

COPASST COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ACTA No. 16 del 14 de agosto de 2018

En la ciudad de Bogotá, siendo las 8:15 a.m. del 14 de agosto de 2018, en la sala de juntas de la Dirección Salud, ubicada en Casa Ineco, se reunió el Comité COPASST de la E.A.A.B.-ESP, Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - ESP, previa convocatoria realizada para comité ordinario, contando con los siguientes convocados:

No	NOMBRE	CARGO
<u>1</u>	Juan Camilo Motta Ospina	Director de Salud y Presidente del COPASST, en calidad de principal por la administración
<u>2</u>	Bernardo Enrique Hernández Castillo	Jefe de División Salud Ocupacional, en calidad de principal
<u>3</u>	William Pineda Roa	Director Operativo, en calidad de principal por la administración
<u>4</u>	Marco Arturo Millán Hernández	Jefe División Sistema Sur Abastecimiento, en calidad de principal
<u>5</u>	Claudia Yamile Ramírez Hernández	Director Administrativo de Dirección Mejoramiento Calidad de Vida, en calidad de suplente
<u>6</u>	Rafael Gabriel Rico Salas	Profesional Especializado Dirección Salud, en calidad de suplente
<u>7</u>	Mary Jazmín Vergel Cardozo	Directora de Gestión de Calidad y Procesos, en calidad de suplente
<u>8</u>	Alex Fabián Santa López	Jefe de División Centro de Control, en calidad de suplente
<u>9</u>	Marco Antonio Barón Peralta	Secretario del COPASST y Representante Principal por los trabajadores
<u>10</u>	Javier Armando Millán García	Representante Principal por los trabajadores
<u>11</u>	Alexander Merchán Carantonio	Representante Principal por los trabajadores
<u>12</u>	Guillermo Alberto Ceballos	Representante Principal por los trabajadores
<u>13</u>	Ciro Albeiro López Alarcón	Representante Suplente por los trabajadores
<u>14</u>	Julio Hernando Orozco Henao	Representante Suplente por los trabajadores
<u>15</u>	Jesús Alberto Giraldo Hernández	Representante Suplente por los trabajadores
<u>16</u>	Carlos Arturo Bernal Jaramillo	Representante Suplente por los trabajadores

ORDEN DEL DÍA:

1. Verificación del Quorum
2. Revisión Fichas Técnicas de Confecciones
3. Revisión Manual de Dotación y EPP

El orden del día es aprobado por unanimidad de los presentes.

1. VERIFICACIÓN DE QUORUM:

Siendo las 08:20 a.m. el Presidente del comité COPASST, el señor secretario verifica que existe quórum, para deliberar y decidir, estando presentes:

Representantes de la Administración

- Juan Camilo Motta Ospina
- Bernardo Enrique Hernández Castillo
- Mary Jazmín Vergel Cardozo¹

Representante de los Trabajadores

- Marco Antonio Barón Peralta
- Javier Armando Millán García
- Alexander Merchán Carantonio
- Guillermo Alberto Ceballos
- Julio Hernando Orozco Henao
- Jesús Alberto Giraldo Hernández
- Carlos Arturo Bernal Jaramillo²

Se recibió excusas de Marco Arturo Millán Hernández y Claudia Yamile Ramírez Hernández, quienes no asisten por que se encuentran en cumplimiento de otras actividades laborales. William Pineda Roa se encuentra en vacaciones.

Invitados:

- Nubia Maritza Rojas Suarez, funcionaria apoyo División Salud Ocupacional
- Luis Alfonso Velandía Moreno, funcionario apoyo Dirección Salud.
- Juan Nepomuceno León Cuartas, Representante Organización Sindical Sintraemsdes Subdirectiva Bogotá

¹ Actúa como principal ante la ausencia de William Pineda por vacaciones

² Se retira de la sesión a las 11:00 a.m.

2. REVISIÓN FICHAS TÉCNICAS CONFECCIONES

Se presentan las siguientes fichas técnicas de confecciones para su revisión y aprobación.

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAB - ESP		
SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL		
FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN		
1.1 Dotación	1.2 Elemento de Protección Personal - EPP X	1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____
1.4 No. de identificación	1.5 Código SAP Administrativo 250414 Operativo 250159	
1.6 Denominación: Overol de Dri! Enterizo Con Cremallera Tipo Piloto		1.7 Vida Útil Esperada: Seis (6) Meses
2. GENERALIDADES		
2.1 IMAGEN		2.2 Parte del Cuerpo a Proteger: Cuerpo Entero
		2.3 Usos: Esta prenda es utilizada por diferentes funcionarios de la EAAB-ESP que laboran en terreno; diseñada para protegerse de los rayos solares, especialmente miembros superiores.

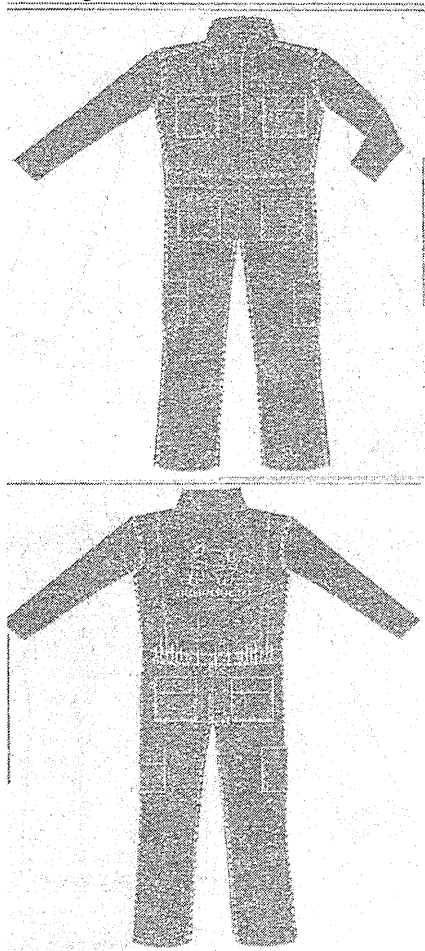
3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO	
<p>NTC 427. Textiles. Determinación del número de hilos de urdimbre y del número de hilos de trama, de tejidos planos.</p> <p>NTC 1386-1. Textiles. Determinación de la resistencia al deslizamiento de los hilos de una costura en telas de tejido plano</p> <p>NTC 313-1. textiles. Propiedades de los tejidos. Parte 1: determinación de la fuerza de desgarre. Método del péndulo balístico</p> <p>NTC-908. Textiles. Cambios dimensionales en telas después del lavado en máquina de uso doméstico.</p>	<p>Físico: Radiaciones No Ionizantes; Condiciones de Seguridad; Locativo</p>	<p>Exposición directa a la radiación ultravioleta en actividades a campo abierto. Labores realizadas en terreno donde el trabajador tiene el contacto directo con elementos del área que tienen el potencial de producir lesiones.</p>	
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS			
<p>6.1 Presentación: Overol</p>	<p>6.2 Color: Negro</p>	<p>6.5 DESCRIPCIÓN PARTES DEL ELEMENTO: Overol enterizo manga larga, cierre central con cremallera semi cubierta, cuello neru, bolsillos parche con cremallera en delantero superior, parte inferior con bolsillos diagonales de parche. Pretina semi resortada en espalda, bolsillos posteriores de parche.</p> <ul style="list-style-type: none"> • HILO: A tono calibre 75. • MARQUILLAS: Tejida y composición en centro de revoquete cuello.. • ESTAMPADO a UNA TINTA: Delantero izquierdo, derecho y espalda. • ELÁSTICO: De 3 cm de ancho blanco. • CREMALLERAS: Nylon No. 6 DSL y fijas a tono • MANTENIMIENTO/CONDICIONES/ETIQUETAS: Cada prenda va etiquetada con la composición de la tela, instrucción de lavado y fecha de elaboración y numero de contrato. 	
<p>6.2 Letra / Hombre Tallas 36-38-40-42-44-46-48-50</p>	<p>6.4 Tamaños: Número Material: Dril Raza o Vulcano COMPOSICION: 100% Algodón</p>		
7. PRUEBA			
<p>7.1 Certificación de Fabrica de la Composicion 100% Algodón Raza o Vulcano</p>	<p>Obligatorios</p>	<p>7.2 Opcionales: N/A</p>	
<p>Elaboró: Nayid Carvajal Guzman - Tecnólogo División salud Ocupacional</p>	<p>Revisó: Bernardo Hernandez Castillo - Jefe División de Salud Ocupacional</p>	<p>Aprobó: Copasst Acta 16 de 2018</p>	<p>VoBo Dr. Salud: Juan Camilo Motta - Director Salud</p>

	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAB - ESP	
	SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	
	PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	
	FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO	
1. IDENTIFICACIÓN		
1.1 Dotación X	1.2 Elemento de Protección Personal - EPP _____	1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____
1.4 No. de identificación	1.5 Código SAP Administrativo 250414 Operativo 250158	
1.6 Denominación: Overol de Dril Enterizo Con Cremallera	1.7 Vida útil esperada: Seis (6) Meses	
2. GENERALIDADES		
2.1 Imagen 		2.2 Parte del Cuerpo a Proteger: Cuerpo Entero 2.3 Usos: Esta prenda es utilizada por diferentes funcionarios de la EAAB-ESP que laboran en terreno; diseñada para protegerse de los rayos solares, especialmente miembros superiores.
3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO
NTC 427 . Textiles. Determinación del número de hilos de urdimbre y del número de hilos de trama, de tejidos planos. NTC 1386-1. Textiles. Determinación de la resistencia al deslizamiento de los hilos de una costura en telas de tejido plano NTC 313-1. textiles. Propiedades de los tejidos. Parte 1: determinación de la fuerza de desgarre. Método del péndulo balístico NTC-908. Textiles. Cambios dimensionales en telas después del lavado en máquina de uso doméstico.	Físico: Frio, Rayos Ultravioletas, Condiciones de Seguridad	Exposición al descenso de la temperatura ambiente en oficinas y terreno. Exposición a atención y contacto con personal externo de la empresa, exposición a rayos ultravioletas producidos por los rayos solares
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS		

6.1 Presentación: Overol	6.2 Color: Verde Acueducto Ref 18941	6.5 DESCRIPCIÓN PARTES DEL ELEMENTO: Overol enterizo, cuello camisero, manga larga cierre con cremallera, bolsillo de parche en manga izquierda, cierre central con cremallera semicubierta, bolsillos diagonales de parche con cremallera parte superior del pecho, espalda con fuelle, cintura resortada, pantalon con bolsillos de parche en delantero con cremallera, bolsillos de parche en posterior, bota recta de cierre con cremallera.	
6.2 Letra / Hombre Tallas 36-38-40-42-44-46-48-50	6.4 Material: Dril Raza Verde Ref. 18941 o Vulcano COMPOSICION: 100% Algodón	<ul style="list-style-type: none"> • HILO: A tono calibre 75 • MARQUILLAS: Tejida y composición en centro de revoque cuello. • ESTAMPADO A UNA TINTA : delantero izquierdo, derecho y espalda. • CREMALLERAS: Nylon No. 6 DSL y fijas, a tono. • BROCHES: Plásticos negros de 12 mm. • ELASTICO: De 2.5 cm de ancho blanco. • MANTENIMIENTO/CONDICIONES/ETIQUETAS: Cada prenda va etiquetada con la composición de la tela, instrucción de lavado y fecha de elaboración y numero de contrato. 	
7. PRUEBA			
7.1 Certificación de Fabrica de la Composicion 100% Algodón Raza o Vulcano	Obligatorios	7.2 Opcionales: N/A	
Elaboró: Nayid Carvajal Guzman - Tecnólogo División salud Ocupacional	Revisó: Bernardo Hernandez Castillo - Jefe División de Salud Ocupacion al	Aprobó: Copasst Acta 15 de 2018	VoBo Dr. Salud: Juan Camilo Motta - Director Salud


	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAB - ESP	
	SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	
	PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	
	FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO	
1. IDENTIFICACIÓN		
1.1 Dotación	1.2 Elemento de Protección Personal - EPP X	1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____
1.4 No. de identificación	1.5 Código SAP Administrativo 250488 Operativo 250484	
1.6 Denominación: Overol de Dril Enterizo Para Brigadista	1.7 Vida útil esperada: Seis (6) Meses	
2. GENERALIDADES		
2.1 Imagen 		2.2 Parte del Cuerpo a Proteger: Cuerpo Entero 2.3 Usos: Está diseñado para el personal brigadistas de la EAAB-ESP que realiza trabajo pesado en rescate y labores de brigadista.
3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO

<p>NTC 427 . Textiles. Determinación del número de hilos de urdimbre y del número de hilos de trama, de tejidos planos. NTC 1386-1. Textiles. Determinación de la resistencia al deslizamiento de los hilos de una costura en telas de tejido plano NTC 313-1. textiles. Propiedades de los tejidos. Parte 1: determinación de la fuerza de desgarre. Método del péndulo balístico NTC-908. Textiles. Cambios dimensionales en telas después del lavado en máquina de uso doméstico.</p>	<p>Físico: Radiaciones No Ionizantes; Condiciones de Seguridad</p>	<p>Exposición directa a la radiación ultravioleta en actividades a campo abierto. Maniobras de evacuación y rescate.</p>	
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS			
<p>6.1 Presentación: Overol Enterizo</p>	<p>6.2 Color: Verde OLIVA Ref 18788</p>	<p>6.5 DESCRIPCIÓN PARTES DEL ELEMENTO: Overol enterizo, manga larga de ajuste con cremallera, bolsillo de parche con cremallera brazo izquierdo, cremallera central semicubierta, dos bolsillos de parche diagonales con cremallera parte superior del pecho, pantalón con bolsillos de parche en delantero de cierre con cremallera, uno vertical lq. y otro horizontal derecha, bolsillo de parche con cremallera horizontal en mitad de pierna tipo cargo, bolsillos posterior de parche, pasamanos con cremallera, espalda con cintura resortada, bota recta con cremallera de ajuste.</p>	
<p>6.2 Letra / Hombre Tallas 36-38-40-42-44-46-48-50 MUJER Tallas</p>	<p>6.4 Material: TELA Dril Raza Verde Oliva Ref. 18788 o Vulcano. COMPOSICION :100% Algodón Hilos de udimbre 90 ± 5% Hilos trama 48 ± 5%</p>	<p>HILO: A tono calibre 75. HILO: A tono calibre 120 para cinta reflectiva MARQUILLAS: Composición en centro de revoque cuel ESTAMPADO A UNA TINTA : Delantero izquierdo, derecho y espalda. ELÁSTICO: de 2.5 cm de ancho CREMALLERAS: Nylon No. 6 DSL central y fijas, a tono. CINTA REFLECTIVA: de 1" (pulgada) color Gris Plata (500 Cds/lx/m2) MICROESFERAS con logo estampado acueducto, ubicada en frente, espalda, contorno de mangas y contorno de piernas. MANTENIMIENTO/CONDICIONES/ETIQUETAS: Cada prenda va etiquetada con la composición de la tela, instrucción de lavado y fecha de elaboración y número de contrato.</p>	
7. PRUEBA			
<p>7.1 Obligatorios Certificación de Fabrica de la Composicion 100% Algodón Raza o Vulcano. Certificación del importador de las Candelas de la Cinta Reflectiva</p>	<p>7.2 Opcionales: N/A</p>		
<p>Elaboró: Nayid Carvajal Guzman - Tecnólogo División salud Ocupacional</p>	<p>Revisó: Bernardo Hernandez Castillo - Jefe División de Salud Ocupacion al</p>	<p>Aprobó: Copasst Acta 16 de 2018</p>	<p>VoBo Dr. Salud: Juan Camilo Motta - Director Salud</p>

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAB - ESP		
SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL		
FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN		
1.1 Dotación X	1.2 Elemento de Protección Personal - EPP _____	1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____
1.4 No. de identificación	1.5 Código SAP Administrativo 250414 Operativo 250158	
1.6 Denominación: Overol Enterizo Tipo Electricista		1.7 Vida útil esperada: Seis (6) Meses
2. GENERALIDADES		
2.1 Imagen 		2.2 Parte del Cuerpo a Proteger: Cuerpo Entero 2.3 Usos: Para el personal de la EAB-ESP que realice trabajos de mantenimiento eléctrico y Servicios Generales que por sus funciones debe trabajar con alta, media, y baja tensión.

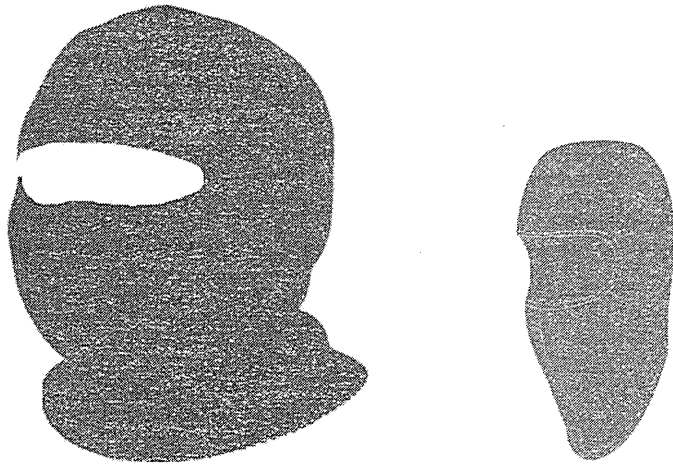


3. NORMATIVAD		4. RIESGO QUE CONTROLA		5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO	
NFPA 70 E		Condiciones de Seguridad, Eléctrico		Exposición a actividades en equipos con carga eléctrica de baja, media o alta tensión.	
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS					
6.1 Presentación: Overol Enterizo		6.2 Color: Verde Botella		6.5 DESCRIPCIÓN PARTES DEL ELEMENTO: Overol enterizo cuello nerú, manga larga, cierre central con botones ocultos, bolsillos de parche con tapa y velcro oculto en delanteros de camisa y pantalón, pasamanos, en mitad de pierna bolsillos de parche con tapa y velcro tipo cargo, espalda con fuelle, cintura resortada en espalda.	
6.3 Letra / S M L XL XXL 44		Tamaños: Número 36 38 40 42		6.4 Material: Dril Ignifugo Naranja 8 cal/cm2 /100% Algodón o Nomex	
<ul style="list-style-type: none"> • HILO: Atono calibre 75 • MARQUILLAS: Tejida y composición en centro de revoque cuello. • ESTAMPADO A UNA TINTA : Delantero izquierdo, derecho y espalda. • BOTONES: Especial de 24 líneas 4 huecos a tono. • ELASTICO: De 3 cm de ancho • VELCRO: Verde a tono de 2.5 cm de ancho • MANTENIMIENTO/CONDICIONES/ETIQUETAS: Cada prenda va etiquetada con la composición de la tela, instrucción de lavado y fecha de elaboración y numero de contratgo. 					
7. PRUEBA					
7.1 Obligatorias: Certificación de Fabrica de tela 100% Ignifuga		7.2 Opcionales: N/A			
Elaboró: Nayid Carvajal Guzman - Tecnólogo División salud Ocupacional		Revisó: Bernardo Hernandez Castillo - Jefe División de Salud Ocupacional		Aprobó: Copasst Acta 16 de 2018	
				VoBo Dr. Salud: Juan Camilo Motta - Director Salud	

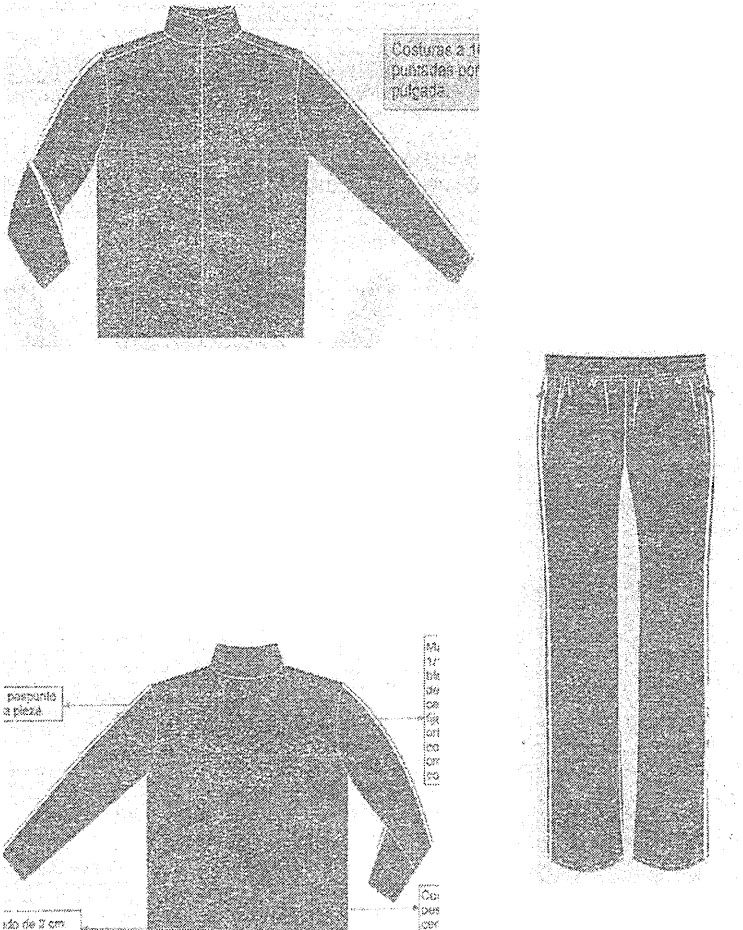
			EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAB - ESP		
			SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
			PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL		
			FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN					
1.1 Dotación X		1.2 Elemento de Protección Personal - EPP _____		1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____	
1.4 No. de identificación			1.5 Código SAP Administrativo 250892H - 250893M Operativo		
1.6 Denominación: Pantalón Jean Hombre Lector			1.7 Vida útil esperada: Seis (6) Meses		
2. GENERALIDADES					
2.1 Imagen 			2.2 Parte del Cuerpo a Proteger: Piernas		
			2.3 Usos: Para el personal que realizan labores de Lectura, Revisiones y Reparto de facturas.		
3. NORMATIVAD		4. RIESGO QUE CONTROLA		5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO	
NTC 427. Textiles. Determinación del número de hilos de urdimbre y del número de hilos de trama, de tejidos planos. NTC 1386-1. Textiles. Determinación de la resistencia al deslizamiento de los hilos de una costura en telas de tejido plano NTC 313-1. textiles. Propiedades de los tejidos. Parte 1: determinación de la fuerza de desgarre. Método del péndulo balístico NTC-908. Textiles. Cambios dimensionales en telas después del lavado en máquina de uso doméstico. NTC 754-1. Textiles. método para determinar la resistencia a la rotura y elongación de las telas. método del agarre.		De Seguridad		Evitar que las rodillas sufran al momento que el Trabajador se arrodille hacer la lectura del medidor o actividades en terreno.	
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS					



6.1 Presentación: Pantalón	6.2 Color: Azul Oscuro PRELAVADO	6.5 DESCRIPCIÓN PARTES DEL ELEMENTO: Jean Clásico, 5 bolsillos con Refuerzo (doble tela) Acolchado con costuras en rombos (guata 300) en rodilla, corte recto, cinta Reflectiva en bolsillos posteriores. Pantalón marcado con logo de la Empresa. <ul style="list-style-type: none"> • TELA: Indigo de 12.5 a 13.5 onz • HILO: Pantalón calibre 50 para costuras internas, calibre 30 para pespunte • CREMALLERA: Fija de Cobre. • CINTA REFLECTIVA: de 1" (pulgada) color Gris Plata (500 Cdslux/m/2)MICROESFERAS con logo estampado acueducto, ubicada en boca de bolsillos traseros. • MARQUILLAS: Tejida, composición y producción. • BOTONES: Pavonados • MANTENIMIENTO/CONDICIONES/ETIQUETAS: Cada prenda va etiquetada con la composición de la tela, instrucción de lavado y fecha de elaboración y número de contrato. 	
6.3 Letra / Tamaños: Número Hombre Tallas 28-30-32-34-36-38-40 / Dama Tallas 6-8-10-12-14-16	6.4 Material: 1. Indigo de 12.5 a 13.5 Onz. 100% Algodón-		
7. PRUEBA			
7.1 Obligatorias: Certificación 100% Alg y peso por el Fabricante de la tela, Certificación por el importador del número de candelas de la cinta reflectiva.	7.2 Opcionales: N/A		
Elaboró: Nayid Carvajal Guzman - Tecnólogo División salud Ocupacional	Revisó: Bernardo Hernandez Castillo - Jefe División de Salud Ocupacional	Aprobó: Copasst Acta 16 de 2018	VoBo Dr. Salud: Juan Camilo Motta - Director Salud

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAB - ESP		
SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL		
FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN		
1.1 Dotación	1.2 Elemento de Protección Personal - EPP X	1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____
1.4 No. de identificación	1.5 Código SAP Administrativo 250495 Operativo 250580	
1.6 Denominación: Pasa Montañas	1.7 Vida útil esperada: Seis (6) Meses	
2. GENERALIDADES		
2.1 Imagen 		2.2 Parte del Cuerpo a Proteger: Cabeza 2.3 Usos: Recomendado para los trabajadores de la EAB- ESP que desempeñen funciones donde se presente exposición a frío/bajas temperaturas o vientos extremos.
3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO
NTMD-0136-A3-2004. Prendas utilizadas para climas fríos EN 342. Ropa de protección contra el frío	Físico: Frio, Temperaturas Extremas	Exposición al descenso de la tempratura ambiente, condiciones de humedad , lluvia, frío
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS		

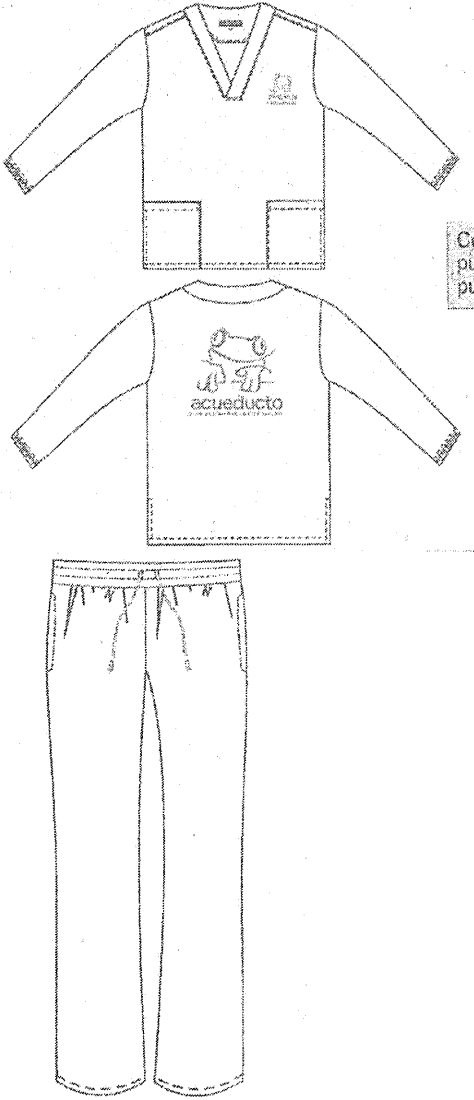
6.1 Presentación: Pasamontañas	6.2 Color: Negro	6.5 DESCRIPCIÓN PARTES DEL ELEMENTO: Pasamontañas con corte superior, abertura en frente, contorno con sesgo, con logo bordado costado lateral	
6.2 Tamaños: Letra / Número Talla UNICA	6.4 Material: TELA : Polar Fleece. COMPOSICION: 100% Poliéster.	<ul style="list-style-type: none"> • Abertura en la parte ocular • Debe llevar costuras en hilo de poliéster. • HILO: A tono calibre 120. • MARQUILLAS: Punto y producción en corte trasero.. • SESGO Y LICRADO: Negro de 3 cm. • MANTENIMIENTO/CONDICIONES/ETIQUETAS: Cada prenda va etiquetada con la composición de la tela, instrucciones de lavado y fecha de elaboración numero de contrato. 	
7. PRUEBA			
7.1 Certificación del fabricante de la tela	Obligatorias:	7.2 Opcionales: N/A	
Elaboró: Nayid Carvajal Guzman	Revisó: Bernardo Hernandez Castillo	Aprobó: Copasst	VoBo Dr. Salud:

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAB - ESP		
SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL		
FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN		
1.1 Dotación X	1.2 Elemento de Protección Personal - EPP _____	1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____
1.4 No. de identificación	1.5 Código SAP Operativo 250199	
1.6 Denominación: Sudadera	1.7 Vida útil esperada: Un (1) Año	
2. GENERALIDADES		
<p>2.1 Imagen</p> 		<p>2.2 Parte del Cuerpo a Proteger: Miembros Superiores e inferiores y Tronco</p> <p>2.3 Usos: Para personal docente de educación física del Colegio Ramón B Jimeno EAAB. - ESP</p>

3. NORMATIVAD		4. RIESGO QUE CONTROLA		5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO	
NTC 1155-703 NTC 754 NTC 1386-1. Textiles. Determinación de la resistencia al deslizamiento de los hilos de una costura en telas de tejido plano. NTC 313-1 textiles. Propiedades de los tejidos. Parte 1: determinación de la fuerza de desgarre. Método del péndulo balístico. NTC-908 textiles. Cambios dimensionales en telas después del lavado en máquina de uso doméstico.		Condiciones de Seguridad: Com		Material particulado: polvo, fluidos no peligrosos tintas.	
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS					
6.1 Presentación: Sudadera		6.2 Color: Azul Oscuro		6.5 DESCRIPCIÓN PARTES DEL ELEMENTO: Chaqueta y pantalón (Sudadera) forrada en malla, Chaqueta cuello náutico con canesú, cortes verticales con bolsillo de ribete incrustado con cremallera, puños dobladillos con elástico y franja tipo adidas en mangas color blanco; PANTALÓN con pretina resortada y cordón de ajuste, bolsillos laterales con cremallera. Costados con franja blanca desde pretina hasta ruedo. • TELA: Impermeable /Forro Malla Azul Oscuro. • COMPOSICIÓN: Poliéster 100%. • HILO: A tono calibre 120. • MARQUILLAS: Tejida, composición y producción. • BORDADO: Delantero izquierdo y derecho. • CREMALLERAS: Nylon No. 6 Separable y fijas a tono. • SESGO PLANCHADO: Blanco. • ELÁSTICO: Blanco de 2 cm. • MANTENIMIENTO/CONDICIONES/ETIQUETAS: Cada prenda va etiquetada con la composición de la tela, instrucciones de lavado y fecha de elaboración.	
6.3 Letra / Tallas Hombre: S-M-L-XL-2XL / Tallas Dama: 6-8-10-12-14-16 Tamaños: Número		6.4 Material: TELA: Impermeable / Forro Malla Azul Oscuro COMPOSICIÓN: 100% Poliéster			
7. PRUEBA					
7.1 Obligatorias		7.2 Opcionales: N/A			
Certificación de impermeabilidad del fabricante de la tela.					
Elaboró: Nayid Carvajal Guzman		Revisó: Bernardo Hernandez Castillo		Aprobó: Copasst	
				VoBo Dr. Salud:	

			EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAB - ESP		
			SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
			PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL		
			FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN					
1.1 Dotación		1.2 Elemento de Protección Personal - EPP X		1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____	
1.4 No. de identificación			1.5 Código SAP Operativo 250294		
1.6 Denominación: Uniforme Antifluido			1.7 Vida útil esperada: Seis (6) Meses		
2. GENERALIDADES					
2.1 Imagen			2.2 Parte del Cuerpo a Proteger: Cuerpo Entero		
			2.3 Usos: Para el personal de la EAAB-ESP que trabaja o tiene contacto directo con sustancias químicas para el desarrollo de sus funciones.		



		
3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO
<p>NTC 3398 . Higiene y seguridad. Ropa protectora. Protección contra sustancias químicas líquidas. Determinación de la penetración de líquidos en materiales impermeables al aire.</p> <p>UNE EN 13034. Ropa de protección contra productos químicos líquidos. Requisitos de prestaciones para la ropa de protección química (equipos del tipo 6).</p> <p>UNE EN 530. Resistencia a la abrasión de los materiales de la ropa de protección. Métodos de ensayo.</p> <p>UNE EN 863. Ropas de protección. Propiedades mecánicas. Método de ensayo: Resistencia a la perforación</p>	<p>Químicos: Líquidos, Gases y Vapores; Biológicos: Fluidos o Excrementos</p>	<p>Contacto con sustancias químicas y material biológico que se manipule en los procesos de análisis de aguas en los laboratorios.</p>
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS		


6.1 Presentación: Uniforme Anti Fluido Dos Piezas	6.2 Color: BLANCO	6.5 DESCRIPCIÓN PARTES DEL ELEMENTO: Conjunto de 2 piezas, blusa con cuello en V, manga larga con dobladillo, bolsillos de parche parte inferior, telovir, Pantalón con pretina resortada y cordón, dos bolsillos internos en laterales, bota recta. <ul style="list-style-type: none"> • HILO: A tono calibre 120. • MARQUILLAS: Tejida, talla, composición especial en centro cogotera. • ELÁSTICO: Blanco de 2cm y 5 cm. • CORDÓN: Trenzado a tono. • TERMINALES: Plásticas. • ESTAMPADO a UNA TINTA : En camisa delantero izquierdo y espalda • MANTENIMIENTO/CONDICIONES/ETIQUETAS: Cada prenda va etiquetada con la composición de la tela, instrucciones de lavado y fecha de elaboración. 	
6.3 Letra / Hombre Camisa Talla S-M-L-XL y para Pantalón 28-30-32-34-36-38 - Dama Tallas 6-8-10-12-14	6.4 Material: TELA: Antifluído - COMPOSICION 100% Poliéster		
7. PRUEBA			
7.1 Certificación del fabricante de la tela del nivel de repelencia WR		Obligatorias: 7.2 Opcionales.N/A	
Elaboró: Nayid Carvajal Guzman - Tecnólogo División salud Ocupacional	Revisó: Bernardo Hernandez Castillo - Jefe División de Salud Ocupacion al	Aprobó: Copasst Acta 16 de 2018	VoBo Dr. Salud: Juan Camilo Motta - Director Salud

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAB - ESP		
SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL		
FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN		
1.1 Dotación X	1.2 Elemento de Protección Personal - EPP _____	1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____
1.4 No. de identificación	1.5 Código SAP Administrativo 250491 Operativo 250209	
1.6 Denominación: Vestido en Dril Dos Piezas Con Cremallera	1.7 Vida útil esperada Seis (6) Meses	
2. GENERALIDADES		
2.1 Imagen 		2.2 Parte del Cuerpo a Proteger Miembros Inferiores y Superiores 2.3 Usos Esta prenda es utilizada por diferentes funcionarios de la EAAB-ESP que laboran en terreno; diseñada para protegerse de los rayos solares, especialmente miembros superiores, prenda oficial color verde que identifica a los funcionarios de la Empresa.
3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO
NTC 427. Textiles. Determinación del número de hilos de urdimbre y del número de hilos de trama, de tejidos planos. NTC 1386-1. Textiles. Determinación de la resistencia al deslizamiento de los hilos de una costura en telas de tejido plano NTC 313-1 textiles. Propiedades de los tejidos. Parte 1: determinación de la fuerza de desgarre. Método del péndulo balístico NTC-908. textiles. Cambios dimensionales en telas después del lavado en máquina de uso domestico	Físico: Baja y Altas temperaturas	Exposición al descenso de la tempratura ambiente, condiciones de mayor humedad y lluvia.

6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS			
6.1 Presentación: Overol en Dril Dos Piezas Con Cremallera	6.2 Color: Verde Acueducto Ref 18941	6.5 DESCRIPCIÓN PARTES DEL ELEMENTO: Overol dos piezas con cremallera, manga larga con puño y botón, bolsillos parche en delanteros superiores e inferiores, el inferior izquierdo lleva cremallera en boca de bolsillo, el derecho superior lleva tapa y botón, cierre central con cremallera semicubierta. Pantalón pretina sencilla pasadores, cremallera y botón, bolsillos de parche en delantero puntas recortadas, bolsillos posteriores de parche con botón y ojal vertical como sistema de cierre. <ul style="list-style-type: none"> • HILO: A tono calibre 75 • MARQUILLAS: Tejida, talla, composición especial en centro cogotera. • ESTAMPADO A UNA TINTA : Bolsillo superior izquierdo, derecho y espalda. • CREMALLERA: Nylon No. 6 Separable y fijas a tono. • BOTONES: sintético 24 líneas 4 huecos al tono • MANTENIMIENTO/CONDICIONES/ETIQUETAS: Cada prenda va etiquetada con la composición de la tela, instrucciones de lavado y fecha de elaboración. 	
6.2 Letra / Hombre Tallas 36-38-40-42-44-46-48-50 Tamaños: Número	6.4 Material: Dril Raza Verde Ref. 18941 o Vulcano COMPOSICION: 100% Algodón		
7. PRUEBA			
7.1 Obligatorios Certificación de Fabrica de la Composicion 100% Algodón Raza o Vulcano	7.2 Opcionales: N/A		
Elaboró: Nayid Carvajal Guzman	Revisó: Bernardo Hernandez Castillo	Aprobó: Copasst	VoBo Dr. Salud:

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAAB - ESP		
SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL		
FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN		
1.1 Dotación X	1.2 Elemento de Protección Personal - EPP _____	1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____
1.4 No. de identificación		1.5 Código SAP Administrativo 250548 Operativo 250210
1.6 Denominación: Vestido en Dril Dos Piezas Con Boton		1.7 Vida útil esperada Seis (6) Meses
2. GENERALIDADES		
2.1 Imagen 		2.2: Parte del Cuerpo a Proteger Tronco, miembros Inferiores y Superiores 2.3 Usos Esta prenda es utilizada por diferentes funcionarios de la EAB-ESP que laboran en terreno; diseñada para protegerse de los rayos solares, especialmente miembros superiores, prenda oficial color verde identifica a los funcionarios de la Empresa.
3. NORMATIVAD		4. RIESGO QUE CONTROLA
NTC 427. Textiles. Determinación del número de hilos de urdimbre y del número de hilos de trama, de tejidos planos. NTC 1386-1. Textiles. Determinación de la resistencia al deslizamiento de los hilos de una costura en telas de tejido plano NTC 313-1 textiles. Propiedades de los tejidos. Parte 1: determinación de la fuerza de desgarre. Método del péndulo balístico NTC-908. textiles. Cambios dimensionales en telas después del lavado en máquina de uso doméstico		Físico: Baja y Altas temperaturas Exposición al descenso de la tempratura ambiente, condiciones de mayor humedad y lluvia.
5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO		
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS		

6.1 Presentación: Overol de Dos Piezas Con Boton	6.2 Color: Verde Acueducto Ref 18941	6.5 DESCRIPCION PARTES DEL ELEMENTO: Overol de dos piezas con botón, cuello camisero con mora, manga larga con puño y botón, bolsillo parche delanteros superiores e inferiores, el inferior izquierdo lleva cremallera en boca de bolsillo, el superior derecho con tapa, botón y ojal. Cierre central con botones cubiertos. Pantalón pretina sencilla pasadores, cremallera y botón, bolsillos de parche, puntas recortadas en delantero, bolsillos posteriores de parche con botón y ojal vertical como sistema de cierre. <ul style="list-style-type: none"> • HILO: a tono calibre 75 • MARQUILLAS: tejida, talla, composición especial en centro cogotera. • ESTAMPADO a UNA TINTA : Bolsillo superior izquierdo, derecho y espalda. • CREMALLERAS: Nylon No. 6 fijas, a tono. • BOTONES: Sintéticos, 24 líneas 4 huecos al tono • MANTENIMIENTO/CONDICIONES 7 ETIQUETAS: Cada prenda va etiquetada con la composición de la tela, instrucción de lavado y fecha de elaboración. 	
6.2 Letra / Hombro Tallas 36-38-40-42-44-46-48-50	Tamaños: Número 6.4 Material: Dril Raza Verde Ref. 18941 o Vulcano COMPOSICION: 100% Algodón		
7. PRUEBA			
7.1 Obligatorios Certificación de Fabrica de la Composicion 100% Algodón Raza o Vulcano		7.2 Opcionales: N/A	
Elaboró: Nayid Carvajal Guzman	Revisó: Bernardo Hernandez Castillo	Aprobó: Copasst	Vo Bo Dr. Salud:

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAB - ESP		
SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL		
FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN		
1.1 Dotación X	1.2 Elemento de Protección Personal - EPP _____	1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____
1.4 No. de identificación	1.5 Código SAP Administrativo 250422 Operativo 250859	
1.6 Denominación: Camiseta T- Shirt	1.7 Vida útil esperada: Cuatro (4) Meses	
2. GENERALIDADES		
2.1 Imagen 		2.2: Parte del Cuerpo a Proteger Tronco 2.3: Usos:
3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. DESCRIPCIÓN DEL PELIGRO
6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS		

6.1 Presentación: Camiseta	6.2 Color: Verde Acueducto	6.5 DESCRIPCIÓN PARTES DEL ELEMENTO: Camiseta T-Shirt, cuello redondo en Rib, manga corta con dobladillo. <ul style="list-style-type: none"> • HILO: A tono, calibre 120 • MARQUILLAS: Talla y composición en revoquete trasero.. • ESTAMPADO UNA TINTA : Delantero superior izquierdo y espalda • MANTENIMIENTO/CONDICIONES/ETIQUETAS: Cada prenda va etiquetada con la composición de la tela, instrucciones de lavado y fecha de elaboración. 	
6.3 Letra / S/M/L/XL	Tamaños: Número	6.4 Material: TELA Franela Jersey de 180 gramos COMPOSICION: 100% Algodón.	
7. PRUEBA			
7.1 Obligatorias Certificación de Fabrica Composición y peso de la tela		7.2 Opcionales: N/A	
Elaboró: Nayid Carvajal Guzman	Revisó: Bernardo Hernandez Castillo	Aprobó: Copasst	Vo Bo Dr. Salud:

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAAB - ESP		
SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL		
FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN		
1.1 Dotación <u>X</u>	1.2 Elemento de Protección Personal - EPP _____	1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC
1.4 No. de identificación 37	1.5 Código SAP Administrativo 250384	Operativo N.A.
1.6 Denominación: Vestido formal de dos piezas gama alta para hombre: saco y pantalón	1.7 Vida útil esperada Un (1) año	
2. GENERALIDADES		
2.1 IMAGEN	2.2 PARTE DEL CUERPO A PROTEGER Imagen Corporativa	
	2.3 USOS Atención permanente de público	
3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. IDENTIFICACION DEL PELIGRO
<p>NTC 481 (2012-12-12). Análisis químico cuantitativo de fibras. Alcance: Composición de la tela (55% Poliester-45% Lana).</p> <p>NTC 230 (2010-07-28). Determinación de la masa por unidad de área (peso) de tela. Alcance: Determinación del peso (245-255 gr).</p> <p>NTC 2308 (2006-09-22) Cambios dimensionales en prendas después de lavado en máquina de uso doméstico. Alcance: Cambio dimensional (máximo 2%)</p> <p>NTC 4160 (2014-07-16) Método de ensayo para determinar la solidez del color al lavado en seco usando solvente percloroetileno. Alcance: Solidez del color al lavado en seco (Cambio de color mínimo de 4 y Manchado mínimo de 4).</p> <p>NTC 786 (2017-03-22) Método de solidez del color al frote. Alcance: Solidez del color al frote (En seco mínimo de 4 y en húmedo mínimo de 4).</p> <p>NTC 2051-1 (2003-04-23) Determinación de la tendencia a la formación de motas y de pelusa. Parte 1: método de la caja de formación de motas. Alcance: Tendencia a la formación de motas (mínimo de 4).</p> <p>NTC 1155 Materiales textiles: determinacion de la solidez del color al lavado domestico e industrial: tipo de lavado 24: Cambio de Color Mínimo de 4, manchado mínimo de 4.</p>	No aplica	No aplica
6. CARACTERISTICAS ESPECIFICAS		



<p>6.1 Presentación: Las prendas se deben entregar en forma individual con ganchos resistentes, cubiertos de tal manera que permita observar su contenido, que los conserve limpios y en buen estado hasta su destino final.</p>	<p>6.2 Color: Tono oscuro y el color específico será el autorizado por la Oficina Asesora de Imagen Corporativa.</p>	<p>6.5 Discriminación partes del elemento: Saco: Es un blazer de corte y cuello tipo sastre. Los frentes llevan una pinza a cada lado según diseño. Cada frente lleva interiormente entretela fusionable, que garantice buena apariencia en la vida útil de las prendas. La parte interna del saco debe ir totalmente forrado y debe incluir un botón de repuesto. El saco debe llevar mínimo 4 bolsillos distribuidos así: a) dos en la parte inferior externa a cada lado y podrán tener una tapa o doble ribete según el diseño; b) uno en la parte superior izquierda externa a la altura del pecho, con un ribete mínimo de 10.5 mm; y c) dos en la parte interna a la altura del pecho, con doble ribete cada uno. Las mangas tipo sastre recta, cada una debe llevar mínimo tres botones con ojales sobrepuestos en la abertura de la boca. Se debe incluir un botón de repuesto. En la parte exterior se pueden utilizar mínimo dos botones, el tamaño según lo requiera el diseño con sus respectivos ojales tipo lágrima terminados con presilla y deben estar ubicados equidistantemente uno del otro. El color del botón debe ser a tono con la tela principal del vestido y se debe incluir un botón de repuesto. Debe llevar hombreras internas para sastrería en cada hombro. Pantalón: El pantalón debe ser acorde con el saco, de corte recto con o sin preses según el diseño, confeccionado en dos delanteros y dos posteriores. La pretina debe ser industrial, ir fusionada con entretela no tejida, elaborada en el mismo material del pantalón, forrada, ancho de 40 mm ± 3 mm y en su contorno con mínimo seis (6) pasadores asegurados con presillas o costuras de refuerzo. La pretina debe llevar un ojal y un gancho metálico ó botón, con un gavilán para asegurar con botón interno. Los pasadores deben ir ubicados de la siguiente manera: uno donde termina el cierre de la encajada, dos en los laterales, dos en la parte trasera y dos en la parte delantera. La bragueta debe estar ubicada en la parte central y el cierre debe ir con cremallera montada al lado izquierdo, en su base debe llevar una presilla de refuerzo. La cinta debe ser a tono con el material principal. En cada costado el pantalón debe llevar un bolsillo y en los posteriores debe llevar dos bolsillos con ribete y ojal tipo lágrima, uno a cada lado entalegado y respunteado o cerradas con fileteadora y punta de seguridad, terminar en borde dobladillo. Rotulado/Marquilla: Las prendas deben tener la marca del proveedor o fabricante. Marquilla que especifique los porcentajes de composición de los materiales del vestido, debe estar insertada en la costura de confección y no debe tener empates o sobrepuestos. Debe indicar instrucciones de lavado y cuidado. Todas las costuras deben estar exentas de fruncidos, torcidos, pliegues y deben estar adecuadamente tensionadas con el fin de evitar que se agriete, se abra o se encoja la prenda durante su vida útil. La confección no debe presentar defectos en las puntadas.</p>
<p>6.3 Tamaños: Letra / Número Se determinarán conforme la toma de medidas de los funcionarios con derecho en la entidad.</p>	<p>6.4 Material: Material saco y pantalón: 1. Algodón o viscosa 37% y Poliéster 63%, con gramaje mínimo de 177g/m² a 220g/m² Material forro: 100% en poliéster o acetato. Peso máximo de 90 g/m². Material Entretela: 50% poliéster y 50% algodón, la entretela de ser estable dimensionalmente y la entretela del cuello debe ser rígida. Material Cremallera: Sintético o metálico, con deslizador automático (seguridad), ancho espiral cerrado 4 mm ± 0,2 mm, color tono a tono con el material principal. Material hombreras: Algodón laminado y espuma o lona aprestada recubierta en poliéster y acrílico reforzada con costuras. Deben ser resistentes al lavado y planchado a altas temperaturas.</p>	
7. PRUEBA		

7.1 OBLIGATORIAS Verificación de recibo: Se verificará estado de las prendas, terminados y costuras y requisitos de empaque y rotulado. Las pruebas establecidas conforme las normas NTC 481, NTC 230, NTC 2308, NTC 4160, NTC 786 y NTC 2051-1, NTC1155		7.2 OPCIONALES No aplica	
Elaboró: Marco Millán H. Jefe División Sistema Sur de Abastecimiento-COPASST	Revisó: Bernardo Enrique Hernandez Jefe División Salud Ocupacional	Aprobó: Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo - COPASST	VoBo Dr. Salud: Juan Camilo Motta Ospina Director Salud.

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAAB - ESP		
SUBSISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
PROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL		
FICHA TÉCNICA DE DOTACIÓN, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, COLECTIVO		
1. IDENTIFICACIÓN		
1.1 Dotación <u>X</u>	1.2 Elemento de Protección Personal - EPP _____	1.3 Elemento de Protección Colectivo - EPC _____
1.4 No. de identificación 36	1.5 Código SAP Administrativo 250385	Operativo N.A.
1.6 Denominación: Vestido paño mujer	1.7 Vida útil esperada Un (1) año	
2. GENERALIDADES		
2.1 IMAGEN		2.2 PARTE DEL CUERPO A PROTEGER Imagen Corporativa
		2.3 USOS Atención permanente de público
3. NORMATIVAD	4. RIESGO QUE CONTROLA	5. IDENTIFICACION DEL PELIGRO

<p>NTC 481 (2012-12-12). Análisis químico cuantitativo de fibras. Alcance: Composición de la tela (55% Poliéster-45% Lana).</p> <p>NTC 230 (2010-07-28). Determinación de la masa por unidad de área (peso) de tela. Alcance: Determinación del peso (245-255 gr).</p> <p>NTC 2308 (2006-09-22) Cambios dimensionales en prendas después de lavado en máquina de uso doméstico. Alcance: Cambio dimensional (máximo 2%)</p> <p>NTC 4160 (2014-07-16) Método de ensayo para determinar la solidez del color al lavado en seco usando solvente percloroetileno. Alcance: Solidez del color al lavado en seco (Cambio de color mínimo de 4 y Manchado mínimo de 4).</p> <p>NTC 786 (2017-03-22) Método de solidez del color al frote. Alcance: Solidez del color al frote (En seco mínimo de 4 y en húmedo mínimo de 4).</p> <p>NTC 2051-1 (2003-04-23) Determinación de la tendencia a la formación de motas y de pelusa. Parte 1: método de la caja de formación de motas. Alcance: Tendencia a la formación de motas (mínimo de 4).</p> <p>NTC 1155 Materiales textiles: determinación de la solidez del color al lavado doméstico e industrial: tipo de lavado 24: Cambio de Color Mínimo de 4, manchado mínimo de 4.</p>	<p>No aplica</p>	<p>No aplica</p>
--	------------------	------------------

6. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

<p>6.1 Presentación: Chaqueta, pantalón y falda, (las prendas se deben entregar en forma individual) con ganchos resistentes, cubiertos de tal manera que permita observar su contenido, que los conserve limpios y en buen estado hasta su destino final.</p>	<p>6.2 Color: Tono oscuro y el color específico será el autorizado por la Oficina Asesora de Imagen Corporativa.</p>	<p>6.5 Discriminación partes del elemento: Chaqueta: la parte interna de la chaqueta debe ir totalmente forrada, el cuello debe ir fusionado empleando la entretela, dos pinzas en cintura para formar el talle, debe incluir un botón de repuesto. La solapa debe ir en escuadra, la aletilla recta no funcional, con bolsillo con carteras inclinadas no funcional, contar con al menos dos (2) botones en el frente botones, fieltro en centro espalda. Falda: Debe hacer conjunto correspondiente con la chaqueta, largo hasta la rodilla, la parte interna debe ir totalmente forrada, debe llevar cremallera, cuando el diseño lo permita la pretina debe llevar entretela, (ser ancha sencilla debe contar con dos botones en la pretina posterior a la cremallera) dos pinzas en la parte delantera y dos</p>
--	---	--

6.3 Letra / Tamaños: Número Se determinaran conforme la toma de medidas de los funcionarios con derecho en la entidad.	6.4 Material: Material chaqueta, falda y pantalon: 1. Entre un 3% y un 6% de spandex y resto en poliéster, o mezcla de poliéster y viscosa o algodón. Peso mínimo de 220g/m2 hasta 250g/m2. Material forro: 100% en poliéster o acetato. Peso máximo de 85 g/m2. El forro debe ser antiestático, de tal forma que impida que se adhiera a la piel o a otras prendas. Material Entretela: (50%poliester y 50% algodón) , la entretela debe ser estable dimensionalmente. Material Cremallera: Sintético o metálico, con deslizador automático (seguridad), ancho espiral cerrado 4 mm ± 0,2 mm, color tono a tono con el material principal. Material hombreras: si la chaqueta las requiere deben estar elaboradas en espuma reforzada con algodón y recubiertas en poliéster y acrílico reforzada con costuras, consistente y resistente al lavado y planchado a altas temperaturas.	pinzas en la parte posterior para formar el talle de la falda, el dobladillo del borde debe ser invisible fijado con hilo. Pantalón: debe hacer conjunto correspondiente con la chaqueta, confeccionado en dos (2) delanteros y dos (2) posteriores, con cremallera ubicada en la parte central y cierre montado a la derecha, la pretina debe ser ancha sencilla y llevar entretela, debe contar con dos (2) botones en la pretina delantera con cremallera talle alto formal, planchado formal quiebre frontal en pierna, bota troquelada, bolsillos de doble ribete traseros no funcionales, dos pinzas en la parte posterior para formar el talle del pantalón cuando el diseño lo permita, el dobladillo del pantalón debe ir fileteado. Debe tener al menos dos bolsillos con ribete en la parte trasera y/o dos bolsillos laterales. Rotulado/Marquilla: Las prendas deben tener la marca del fabricante. Marquilla que especifique los porcentajes de composición de los materiales del vestido, debe estar insertada en la costura de confección y no debe tener empates o sobrepuestos. Debe indicar instrucciones de lavado y cuidado. Todas las costuras deben estar exentas de fruncidos, torcidos, pliegues y deben estar adecuadamente tensionadas con el fin de evitar que se agriete, se abra o se encoja la prenda durante su vida útil. La confección no debe presentar defectos en las puntadas.	
7. PRUEBA			
7.1 OBLIGATORIAS Verificación de recibo: Se verificará estado de las prendas, terminados y costuras y requisitos de empaque y rotulado. Las pruebas establecidas conforme las normas NTC 481, NTC 230, NTC 2308, NTC 4160, NTC 786 y NTC 2051-1, NTC1155	7.2 No aplica	OPCIONALES	
Elaboró: Marco Millán H. Jefe División Sistema Sur de Abastecimiento-COPASST	Revisó: Bernardo Enrique Hernandez Jefe División Salud Ocupacional	Aprobó: Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo - COPASST	VoBo Dr. Salud: Juan Camilo Motta Director Salud. Ospina

Se presentó muestra física de gorra azul para lector, aprobada por unanimidad de los presentes. Pendiente elaboración ficha técnica.

DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	OBSERVACIONES COPASST
Overol de Dril Enterizo Con Cremallera Tipo Piloto	Aprobado por unanimidad de los presentes.
Overol de Dril Enterizo Con Cremallera	Aprobado por unanimidad de los presentes.
Overol de Dril Enterizo Para Brigadista	Aprobado por unanimidad de los presentes.
Overol Enterizo Tipo Electricista	Aprobado por unanimidad de los presentes.
Pantalón Jean Hombre - Dama Lector	Se refuerza la rodilla. Pendiente
Pantalón Drill para Auxiliar Odontología	Se elimina ficha. Solo existe un cargo y es técnico auxiliar nivel 40. Se entrega vestido de paño y blusa de archivo
Pantalón Térmico	Se elimina ficha. Demasiadas existencias en almacén, Se solicita se entregue con chaqueta térmica hasta agotar existencias.
Pasa Montañas	Incluir logo. Aprobado por unanimidad de los presentes.
Sudadera	Sujeta a verificación con docentes. Pendiente
Uniforme Anti fluido	Realizar pruebas con químicos para establecer tiempos de reacción contra ácidos por su reactividad y perforación. Aprobado por unanimidad de los presentes.
Vestido en Dril Dos Piezas Con Cremallera	En Chaqueta bolsillo derecho interno con cremallera, bolsillo delantero con cremallera. Pantalón Bolsillo de fondo largo, bolsillo de atrás con tapa botón. Poner cinta reflectiva. Pendiente

Vestido en Dril Dos Piezas Con Botón	En Chaqueta bolsillo derecho interno con cremallera, bolsillo delantero con cremallera. Pantalón Bolsillo de fondo largo, bolsillo de atrás con tapa botón. Poner cinta reflectiva. Pendiente
Camiseta T- Shirt	Aprobado por unanimidad de los presentes.
Vestido formal de dos piezas gama alta para hombre: saco y pantalón	Aprobado por unanimidad de los presentes.
Vestido paño mujer	Aprobado por unanimidad de los presentes.

Las fichas técnicas de confecciones que se encuentran pendientes, se enviarán por correo a los miembros del Copasst para su revisión y aprobación por el mismo medio.

Se encuentra pendiente de terminar de revisar las fichas técnicas de Elementos de Protección Personal, para lo cual se programará un extraordinario para el mes de Septiembre.

3. REVISIÓN MANUAL DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Se realizó revisión total al Manual de dotación y Elementos de Protección Personal con las siguientes conclusiones:

La cantidad de camisetas que se va a entregar es igual al número de overoles.

Para los cargos directivos se entregará chompa color azul conforme al manual de imagen corporativa.

Para los niveles 20 operativos con derecho a dos chaquetas cada año, se podrá entregar chaqueta color naranja y chaqueta color azul una cada año.

Se solicita incluir casco para motociclistas con una periodicidad de 3 años, pero se debe validar con el proveedor y la Secretaría de Movilidad.

Para un mismo cargo en diferentes zonas se debe entregar los mismos Elementos de Protección Personal.

Se determina que hay demasiadas existencias de pantalones térmicos en el almacén y debido a que se cambió por overol térmico, inicialmente se debe agotar existencias para establecer el cambio a overol. Se recomienda generar chaqueta térmica para complementar.

Todos los cascos van con copa de inserción.

Actualmente hay existencias de tapón protector de oídos desechables, se recomienda dar salida inmediata a este elemento de protección. En ficha técnica se aprobó tapón protector de oídos con estuche y cuerda.

Se entrega un monogafas al año y respirador sencillo

Se incluye kit de alturas al grupo ocupacional operativo de bienes raíces.

Se incluye bata médica para el Jefe División Salud Ocupacional y se quita vestido de neopreno y overol enterizo tipo piloto.

Se incluye morral al personal operativo de la División Salud Ocupacional.

Al personal médico se elimina varios elementos.

Se elimina la dotación de paño para hombres y mujeres niveles 31, teniendo en cuenta conceptos jurídicos emitidos por la Empresa y que estos devengan más de 4SMMLV.

La Dirección de Servicios Técnicos solicita adición de Elementos de Protección Personal para profesionales niveles 21, 22 y tecnólogos nivel 32, todos con diferentes roles. Se debe justificar el rol de cada persona ya que el manual se encuentra ajustado es al cargo. La División Salud Ocupacional realizará estudio para determinar las necesidades de cada persona y que esté relacionado al panorama de riesgos. Si son actividades esporádicas se debe realizar la solicitud a traves de la Z23.

Se debe articular con Gestión Ambiental la disposición final de los EPP.

Proyecto Resolución Políticas de los Manuales de Dotación y Elementos de Protección Personal, se envía a los miembros del Copasst y en espera de comentarios al Ingeniero Juan Camilo Motta.

En esta Resolución se debe incluir el proceso de entrega de EPP para el personal reubicado por prescripción médica.

El personal de salud ocupacional realizara todos los ajustes pertinentes en cuanto a cantidades y periodicidad, Se anexa manual revisado.

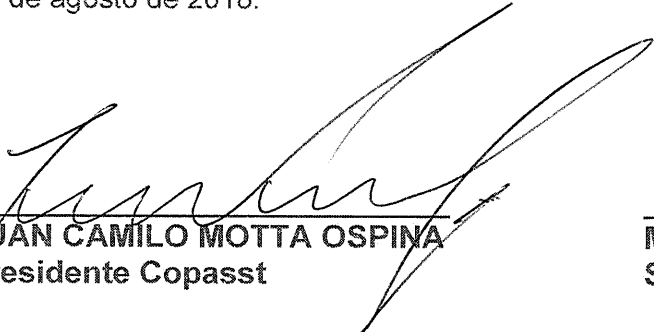
El presente Manual de Dotación y Elementos de Protección Personal con todas sus observaciones es aprobado por unanimidad de los miembros presentes. Para el cargue se oficiará con anticipación ante el Copasst.

COMPROMISOS

DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA COMPROMISO
Creación de las fichas técnicas de los nuevos elementos de protección y faltantes Capa impermeable de caucho Visera para casco de motociclista Gorro Protección Solar	División Salud Ocupacional	Septiembre
Revisión de fichas técnicas de elementos de protección personal	Copasst	Septiembre
Realización Comité extraordinario con propuesta para unificación resoluciones Prima de Riesgo	Copasst	Por definir (Pendiente)
Incluir las tareas asignadas en el cronograma del plan de trabajo 2018 las correspondientes del mes	Presidente y Secretario Copasst	Cada sesión mensual
Socialización Oficina Comunicaciones actividades Copasst buenas practicas	Dirección Salud	Junio (Pendiente)
Instructivo cronograma para actividades COPASST	Ing. Marco Millán	Agosto
Investigar sobre tela impermeable referencia 30150 Verificar de qué se trata.	Ing. Marco Millán	30 de Julio
Revisar el NFPA de las fichas y enviar la información que tiene a fin de revisar lo que haga y pedirlo al área de Ingeniería Especializada.	Ing. Marco Millán	30 de Julio
Enviar Ejercicio de planificación presupuesto dotación	Ing. Juan Camilo Motta Ospina	30 de Julio
Caso María Ruth Tarazona	Salud Ocupacional	Agosto
Estudio de ARL	Dirección Salud	Pendiente
Trabajos en alturas invitación Gerencia Gestión Humana	Dirección Salud	28 Agosto
Proyecto Resolución Políticas de los Manuales de Dotación y Elementos de Protección Personal	Miembros Copasst	Septiembre
Disposición Final EPP reunión con Gestión Ambiental	Ing. Juan Camilo Motta Ospina	Septiembre

DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA COMPROMISO
Cargue Manual de Dotación y EPP	Ing. Juan Camilo Motta Ospina	Septiembre

Agotado el orden del día, siendo las 5:00 p.m. se da por finalizado el comité Copasst No. 16 del 14 de agosto de 2018.



JUAN CAMILO MOTTA OSPINA
Presidente Copasst



MARCO ANTONIO BARON PERALTA
Secretario Copasst

Anexos: Documentos relacionados a la sesión del Comité:
Lista de asistencia
Revisión Manual de dotación y Elementos de Protección Personal