisero:** Con costura decorativa en contorno.
**Manga larga:** Con cortes estilo sastre y dobles pespuntes.
**Puños:** Con botón metálico con el nombre o logo de la marca.
**Bolsillos superiores exteriores:** Dos (2) con tapa y botón metálico. Las tapas deben salir del corte del pecho estilo canesú con doble costura decorativa.
Bolsillos inferiores exteriores: dos (2) de ribete. Fondo de bolsillo en indigo y contra tapa en algodón 70% y poliéster 30%.
**Bolsillos internos:** Dos (2) Delanteros de chaqueta con cortes y doble pespunte según imagen.
**Botonadura:** Botones metálicos de tornillo grabados con el logo o nombre de la marca.
**Espalda:** Con almilla y cortes con doble pespunte.
**Pretina:** Con costura decorativa en contorno y pasadores con botón metálico. Largo de chaqueta abajo de la cintura. ( a altura de cadera alta).
**Logo Sena:** Bordado de 3x3 en hilo al tono de las costuras y ubicado en la parte superior izquierda sobre la almilla. Confección en doble costura.
Costuras en cerradora de codo a 9 p X p. (+/-1).

**Pantalón jean clásico cinco bolsillos:**
**Bolsillos traseros:** Tipo parche con doble pespunte.
**Bolsillos delanteros:** Con boca de bolsillos redonda con doble pespunte y un bolsillo relojero.
Fondos de bolsillos en algodón 70% y poliéster 30%.
Bolsillos lo suficientemente profundos a 26 cm. +/-2
Pretina clásica con pasadores.
**Cremallera:** Metálica de cobre.
**Botón:** metálico de tornillo con grabado de la marca.

**Descripción del Material:** indigo calipso pimienta de 13 onzas, composición 100% algodón, color azul indigo, peso 447 gramos/mts2, tejido diagonal derecho de 3x1, hilos urdimbre y titulo: 58 - 6.3 / 1 Hilos trama y titulo 42 - 6.3/1; forro bolsillo blanco. Composición 70% algodón y 30% poliéster.
Hilo utilizado en costuras externas: Tex120.
Hilo utilizado en costuras internas: Tex 60 o Tex 40.
Cremallera metálica en cobre, remache metálico inoxidable, botón metálico inoxidable, etiqueta de cartón estampada. Stiquer de cartón identificando la referencia del producto con su respectivo código de barras sujetador de plástico,
**Acabados:** Proceso de desengomado, productos químicos utilizados: Humectante, dispersante, lubricante, alfa amilasa, Suavizado, Microemulsion de silicona, Suavizante catiónico.

**Condiciones del diseño:** La chaqueta y el jean deben formar conjunto por lo que debe haber uniformidad en el tono del indigo y en los tonos de las costuras externas. Colores a escoger. Presentar carta de materiales e hilos.

**Condiciones de tallaje:** Según el tallaje que maneje la empresa debe hacerse prueba para cada uno de los usuarios y garantizar el manejo de tallas no comerciales según se requiera. El proveedor debe garantizar el manejo de los diferentes largos de tiro en los jeans según lo requiera el usuario. Tiro alto o medio.

**Limitaciones de uso :** El patronaje presentado para este tipo de prendas debe tener buena horma y aplome. Deben presentar excelente calidad en confección. Bota recta en el jean masculino y no entubados.

**Presentación del producto:** Las prendas deberán ser bien presentadas, debidamente pulidas, limpias desde la muestra física hasta la producción de entrega. Cada prenda debe ser entregada en empaque individual y en bolsa de la marca.

## TABLA No. 56 FICHA TÉCNICA BLUE JEAN

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | 11510161 | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | X | X | X |
| CÓDIGO | Blue Jean | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente, material particulado, salpicaduras, grasas y aceites | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**





**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**Pantalón jean clásico cinco bolsillos para hombre:** Dos (2) bolsillos traseros, dos (2) bolsillos delanteros, un (1) bolsillo relojero

**Pantalón jean clásico cuatro bolsillos para mujer:** dos (2) bolsillos traseros, dos (2) bolsillos delanteros.

**Bolsillos traseros**: Tipo parche con doble pespunte.

**Bolsillos delanteros:** Con boca de bolsillos redonda con doble pespunte y un bolsillo relojero.

Fondos de bolsillos en algodón 70% y poliéster 30%. Bolsillos lo suficientemente profundos a 26 cm. +/-2

Pretina clásica con pasadores.

**Cremallera:** Metálica de cobre.

**Botón:** Metálico de tornillo con grabado de la marca

**Descripción del Material jean hombre:** Índigo calipso pimienta de 13 onzas, composición 100% algodón, color azul índigo, peso 447 gramos/mts2, tejido diagonal derecho de 3x1, hilos urdimbre y titulo: 58 - 6.3 / 1 hilos trama y titulo 42 - 6.3/1;

**Descripción del Material jean mujer:** Índigo Composición 69% algodón - 29% Poliéster - 2 % Elastómero o 98% algodón - 2% elastómero. Color azul índigo de 12 onzas. Tejido Diagonal derecho 3x1 hilos urdimbre y Titulo: 58 - 6.3/1 Hilos trama y Titulo: 42 - 6.3/1

**Forro bolsillo:** blanco. Composición 70% algodón y 30% poliéster.

Hilo utilizado en costuras externas: Tex 120.

Hilo utilizado en costuras internas: Tex 60 o Tex 40.

Cremallera metálica en cobre, remache Metálico inoxidable, Botón metálico inoxidable, etiqueta de cartón estampada. Stiquer de cartón identificando la referencia del producto con su respectivo código de barras sujetador de plástico,

**Acabados:** Proceso de desengomado, productos químicos **utilizados:** Humectante, dispersante, lubricante, Alfa amilasa, suavizado, micro emulsión de silicona, suavizante

**Condiciones del diseño**: Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje.

**Condiciones de tallaje:** Según el tallaje que maneje la empresa debe hacerse prueba para cada uno de los usuarios y garantizar el manejo de tallas no comerciales según se requiera. El proveedor debe garantizar el manejo de los diferentes largos de tiro en los jeans según lo requiera el usuario. Tiro alto o medio.

El proveedor debe garantizar los ajustes que correspondan por antropometría del servidor publico destinatario de la misma.

**Limitaciones de uso** : El patronaje presentado para este tipo de prendas debe tener buena horma y aplome. Deben presentar excelente calidad en confección.

**Presentación del producto**: Las prendas deberán ser bien presentadas, debidamente pulidas, limpias desde la muestra física hasta la producción de entrega. Cada prenda debe ser entregada en empaque individual y en bolsa de la marca.

## TABLA No. 57 FICHA TÉCNICA BLUSA DE CALLE

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | Blusa | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11510045 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente, material particulado, salpicaduras, grasas y aceites | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**Diseño:** Variedad en diseño de moda clásica o moderna y que se ajusten al estilo de los trajes.

**Manga:** Corta o Larga de acuerdo al clima y al diseño del conjunto.

**Color:** Variedad en colores de moda que hagan conjunto con el vestuario (Min 5 colores de tendencia).

**Calidad y Confección:** Prendas que guarden simetría, empalmes en cortes, prendas sin hilos sueltos. Excelente calidad en técnicas de confección, buenos acabados en los detalles del diseño de la prenda y excelente presentación de las muestras. De igual manera se deberá entregar la producción solicitada en caso de ser seleccionado. Buenos remates.

**Talla:** Todas las tallas incluyendo tallas no comerciales.

**Costuras:** Todas las costuras deben estar excentas de fruncidos, torcidos o pliegues, debe conservar el mismo largo de puntada en un mismo trayecto y deben estar debidamente tensionadas con el fin de evitar que se abran. Usar hilos e hilazas de buena calidad y al tono de los materiales.

**Condiciones del diseño:** Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estandares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje.

**Condiciones de tallaje:** El proveedor debe contar con toda la curva de tallaje de los diseños seleccionados inclusive de tallas no comerciales de ser necesario.
El proveedor debe garantizar los ajustes que correspondan por antropometría del servidor publico destinatario de la

**Limitaciones de uso :** El patronaje presentado para este tipo de prendas deben tener entalle femenino. Deben presentar excelente calidad en confección.

**Presentación del producto:** Las prendas deberán ser bien presentadas, debidamente pulidas, limpias desde la muestra física hasta la producción de entrega. Cada prenda debe ser entregada en empaque individual y en bolsa de la marca.

**Descripción del Material:**

**Composición**: Algodón y menor porcentaje de poliéster u otra tela de CARACTERÍSTICAS superiores, de las que se usan para confección de este tipo de blusas de corte femenino y no presenten irregularidad y que se ajusten a cada clima.

**Solidez de Color al lavado**: Colores Firmes.

Botones: A tono con el material principal, debe venir con botón de repuesto.

**Hilos**: Los hilos utilizados para las costuras y filetes deberán deberán ser del color del material principal a utilizar.

**Marquillas**: en la parte interna de la blusa, debe contener marquillas tejidas o impresas, cosidas a la prenda en las que se indique: nombre del confeccionista, instrucciones de cuidado, composición del material y talla.

## TABLA No. 58 FICHA TÉCNICA CAMISA

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | Camisa | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11510042 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente, material particulado, salpicaduras, grasas y aceites | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**Cuello clásico:** Con repise de 1/4 de pulgada en el borde del cuello o repisado de 1/16 de pulgada en contorno.
**Hombro:** entalegado y repisado a 1/16 o a 1/4.
**Bolsillo:** Con dobladillo a 2 cms por el revés a 1/16 con altura de acuerdo a la talla.
**Pechera:** Integrada de 3,3 cms costura de ambos lados a 1/4 de pulgada con entretela fusionable.
**Ojales:** repartidos en la pechera, el primero a 6 cms de distancia del pie de cuello y los siguientes con distancia de 9 cm entre ellos.
**Botones:** De 18 líneas repartidos de acuerdo a la cantidad y a la misma distancia de los ojales, mas internos de repuestos.
Portañuela con botón.
**Calidad y Confección:** Prendas que guarden simetría, empalmes en cortes, prendas sin hilos sueltos. Excelente calidad en técnicas de confección, buenos acabados en los detalles del diseño de la prenda y excelente presentación de las muestras. De igual manera se deberá entregar la producción solicitada en caso de ser seleccionado. Buenos remates.
**Talla:** Todas las tallas incluyendo tallas no comerciales.
**Costuras:** Todas las costuras deben estar excentas de fruncidos, torcidos o pliegues, debe conservar el mismo largo de puntada en un mismo trayecto y deben estar debidamente tensionadas con el fin de evitar que se abran. Usar hilos e hilazas de buena calidad y al tono de los materiales.

**MATERIALES**

Algodón 60% poliéster 40% o mezclas que presenten bajo grado de arrugabilidad.

Mezclas que contengan mayor cantidad de algodón que de poliéster.

Entretelas fusionables.

Etiqueta de la composición de los materiales, etiqueta con especificaciones de lavado y la talla.

**Color:** A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia).

**Solidez de Color al lavado:** Colores firmes.

**Botones:** A tono con el material principal, debe venir con botón de repuesto.

**Hilos:** Los hilos utilizados para las costuras y filetes deberán deberán ser del color del material principal a utilizar.

**Marquillas:** en la parte interna debe contener marquillas tejidas o impresas, cosidas a la prenda en las que se indique, nombre del confeccionista, instrucciones de cuidado, material utilizado y talla.

**Condiciones del diseño:** Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje.

**Condiciones de tallaje:** Según el tallaje que maneje la empresa debe hacerse prueba para cada uno de los usuarios y garantizar el manejo de tallas no comerciales según se requiera.

El proveedor debe garantizar los ajustes que correspondan por antropometría del servidor publico destinatario de la misma.

**Limitaciones de uso :** El patronaje presentado para este tipo de prendas debe tener buena horma y aplome. Deben presentar excelente calidad en confección.

**Presentación del producto:** Las prendas deberán ser bien presentadas, debidamente pulidas, limpias desde la muestra física hasta la producción de entrega. Cada prenda debe ser entregada en empaque individual y en bolsa de la marca.

TABLA No. 59 FICHA TÉCNICA BUZO

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | Buzo | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11550261 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**Diseño:** Buso en algodón cuello redondo o en "V" con rib en el orillo.
**Manga:** Larga con dobladillo en collarín.
**Color:** Variedad en colores de moda que hagan conjunto con el vestuario (Min 5 colores de tendencia).
**Calidad y Confección:** Prendas que guarden simetría, empalmes en cortes, prendas sin hilos sueltos. Excelente calidad en técnicas de confección, buenos acabados en los detalles del diseño de la prenda y excelente presentación de las muestras. De igual manera se deberá entregar la producción solicitada en caso de ser seleccionado. Buenos remates.
**Talla:** Todas las tallas incluyendo tallas no comerciales.
**Costuras:** Todas las costuras deben estar excentas de fruncidos, torcidos o pliegues, debe conservar el mismo largo de puntada en un mismo trayecto y deben estar debidamente tensionadas con el fin de evitar que se abran. Usar hilos e hilazas de buena calidad y al tono de los materiales.

**MATERIALES:** Algodón 100%.

**Condiciones del diseño**: Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje.

**Condiciones de tallaje:** El proveedor debe contar con toda la curva de tallaje de los diseños seleccionados inclusive de tallas no comerciales de ser necesario.

**Limitaciones de uso** : El patronaje presentado para este tipo de prendas deben tener entalle femenino. Deben presentar excelente calidad en confección.

**Presentación del producto**: Las prendas deberán ser bien presentadas, debidamente pulidas, limpias desde la muestra física hasta la producción de entrega. Cada prenda debe ser entregada en empaque individual y en bolsa de la marca.

**Solidez de Color al lavado:** Colores firmes.

**Marquillas:** en la parte interna de la blusa, debe contener marquillas tejidas o impresas, cosidas a la prenda en las que se indique: nombre del confeccionista, instrucciones de cuidado, composición del material y talla.

TABLA No. 60 FICHA TÉCNICA OVEROL

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | 11510150 | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | Overol | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | |
|---|---|
| | DESCRIPCIÓN TÉCNICA |
| <br>**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas** | Overol enterizo con cremallera sintética doble servicio, desde el cuello hasta ± 17 cm arriba del tiro.<br>Bolsillos todos con cierre de cremallera frontal con doble deslizador , distribuidos así:<br>Dos (2) bolsillos superiores con cremalleras.<br>Dos (2) bolsillos traseros de parche.<br>Dos (2) Cremalleras laterales para pasamanos.<br>Dos (2) bolsillos delanteros en pantalón.<br>Cuello : Tipo militar o camisero.<br>Pantalón con bota recta y cremalleras en la parte inferior de las botas.<br>Manga larga<br>Resorte en cintura posterior.<br>Costuras cerradas en Cerradora de Codo con hilos al tono de la tela.<br>Bordado en bolsillo superior izquierdo con logo Sena de 4 cm. X 4 cm. y cargo. Color del bordado a escoger.<br>**Marquillas:** En la parte interna del overol, debe contener marquillas tejidas o impresas, cosidas a la prenda en las que se indique: nombre del confeccionista, instrucciones de cuidado, material utilizado y talla.<br>Material: Divulcano o Similar<br>**Color:** Variedad en colores de acuerdo a las necesidades.<br>**Peso:** gramo por metro cuadrado mínimo 250 g/m2<br>Ligamento: SARGA 3 x 1. |

| |
|---|
| **Condiciones del diseño**: Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje. |
| **Condiciones de tallaje:** El proveedor debe contar con toda la curva de tallaje de los diseños seleccionados inclusive de tallas no comerciales de ser necesario.<br>El proveedor debe garantizar los ajustes que correspondan por antropometría del servidor publico destinatario de la misma. |
| **Limitaciones de uso** : Daños en las costuras, chafado, marras, aberturas en la tela, malos fusionados, errores de patronaje y diseños desactualizados. El proveedor debe contar con una buena gama de diseños para escoger. |
| **Presentación del producto**: La muestra física a evaluar debe ser presentada en impecable estado y en su respectivo empaque. La dotación deberá ser entregada en bolsa de la marca por separado. |

TABLA No. 61 FICHA TÉCNICA IMPERMEABLE

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | Impermeable | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11580425 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | |
|---|---|
| <br>**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas** | DESCRIPCIÓN TÉCNICA<br><br>**Diseño:** Amplio y cómodo con capota. Abertura frontal con broches. Dos (2) bolsillos delanteros inferiores con tapa o cremallera.<br>**Manga:** Larga con dobladillo.<br>**Color:** Amarillo<br>**Calidad y Confeccion:** Prendas que guarden simetria, empalmes en cortes. Excelente calidad en técnicas de producción, buenos acabados en los detalles del diseño de la prenda y excelente presentación de las muestras. De igual manera se deberá entregar la producción solicitada en caso de ser seleccionado. Buenos acabados.<br>**Talla:** Todas las tallas incluyendo tallas no comerciales.<br>**Uniones:** Vulcanizadas o doblemente vulcanizadas. |

| |
|---|
| **MATERIALES** PVC / POLIÉSTER de calibre 13 de espesor. PVC con malla interna de Poliéster. |
| **Condiciones del diseño**: Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y producción. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje. |
| **Condiciones de tallaje:** El proveedor debe contar con toda la curva de tallaje de los diseños seleccionados inclusive de tallas no comerciales de ser necesario. |
| **Limitaciones de uso** : Deben presentar excelente calidad en los detalles de producción. |
| **Presentación del producto**: Las prendas deberán ser bien presentadas, debidamente pulidas, limpias desde la muestra física hasta la producción de entrega. Cada prenda debe ser entregada en empaque individual y en bolsa de la marca. |
| **Solidez de Color al lavado:** Colores Firmes. |
| **Marquillas:** en la parte interna de la prenda, debe contener marquillas tejidas o impresas, unidas a la prenda en las que se indique: nombre del confeccionista, instrucciones de cuidado, composición del material y talla. |

## TABLA No. 62 FICHA TÉCNICA VESTIDO DE CABALLERO

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | Vestido caballero | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11510225 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**SACO** El diseño debe ser con dos (2) o tres (3) botones.
**Estilo:** Cuello: en ángulo.
**Solapa:** Tradicional o en punta según tendencia de moda. Ancho clásico y de moda.
**Delantero:** Bolsillo de aletilla superior, bolsillos inferiores de ribete doble con cartera, ojales de lágrima en delantero.
**Manga:** Sastre con abertura de tres (3) o cuatro (4) botones
**Espalda:** Con corte por centro espalda y/o cortes laterales terminados en aberturas.
**Parte Interna Forrada:** Con dos bolsillos de ribete doble a la altura del pecho uno a cada lado, bolsillo de ribete con porta lapicero ubicado en el lado izquierdo del pecho, con bolsillo de ribete inferior al lado izquierdo.

**PANTALÓN**
**Estilo: Delantero:** Liso. Con bolsillos sesgados y/o laterales. Cremallera en nylon No. 3 El delantero en su parte interna debe ir forrado hasta la altura de la rodilla.
**Posterior:** Con dos pinzas a cada lado, bolsillos de ribete uno a cada lado.
**Pretina:** clásica forrada con pretina prehormada y pasadores
**Bolsillos:** Dos (2) bolsillos laterales, dos (2) bolsillos posteriores de doble ribete. Todos los bolsillos internamente deben ser entalegados.
**Bota:** Recta o clásica.

Descripción del Material:
CLIMA FRÍO Paños livianos algodón o viscosa 75% poliéster 25% o composiciones con mayor porcentaje de mezclas Lana y/o Algodón que de poliéster, que no presente arrugabilidad o Lana 100%. materiales de moda.
CLIMA TEMPLADO Dacrón poliamidas 60% algodón 40% materiales de moda.
CLIMA CÁLIDO Dril o algodón liviano algodón 100% Materiales de moda.
Forro: Poliéster, rayón o sedas, en tonos similares al paño, doble entre tela fusionada.
Botones: Materiales sintéticos 100%, a tono con el color de la tela.
Cremallera: Sintético con cierre de seguridad a tono con el color de la tela.
Calidad: Las costuras internas como externas elaboradas con hilos acordes al calibre de la tela. De buenos terminados. Los accesorios de buena calidad.
Color: A escoger. Presentar carta de materiales y colores. (Min 5 colores de tendencia).
Diseño: A escoger mínimo entre 5 diferentes diseños de tendencia.

**Condiciones del diseño:** Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje.

**Condiciones de tallaje:** El proveedor debe contar con toda la curva de tallaje de los diseños seleccionados inclusive de tallas no comerciales de ser necesario.

**Limitaciones de uso :** Daños en las costuras, chafado, marras, aberturas en la tela, malos fusionados, errores de patronaje y diseños desactualizados. El proveedor debe contar con una buena gama de diseños para escoger.

**Presentación del producto:** La muestra física a evaluar debe ser presentada en impecable estado y en su respectivo porta vestido. De igual manera la dotación deberá ser entregada en portavestido o en bolsa de la marca en cada traje por separado.

## TABLA No. 63 FICHA TÉCNICA PANTALÓN

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | Pantalón | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11510230 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**PANTALÓN**

**Estilo: Delantero:** Liso. Con bolsillos sesgados y/o laterales. Cremallera en nylon No. 3 El delantero en su parte interna debe ir forrado hasta la altura de la rodilla.

**Posterior**: Con dos pinzas a cada lado, bolsillos de ribete uno a cada lado.

**Pretina:** clásica forrada con pretina prehormada y pasadores

**Bolsillos:** Dos (2) bolsillos laterales, dos (2) bolsillos posteriores de doble ribete. Todos los bolsillos

**Descripción del Material:**

CLIMA FRÍO: Paños livianos algodón o viscosa 75% poliéster 25% o composiciones con mayor porcentaje de mezclas Lana y/o Algodón que de poliéster, que no presente arrugabilidad o Lana 100%. Materiales de moda.

CLIMA TEMPLADO: Dracón poliamidas 60% algodón 40% materiales de moda.

CLIMA CÁLIDO: Dril o algodón liviano algodón 100% materiales de moda.

Forro: Poliéster, rayón o sedas, en tonos similares al paño, doble entre tela fusionada.

Botones: Materiales Sintéticos 100%, a tono con el color de la tela.

Cremallera: Sintético con cierre de seguridad a tono con el color de la tela.

Calidad: Las costuras internas como externas elaboradas con hilos acordes al calibre de la tela. De buenos terminados. Los accesorios de buena calidad.

Color: A escoger. Presentar carta de materiales y colores. (Min 5 colores de tendencia).

Diseño: A escoger mínimo entre 5 diferentes diseños de tendencia.

**Condiciones del diseño**: Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje.

**Condiciones de tallaje:** El proveedor debe contar con toda la curva de tallaje de los diseños seleccionados inclusive de tallas no comerciales de ser necesario.

**Limitaciones de uso** : Daños en las costuras, chafado, marras, aberturas en la tela, malos fusionados, errores de patronaje y diseños desactualizados. El proveedor debe contar con una buena gama de diseños para escoger.

**Presentación del producto**: La muestra física a evaluar debe ser presentada en impecable estado y en su respectivo porta vestido. De igual manera la dotación deberá ser entregada en portavestido o en bolsa de la marca en cada traje por

## TABLA No. 64 FICHA TÉCNICA VESTIDO DAMA

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | Vestido Dama | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 11510220 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**





**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**ESTILO:**

**FALDA O PANTALÓN**

Clásicos y/o modernos conservando una línea de bota recta.

**CHAQUETA**

Presentar variedad en diseños para escoger. Manga larga para clima FRÍO y manga corta para clima cálido.

**MATERIALES**

Paños livianos con mayor porcentaje de Lana y/o Algodón que de Poliéster. Por ejemplo Linos, Crepes, Armani o mezclas que se ajusten a cada clima y que no presenten arrugabilidad.

**FORRO**

Acetato, viscosa o brioni.
Etiqueta de la composición de los materiales, etiqueta con especificaciones de lavado y la talla.

**COLOR** : A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia).

**Condiciones del diseño**: Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje.

**Condiciones de tallaje:** El proveedor debe contar con toda la curva de tallaje de los diseños seleccionados inclusive de tallas no comerciales de ser necesario.
El proveedor debe garantizar los ajustes que correspondan por antropometría del servidor público destinatario de la misma.

**Limitaciones de uso** : Daños en las costuras, Chafado, marras, aberturas en la tela, malos fusionados, errores de patronaje y diseños desactualizados. El proveedor debe contar con una buena gama de diseños para escoger.

**Presentación del producto**: La muestra física a evaluar debe ser presentada en impecable estado y en su respectivo empaque. La dotación deberá ser entregada en bolsa de la marca.

## TABLA No. 65 FICHA TÉCNICA FALDA/ PANTALÓN

<table>
<tr><td colspan="6">MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS</td></tr>
<tr><td rowspan="2">NOMBRE DEL ELEMENTO</td><td rowspan="2">FALDA/ PANTALÓN</td><td rowspan="2">CLIMA</td><td>FRÍO</td><td>TEMPLADO</td><td>CALIENTE</td></tr>
<tr><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr>
<tr><td>CÓDIGO</td><td>11510228</td><td>FACTORES DE RIESGO</td><td colspan="3">Naturales: Medio Ambiente</td></tr>
<tr><td colspan="6">CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</td></tr>
<tr><td colspan="3"><br><br>Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas</td><td colspan="3">DESCRIPCIÓN TÉCNICA<br><br>ESTILO:<br><br>FALDA O PANTALÓN<br><br>Clásicos y/o modernos conservando una línea de bota recta.<br><br>MATERIALES<br><br>Paños livianos con mayor porcentaje de Lana y/o Algodón que de Poliéster. Por ejemplo Linos, Crepes, Armani o mezclas que se ajusten a cada clima y que no presenten arrugabilidad.<br><br>FORRO<br><br>Acetato, viscosa o brioni.<br>Etiqueta de la composición de los materiales, etiqueta con especificaciones de lavado y la talla.<br><br>COLOR : A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia).</td></tr>
<tr><td colspan="6">Condiciones del diseño: Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje.</td></tr>
<tr><td colspan="6">Condiciones de tallaje: El proveedor debe contar con toda la curva de tallaje de los diseños seleccionados inclusive de tallas no comerciales de ser necesario.</td></tr>
<tr><td colspan="6">Limitaciones de uso : Daños en las costuras, Chafado, marras, aberturas en la tela, malos fusionados, errores de patronaje y diseños desactualizados. El proveedor debe contar con una buena gama de diseños para escoger.</td></tr>
<tr><td colspan="6">Presentación del producto: La muestra física a evaluar debe ser presentada en impecable estado y en su respectivo empaque. La dotación deberá ser entregada en bolsa de la marca.</td></tr>
</table>

## TABLA No. 71 FICHA TÉCNICA UNIFORME DE COCINA

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE DEL ELEMENTO | Uniforme de Cocina | CLIMA | FRÍO | TEMPLADO | CALIENTE |
| | | | x | x | x |
| CÓDIGO | 15510050 | FACTORES DE RIESGO | Naturales: Medio Ambiente | | |

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | |
|---|---|
| | DESCRIPCIÓN TÉCNICA |
| <br>**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas** | **ESTILO:**<br>**CHAQUETA:** Tipo filipina, largo a la cadera sin bonetes. Con logo Sena bordado de 4 cm X 4 cm en color negro ubicado en la parte superior izquierda.<br>**SISTEMA DE CIERRE:** broches metálicos escondidos.<br>**CUELLO:** Nerú separado en frente<br>**MANGA:** larga con doblez a 3/4 y bolsillo sobre manga izquierda para guardar termometro.<br>**MATERIAL:** Gabardina Tempo.<br>**COLOR:** Blanco<br>**PANTALÓN:** Liso bota recta con dos bolsillos laterales.<br>**CINTURA:** Con resorte y cordón.<br>**MATERIAL:** Gabardina Tempo o lino.<br>**COLOR:** negro<br>**MICO FRANCES:** Largo hasta altura de canillas y que cubra todo el contorno de cadera con cruce atras. Con tiras para amarrar adelante en cintura, con sobretapa que cubren las tiras.<br>**MATERIAL:** Gabardina Tempo.<br>**COLOR:** Blanco<br>**TOCA:** Gabardina Tempo.<br>**MATERIAL:** Deshechable o descartable en material telfor.<br>**COLOR:** Blanco. Presentar carta de materiales.<br>**CALCETINES:**<br>**MATERIAL: 77% Poliamida 23% Elastano**<br>**CARACTERÍSTICAS:** Calcetines de tipo licra por debajo de la rodilla de comprensión normal con elástico que no se |

**COSTURAS:** Reforzadas y Fileteadas con puntada de seguridad. Todas las costuras deben estar excentas de fruncidos, torcidos o pliegues y deben estar lo suficientemente tensionadas con el fin de evitar que se agrieten, se abran. Costuras sin hilos sueltos y buenos remates y acabados. Largos de puntadas uniformes en un mismo tramo.
**Diseños y Colores:** A escoger. Presentar carta de materiales y colores.
**Solidez de Color al lavado:** Colores Firmes.
**Hilos:** Los hilos e hilazas utilizados para las costuras y filetes deberán ser del color del material principal a utilizar.
**Marquillas:** en la parte interna debe contener marquillas tejidas o impresas, cosidas a la prenda en las que se indique nombre del confeccionista, composición de materiales, instrucciones de cuidado, y talla.

**Condiciones del diseño:** Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje.

**Condiciones de tallaje:** Según el tallaje que maneje la empresa debe hacerse prueba para cada uno de los usuarios y garantizar el manejo de tallas no comerciales según se requiera.

**Limitaciones de uso:** El patronaje presentado para este tipo de prendas debe tener buena horma y aplome. Deben presentar excelente calidad en confección.

**Presentación del producto:** Las prendas deberán ser bien presentadas, debidamente pulidas, limpias desde la muestra física hasta la producción de entrega. Cada prenda debe ser entregada en empaque individual y en bolsa de la

**TABLA No. 48 FICHA TECNICA CAMISETA**

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO<br>FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **NOMBRE DEL ELEMENTO** | Camiseta | **CLIMA** | **FRÍO** | **TEMPLADO** | **CALIENTE** |
| | | | x | x | x |
| **CÓDIGO** | 11550260 | **FACTORES DE RIESGO** | Naturales: Medio Ambiente | | |

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**



**Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas**

**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**

**Estilo T-Shirt**

**Cuello:** Redondo o en "V" en rib montado en máquina collarín.

**Manga:** Corta con dobladillo de 2 cms en máquina collarín. Silueta de camiseta recta para hombre y con entalle para mujer.

Dobladillo de 2 cms. en máquina collarín.

**Calidad y Confección:** Prendas que guarden simetría, prendas sin hilos sueltos y buenos remates.

**Costuras:** Cinta en hombros. Todas las costuras deben estar exentas de fruncidos, torcidos o pliegues y deben estar debidamente tensionadas con el fin de evitar que se agrieten o se abran. Conservar el mismo largo de puntadas en un trayecto. Excelentes acabados y remates.

**MATERIALES**

**Franela:** Doble punto Algodón Poliéster o mezclas que presenten bajo grado de arrugabilidad.
**Rib:** Algodón 60% Poliéster 40%
**Diseños y Colores:** A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia).
**Solidez de Color al lavado**: Colores Firmes.
**Hilos:** Los hilos e hilazas utilizados para las costuras y filetes deberán ser del color del material principal a utilizar.
**Marquillas**: en la parte interna debe contener marquillas tejidas o impresas, cosidas a la prenda en las que se indique nombre del confeccionista, composición de materiales, instrucciones de cuidado, y talla.

**Condiciones del diseño**: Las prendas presentadas deben garantizar los máximos estándares de calidad en materiales, diseño y confección. La horma y el aplome de las prendas deben garantizar un excelente patronaje femenino o masculino según se solicite.

**Condiciones de tallaje:** Según el tallaje que maneje la empresa debe hacerse prueba para cada uno de los usuarios y garantizar el manejo de tallas no comerciales según se requiera.

**Limitaciones de uso** : El patronaje presentado para este tipo de prendas debe tener buena horma y aplome. Deben presentar excelente calidad en confección.

**Presentación del producto**: Las prendas deberán ser bien presentadas, debidamente pulidas, limpias desde la muestra física hasta la producción de entrega. Cada prenda debe ser entregada en empaque individual y en bolsa de la marca.