ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CALZADO:

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

FICHA TÉCNICA CALZADO OFICIALES

MANUAL ROPA DE TRABAJO FICHA TÉCNICA					
NOMBRE DEL ELEMENTO	BOTAS CON CORDON	**CLIMA**	FRÍO	TEMPLADO	CALIENTE
				X	
CÓDIGO		**FACTORES DE RIESGO**	Naturales: Medio Ambiente		

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS





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

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MODELO: Bota en cuero de caña alta, horma ancha, hidrofugado calibre 1.8-2.0 mm. Inserciones en lona Urracan de Lafayette (100% Nylon) para mejorar flexibilidad y confort.
COLOR: NEGRO
TALLAS: A elegir (con correspondencia en la tabla de tallas NTC 2038).
Materiales y Componentes

Componente:	**Especificación Técnica (2026)**
Capellada:	Cuero natural hidrofugado, calibre igual o mayor a #18 (1.8 mm). Componentes sintéticos/textiles menores o iguales a 30%.
Forro:	Forro interior antihumedad tipo Cambreile (o similar), con tratamiento antibacterial certificado Agion.
Plantilla de Armado:	Recambiable, con efecto memoria y propiedades de confort. Materiales ligeros tipo EVA o micro porosa.
Suela:	Poliuretano (PU), Caucho vulcanizado y/o TR. Excelente grabado de huella, antideslizante, impermeable y resistente a hidrocarburos (Marcado FO). Se sugiere sistema inyectado reforzado con costura si es necesario.
Tacón:	Altura máxima de 6.0" (Seis pulgadas).

Plantilla: de Confort	Transpirante, en aglomerado de poliéster algodón, con soporte de puente anatómico.
Herrajes:	Ojaletes y ganchos en latón. Remaches en Yordao. Cremallera lateral (cierre EKA #6).
Montaje:	Contrafuerte y talón en fibra Pin Pong u Odena Vulcano. Cordón en Nylon. Collar inclinado antifricción.

Características del Calzado y Normativa Vigente (2026)
El calzado debe cumplir con la **NTC-ISO 20347 (Calzado de Trabajo sin Puntera de Seguridad)**, enfocada en confort y agarre.
Construcción: Tipo enguantado (Strobel) e inyectado a la capellada.

Ensayo/ Requisito	Norma Vigente (2026)	Requisito Mínimo (ISO 20345/47)
Abrasión de Suela	**NTC-ISO 20344 / ISO 4649** (Equivalente DIN 53516)	Máximo **150 mm³** (Se actualiza a valor de mayor calidad para uso intensivo).
Flexión de Suela	**NTC-ISO 20344** (Método A)	Incremento máximo de 4 mm. tras **30.000 ciclos** (Estándar mínimo).
Adherencia Total de Suela	**NTC-ISO 20344** (Num. 5.8.1)	Mínimo **4.0 N/mm** (Aprox. 40 N/cm).
Resistencia Dieléctrica	**ASTM F2412 / F2413**	Máximo **3.0 mA** de corriente de fuga. Luego de 1 minuto a 18 kV.
Dureza Suela	ISO 7619-1	60 ± 5 Shore A.

Uso y Vida Útil:

Usos: Oficios tales como meseros, mensajeros, supervisores, porteros de edificios y oficios donde la resistencia a hidrocarburos y el confort son prioritarios.

Vida Útil Estimada: Doce (12) meses bajo condiciones normales de trabajo y siguiendo las instrucciones de uso y cuidado (se actualiza de 6 a 12 meses, valor estándar para calzado de calidad 2026).

Etiquetado y Certificación:

Cumplimiento obligatorio del Reglamento de Etiquetado y Marcado para Calzado en Colombia.

	El calzado debe llevar en su parte interior, de forma visible e indeleble, 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. Se deben incluir instrucciones de uso y cuidado para prolongar la vida útil.
COLOR: NEGRO	

PERSONAL ADMINISTRATIVO FEMENINO Y MASCULINO SECRETARIAS, AUXILIARES MENSAJEROS Y CONDUCTORES

DESCRIPCION
Zapato Elegante, tallas, colores y referencias varias
Marquillas: El calzado deberá traer marquilla e identificación del fabricante. Cuero: las muestras elaboradas deben ser presentadas en cuero. Capellada en cuero Forro en cuero o sintético Suela antideslizante Uniformidad en colores y texturas de los cueros utilizados Acabados de buena calidad

UNIFORMES: SERVICIOS GENERALES Y VIGILANTES:

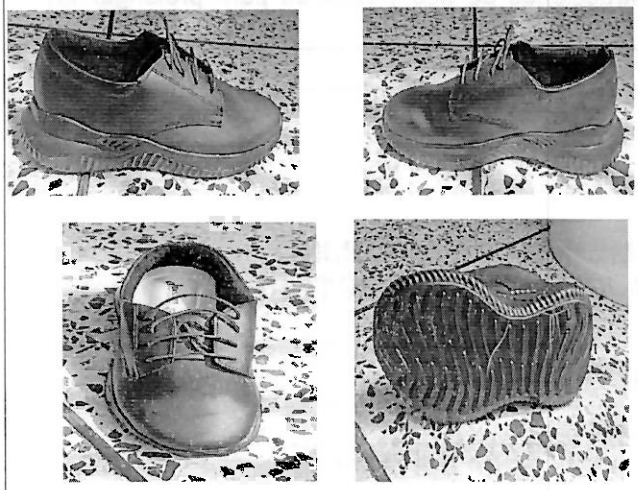
ESPECIFICACIONES TECNICAS CALZADO:

AUXILIAR DE SERVICIOS GENERALES FEMENINO Y MASCULINO

Zapato para Hombre y Dama en cuero napa, liviano, negro, suela antideslizante.

MANUAL ROPA DE TRABAJO FICHA TÉCNICA					
NOMBRE DEL ELEMENTO	**Zapatillas Auxiliares Servicios Generales**	**CLIMA**	**FRÍO**	**TEMPLADO**	**CALIENTE**
				X	
CÓDIGO		**FACTORES DE RIESGO**			

ANEXO No. 02
ESPECIFICACIONES TECNICAS CALZADO Y VESTUARIO POR SECRETARIAS
SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA No. SA-SASI-12-2026

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
	DESCRIPCIÓN TÉCNICA
 **Las imágenes solo son Ilustrativas a las prendas que deben responder a las especificaciones técnicas.**	**Capellada:** En cuero natural, calibre 12 – 14. **Forro**: Cuero 100% en: Badana o vaquetón o piel de cerdo, material textil (50%) y textil o cuero (50%) **Plantilla de Armado**: En celulosa o materiales de características similares, preformadas a la altura de la horma utilizada. **Suela:** Caucho vulcanizado, antideslizante, TR **Entresuela:** De peso liviano y piezas moldeadas para mejorar la estabilidad media y lateral, eva, materiales en micro porosa o materiales similares. **Tacón Altura:** Máximo 2 cm y/o tacón corrido. **Plantilla de Presentación o sobre plantilla:** Material visco elástico absorbedor de impacto anatómica que brinde confort. **Horma:** Con excelente calzabilidad. **Modelos:** Variados. **Colores:** Blancos/Negro. **Cambrion:** (si se quiere) La preforma debe corresponder a la altura del quiebre de la horma.
Resistencia a la flexión (Cuero): Según norma NTC- ISO 20344 (Método de flexión continua).	
NTC 2035: Es la base legal vigente en Colombia para el calzado de seguridad, la cual adopta lineamientos de las normas ISO para las pruebas físicas, incluyendo la flexión. Requisito: Inicio de fractura 30.000 ciclos. Resistencia a la Rotura **(Cordones):** Según **NTC 2038**. **Resultado:** Resistencia mínima de **250 N** (Superior al mínimo de 200 N para garantizar durabilidad en condiciones de tensión).	

FICHA TÉCNICA CALZADO VIGILANTES

MANUAL ROPA DE TRABAJO FICHA TÉCNICA					
NOMBRE DEL ELEMENTO	BOTAS CON CORDON	**CLIMA**	FRÍO	TEMPLADO	CALIENTE
				X	
CÓDIGO		**FACTORES DE RIESGO**	Naturales: Medio Ambiente		

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS





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

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MODELO: Bota en cuero de caña alta, horma ancha, hidrofugado calibre 1.8-2.0 mm. Inserciones en lona Urracan de Lafayette (100% Nylon) para mejorar flexibilidad y confort.
COLOR: NEGRO
TALLAS: A elegir (con correspondencia en la tabla de tallas NTC 2038).

Materiales y Componentes

Componente:	**Especificación Técnica (2026)**
Capellada:	Cuero natural hidrofugado, calibre igual o mayor a #18 (1.8 mm). Componentes sintéticos/textiles menores o iguales a 30%.
Forro:	Forro interior antihumedad tipo Cambrelle (o similar), con tratamiento antibacterial certificado Agion.
Plantilla de Armado:	Recambiable, con efecto memoria y propiedades de confort. Materiales ligeros tipo EVA o micro porosa.
Suela:	Poliuretano (PU), Caucho vulcanizado y/o TR. Excelente grabado de huella, antideslizante, impermeable y resistente a hidrocarburos (Marcado FO). Se sugiere sistema inyectado reforzado con costura si es necesario.

Tacón:	Altura máxima de 6.0" (Seis pulgadas).
Plantilla: de **Confort**	Transpirante, en aglomerado de poliéster algodón, con soporte de puente anatómico.
Herrajes:	Ojaletes y ganchos en latón. Remaches en Yordao. Cremallera lateral (cierre EKA #6).
Montaje:	Contrafuerte y talón en fibra Pin Pong u Odena Vulcano. Cordón en Nylon. Collar inclinado antifricción.

Características del Calzado y Normativa Vigente (2026)
El calzado debe cumplir con la **NTC-ISO 20347 (Calzado de Trabajo sin Puntera de Seguridad)**, enfocada en confort y agarre.
Construcción: Tipo enguantado (Strobel) e inyectado a la capellada.

Ensayo/Requisito	**Norma Vigente (2026)**	**Requisito Mínimo (ISO 20345/47)**
Abrasión de Suela	**NTC-ISO 20344 / ISO 4649** (Equivalente DIN 53516)	Máximo **150 mm³** (Se actualiza a valor de mayor calidad para uso intensivo).
Flexión de Suela	**NTC-ISO 20344** (Método A)	Incremento máximo de 4 mm. tras **30.000 ciclos** (Estándar mínimo).
Adherencia Total de Suela	**NTC-ISO 20344** (Num. 5.8.1)	Mínimo **4.0 N/mm** (Aprox. 40 N/cm).
Resistencia Dieléctrica	**ASTM F2412 / F2413**	Máximo **3.0 mA** de corriente de fuga. Luego de 1 minuto a 18 kV.
Dureza Suela	ISO 7619-1	60 ± 5 Shore A.

Uso y Vida Útil:
Usos: Oficios tales como meseros, mensajeros, supervisores, porteros de edificios y oficios donde la resistencia a hidrocarburos y el confort son prioritarios.

	Vida Útil Estimada: Doce (12) meses bajo condiciones normales de trabajo y siguiendo las instrucciones de uso y cuidado (se actualiza de 6 a 12 meses, valor estándar para calzado de calidad 2026). **Etiquetado y Certificación:** Cumplimiento obligatorio del Reglamento de Etiquetado y Marcado para Calzado en Colombia. El calzado debe llevar en su parte interior, de forma visible e indeleble, 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. Se deben incluir instrucciones de uso y cuidado para prolongar la vida útil.
COLOR: NEGRO	

ESPECIFICACIONES TECNICAS VESTUARIO:

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

AUXILIAR DE SERVICIOS GENERALES FEMENINO (UNIFORME) TELA ANTIFLUIDO

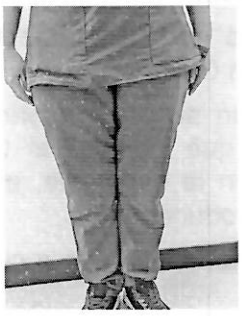
DESCRIPCION
Conjunto Pantalón y Blusa (Figura N° 1)
Conjunto Falda y Blusa Manga Corta (Figura N° 1)
Delantal Estilo Largo ¾ con escudo bordado, deberán tener el logo bordado del Gobierno 2024- 2027 en la parte superior izquierda, bolsillos cuadrados en la parte delantera, uno en cada lado (Figura N° 2)
Camiseta Bordada tipo polo con el logo de la Gobernación

MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHA TÉCNICA					
NOMBRE DEL ELEMENTO	Ficha Técnica Uniformes Cloro resistente para proceso auxiliar servicios generales	**CLIMA**	FRÍO	TEMPLADO	CALIENTE
				X	

ANEXO No. 02
ESPECIFICACIONES TECNICAS CALZADO Y VESTUARIO POR SECRETARIAS
SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA No. SA-SASI-12-2026

CÓDIGO		FACTORES DE RIESGO	Naturales: Medio Ambiente

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



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

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

1. ESPECIFICACIONES DE LAS PRENDAS

- **Conjunto Pantalón y Blusa / Falda y Blusa:** Diseño ergonómico orientado a la movilidad operativa.
- **Delantal Estilo Largo ¾:** Protección extendida con bolsillos funcionales reforzados en los costados.
- **Camiseta Tipo Polo:** Cuello en tejido rectilíneo que no se deforme con el lavado, con logo bordado en alta definición.
- **Identificación Institucional:** Logo del **Gobierno 2024-2027** bordado en la parte superior izquierda (pecho) con hilos de alta solidez que no se decoloren con el hipoclorito.

1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CONFECCIÓN

Cuello: Redondo o en "V" con rib de alta recuperación elástica, montado en máquina collarín de tres agujas para evitar deformaciones.
Mangas: Cortas con dobladillo de 2 cm (máquina collarín). Silueta diferenciada (Entalle femenino / Recta masculino) para garantizar el "aplome" de la prenda.
Costuras y Acabados:
Cinta de refuerzo en hombros (encintado) para mayor soporte.
Costuras exentas de fruncidos o pliegues, con tensión regulada según **Norma ISO 4915** (Tipos de puntada).
Remates de seguridad en puntos de tensión (entradas de bolsillos y tiro del pantalón).

2. ESPECIFICACIONES DEL MATERIAL (TEXTIL ANTIFLUIDO)

Para 2026, se exige que el textil cumpla con estándares de protección biológica y resistencia química mejorada:

Propiedad	Norma Técnica	Especificación 2026
Composición	ISO 1833	100% Poliéster de filamento continuo (No desprende motas).

Peso	**ASTM D3776**	135 g/m² ± 5g (Liviano y transpirable).
Ancho útil	ASTM D3774	150 cm ± 3cm.
Estabilidad Dimensional	**AATCC 135**	Máximo 2.50% (Garantiza que la talla no cambie).
Repelencia a Líquidos	**AATCC 22**	Calificación mínima de 90/100 (Spray Test).
Resistencia al Cloro	**AATCC 61 (4A)**	Grado 4-5 (Sin pérdida de color ante agentes clorados).

Nota sobre desinfección: El textil debe soportar procesos de desinfección con perboratos, peróxidos o soluciones cloradas al 1% sin degradación de la fibra ni del color.

3. REQUISITOS COMPLEMENTARIOS

- **Hilos:** 100% poliéster de alta tenacidad, calibre 120, al tono exacto de la tela.
- **Marquillas (Reglamento de Etiquetado 2026):**
  - Instrucciones de cuidado (Símbolos internacionales de lavado).
  - Composición del material.
  - Talla y país de origen.
  - Identificación del confeccionista.
- **Tallaje Especial:** El contratista debe garantizar la toma de medidas individualizada y la producción de tallas no comerciales (especiales) según el censo del personal.
- **Presentación:** Entrega en empaque individual biodegradable o bolsa transparente reutilizable, debidamente doblado, pulido (sin hilos sobrantes) y limpio.

4. FACTORES DE RIESGO ATENDIDOS

- **Riesgo Biológico:** Barrera efectiva contra salpicaduras de fluidos corporales o aguas residuales.
- **Riesgo Químico:** Protección contra vapores y salpicaduras de productos de limpieza agresivos.
- **Confort Térmico:** Apto para climas Frío, Templado y Cálido gracias a la tecnología de transporte de humedad incorporada en el poliéster de nueva generación.

- **Muestra Física:** Se exigirá una muestra física previa a la producción masiva para validar la calidad de la confección y la exactitud del bordado.

ANEXO No. 02
ESPECIFICACIONES TECNICAS CALZADO Y VESTUARIO POR SECRETARIAS
SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA No. SA-SASI-12-2026

<table>
<tr><th colspan="6">FICHAS TÉCNICAS</th></tr>
<tr><td>NOMBRE DEL ELEMENTO</td><td>Delantal blanco sin cuello para servicios Generales</td><td rowspan="2">CLIMA</td><td>FRÍO</td><td>TEMPLADO</td><td>CALIENTE</td></tr>
<tr><td rowspan="2"></td><td></td><td></td><td>X</td></tr>
<tr><td>CÓDIGO</td><td></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="3">
Las imágenes solo son ilustrativas las prendas deben responder a las especificaciones técnicas</td><td colspan="3">DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Delanteros:
Dos piezas con botonadura. Con cortes para entalle.
Dos (2) Bolsillos inferiores.
Un bolsillo superior izquierdo con bordado logotipo DEPARTAMENTO DE RISARALDA y cargo.
Espalda:
Con cortes para entalle.
Cinturón posterior con dos (2) botones y ojales. Manga: larga para personal de laboratorios y corta para el resto de personal.
Botón: plástico de dos (2) o cuatro (4) ojos. 15 mm de color blanco.</td></tr>
<tr><td colspan="3">Condiciones del diseño:
Largo total de bata 3/4. Manga larga para clima templado. Manga corta para clima cálido

Pruebas de Talla: El contratista debe realizar una toma de medidas o set de tallaje físico (XS a XL y tallas especiales sobre medida) para garantizar el "calce" perfecto de cada usuaria. No se aceptarán devoluciones por errores de tallas comerciales si no se realizó la prueba.</td><td colspan="3">Descripción del Material: Tela Clima Cálido. Dacrón de Alta Gama o Popelina: Mínimo 65% Poliéster / 35% Algodón (para evitar arrugas excesivas y permitir transpiración). Color blanco óptico. Hilo utilizado en costuras externas: Tex 120.
Hilo utilizado en costuras internas: Hilo de alta tenacidad calibre 75/120 para costuras externas y 40/60 para fileteado interno, al tono de la tela.
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.
Botones:
Pasta o poliéster de alta resistencia, 15 mm, 4 orificios, color blanco, resistentes a altas temperaturas de lavado.</td></tr>
</table>

CONFECCIÓN Y CALIDAD **Puntadas:** Mínimo de 10 a 12 puntadas por pulgada. Costuras debidamente tensionadas para evitar fruncidos o aperturas. **Acabados:** Fileteado de 3 o 5 hilos en bordes internos. Remates de seguridad en bocas de bolsillos, sisas y terminación de costuras. **Simetría:** Los cuellos, bolsillos y largos de manga deben ser estrictamente simétricos. Prenda libre de hilos sueltos (pulida).
Costuras: Todas las costuras deben estar exentas 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.
Muestra Física: Se exigirá una muestra física previa a la producción masiva para validar la calidad de la confección y la exactitud del bordado.

UNIFORME VIGILANTES (MASCULINO)

DESCRIPCION
Dos (2) Pantalón Sport (Figura N° 4)
Dos (2) Camisas (Figura N° 5A y 5B)
Dos (2) Camisillas Blancas
Gorra (Figura N° 7)
Chaqueta (Figura N° 8)

MANUAL DE ROPA DE TRABAJO FICHAS TÉCNICAS					
NOMBRE DEL ELEMENTO	Uniforme vigilantes	**CLIMA**	**FRÍO**	**TEMPLADO**	**CALIENTE**
			x	x	x
CÓDIGO		**FACTORES DE RIESGO**			
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					

ANEXO No. 02
ESPECIFICACIONES TECNICAS CALZADO Y VESTUARIO POR SECRETARIAS
SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA No. SA-SASI-12-2026









DESCRIPCIÓN TÉCNICA
CAMISA **TELA:** Dacron, algodón o PC (poliéster - Cotton) **MANGA:** Larga con puño con botón, Manga izquierda parte superior Escudo del Departamento, Cortes de acuerdo con el diseño. **BOLSILLOS:** dos (2) bolsillos laterales Superiores con botón, bolsillo superior izquierdo con el logo del Departamento, encima del bolsillo superior derecho Nombres y Apellidos, Con tapa y porta lapiceros. **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. **COSTURAS:** Todas las costuras deben estar exentas 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. **ESPALDA:** Letrero notable bordado en letra color verde. **PANTALÓN:** TELA: Dril 100% algodón BOLSILLOS: En la parte posterior con tapa en ambos, contra bolsillo.



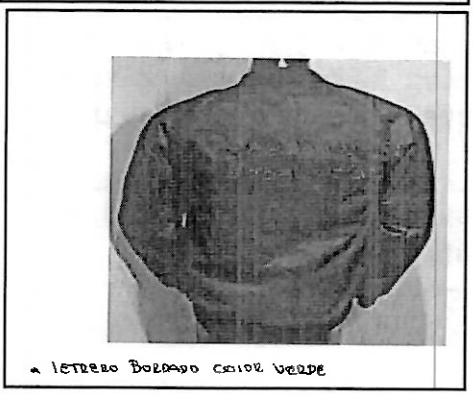
GORRA:
COLOR: Color negro, con logo del departamento, Bordado, Se solicita muestra.



CHAQUETA:
TELA: Náutica, impermeable, se requiere para conservar calor en horas nocturnas.

Cremallera al frente, Bolsillos diagonales, Forrado interno

COLOR: Color negro, Letrero bordado color verde.



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

MATERIALES

Tela: Dacrón, algodón o PC

Etiqueta de la composición de los materiales, etiqueta con especificaciones de lavado y la talla. **Diseños y Colores:** A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia). **Solidez de Color al lavado:** Colores Firmes. Correderas, terminales y cremalleras acorde al tono de los materiales si son plásticas. Estos insumos pueden ser también metálicos. **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 masculino.
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. Debe manejar tallaje femenino y masculino por separado. El proveedor debe garantizar los ajustes que correspondan por antropometría del servidor público 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.
Muestra Física: Se exigirá una muestra física previa a la producción masiva para validar la calidad de la confección y la exactitud del bordado.

PERSONAL ADMINISTRATIVO Y AUXILIARES (FEMENINO)

DESCRIPCION
Conjunto para dama (vestido, chaqueta-falda o chaqueta, slack) o Conjunto Blusa Slack. Tallas, referencias y texturas varias
➢ CONFECCIÓN: La prenda confeccionada no debe presentar defectos en las costuras tales como: hilos sueltos, costuras fruncidas, costuras incompletas o mal rematado.

- OJALES: Deben tener oberturas de acuerdo al botón debidamente rematado y limpio y el color del hilo debe ser acorde con la tela.
- CALIDAD DEL CORTE: Se debe tener simetría en todo el conjunto o prenda.
- COSTURAS: Todas las costuras deben ser paralelas, estar exentas de fruncidos o pliegues y la terminación de las costuras deben ir reforzadas de manera tal que eviten que se descosan.
- BOTONES, BROCHES Y ACCESORIOS exentos de superficies que rayen o puedan dañar la prenda, que no presenten corrosión y los cierres que abran y cierren fácilmente. Material que no se oxide o dañe con facilidad.
- CALIDAD Y COLOR DE LAS TELAS: No deben presentar marcas, decoloración de la tela, ni ningún otro desperfecto.
- MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO. Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA **NTC 1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS.
- Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales.
- Pantalón: linos, Algodón, Algodón Spandex, poliéster Spandex, dril, jean, Algodón viscosa, poliéster.
- Falda: Algodón, lino, rayón, dril, jean.
- Blusa: algodón, lino, Algodón poliéster, Algodón elastómero, Poliéster, rayón.
- Conjuntos y/o vestidos: linos, Algodón, Algodón Spandex, poliéster Spandex, dril, jean, Algodón viscosa, Algodón poliéster, poliéster.

PERSONAL ADMINISTRATIVO MASCULINO: MENSAJEROS, AUXILIARES, CONDUCTORES Y VIGILANTES (MASCULINO)

DESCRIPCION
Pantalón Sport o Blue jean, variedad en tallas, colores y texturas
➢ **OJALES** con aberturas de acuerdo al botón, debidamente rematadas y limpias. ➢ El **COLOR DEL HILO** debe ser acorde con el de la tela teniendo en cuenta el diseño de la prenda. ➢ Las **COSTURAS** deben estar lo suficientemente tensionadas, con el fin de evitar que se agrieten, se abran o se encojan durante el uso de la prenda. ➢ Se debe tener **SIMETRÍA** en todo el conjunto o de la prenda ➢ **MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO.** Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA NTC

1806:2014, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS. ➢La terminación de las costuras debe ir reforzada de manera tal se evite que se descosan. ➢Todas las **COSTURAS** deben ser paralelas, estar exentas de fruncidos o pliegues. ➢**BOTONES** deben ir debidamente asegurados para evitar que se caigan y pegados equidistantemente uno del otro y no presentar corrosión si son metálicos. ➢La prenda no debe presentar manchas, decoloración, cortes, huecos ni defectos en las puntadas ➢Cierres que abran y cierren fácilmente, de excelente material, que no se deterioren y oxiden con facilidad. Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales: Algodón, lino, nylon poliéster, poliéster rayón, poliéster viscosa, lana, poliéster lana, lana viscosa, jean dril.
Camisa o camiseta Sport, tallas referencias y texturas varias
➢El **CUELLO** de la camisa debe ir debidamente fusionado, de excelente apariencia sin presentar ningún tipo de arrugas ni bolsas. ➢El **COLOR DEL HILO** debe ser acorde con el de la tela teniendo en cuenta el diseño de la prenda. ➢Las **COSTURAS** deben estar lo suficientemente tensionadas, con el fin de evitar que se agrieten, se abran o se encojan durante el uso de la prenda. ➢Se debe tener **SIMETRÍA** en todo el conjunto o de la prenda. ➢**MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO.** Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA NTC **1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS. ➢La terminación de las costuras debe ir reforzada de manera tal se evite que se descosan. ➢**BOTONES** deben ir debidamente asegurados para evitar que se caigan y pegados equidistantemente uno del otro. Los ojales deben tener abertura acorde al tamaño del botón y debe ir debidamente rematados y limpios. ➢La prenda no debe presentar manchas, decoloración, cortes, huecos ni defectos en las puntadas. Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales: ➢**Camisetas**: Algodón, algodón poliéster, Poliéster. **Camisas**: Algodón, algodón poliéster, Poliéster, lino.

OFICIALES (MASCULINO) VESTUARIO

DESCRIPCION
Pantalón Sport o Blue jean, variedad en tallas, colores y texturas
➢**OJALES** con aberturas de acuerdo al botón, debidamente rematadas y limpias. ➢El **COLOR DEL HILO** debe ser acorde con el de la tela teniendo en cuenta el diseño de la prenda. ➢Las **COSTURAS** deben estar lo suficientemente tensionadas, con el fin de evitar que se agrieten, se abran o se encojan durante el uso de la prenda. ➢Se debe tener **SIMETRÍA** en todo el conjunto o de la prenda ➢**MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO.** Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA **NTC 1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS. ➢La terminación de las costuras debe ir reforzada de manera tal se evite que se descosan ➢Todas las **COSTURAS** deben ser paralelas, estar exentas de fruncidos o pliegues. ➢**BOTONES** deben ir debidamente asegurados para evitar que se caigan y pegados equidistantemente uno del otro y no presentar corrosión si son metálicos. ➢La prenda no debe presentar manchas, decoloración, cortes, huecos ni defectos en las puntadas ➢Cierres que abran y cierren fácilmente, de excelente material, que no se deterioren y oxiden con facilidad. Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales: Algodón, lino, nylon poliéster, poliéster rayón, poliéster viscosa, lana, poliéster lana, lana viscosa, jean dril.
Camisa o camiseta Sport, tallas referencias y texturas varias
➢El **CUELLO** de la camisa debe ir debidamente fusionado, de excelente apariencia sin presentar ningún tipo de arrugas ni bolsas. ➢El **COLOR DEL HILO** debe ser acorde con el de la tela teniendo en cuenta el diseño de la prenda. ➢Las **COSTURAS** deben estar lo suficientemente tensionadas, con el fin de evitar que se agrieten, se abran o se encojan durante el uso de la prenda. ➢Se debe tener **SIMETRÍA** en todo el conjunto o de la prenda. ➢**MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO.** Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA **NTC 1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS. ➢La terminación de las costuras debe ir reforzada de manera tal se evite que se descosan. ➢**BOTONES** deben ir debidamente asegurados para evitar que se caigan y

pegados equidistantemente uno del otro. Los ojales deben tener abertura acorde al tamaño del botón y debe ir debidamente rematados y limpios. ➢La prenda no debe presentar manchas, decoloración, cortes, huecos ni defectos en las puntadas. Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales: ➢**Camisetas**: Algodón, algodón poliéster, Poliéster. **Camisas**: Algodón, algodón poliéster, Poliéster, lino.
Muestra Física: Se exigirá una muestra física previa a la producción masiva para validar la calidad de la confección y la exactitud del bordado.

SECRETARIA DE EDUCACION
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CALZADO

PERSONAL FEMENINO ADMINISTRATIVOS Y DOCENTES

DESCRIPCION
Zapato Elegante - sport, tallas, colores y referencias varias
Marquillas: El calzado deberá traer marquilla e identificación del fabricante. Cuero: las muestras elaboradas deben ser presentadas en cuero. Capellada en cuero Forro en cuero o sintético Suela antideslizante Uniformidad en colores y texturas de los cueros utilizados Acabados de buena calidad

PERSONAL MASCULINO ADMINISTRATIVOS Y DOCENTES

DESCRIPCION
Zapato Elegante - sport, tallas, colores y referencias varias
Marquillas: El calzado deberá traer marquilla e identificación del fabricante. Cuero: las muestras elaboradas deben ser presentadas en cuero. Capellada en cuero Forro en cuero o sintético Suela antideslizante Uniformidad en colores y texturas de los cueros utilizados Acabados de buena calidad

SECRETARIA DE EDUCACION
ESPECIFICACIONES TECNICAS VESTUARIO

PERSONAL FEMENINO ADMINISTRATIVOS

DESCRIPCION
Conjunto para dama (vestido, chaqueta falda o chaqueta slack o blusa slack etc.). Tallas, referencias y texturas varias
➢ **CONFECCIÓN:** La prenda confeccionada no debe presentar defectos en las costuras tales como: hilos sueltos, costuras fruncidas, costuras incompletas o mal rematadas ➢ **OJALES:** Deben tener oberturas de acuerdo al botón debidamente rematado y limpio y el color del hilo debe ser acorde con la tela. ➢ **CALIDAD DEL CORTE:** Se debe tener simetría en todo el conjunto o prenda. ➢ **COSTURAS:** Todas las costuras deben ser paralelas, estar exentas de fruncidos o pliegues y la terminación de las costuras deben ir reforzadas de manera tal que eviten que se descosan. ➢ **BOTONES, BROCHES Y ACCESORIOS** exentos de superficies que rayen o puedan dañar la prenda, que no presenten corrosión y los cierres que abran y cierren fácilmente. Material que no se oxide o dañe con facilidad. ➢ **CALIDAD Y COLOR DE LAS TELAS:** No deben presentar marcas, decoloración de la tela, ni ningún otro desperfecto. ➢ **MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO**. Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la **NTC 1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS. Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales. ➢ **Pantalón**: linos, Algodón, Algodón Spandex, poliéster Spandex, dril, jean, Algodón viscosa, poliéster. ➢ **Falda**: Algodón, lino, rayón, dril, jean. ➢ **Blusa**: algodón, lino, Algodón poliéster, Algodón elastómero, Poliéster, rayón. ➢ **Conjuntos y/o vestidos**: linos, Algodón, Algodón Spandex, poliéster Spandex, dril, jean, Algodón viscosa, Algodón poliéster, poliéster.
Muestra Física: Se exigirá una muestra física previa a la producción masiva para validar la calidad de la confección y la exactitud del bordado.

ANEXO No. 02
ESPECIFICACIONES TECNICAS CALZADO Y VESTUARIO POR SECRETARIAS
SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA No. SA-SASI-12-2026

PERSONAL MASCULINO ADMINISTRATIVOS Y PERSONAL DOCENTE MASCULINO

DESCRIPCION
Pantalón Sport o Blue jean, variedad en tallas, colores y texturas
➢ **OJALES** con aberturas de acuerdo al botón, debidamente rematadas y limpias. ➢ El **COLOR DEL HILO** debe ser acorde con el de la tela teniendo en cuenta el diseño de la prenda. ➢ Las **COSTURAS** deben estar lo suficientemente tensionadas, con el fin de evitar que se agrieten, se abran o se encojan durante el uso de la prenda. ➢ Se debe tener **SIMETRÍA** en todo el conjunto o de la prenda ➢ **MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO**. Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA **NTC 1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS. ➢ La terminación de las costuras debe ir reforzada de manera tal se evite que se descosan ➢ Todas las **COSTURAS** deben ser paralelas, estar exentas de fruncidos o pliegues. ➢ **BOTONES** deben ir debidamente asegurados para evitar que se caigan y pegados equidistantemente uno del otro y no presentar corrosión si son metálicos. ➢ La prenda no debe presentar manchas, decoloración, cortes, huecos ni defectos en las puntadas ➢ Cierres que abran y cierren fácilmente, de excelente material, que no se deterioren y oxiden con facilidad. Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales: Algodón, lino, nylon poliéster, poliéster rayón, poliéster viscosa, lana, poliéster lana, lana viscosa, jean dril.
Camisa o camiseta Sport, tallas referencias y texturas varias
➢ El **CUELLO** de la camisa debe ir debidamente fusionado, de excelente apariencia sin presentar ningún tipo de arrugas ni bolsas. ➢ El **COLOR DEL HILO** debe ser acorde con el de la tela teniendo en cuenta el diseño de la prenda. ➢ Las **COSTURAS** deben estar lo suficientemente tensionadas, con el fin de evitar que se agrieten, se abran o se encojan durante el uso de la prenda. ➢ Se debe tener **SIMETRÍA** en todo el conjunto o de la prenda. ➢ **MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO**. Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA **NTC 1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y

CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS.

- **La** terminación de las costuras debe ir reforzada de manera tal se evite que se descosan.
- **BOTONES** deben ir debidamente asegurados para evitar que se caigan y pegados equidistantemente uno del otro. Los ojales deben tener abertura acorde al tamaño del botón y debe ir debidamente rematados y limpios.
- La prenda no debe presentar manchas, decoloración, cortes, huecos ni defectos en las puntadas.

Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales:

- **Camisetas**: Algodón, algodón poliéster, Poliéster.

Camisas: Algodón, algodón poliéster, Poliéster, lino.

PERSONAL DOCENTE FEMENINO

DESCRIPCION
Conjunto para dama (vestido, chaqueta falda o chaqueta slack o blusa slack etc.) blue jean, Tallas, referencias y texturas varias

- **CONFECCIÓN:** La prenda confeccionada no debe presentar defectos en las costuras tales como: hilos sueltos, costuras fruncidas, costuras incompletas o mal rematadas
- **OJALES:** Deben tener oberturas de acuerdo al botón debidamente rematado y limpio y el color del hilo debe ser acorde con la tela.
- **CALIDAD DEL CORTE:** Se debe tener simetría en todo el conjunto o prenda.
- **COSTURAS:** Todas las costuras deben ser paralelas, estar exentas de fruncidos o pliegues y la terminación de las costuras deben ir reforzadas de manera tal que eviten que se descosan.
- **BOTONES, BROCHES Y ACCESORIOS** exentos de superficies que rayen o puedan dañar la prenda, que no presenten corrosión y los cierres que abran y cierren fácilmente. Material que no se oxide o dañe con facilidad.
- **CALIDAD Y COLOR DE LAS TELAS:** No deben presentar marcas, decoloración de la tela, ni ningún otro desperfecto.
- **MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO.** Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA **NTC 1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS.

Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales.

- **Pantalón**: linos, Algodón, Algodón Spandex, poliéster Spandex, dril, jean, Algodón viscosa, poliéster.

➢ **Falda**: Algodón, lino, rayón, dril, jean. ➢ **Blusa**: algodón, lino, Algodón poliéster, Algodón elastómero, Poliéster, rayón. ➢ **Conjuntos y/o vestidos**: linos, Algodón, Algodón Spandex, poliéster Spandex, dril, jean, Algodón viscosa, Algodón poliéster, poliéster.
Muestra Física: Se exigirá una muestra física previa a la producción masiva para validar la calidad de la confección y la exactitud del bordado.

SECRETARÍA DEPORTES, RECREACION Y CULTURA
ESPECIFICACIONES TECNICAS VESTUARIO Y CALZADO

PERSONAL ADMINISTRATIVO MASCULINO

DESCRIPCION
Pantalón Sport o Blue jean, variedad en tallas, colores y texturas
➢**OJALES** con aberturas de acuerdo al botón, debidamente rematadas y limpias. ➢El **COLOR DEL HILO** debe ser acorde con el de la tela teniendo en cuenta el diseño de la prenda. ➢Las **COSTURAS** deben estar lo suficientemente tensionadas, con el fin de evitar que se agrieten, se abran o se encojan durante el uso de la prenda. ➢Se debe tener **SIMETRÍA** en todo el conjunto o de la prenda. ➢**MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO.** Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA **NTC 1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS. ➢La terminación de las costuras debe ir reforzada de manera tal se evite que se descosan ➢Todas las **COSTURAS** deben ser paralelas, estar exentas de fruncidos o pliegues. ➢**BOTONES** deben ir debidamente asegurados para evitar que se caigan y pegados equidistantemente uno del otro y no presentar corrosión si son metálicos. ➢La prenda no debe presentar manchas, decoloración, cortes, huecos ni defectos en las puntadas ➢Cierres que abran y cierren fácilmente, de excelente material, que no se deterioren y oxiden con facilidad. Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales: Algodón, lino, nylon poliéster, poliéster rayón, poliéster viscosa, lana, poliéster lana, lana viscosa, jean dril.
Camisa o camiseta Sport, tallas referencias y texturas varias
➢El **CUELLO** de la camisa debe ir debidamente fusionado, de excelente apariencia sin presentar ningún tipo de arrugas ni bolsas.

➢El **COLOR DEL HILO** debe ser acorde con el de la tela teniendo en cuenta el diseño de la prenda. ➢Las **COSTURAS** deben estar lo suficientemente tensionadas, con el fin de evitar que se agrieten, se abran o se encojan durante el uso de la prenda. ➢Se debe tener **SIMETRÍA** en todo el conjunto o de la prenda. ➢**MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO.** Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA **NTC 1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS. ➢La terminación de las costuras debe ir reforzada de manera tal se evite que se descosan. ➢**BOTONES** deben ir debidamente asegurados para evitar que se caigan y pegados equidistantemente uno del otro. Los ojales deben tener abertura acorde al tamaño del botón y debe ir debidamente rematados y limpios. ➢La prenda no debe presentar manchas, decoloración, cortes, huecos ni defectos en las puntadas. Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales: ➢**Camisetas**: Algodón, algodón poliéster, Poliéster. **Camisas**: Algodón, algodón poliéster, Poliéster, lino.

DESCRIPCION
Zapato Elegante - sport, tallas, colores y referencias varias
Marquillas: El calzado deberá traer marquilla e identificación del fabricante. Cuero: las muestras elaboradas deben ser presentadas en cuero. Capellada en cuero Forro en cuero o sintético Suela antideslizante Uniformidad en colores y texturas de los cueros utilizados Acabados de buena calidad
Muestra Física: Se exigirá una muestra física previa a la producción masiva para validar la calidad de la confección y la exactitud del bordado.

SECRETARÍA DE SALUD
ESPECIFICACIONES TECNICAS VESTUARIO Y CALZADO

PERSONAL ADMINISTRATIVO (FEMENINO)

DESCRIPCION
Conjunto para dama (vestido, chaqueta-falda o chaqueta, slack) o Conjunto Blusa Slack. Tallas, referencias y texturas varias

ANEXO No. 02
ESPECIFICACIONES TECNICAS CALZADO Y VESTUARIO POR SECRETARIAS
SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA No. SA-SASI-12-2026

- **CONFECCIÓN:** La prenda confeccionada no debe presentar defectos en las costuras tales como: hilos sueltos, costuras fruncidas, costuras incompletas o mal rematadas
- **OJALES:** Deben tener oberturas de acuerdo al botón debidamente rematado y limpio y el color del hilo debe ser acorde con la tela.
- **CALIDAD DEL CORTE:** Se debe tener simetría en todo el conjunto o prenda.
- **COSTURAS:** Todas las costuras deben ser paralelas, estar exentas de fruncidos o pliegues y la terminación de las costuras deben ir reforzadas de manera tal que eviten que se descosan.
- **BOTONES, BROCHES Y ACCESORIOS** exentos de superficies que rayen o puedan dañar la prenda, que no presenten corrosión y los cierres que abran y cierren fácilmente. Material que no se oxide o dañe con facilidad.
- **CALIDAD Y COLOR DE LAS TELAS:** No deben presentar marcas, decoloración de la tela, ni ningún otro desperfecto.
- **MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO**. Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA **NTC 1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS.

Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales.

- **Pantalón**: linos, Algodón, Algodón Spandex, poliéster Spandex, dril, jean, Algodón viscosa, poliéster.
- **Falda**: Algodón, lino, rayón, dril, jean.
- **Blusa**: algodón, lino, Algodón poliéster, Algodón elastómero, Poliéster, rayón.
- **Conjuntos y/o vestidos**: linos, Algodón, Algodón Spandex, poliéster Spandex, dril, jean, Algodón viscosa, Algodón poliéster, poliéster.

DESCRIPCION
Zapato Elegante - sport, tallas, colores y referencias varias
Marquillas: El calzado deberá traer marquilla e identificación del fabricante. Cuero: las muestras elaboradas deben ser presentadas en cuero. Capellada en cuero Forro en cuero o sintético Suela antideslizante Uniformidad en colores y texturas de los cueros utilizados Acabados de buena calidad
Muestra Física: Se exigirá una muestra física previa a la producción masiva para validar la calidad de la confección y la exactitud del bordado.

ANEXO No. 02
ESPECIFICACIONES TECNICAS CALZADO Y VESTUARIO POR SECRETARIAS
SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA No. SA-SASI-12-2026

PERSONAL ADMINISTRATIVO (MASCULINO)

DESCRIPCION
Pantalón Sport o Blue jean, variedad en tallas, colores y texturas
➢**OJALES** con aberturas de acuerdo al botón, debidamente rematadas y limpias. ➢El **COLOR DEL HILO** debe ser acorde con el de la tela teniendo en cuenta el diseño de la prenda. ➢Las **COSTURAS** deben estar lo suficientemente tensionadas, con el fin de evitar que se agrieten, se abran o se encojan durante el uso de la prenda. ➢Se debe tener **SIMETRÍA** en todo el conjunto o de la prenda ➢ **MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO.** Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA **NTC 1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS. ➢La terminación de las costuras debe ir reforzada de manera tal se evite que se descosan ➢Todas las **COSTURAS** deben ser paralelas, estar exentas de fruncidos o pliegues. ➢**BOTONES** deben ir debidamente asegurados para evitar que se caigan y pegados equidistantemente uno del otro y no presentar corrosión si son metálicos. ➢La prenda no debe presentar manchas, decoloración, cortes, huecos ni defectos en las puntadas ➢Cierres que abran y cierren fácilmente, de excelente material, que no se deterioren y oxiden con facilidad. Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales: Algodón, lino, nylon poliéster, poliéster rayón, poliéster viscosa, lana, poliéster lana, lana viscosa, jean dril.
Camisa o camiseta Sport, tallas referencias y texturas varias
➢El **CUELLO** de la camisa debe ir debidamente fusionado, de excelente apariencia sin presentar ningún tipo de arrugas ni bolsas. ➢El **COLOR DEL HILO** debe ser acorde con el de la tela teniendo en cuenta el diseño de la prenda. ➢Las **COSTURAS** deben estar lo suficientemente tensionadas, con el fin de evitar que se agrieten, se abran o se encojan durante el uso de la prenda. ➢Se debe tener **SIMETRÍA** en todo el conjunto o de la prenda. ➢ **MARQUILLA DE COMPOSICIÓN, TALLA E INSTRUCCIONES DE LAVADO.** Todas las prendas deben dar cumplimiento a lo reglado en la NORMA NTC **1806:2014**, sobre ROTULADO PARA EL CUIDADO DE TELAS Y CONFECCIONES MEDIANTE EL USO DE SÌMBOLOS. ➢La terminación de las costuras debe ir reforzada de manera tal se evite que se descosan.

ANEXO No. 02
ESPECIFICACIONES TECNICAS CALZADO Y VESTUARIO POR SECRETARIAS
SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA No. SA-SASI-12-2026

➢**BOTONES** deben ir debidamente asegurados para evitar que se caigan y pegados equidistantemente uno del otro. Los ojales deben tener abertura acorde al tamaño del botón y debe ir debidamente rematados y limpios. ➢La prenda no debe presentar manchas, decoloración, cortes, huecos ni defectos en las puntadas. Las telas utilizadas para las prendas deben estar teñidas uniformemente, presentar un excelente acabado y estar incluida dentro de los siguientes materiales: ➢**Camisetas**: Algodón, algodón poliéster, Poliéster. **Camisas**: Algodón, algodón poliéster, Poliéster, lino.

DESCRIPCION
Zapato Elegante - sport, tallas, colores y referencias varias
Marquillas: El calzado deberá traer marquilla e identificación del fabricante. Cuero: las muestras elaboradas deben ser presentadas en cuero. Capellada en cuero Forro en cuero o sintético Suela antideslizante Uniformidad en colores y texturas de los cueros utilizados Acabados de buena calidad
Muestra Física: Se exigirá una muestra física previa a la producción masiva para validar la calidad de la confección y la exactitud del bordado.

Luz Miryam Grisales Ponce.

LUZ MIRYAM GRISALES PONCE
Profesional Especializado

GLORIA LYDA LOPEZ ORTIZ
Directora de Bienes y Servicios

LOGO GOBERNACIÓN 2024 – 2027

DEPARTAMENTO DE
RISARALDA

ESCUDO DEPARTAMENTO DE RISARALDA

RISARALDA

DEPARTAMENTO DE
RISARALDA