Espacio para
Logo Corporativo

UNION TEMPORAL SASI CA
NIT 901.898.724-6
UNION TEMPORAL SASI
DG 21 19 60 BRR CALAMBEO
Tel: (608) 3504149695
Ibagué - Colombia
capitalacostagroupsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FELE 1

Señores	Municipio de Ibague		
NIT	800.113.389-7	**Teléfono**	(608) 2611189 - Ext. 000
Dirección	Cl 9 2 59	**Ciudad**	Ibagué - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	29/04/2025, 10:41
Expedición	29/04/2025, 10:42
Vencimiento	29/05/2025

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
1	GORROS DESECHABLES Materiales y Composición: • Polipropileno 100% • Algodón 80% y Polipropileno 20% • Nylon 100% • Poliéster 100% • Polietileno 100% Características Técnicas: • Tamaño: 19 pulgadas de diámetro mínimo. • Forma: Gorro circular. • Color: Blanco. • Elástico ajustable alrededor del contorno de la cabeza	10.00	42,000.00	499,800.00
2	TAPABOCAS QUIRURGICO Protección: Alta capacidad de filtración 98% DE FILTRACION Tipo de aerosol: Sin aceite Color: Blanco Tamaño: Universal Accesorio de correa: Termosellado Clips de nariz ajustables: Sí Estándares: INVIMA Composición: 1 Filtro 35 MK ANTOBANTERIAL 30g 2 Telas no tejidas (SPUNBOND)30g	10.00	158,000.00	1,880,200.00
3	BATAS DE LABORATORIO Materiales y Composición: • Dacrón (poliéster) Características Técnicas: • Mangas: Larga • Cierre: Botones frontales • Bolsillos: Tres bolsillos (dos grandes, uno pequeño para esfero) • Abertura: Trasera inferior para mayor comodidad y movilidad • Tallas disponibles: L y M • Color: Blanco	4.00	58,700.00	279,412.00
4	ALMOHADILLAS DE ALGODON Materiales y Composición: • Goma no abrasiva de alta suavidad • Polímero flexible y baja producción de polvo Características Técnicas: • Textura: Suave, no abrasiva • Polvo: Baja producción de polvo • Medida: Cojín de 112 gramos • Color: Blanco o neutro Requisitos Generales: • La goma debe estar en perfecto estado, libre de deformaciones o defectos que puedan comprometer su efectividad en la limpieza	1.00	200,300.00	238,357.00
5	DESINFECTANTE LIQUIDO Características: Tipo de producto: Detergente y desinfectante. Estado físico: Líquido. Color: Variable según fabricante (generalmente incoloro o ligeramente teñido). Olor: Característico. pH: Entre 6.0 y 8.0. Biodegradabilidad: Alta, gracias a los tensoactivos incluidos. Presentación: Envase de 1 galón (3.785 litros)	3.00	139,000.00	496,230.00
6	GUANTES Descripción: Ancho 95 + 10 mm (talla mediana) Longitud 240 mm mínimo Espesor 0.05 mm mínimo (provee sensibilidad táctil) Resistencia a la tracción 14 MP a mínimo (provee mayor resistencia) Elongación máxima (anos) 500% mínimo Resistencia a la tracción (anos) 14 MP a mínimo Elongación máxima (anos) 400% mínimo Sustancialmente impermeable al vapor de agua y al líquido el agua proporciona una excelente barrera biológica. Se recomienda doble guante para reducir el riesgo. Tallas: XS – S – M – L	10.00	30,200.00	359,380.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	Manipulación y Almacenamiento - Almacenamiento Almacene en un lugar fresco y seco, evite el calor excesivo (40 ° C,104 ° F).			
7	ALCOHOL ANTISEPTICO AL 70 % PRESENTACION EN GALON Aspecto: Líquido traslúcido Color: Incoloro Olor: Según patrón pH: 6.5 – 9.0 Densidad: 0.800 – 1.000 g/mL Grado alcohólico: 70° o 70% Galon : 4 litros	4.00	48,700.00	231,812.00
8	GAFAS PLASTICAS DE SEGURIDAD O PROTECCION OCULAR Materiales: Policarbonato •Marco de alta calidad. •Montaje sin tornillos. •Cordón para el cuello. •Visión de amplio rango. •Clase óptica N° 1. •El material de los anteojos es incombustible. •Los anteojos resisten impactos. •Absorción rayos UV: 85%. •Transmisión de luz: Grises entre un 20 y 25%. Transparentes entre un 90 y un 95%. Restricciones de uso •No usar para soldar, fundir o para operaciones similares. •No cumple el requisito de protección infrarroja.	25.00	27,400.00	815,150.00
9	CAJA DE PAPEL LASER OFICIO BLANCO 75 GRS Características principales: Tamaño del papel: Oficio (21.6 cm x 33 cm), que es ideal para documentos legales, presentaciones o archivos que requieren un formato más grande que el estándar carta. Tipo de papel: Bond, un papel de alta calidad, resistente y adecuado para impresoras, fotocopiadoras o escritura a mano, muy utilizado en entornos profesionales. Color: Blanco, lo que asegura una presentación limpia y profesional, ideal para documentos que requieren legibilidad y calidad. Gramaje: 75 g/m², un peso estándar para papel bond que ofrece el equilibrio perfecto entre durabilidad y facilidad de manejo, sin ser demasiado grueso ni demasiado delgado .	2.00	314,000.00	747,320.00
10	CARPETA LEGAJO DE ARCHIVO Diseño: Consta de una cubierta anterior y una posterior en cartulina blanca lisa, con los bordes del lateral derecho curvo, y en el lateral izquierdo de las 2 tapas con una solapa de 2,5 cms, en la que hay 2 orificios para gancho legajador. La cubierta anterior tiene grabado el logo de la Alcaldía Municipal de Ibagué, así como un formulario que permite diligenciar los datos de los documentos que se archivará en esta. La cartulina debe estar libre de pulpas lignificadas o recicladas Deberá tener PH neutro o preferiblemente contar con una reserva alcalina Deberá estar libre de partículas metálicas, ceras, plastificantes, residuos de blanqueadores, peróxidos y sulfuro Deberá tener PH neutro o preferiblemente contar con una reserva alcalina Deberá estar libre de partículas metálicas, ceras, plastificantes, residuos de blanqueadores, peróxidos y sulfuro La cartulina debe estar libre de pulpas lignificadas o recicladas Gramaje. Resistente al doblez y al rasgado cartulina desacidificada mínimo 240 g/m2 o de propalcote de 300 g/m2 o 320 g/m2. Dimensions: Largo: 34,7 cms Ancho 24,9 cm Solapa: 2,5 cms	4,750.00	4,950.00	27,979,875.00
11	CARPETA CUATRO ALETAS Características principales: Dimensiones totales: 69.5 cm de ancho por 69.5 cm de largo, lo que proporciona una cobertura amplia y completa para proteger los documentos. Dimensiones de la base central: 22 cm de ancho por 35 cm de largo, siendo el área principal donde se colocan los documentos. Dimensiones de las aletas laterales: Dos aletas laterales, una de 22 cm de ancho por 35 cm de largo y la otra de 25.5 cm de ancho por 35 cm de largo, que cubren y aseguran los documentos de manera lateral. Dimensiones de las aletas superiores: 22.5 cm de ancho por 17 cm de largo, diseñadas para cubrir la parte superior y asegurar aún más los documentos en su interior. Material: Fabricadas conforme a las especificaciones de las normas NTC 4436:1999 y NTC 5397, que garantizan que el papel utilizado para las carpetas es apto para la conservación de documentos. La cartulina empleada es de color preferiblemente claro, con tintes y pigmentos resistentes a la abrasión e insolubles en agua. Debe tener un acabado liso y libre de imperfecciones que puedan dañar los documentos. Cartulina: Se recomienda el uso de cartulina desacidificada de al menos 240 g/m², o bien propalcote de 300 g/m² o 320 g/m², materiales que ofrecen durabilidad y protección. Si cuenta con	1,144.00	2,700.00	3,675,672.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	reserva alcalina, esta debe estar entre el 3% y 5%, expresada como carbonato de calcio, para asegurar la preservación a largo plazo. Encolado: Se utiliza un encolado neutro o alcalino (pH >7) para evitar el deterioro de los documentos, eliminando el uso de alumbre-colofonia, que podría dañar los archivos. Color: Los tintes deben ser duraderos, resistentes a la abrasión y no deben decolorarse si la cartulina se sumerge en agua por 48 horas. Además, el material no debe perder más de 5 puntos de brillo cuando se expone a condiciones de prueba como en el equipo Sunlighter II por 96 horas o a un fadeómetro por 36 horas.			
12	CAJAS X 100 Características principales: Dimensiones internas: 11.5 cm de ancho, 25.5 cm de alto y 39 cm de largo, ofreciendo suficiente espacio para organizar documentos estándar. Dimensiones externas: 12.5 cm de ancho, 26.5 cm de alto y 42.5 cm de largo, proporcionando un marco adicional para protección exterior. Material: Fabricadas en cartón kraft corrugado de pared sencilla, un material ligero pero resistente que es ideal para archivo de documentos. Resistencia: El cartón corrugado ofrece una alta resistencia a la compresión vertical, con valores de 790 o 930 kgf/m, y una resistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm², lo que asegura durabilidad y estabilidad para almacenamiento en estanterías. Especificaciones dadas en la NTC 4436:1999. Papel para documentos de archivo. Requisitos para la permanencia y la durabilidad, y en la NTC 5397 Materiales para documentos de archivo con soporte papel.	1,000.00	6,000.00	7,140,000.00
13	CAJA X 200 Características principales: Dimensiones internas: 20 cm de ancho, 25 cm de alto y 39 cm de largo, adecuadas para guardar documentos de mayor tamaño o volúmenes. Dimensiones externas: 21 cm de ancho, 26.5 cm de alto y 40 cm de largo, brindando una mayor protección para el contenido interior. Diseño: Estas cajas cuentan con una apertura frontal con un pliegue en el costado izquierdo y una pestaña para facilitar la manipulación, lo que permite extraer los documentos sin necesidad de abrir completamente la caja. Además, están diseñadas sin perforaciones, previniendo la entrada de polvo e insectos, lo que garantiza una mejor conservación del material almacenado. Material: Fabricadas en cartón kraft corrugado de pared sencilla, con recubrimiento conforme a la norma NTC 4436:1999. Este tipo de cartón ofrece una protección adecuada contra agentes externos. Resistencia: El cartón tiene una resistencia mínima a la compresión vertical (RCV) de 790 o 930 kgf/m, y una resistencia al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm², proporcionando estabilidad para el apilamiento y manejo seguro en espacios de archivo.	1,000.00	9,000.00	10,710,000.00
14	CAJA X 300 Características principales: Dimensiones internas: 44.5 cm de ancho, 25.5 cm de alto y 32.5 cm de largo, brindando espacio suficiente para documentos grandes o en volumen. Dimensiones externas: 45 cm de ancho, 26.5 cm de alto y 33 cm de largo, ofreciendo una estructura robusta para proteger el contenido. Diseño: Estas cajas cuentan con una base y tapa suelta, lo que facilita el acceso a los documentos. La base incluye agarraderas laterales que permiten una manipulación fácil. Además, la estructura de la caja incluye pestañas de ensamble, con doble capa de cartón en el fondo, en los cuatro costados de la base y en dos costados de la tapa, lo que refuerza su resistencia y estabilidad. Están diseñadas sin perforaciones, previniendo la entrada de polvo e insectos, asegurando la conservación de los documentos. Material: Fabricadas en cartón kraft corrugado de pared sencilla, un material adecuado para la conservación y protección del contenido almacenado. Resistencia: El cartón corrugado presenta una resistencia mínima a la compresión vertical (RCV) de 790 o 930 kgf/m y una resistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm², lo que las hace aptas para soportar cargas pesadas y apilamiento prolongado sin comprometer su estructura	1,000.00	13,500.00	16,065,000.00
15	PAPEL ADHESIVO Hoja Carta x 96 (21.59cms x 27.94cms) paquete de 100 unidades	50.00	52,000.00	3,094,000.00
16	SILLAS PLASTICAS OFICINA Características Técnicas Cantidad de cuerpos: 1. Altura total: 75 cm. Dimensiones: Ancho: 40 cm. Profundidad: 40 cm. Color: Blanco (acabado mate o brillante). Material: Asiento y respaldo: Plástico resistente o polipropileno de alta densidad.	36.00	329,000.00	14,094,360.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	Estructura: Acero pintado en blanco con acabado en pintura electrostática para mayor durabilidad. Peso aproximado: 4-6 kg. Capacidad de carga: Hasta 100 kg			
17	ESTANTERIA FIJA Características Técnicas Altura: 2.20 metros. Longitud total: Máximo de 100 metros lineales. Capacidad de carga por bandeja: 100 kg/m lineal. Material: Acero galvanizado o inoxidable. Acabado: Pintura electrostática anticorrosiva (en caso de acero al carbono) para garantizar la durabilidad y resistencia a condiciones ambientales. Dimensiones de bandejas: Según especificaciones del archivo, usualmente entre 0.80 y 1.20 metros de ancho y 40 cm de profundidad por bandeja. Número de bandejas por estante: Aproximadamente 5 bandejas (dependiendo de la distancia entre bandejas para documentos de gran tamaño o archivos convencionales). Sistema de ensamblaje: Modular, ajustable, sin tornillos, para fácil montaje y ajuste. Resistencia: Capaz de soportar documentos de gran densidad (archivos físicos, carpetas, cajas de archivo). Especificaciones de Carga Capacidad total por estante completo: Dependiendo de la longitud de cada estante, hasta 500 kg distribuidos uniformemente. Capacidad de carga máxima: 100 kg por metro lineal.	25.00	805,000.00	23,948,750.00
18	BROCHA COMERCIAL DE CERDA SUAVE Brocha elaborada en cerda natural y suave. Resistente a solventes comunes. Tamaño grande de 5.5 (aprox14cm) de ancho y 8 ½ (aprox. 22cm) de largo. Sistema de construcción con abrazadera o pieza de metal, con cuña madera y adhesivo epóxico que adhiere las cerdas naturales. Cerdas puras (sin mezcla) y naturales, 100% limpias (doble cocido). Cabo de polipropileno inyectado, resistente a los solventes. Pegamento en resina epóxica de alta concentración y curado rápido, totalmente resistentes a los solventes. Abrazadera o pieza de metal: acerada para evitar la corrosión.	3.00	16,500.00	58,905.00
19	ESPATULA METALICA Especificaciones: Material: Acero inoxidable Flexibilidad: Alta Resistencia: Alta Medidas: Longitud total (OAL): 190.0 mm (7.480 inch) Ancho: 70.0 mm (2.756 inch) Altura: 7.0 mm (0.276 inch).	2.00	29,700.00	70,686.00
20	ESCALERA DE 3 NIVELES PLEGABLE Especificaciones: • Material de Rieles: Aluminio templado • Características: No conductoras de electricidad • Peldaños: Aluminio antideslizante • Tapa: Polipropileno con ranuras porta herramientas • Zapatas: Antideslizantes • Tipo: 1 • Capacidad de Carga: 113 kg (250 lbs) • Norma Técnica: ANSI – ASC A 14.2 • Línea: Certificada • Uso: Profesional – Industrial • Pasos Totales (incluida la tapa): 3 • Longitud de la Escalera: 97 cm • Ancho Máx: 44 cm • Apertura: 67.5 cm • Altura Máxima: 88 cm • Espesor: 16 cm • Peso: 5.3 kg	1.00	267,000.00	317,730.00
21	ASPERSOR ATOMIZADOR Capacidad: 500 ML -Para la aplicación de detergentes y desinfectantes Bomba de precisión de doble función: -1 x bombeo = 2 x pulverizaciones Material de sellado FKM Boquilla de cono hueco de regulación continua -Anilla de base para mayor estabilidad. Volumen total 510 ML -Recipiente de plástico resistente. Versión resistente al aceite Boquilla de cono hueco de plástico. Empuñadura de pistola de forma ergonómica -Anilla de base.	2.00	5,000.00	11,900.00
22	DESHUMIFICADOR Medidas: 39,7 × 63,5 x 37,5 cms (ancho x alto x fondo) Peso: 14,8 kg Color: Blanco Material exterior: Plástico Consumo: 295w Refrigerante: R-134ª Capacidad: 20 litros Capacidad Compresor: 220V - 150g, 120V - 160g	1.00	4,700,000.00	5,593,000.00

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
23	COMPUTADOR PORTATIL Procesador: Intel Core i9 13900H de 13 generacion Cantidad de Núcleos: 14 Cantidad de Subprocesos: 20 Velocidad Máxima: 5.40 GHz Tarjeta Gráfica: NVIDIA GEFORCE RTX 4060 de 8 GB GDDR6 Almacenamiento: SSD de 1 TB M.2 NVME PCI EXPRESS RAM: 64 GB DDR5 a 4800 MHz El equipo debe venir con Windows profesional licenciado con su ulima version, al igual que office en su ultima version, y antivirus con soporte minimo de dos años, debe tener garantia de fabrica de 3 años on site, licencia office estandar 2021 tipo ESD a perpetuidad	2.00	17,800,000.00	42,364,000.00
24	ESCANER PLANO X 2 Especificaciones • Tamaño de Escaneo: 216 x 356 mm • Velocidad del ADF: Hasta 50 ppm/100 ipm (blanco y negro, color, escala de grises, 200 dpi) • Opciones de Escaneo (ADF): Escaneo a doble cara en un solo ciclo • Tamaño de Escaneo Máximo (ADF): 216 x 864 mm • Tamaño de Escaneo Mínimo (ADF): 70 x 148 mm • Cantidad: 2 unidades	1.00	7,950,000.00	9,460,500.00
25	IMPRESORAS Impresora Tipo: Láser Blanco y Negro Con puerto USB: Sí, Papel Tipos de papel: Normal, Sobre Tamaños de papel, A4, A5, A6, B5, B6, Carta, Legal, Panel de control: pantalla táctil a color con ángulo de giro y altavoz para notificación de trabajos, Velocidad: hasta 55 ppm, Velocidad de impresión en dúplex: 39,5 ppm, Resolución: 1.200 x 1.200 ppp (impresión), 600 x 600 ppp, Bandeja de entrada: bandeja multiproposito de 100; depósito universal de 500 hojas; Bandeja de Salida: máx. 500 hojas (escaneo y copia),(cristal de exposición), CPU: ARM Cortex-A9 Dual core 1,2GHz + ARM Cortez M3 100MHz Memoria (est./máx.): 1 GB RAM / 3 GB RAM + 128 GB SSD, Interfaces de serie: USB 2.0 (Hi-Speed), 2 x ranura USB 2.0, Gigabit Ethernet 10Base-T/100BaseTX/1000BaseT (IPV6, IPV4, IPSec), Wi-Fi (IEEE 802.11b/g/n), opcional o tarjeta SD opcional, Dimensiones: (An x P x Al): 480 x 495 x 590 mm, Peso: aprox. 24,1 Kg, Alimentación: AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz, Consumo de energía: Imprimiendo: 711 W, Copiando: 731 W, Certificados: TÜV/GS, Con certificacion de la norma de calidad ISO 9001 y las pautas medioambientales ISO 14001 l, Folio, Elementos consumibles con tóner para 10,000 paginas. Garantia de fabrica UN (1) en sitio	2.00	9,100,000.00	21,658,000.00
26	CAMARA Descripción: Sensor APS-C 20.9 megapíxeles. Formato DX. Sin visor. Mirrorless, Procesador: Expeed 6 MP4 Pantalla 3 Transmisión en Vivo Video, Velocidad del obturador de 1/4,000 a 30 seg. Sensibilidad ISO en foto de 100 a 51,200. Sensibilidad ISO en video 100 a 25,600. 209 puntos de enfoque automáticos. Formatos de video MOV y MP4. Formatos de foto: JPEG y RAW. Duración de la batería en foto: 330 disparos. Duración de la batería en video: 75 min de grabación CAMARA PARA FOTOGRAFIA Y VIDEO Sensor APS-C 20.9 megapíxeles. Formato DX. Sin visor. Mirrorless, Procesador: elementos adicionales: Tarjeta de memoria: Tarjeta de memoria de 128 GB, Características específicas: Capacidad 128 GB, Formato de la tarjeta: Micro SD XC, Interfaz UHS-I, Resolución máxima de vídeo 4K, Velocidad de lectura 160 MB/s, Clase de velocidad 3,Velocidad de escritura, 90 MB/s, Tripode: 1.65 DE ALTURA • CABEZAL SEMI FLUIDO • TIPO ARAÑA • CABEZA DE BOLA, Especificaciones Material: aleación de aluminio, Secciones: 4, Diámetro del tubo: 23 mm (trípode) 25 mm (brazo de extensión), Carga máxima: 10 kg/22 libras (trípode), 5 kg/11 libras (brazode extensión) máx Altura operativa:140 cm/55,1pulgadas (sincolumna central), 200 cm/78,7 pulgadas (con columna central) como mínimo, Altura operativa: 59 cm/23,2 pulgadas, Altura doblada: 50 cm/19,7 pulgadas, Peso del trípode: 1,69 kg/3,7 libras, Longitud-del brazo de extensión: 32 cm/12,6 pulgadas, Peso del brazo de extensión: 330 g/0,7 libras	2.00	8,050,000.00	19,159,000.00
27	VIDEO BEAM Especificaciones • Método de Proyección: Frontal / Posterior / Techo • Pantalla LCD: 0,55 pulgadas (D7) • Resolución Nativa: SVGA (800 x 600) • Luminosidad: 3.300 Lúmenes (Color y Blanco) • Relación de Aspecto: 4:3 • Tipo de Lámpara: 210W UHE • Vida Útil de la Lámpara: 6.000 horas (Normal) / 10.000 horas (Eco) • Corrección de Trapecio: Vertical y Horizontal (-30° a +30°) • Relación de Contraste: Hasta 15.000:1 • Cantidad: 1 unidad	1.00	3,000,000.00	3,570,000.00

Total items: 27

Total Bruto	180,268,100.00
IVA 19%	34,250,939.00
Total a Pagar	214,519,039.00

Valor en Letras:
Doscientos catorce millones quinientos diecinueve mil treinta y nueve pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-05-29 por $ 214,519,039.00

Observaciones:

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764088786875 aprobado en 20250211 prefijo FELE desde el número 1 al 100 Vigencia: 24 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4761 Comercio al por menor de libros, periódicos, materiales y artículos de papelería y escritorio, en establecimientos especializados Tarifa
CUFE: 9af798a3d53148476476973d68a051e9794663898f80fb6e90121b440f884ee30f0053524f055fd6b22e031feeec4a4b