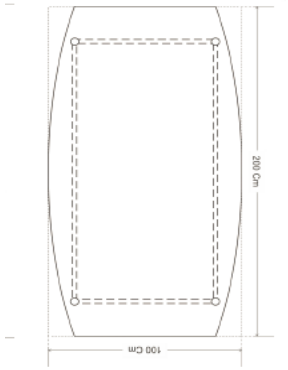
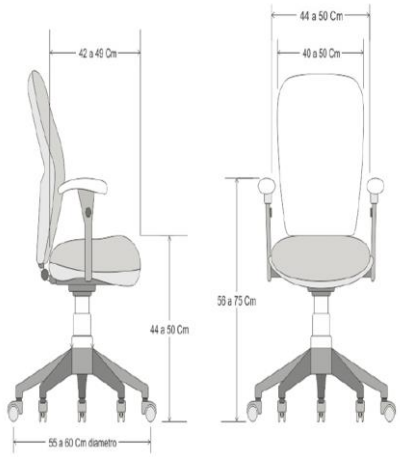
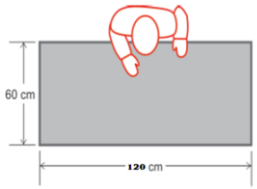
REPUBLICA DE COLOMBIA
SERVICIO NACIONAL DE
CENTRO DE GESTIÓN Y
Regional Arauca
NIT: 899.999.034-1

ITEM	DOTACIONES Y SUMINISTROS	DESCRIPCIÓN TÉCNICA				DIMENSIONES	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	VR. UNITARIO ANTES DE IVA	% IVA	VR. UNITARIO IVA	VR. UNITARIO CON IVA	VR. TOTAL ITEM
		PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO								
1	**MESA SALA DE REUNIONES** Mesa rectangular para trabajo en grupo de ochos (8) personas, en áreas específicas en donde se desarrollen reuniones o juntas.	PATAS	Acero	Perfil tubular de acero cold rolled calibre 18 (1,2 mm de espesor sin pintura) de (4.82 cm) o (1,9"pulg) de diámetro	Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris Agatha RAL 7038 Microtexturizada.			1					
		CHAMBRANA	Acero	Perfil tubular rectangular de (2,5 x 5 cm) acero cold rolled calibre 18 (1,2 mm de espesor sin pintura)	Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris Agatha RAL 7038 Microtexturizada.								
		SUPERFICIE	Madera	Aglomerado de 3 cm	Superficies recubiertas de termolaminado decorativo melamínico, de alta presión F8 y balance en la contracara,Cantos protegidos con chapa cinta de PVC de 1mm de espesor. Color (por definir)								
		NIVELADORES	base en polipropileno	diámetro de 2"	color negro								
			espigo de acero	espigo de 5/16" de diámetro x 1 3/4" de largo	zincado								
		DESCRIPCIÓN		**DIMENSIÓN (CM)**									
		Altura de la mesa		73									
		Ancho de la mesa		200									
		Profundidad de la mesa		100									
		REQUERIMIENTOS TÉCNICOS											
		I. La fijación de la superficie a la estructura metálica se hace por medio de tornillos autoroscantes que garanticen la unidad del conjunto **II.** Debe contar con seis (6) platinas o uñas de sujeción que estarán soldadas a la chambrana, no debe ser perforada la chambrana para la sujeción de la superficie. **III.** Todas las uniones de la estructura (cordón) deben estar hechas con soldadura tipo MIG. **IV.** La estructura es de cuatro (4) patas y está ablada del piso por medio de cuatro (4) niveladores de polipropileno con espigo metálico de mínimo 5/16'x 2". **V.** La superficie según el diseño tiene las esquinas redondeadas. **VI.** La superficie cuenta con conducción de cableado,por Viga Conductora con un (1) Grommet eléctrico o un (1) compartimiento inteligente, que guardan conexiones para energía, voz y datos, ubicado en el centro de la mesa y a ras de la superficie. **VII.** La superficie es estable y permite cargas de 45 kg en sus esquinas sin volteare o inclinarse. **VIII.** Soporta cargas de 100 kg en su superficie sin presentar deformaciones permanentes **IX.** Soporta arrastre lateral con cargas de 100 kg sin presentar deformaciones permanentes. **X.** Superficie totalmente lisa y no presenta deformaciones o alabeos. **XI.** Las patas en conjunto con la chambrana hacen parte de la estructura y forman un conjunto independiente con la superficie. **XII.** El sistema debe ser auto portante. **XIII.** Todos los perfiles metálicos expuestos están cubiertos. **XIV.** En ninguna parte del mueble se presentan filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.												

ITEM	DOTACIONES Y SUMINISTROS	DESCRIPCIÓN TÉCNICA				DIMENSIONES	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD					
		PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO								
2	**SILLAS ERGONÓMICAS NEUMATICAS** Silla destinada al trabajo individual en oficinas administrativas con sistema de graduación de altura neumática y de graduación mecánica de espaldar,uso preferiblemente sin apoyo brazos).	BASE	Polipropileno	Conformado por 5 aspas con refuerzos estructurales internos mediante red de nervaduras diámetro 600 mm	inyectado micro texturizado negro con protección uv			38					
		RODACHINAS	RODACHINAS	Doble pista 2" de diámetro con refuerzos estructurales internos mediante red de nervaduras y eje interno acero	inyectado micro texturizado negro con protección uv								
		PISTÓN	Acero	Graduación de altura por medio de pistón neumático de 300 nw									
		CUBIERTA PISTÓN	Polipropileno	Telescópica	inyectado micro texturizado negro con protección uv								
		ACOLCHADO	Espuma De Poliuretano	Espuma de poliuretano inyectada de 50 mm de espesor de alta densidad mínimo 60 kg/m3	su conformación debe ser homogénea								
		TAPIZADO	Paño Tipo Hilat y/o tejido técnico (malla)	100% fibra sintética, de secado rápido, el color debe ser parte integral de la fibra.	tratamiento antialérgico, anti manchas								
		CUBIERTA POSTERIOR ESPALDAR Y ASIENTO	Polipropileno	Polipropileno inyectado Microtexturizada	inyectado micro texturizado negro con protección uv								
		APOYA BRAZOS	Plástico o Poliuretano	Poliuretano piel integral con alma metálica o plástico inyectado con micro textura	inyectado micro texturizado negro con protección uv								
		PERILLAS Y/O PALANCAS	Polipropileno	permite la sujeción con la mano	inyectado micro texturizado negro con protección uv								
		DESCRIPCIÓN		**DIMENSIÓN (CM)**									
		Altura Del Plano Del Asiento (Graduable)		40-55									
		Profundidad Efectiva Del Asiento		42-49									
		Ancho Del Asiento		44-50									
		Ancho Del Respaldo		40-50									
		Inclinación Del Respaldo (Graduable)		90 °-115 o									
		Diámetro Base		55-60									
		Altura De Apoya Brazos (Graduable)		56-75									
		REQUERIMIENTOS TÉCNICOS											
		I. La silla debe tener la posibilidad de graduarse según las necesidades del usuario. **II.** Se requiere que la altura, el apoyo lumbar y los apoya brazos (si los tiene) sean regulables. **III.** Los sistemas de regulación de las dimensiones de la silla deben ser de fácil manipulación y seguridad desde la misma posición sedente. **IV.** El respaldo debe dar apoyo torácico y lumbar sin impedir la libertad de movimientos. **V.** El respaldo debe permitir inclinarse hacia atrás. **VI.** Debe permitir al usuario situar los pies firmemente sobre la superficie de apoyo. **VII.** La silla debe ser estable incluso adoptando posiciones bastante extremas. **VIII.** La base debe disponer de ruedas y de posibilidad de giro, de modo que los movimientos no exijan esfuerzos. **IX.** La base de nylon tiene un refuerzo central en acero en el ajuste con el pistón para mejorar la resistencia. **X.** La estructura del espaldar y el asiento siguen las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar. XI. El espaldar está separado del asiento y permite la fácil regulación en profundidad. **XII.** La silla debe permitir la graduación en altura desde la base por medio de un pistón neumático. XIII. Tapizado tipo hilat para las superficies de espaldar y asiento y/o tejido técnico (malla). **XIV.** El material de acolchado y el tapizado deben permitir una buena disipación de la humedad y el calor. **XV.** El tapizado es en paño para el caso de textil y/o tejido técnico. **XVI.** Las costuras, grapas y/o uniones del tapizado o recubrimiento no quedan a la vista. **XVII.**Las uniones del asiento y espaldar se deben garantizar estabilidad y no deben desarmarse fácilmente con el uso. **XVIII.** La silla soporta una carga estática de 150 KG verticales sobre su superficie, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura. **XIX.** La silla soporta una carga dinámica de 150 KG al ser arrastrada lateralmente, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura. **XX.** En ninguna parte del mueble se presentan filos,ni puntas que representen un riesgo en el uso. **XXI.** En caso de que los módulos del espaldar y asiento sean en malla,estos deben cumplir con las demás especificaciones de medidas, cargas y resistencia solicitadas.												

ITEM	DOTACIONES Y SUMINISTROS	DESCRIPCIÓN TÉCNICA				DIMENSIONES	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	VR. UNITARIO ANTES DE IVA	% IVA	VR. UNITARIO IVA	VR. UNITARIO CON IVA	VR. TOTAL ITEM
ITEM	DOTACIONES Y SUMINISTROS	DESCRIPCIÓN TÉCNICA				DIMENSIONES	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD					
3	Mueble para impresora	Mueble para impresora elaborado en lamina cold rolled 22 acabado en pintura electrostática en polvo horneable para una mayor adherencia de la misma, con dos entrepaños en la parte inferior con chapa de seguridad y manijas de lujo con superficie en tablex pizano de 30mm de espesor de primera calidad enchapado en fórmica de color gris, con borde en canto rígido.				ALTURA 75 CM ANCHO 70 CM PROFUNDIDAD 45 CM	 	4					

ITEM	DOTACIONES Y SUMINISTROS	DESCRIPCIÓN TÉCNICA				DIMENSIONES	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD					
		PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO								
4	**PUESTO DE TRABAJO SENCILLO LINEAL** (INCLUYE GABINETE OFICINA 3 CAJONES)	SUPERFICIE PRINCIPAL	Madera	Tablero aglomerado de mínimo 3 cm de espesor. Altura de la Superficie 74 -76 cm	Superficies recubiertas de laminado decorativo melamínico, de alta presión F8 y balance en la contracara, Cantos protegidos con chapa cinta de PVC de 1mm de espesor. Color (por definir)			4					
		SUPERFICIE DE RETORNO	Madera	Tablero aglomerado de mínimo 3 cm de espesor. Altura de la Superficie 74 -76 cm	Superficies recubiertas de laminado decorativo melamínico, de alta presión F8 y balance en la contracara, Cantos protegidos con chapa cinta de PVC de 1mm de espesor. Color (por definir)								
		PEDESTALES	Acero Cold Rolled	Estructura tubular espesor 1,2 mm (sin pintura) y/o lamina espesor 0,9 mm (sin pintura).	Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color (verificar) RAL (verificar).								
		FALDEROS	Lamina de acero Cold Rolled	Lamina espesor 0,9 mm (sin pintura).	Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color (verificar) RAL (verificar).								
		NIVELADORES	Base en polipropileno	Diámetro de 2"	Color negro								
			Espigo de acero	Espigo de 5/16" de diámetro x 1 3/4" de largo	Zincado								
		PASACABLES	Polipropileno	Diámetro de 2"	Color negro								
		CUERPO	Acero	Lámina cold Rolled, espesor de pared de 0,9 mm (sin pintura).	Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color (verificar) RAL (verificar) micro texturizado								
		GAVETAS	Acero	Lámina cold Rolled, espesor de pared de 0,9 mm (sin pintura).	Pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color (verificar) RAL (verificar) micro texturizado								
		CORREDERAS	Acero	Lámina cold Rolled, espesor de pared de 1,2 mm (sin pintura). Full extensión	Zincado								
		NIVELADORES	Base en polipropileno	Diámetro de 2"	Color negro								
			Espigo de acero	Espigo de 5/16" de diámetro x 1 3/4" de largo	Zincado								
		CHAPA	Comercial										

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN (CM)
ESCRITORIO LINEAL	
ALTURA DEL MUEBLE	75
LARGO MINIMO DEL MUEBLE	1.20
ANCHO MINIMO DEL MUEBLE	60

ITEM	DOTACIONES Y SUMINISTROS	DESCRIPCIÓN TÉCNICA				DIMENSIONES	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	VR. UNITARIO ANTES DE IVA	% IVA	VR. UNITARIO IVA	VR. UNITARIO CON IVA	VR. TOTAL ITEM
ITEM	DOTACIONES Y SUMINISTROS	DESCRIPCIÓN TÉCNICA				DIMENSIONES	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD					
		PARTE	MATERIAL	ESPECIFICACIÓN	ACABADO								
5	**ESTANTERÍA METÁLICA** Mueble con entrepaños para almacenamiento de material, papelería, implementos, instrumentos,etc. sin puertas	PARALES	acero	Lámina cold Rolled,espesor de pared de 1,4 mm.	pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris RAL 7022 micro texturizado			4					
		ENTREPAÑOS	acero	Lámina cold Rolled, calibre 18 inox 304	pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris RAL 7022 micro texturizado								
		REFUERZOS OMEGA ENTREPAÑOS	acero	Lámina cold Rolled,espesor de pared de 0,9 mm.	pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris RAL 7022 micro texturizado								
		REFUERZOS ESQUINEROS	acero	Lámina cold Rolled, espesor de pared de 1,4 mm.	pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color gris RAL 7022 micro texturizado								
		DESCRIPCIÓN		**DIMENSIÓN (CM)**									
		Altura del mueble		180									
		Ancho del mueble		120									
		Profundidad mínima del mueble		50									
		REQUERIMIENTOS TÉCNICOS											
		I. La estructura es estable,rígida y no se deforma. **II.** Tiene seis (6) entrepaños graduables en altura sistema 32. **III.** Cada entrepaño soporta una carga estática mínima de 50 kg. **IV.** Tiene los bordes expuestos de lámina grafados y/o doblados. **V.** No presenta aristas,filos cortantes o puntas. **VI.** Todos los parales metálicos tienen tapones para la sección de contacto con el piso. **VII.** Soldadura tipo MIG para las uniones de la estructura metálica.												
ITEM	**DOTACIONES Y SUMINISTROS**	**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**				**DIMENSIONES**	**IMAGEN DE REFERENCIA**	**CANTIDAD**					
6	ARCHIVADOR GRANDE CON PUERTA	Archivador Horizontal, 2 puertas: altura 1,90 cms, ancho 1,60cms, profundidad 45 cm, en lámina CR calibre 22. Para archivar cajas, carpetas y demas elementos necesarios, Color del Archivador gris claro las purtas, lo demas color negro, con chapa de seguridad				ALTURA 1,90 CMS ANCHO 1,60CM PROFUNDIDAD 45 CM		4					
ITEM	**DOTACIONES Y SUMINISTROS**	**DESCRIPCIÓN TÉCNICA**				**DIMENSIONES**	**IMAGEN DE REFERENCIA**	**CANTIDAD**					
7	ESTIBAS PLÁSTICAS	Fabricada en material reciclado, en polipropileno de alta densidad, ideal para trabajo en piso. Resistente y duradera, higiénica y versátil. Color amarillo o naranja, para que sea visible en el piso.				LARGO : 1.20 M ANCHO : 1 .00 M ALTO : 15 . CM PESO : 12. Kilos ESTIBA TIPO LIVIANO.	 	13					