**Tabla 28. FICHA TÉCNICA CAMISA DRIL TIPO OXFORD MANGA LARGA**

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **NOMBRE DEL ELEMENTO** | **CAMISA DRIL TIPO OXFORD MANGA LARGA** | **CLIMA** | **FRÍO** | **TEMPLADO** | **CÁLIDO** |
| | | | X | x | x |
| **CÓDIGO** | 11510150 | **FACTORES DE RIESGO** | Naturales: Medio Ambiente | | |

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHAS TÉCNICAS | |
|---|---|
| **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS** | |
| | **DESCRIPCIÓN TÉCNICA** |
|  **Las imágenes son un referente del producto que se solicita** | **Delanteros:** Dos piezas lisas con entalle en costados.<br><br>**Pechera:** postiza con botonadura y ojales debidamente espaciados.<br><br>**Tamaño de botones:** 16 líneas, de poliéster<br><br>**Cuello:** Camisero con banda y botones en punta u ocultos según diseño.<br>**Bolsillo:** Un bolsillo superior izquierdo con bordado logotipo SENA o bolsillos de parche con tapa opcionales de acuerdo con el diseño presentado por el proveedor para escoger.<br><br>**El color del bordado:** a acordar con el Sena.<br><br>**Tamaño de botones:** 16 líneas, de poliéster<br><br>**Espalda:** con pinzas de entalle y costados.<br><br>**Manga Clima Frio:** larga con portañuela y puño.<br><br>**Manga Clima Cálido:** Corta con dobladillo.<br><br>**Costuras:** En máquina plana y Cerradora de Codo. Todas las costuras deben estar exentas de fruncidos, torcidos o pliegues. Deben estar adecuadamente tensionadas con el fin de evitar que se agrieten o se abran con el uso.<br><br>**Costuras** sin hilos sueltos y buenos remates y acabados.<br>**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, origen de fabricación y talla. |

**MATERIALES**

**Material Principal: CLIMA FRIO Y TEMPLADO:** Dril liviano mezcla de algodón 70 % poliéster 27% elastano 3%. Tejido material principal: Plano. Solidez de Color al lavado: Cambio de color, mínimo 4 y manchado, mínimo 3 (Colores Firmes).

**Solidez del color al sudor:** mínimo cambio de color, mínimo 4 y manchado, mínimo 3

**Tendencia a la formación de motas:** mínimo 3.

**Color:** A escoger

**Entretela:** fusionables libre de vacíos y adecuada para los falsos si se requiere.

**Botones:** plásticos de dos (2) o cuatro (4) ojos. 16 líneas.

**Hilos:** Los hilos de color azul al tono de la tela. Costuras visibles a 10 puntadas por pulgada para costuras externas e internas.
**Hilaza dos cabos.** Fileteadora graduada a 10 P X P para costuras internas.

**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 masculino y/o femenino según corresponda.

**Condiciones de tallaje:** El tallaje de la empresa debe garantizar toda la curva de tallas solicitadas inclusive las tallas NO comerciales según se requiera si hay funcionarios que así lo ameriten. Se debe hacer prueba de tallas a cada funcionario.

**Presentación de la prenda:** La muestra física debe ser presentada en impecable estado y en su respectivo empaque, de igual manera en la entrega final del producto. Si se evalúa mediante ficha técnica, el producto deberá cumplir con todas y cada una de las especificaciones solicitadas en esta ficha técnica, en este caso:

**El proponente deberá presentar la ficha técnica propia del fabricante del producto y certificados de fabricación de los materiales e insumos mediante los cuales se garantiza la seguridad del funcionario.**

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHAS TÉCNICAS |
|---|
| El producto deberá ser entregado en bolsa de la marca. Su sistema de empaque debe ser amigable con el medio ambiente. |

**Tabla 11. FICHA TÉCNICA CAMIBUZO TIPO POLO**

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **NOMBRE DEL ELEMENTO** | **CAMIBUZO TIPO POLO** | **CLIMA** | **FRÍO** | **TEMPLADO** | **CALIDO** |
| | | | X | x | x |
| **CÓDIGO** | 24750425 | **FACTORES DE RIESGO** | Naturales: Medio Ambiente, material particulado, salpicaduras | | |
| **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS** | | | | | |
|    | | **DESCRIPCIÓN TÉCNICA** | | | |
| | | **Camibuso Estilo Polo**<br>**Cuello:** camisero tejido.<br>**Pechera:** con complemento en tejido plano y tres botones y ojales.<br>**Manga: CLIMA FRIO Y TEMPLADO:** larga con puño tejido o dobladillo. | | | |

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHAS TÉCNICAS | |
|---|---|
| **Las imágenes son un referente del producto que se solicita** | **CLIMA CÁLIDO:** corta con orillo tejido o dobladillo.<br>**Silueta** de camiseta recta para hombre y con entalle en costado para mujer.<br>**Dobladillos** de 2 cms. en máquina collarín.<br>**Calidad y confección:** Prendas que guarden simetría, prendas sin hilos sueltos y buenos remates.<br>**Costuras:** Cinta en hombros. Todas las costuras deben estar exentas de fruncidos, torcidos o pliegues y deben estar lo suficientemente tensionadas con el fin de evitar que se abran.<br>**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, origen de fabricación y talla.<br>**Logo SENA:** bordado de 3 cm. X 3 cm, con variedad de colores<br>**Color**: A escoger por la entidad. |

| |
|---|
| **MATERIAL: principal Franela:** jersey sencillo lycrado (Algodón /poliéster/elastano 60/32/3) que presenten bajo grado de arrugabilidad y que no se encoja al lavado o tela piqué estilo Lacoste.<br><br>**Diseños y Colores:** A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia). Color: Para la Red de Conocimiento de Artes Gráficas deberá ser en Color Negro.<br><br>**Cambio dimensional:** máximo 3%<br><br>**Solidez de Color al lavado:** cambio de color, mínimo 4 y manchado, mínimo 3 (Colores Firmes). **Solidez del color al sudor:** Cambio de color, mínimo 4 y manchado, mínimo 3. **Tendencia a la formación de motas:** mínimo 3 |

| **MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHAS TÉCNICAS** |
|---|
| **Hilos:** Los hilos e hilazas utilizados para las costuras y filetes deberán ser del color del material principal a utilizar. |
| **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 corresponda.<br><br>Para la red del conocimiento de Cultura, deberá ser negra. |
| **Condiciones de tallaje:** El tallaje de la empresa debe garantizar toda la curva de tallas solicitadas inclusive las tallas NO comerciales según se requiera si hay funcionarios que así lo ameriten. |
| **Presentación de la prenda:** La muestra física por evaluar debe ser presentada en impecable estado y en su respectivo empaque, de igual manera en la entrega final del producto. Si se evalúa mediante ficha técnica, el producto deberá cumplir con todas y cada una de las especificaciones solicitadas en esta ficha técnica, en este caso: **El proponente deberá presentar la ficha técnica propia del fabricante del producto.** El producto deberá ser entregado en bolsa de la marca. Su sistema de empaque debe ser amigable con el medio ambiente. |

**Tabla 10. FICHA TÉCNICA CAMISETA TIPO POLO**

<table>
<tr><th colspan="6">MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHAS TÉCNICAS</th></tr>
<tr><td rowspan="2">NOMBRE DEL ELEMENTO</td><td rowspan="2">CAMISETA TIPO POLO</td><td rowspan="2">CLIMA</td><td>FRÍO</td><td>TEMPLADO</td><td>CALIDO</td></tr>
<tr><td>X</td><td>x</td><td>x</td></tr>
<tr><td>CÓDIGO</td><td>24750425</td><td>FACTORES DE RIESGO</td><td colspan="3">Naturales: Medio Ambiente, material particulado, salpicaduras</td></tr>
<tr><th colspan="6">CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</th></tr>
<tr><td colspan="2">Las imágenes son un referente del producto que se solicita</td><td colspan="4">DESCRIPCIÓN TÉCNICA<br>Camibuso Estilo T-Shirt<br>Cuello: redondo en rib montado en máquina collarín.<br>Manga: larga con dobladillo o puño con Rib.<br>Silueta de camiseta recta para hombre y con entalle en costado para mujer.<br>Dobladillos de 2 cms. en máquina collarín.<br>Calidad y confección: Prendas que guarden simetría, prendas sin hilos sueltos y buenos remates.<br>Costuras: Cinta en hombros. Todas las costuras deben estar exentas de fruncidos, torcidos o pliegues y deben</td></tr>
</table>

MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHAS TÉCNICAS

| | |
|---|---|
| **Las imágenes son un referente del producto que se solicita** | estar lo suficientemente tensionadas con el fin de evitar que se abran.<br><br>**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, origen de fabricación y talla. |

**MATERIALES: Material principal Franela:** jersey sencillo lycrado (Algodón /poliéster/elastano 60/32/3) que presenten bajo grado de arrugabilidad y que no se encoja al lavado.

**Rib:** Algodón 60% poliéster 40%

**Diseños y Colores:** A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia). **Color:** Para la Red de Conocimiento de Artes Gráficas deberá ser en Color Negro.

**Cambio dimensional:** máximo 3%

**Solidez de Color al lavado:** cambio de color, mínimo 4 y manchado, mínimo 3 (Colores Firmes).

**Solidez del color al sudor:** Cambio de color, mínimo 4 y manchado, mínimo 3

**Tendencia a la formación de motas**: mínimo 3

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

**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 corresponda.

**Condiciones de tallaje:** El tallaje de la empresa debe garantizar toda la curva de tallas solicitadas inclusive las tallas NO comerciales según se requiera si hay funcionarios que así lo ameriten.

**Presentación de la prenda:** La muestra física por evaluar debe ser presentada en impecable estado y en su respectivo empaque, de igual manera en la entrega final del producto. Si se evalúa mediante ficha técnica,



el producto deberá cumplir con todas y cada una de las especificaciones solicitadas en esta ficha técnica, en este caso: **El proponente deberá presentar la ficha técnica propia del fabricante del producto.**

El producto deberá ser entregado en bolsa de la marca. Su sistema de empaque debe ser amigable con el medio ambiente.

**Tabla 22. FICHA TÉCNICA CHAQUETA IMPERMEABLE**

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHAS TÉCNICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **NOMBRE DEL ELEMENTO** | **CHAQUETA IMPERMEABLE** | **CLIMA** | **FRÍO** | **TEMPLADO** | **CÁLIDO** |
| | | | X | x | x |
| **CÓDIGO** | 25618125 | **FACTORES DE RIESGO** | Naturales: Medio Ambiente | | |

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | |
|---|---|
| | **DESCRIPCIÓN TÉCNICA** |
| | **Chaqueta:** Chaqueta impermeable forrada.<br>**Delantero:** Dos piezas con cremallera frontal o broches según diseño. |

| MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHAS TÉCNICAS | |
|---|---|
|  <br>**Las imágenes son un referente del producto que se solicita** | **Cuello:** Nerú o camisero con guarda capota opcional.<br>**Manga:** larga con dobladillo o puños según diseño.<br>**Bolsillos:** Dos bolsillos delanteros con ribete y cremallera<br>**Espalda:** Una pieza o con cortes según diseño que presenten.<br>**Capota:** forrada<br>**Modo de cierre:** cremallera<br>**Largo de chaqueta:** A la altura de la cadera. Costados: Con curva en costado formando entalle para dama o rectos para hombre.<br>**Sistema de costuras o uniones:** Costura en máquina plana.<br>**Forro:** forrada totalmente con Brioni, poliéster o poliamida.<br>**Marquillas:** Internas que contengan la talla, origen de fabricante, composición e materiales, cuidados de la prenda. |

| |
|---|
| **MATERIALES Chaqueta Material principal: Negro en su totalidad.**<br><br>**Forro:** forrada totalmente con Brioni, poliéster o poliamida. Cambio dimensional máximo: 3%<br><br>Solidez del color al lavado en húmedo: cambio de color mínimo 4 y manchado mínimo 3. Solidez del color al sudor: cambio de color mínimo 4 y manchado mínimo 3. Solidez del color al frote: Seco mínimo 4 y húmedo mínimo 3. Solidez del color al agua: cambio de color mínimo 4 y manchado mínimo 4. |
| **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 masculino y/o femenino según corresponda. |

| **MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHAS TÉCNICAS** |
|---|
| Para la red del conocimiento de Cultura, deberá ser negra. |
| **Condiciones de tallaje:** El tallaje de la empresa debe garantizar toda la curva de tallas solicitadas inclusive las tallas NO comerciales según se requiera si hay funcionarios que así lo ameriten. Se debe hacer prueba de tallas a cada funcionario. |
| **Presentación de la prenda:** La muestra física debe ser presentada en impecable estado y en su respectivo empaque, de igual manera en la entrega final del producto. Si se evalúa mediante ficha técnica, el producto deberá cumplir con todas y cada una de las especificaciones solicitadas en esta ficha técnica, en este caso:<br><br>**El proponente deberá presentar la ficha técnica propia del fabricante del producto y certificados de fabricación de los materiales e insumos mediante los cuales se garantiza la seguridad del funcionario.**<br><br>El producto deberá ser entregado en bolsa de la marca. Su sistema de empaque debe ser amigable con el medio ambiente. |