FICHAS TECNICAS

OBJETO: SUMINISTRO DE PAPELERÍA E IMPLEMENTOS DE OFICINA PARA LAS DEPENDENCIAS QUE CONFORMAN LA ALCALDÍA DE FUSAGASUGÁ

ITEM	CODIGO	DENOMINACION DEL BIEN	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	44121900	ALMOHADILLA DACTILAR	ALMOHADILLA PARA IMPRESIÓN DACTILAR DE TINTA **Color:** Negro **Presentación:** Forma Redonda **Tapa:** Color Negro **Base:** Color Negro **Cantidad:** Caja por Unidad **Incluye:** Tinta para huellero - La tinta es pigmentada negra de alto contraste con el papel, - Tinta muy nítida, definida - Resiste al calor. - Este huellero tiene un alcance para 5.000 impresiones aproximadamente	Unidad	1
2	44121900	ALMOHADILLA PARA SELLOS	Elemento de oficina, apropiado en el sellado de documentos por medio de sellos de caucho o de goma. Gran capacidad de retención de tinta, permitiendo su fácil y uniforme distribución en la superficie del sello. Caja plástica dura de alta resistencia a la ruptura y a la deformación. **Presentación:** Tapa en color gris y base en color negro **Disponible en:** Caja por 1 unidad **Características físicas** *Peso: 69,66 ± 0,4 g *Area de sellado: 110 mm * 67 mm *Longitud : 130 mm *Ancho: 100 mm *Espesor: 15 mm *Solubilidad en agua: Ninguna *Inflamabilidad : N.A *Subproductos de combustión: Mono y bióxido de carbono. *Reacciones peligrosas: Ninguna	Unidad	1
3	44122100	BANDAS ELASTICAS EN CAUCHO X BOLSA	Bandas elásticas en caucho alta resistencia para brindar una mayor fuerza de sujeción en distintos tipos y tamaños de objetos, son ideales para organizar diferentes materiales y mantenerlos protegidos ante cualquier pérdida, además gracias a la calidad del caucho con el que se fabrican, estas bandas protegen los objetos de cualquier golpe o contacto con distintas superficies. **Tipo de Envase:** Bolsa **Peso:** 1 KG **Diámetro:** 22 Cm	BOLSA X 1 KG	1
4	14111530	BANDERITAS ADHESIVAS	Banderitas Adhesivas Plásticas Color Señalador **Tipo:** Banderitas **Cantidad de blocks:** 5 **Hojas por block:** 25 **Dimensión de la Hoja:** Largo x Ancho: 60 mm x 36 mm **Forma de la nota adhesiva:** Rectángulo **Colores:** Variados	PAQUETE X5 BLOCKS X 25 HOJAS	1
5	44121612	BISTURI	Bisturi elaborado en plástico Tamaño de la cuchilla 18 mm y 6 pulgadas Con bloqueo de la cuchilla y con corta cuchilla	UNIDAD	1
6	44121701	BOLIGRAFO	BOLIGRAFO Cuerpo plástico, punta de tungsteno.Mina fija, punta media, tapa ventiladora rendimiento de 1000 mts. **COLOR:** NEGRO VIVO INTENSO **PUNTA MEDIA:** DE 1.0 mm **TINTA:** SEMI-GEL	UNIDAD	1
7	44121804	BORRADOR NATA	**BORRADOR DE NATA GRANDE** Borrador de NATA, perfecto borrado, no mancha, no se desborona. **Dimensiones:** Alto 11,6 CM. Largo 13,5, Ancho 2,6 CM.	UNIDAD	1
8	44121800	BORRADOR PARA TABLERO ACRÍLICO	Borrador para tablero acrílico Diseño ergonómico para tablero acrílico, fácil de limpiar y de alta durabilidad (borrado marcador seco)	UNIDAD	1
9	44111515	CAJA PARA ARCHIVO REFERENCIA X100	**CAJA PARA ARCHIVO REFERENCIA X100.* Dimensiones internas:** ancho: 11.5 cm. x alto: 25.5 cm. X largo: 39 cm. ***Dimensiones externas**: ancho: 12.5 cm. x alto: 26.5 cm. X largo: 42.5 cm: *Cajas producidas con cartón kraft corrugado de pared sencilla. ***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. *El cartón corrugado debe tener una resistencia mínima a la compresión vertical (RCV) de 790 ó 930 kgf/m y una resistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm2. ***Recubrimiento exterior**: Con pulpa blanca, preimpreso a una tinta (NEGRA) con identificación de la entidad y logo. * **Diseño**: Caja de apertura lateral con pliegue en el costado izquierdo y pestaña para su apertura. **El ensamble** debe hacerse a partir de lengüetas que encajen por presión (similar al sistema de caja y espigo)	UNIDAD	1
10	44122000	CARPETA ARCHIVO - Carpetas con Solapas Laterales (Carpeta Cuatro Aletas)	CARPETAS PARA ARCHIVO Carpetas con Solapas Laterales. * **Dimensiones**: Total: Ancho: 69.5 cm. X largo: 69.5 cm. **De la base central**: Ancho: 22 cm. X largo: 35 cm. **De las aletas laterales**: Ancho: 22 cm. X largo: 35 cm. Ancho: 25.5 cm. X largo: 35 cm. **De las aletas superiores:** Ancho: 22.5 cm. X largo: 17cm(Carpeta Cuatro Aletas) **Material**: Las especificaciones que deben cumplir los materiales con los cuales se elaboran las carpetas, están 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. Características de calidad. ***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, lastificantes, residuos de blanqueadores, peróxidos y sulfuro Resistente al doblez y al rasgado ***La cartulina** debe tener un acabado liso, suave, libre de partículas abrasivas u otras imperfecciones. **Se recomienda** el uso de cartulina desacidificada de mínimo 240 g/m2 o de propalcote de 300 g/m2 o 320 g/m2. *Diseño: Consta de una cubierta anterior y una posterior con solapas laterales que doblan al interior. Incluye grafado para 4 pliegues sobre cada solapa. La distancia entre los pliegues es de 1 cm. para obtener diferentes capacidades de almacenamiento. La capacidad máxima de almacenamiento es de 200 folios. ***Recubrimiento exterior** blanco preimpreso a una tinta (NEGRA) con identificación de la entidad y logo	UNIDAD	1

FICHAS TECNICAS

OBJETO: SUMINISTRO DE PAPELERÍA E IMPLEMENTOS DE OFICINA PARA LAS DEPENDENCIAS QUE CONFORMAN LA ALCALDÍA DE FUSAGASUGÁ

ITEM	CODIGO	DENOMINACION DEL BIEN	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
11	44122000	CARPETAS EN CARTULINA PROPALCOTE TAMAÑO OFICIO (Carpetas Plegadas por la mitad)	**Carpetas Plegadas por la mitad. Dimensiones**:Largo de la cartulina: 35 cm. Ancho cubierta posterior: 23,5 cm. Este ancho incluye una pestaña de 1,5 cm para la identificación Ancho ubierta anterior: 22 cm * **Diseño**: plegada por la mitad *Material: Las especificaciones que deben cumplir los materiales con los cuales se elaboran las carpetas, están 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. Caracteristicas de calidad *Deberá tener pH neutro o preferiblemente contar con una reserva alcalina **Deberá** estar libre de particulas metálicas, ceras, plastificantes, residuos de blanqueadores, peróxidos y sulfuro ***Recubrimiento exterior** blanco preimpreso a una tinta (NEGRA) con identificación de la entidad y logo* Preperforado para la utilizacion de gancho 100% plastico.	UNIDAD	1
12	31201500	CINTA ADHESIVA	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE **Medida:** 48MM X 100M **Presentación:** Und.	UNIDAD	1
13	31201500	CINTA ADHESIVA	CINTA DELGADA TRANSPARENTE **Medidas:** 12MM X 40 MTS - **Presentación:** Und	UNIDAD	1
14	31201500	CINTA DE ENMASCARAR	CINTA DE ENMASCARAR EXCELENTE ADHESIÓN Y RESISTENCIA. **Medidas:** 24 MM X 40 METROS **Presentación: Unid.**	UNIDAD	1
15	31201500	CINTA DE TRANSFERENCIA TERMICA NEGRA ZEBRA	**Nombre**: Cinta Zebra De Transfrencia Térmica Resina Negro **Marca:** ZEBRA - Impresora GK 420T - GP800 **Ancho x Largo**:110mm x 300M Una cinta de resina de alto rendimiento para imprimir códigos de barras de alta densidad y gráficos de alta resolución en una amplia gama de materiales desde mate hasta sintéticos brillosos. Ofrece una calidad de impresión excepcional, durabilidad y resistencia química.	ROLLO	1
16	44102606	ETIQUETA ADHESIVA DE TRANSFERENCIA	ETIQUETA ADHESIVA DE TRANSFERENCIA TERMICA BOND MEDIDAS 10 cm. X 5 cm. R 1000	ROLLO	1
17	44121615	COSEDORA	Diseño ergonómico moderno. Base totalmente acolchada de goma para un manejo cómodo. Estructura total de metal para mayor vida útil. Ventana de visualización instantánea de grapas.Capacidad hasta 20 a 25 hojas	UNIDAD	1
18	432018000	DISCO DURO PORTABLE	UNIDAD DE DISCO DURO EXTERNA DE 2 TB Útil para guardar programas y documentos con su capacidad de 2 TB. Resistente a fuertes golpes. Tamaño de 2.5 ". Es compatible con Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, MacOS 10.6, Linux Kernel 2.6. Fácil de transportar. Interfaz de conexión: USB 3.1 Gen 1. Apto para Notebook y PC y PS5 y Xbox Series X|S. Accesorios incluidos: cable usb 3.2 gen 1, manual. Garantía Extendida	UNIDAD	1
19	43201800	CD-R80	CARACTERISTICAS: Tipo CD-R80 Capacidad original: 700 MB Tiempo de grabacion: 80 min. Es imprimible: NO Velocidad: 2x-56x	UNIDAD	1
20	43201800	CD-RW	Capacidad de almacenamiento de 700 MB/80 minutos Compatible con unidades de CD-RW de hasta 12X de velocidad Permite regrabar archivos de datos, imágenes o audio hasta 1.000 veces, con reproducción en unidades de CD y DVD de múltiple lectura	UNIDAD	1
21	26101766	ESTABILIZADORES	ESTABILIZADORES O REGULADOR DE VOLTAJE CON SUPRESOR DE PICOS 1.000 KVA Con Garantia - Transformador de alta calidad sistema de instalación para pared y techo - Recomendados para uso de Hogares, Oficina y negocios - Voltaje de entrada CA: 115 VCA - Voltaje de salida CA: 115 VCA - Frecuencia: 60Hz - Tensión de entrada: 90-144 VAC - Capacidad activa de salida: 450 WTS - Salida de Voltaje: 115 - 126 VAC. - Tipo de salida: nema 5-15R - Cantidad de salidas: 8 tomas - 4 tomas reguladas para equipos de computo (Regulated) - 4 tomas de protección para demás conexiones (Surge ONLY) - Regulador automático de altos y bajos voltajes (picos de voltaje) - Salida de arranque suave - Potencia aparente nominal de salida: 995 VA - Potencia activa nominal de salida: 450 WTS - Leds: encendido - verde y sin protección - rojo - Dimensiones: 87 x 83 x 230 mm - Ambiente de operación: 0-40HC : 32-104F - Nivel de ruido: 40 DB - Tamaño del cable: 105 cms	UNIDAD	1
22	44102400	FECHADORES	FECHADORES AUTOTINTABLES, MANUALES plástica y gran firmeza gracias a su base metálica. Tamaño dígitos de fecha: 4 mm. Modelos: DP1: 30 x 51 mm. DP2: 51 x 38 mm	UNIDAD	1

FICHAS TECNICAS

OBJETO: SUMINISTRO DE PAPELERÍA E IMPLEMENTOS DE OFICINA PARA LAS DEPENDENCIAS QUE CONFORMAN LA ALCALDÍA DE FUSAGASUGÁ

ITEM	CODIGO	DENOMINACION DEL BIEN	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
23	44122100	GANCHO GRAPA ESTÁNDAR	Gancho O Grapa Para Cosedora Galvanizado 26/6 X 5000 IDEAL PARA GRAPAR TRABAJOS Y DOCUMENTOS. NOVEDOSA PRESENTACION EN ACABADO GALVANIZADO CANTIDAD: 5000 UDS	CAJA x 5000 unidades	1
24	44122100	GANCHO GRAPA INDUSTRIAL X CAJA	Grapa, Gancho Cosedora Industrial X 1000 Modelo23/13 Unidades por envase 1.000	CAJA x 1000 unidades	1
25	44122100	GANCHOS CLIP MARIPOSA X CAJA 50 UNID.	GANCHOS CLIP MARIPOSA , CAJA X 50 UNIDADES Alambre metálico galvanizado GANCHO CLIP METALICO MARIPOSA PARA UN MEJOR AGARRE A LA HORA DE MANEJAR GRANDES CANTIDADES DE DOCUMENTOS Y PAPELES CANTIDA DE LA CAJA X 50 UDS	CAJA X 50 UNIDADES	1
26	44122100	GANCHOS CLIP PLASTIFICADOS PEQUEÑO	GANCHOS CLIP PLASTIFICADOS DE VARIOS COLORES PEQUEÑOS UNIDAD DE MEDIDA: CAJA X 100	CAJA X 100	1
27	44122100	GANCHOS PLASTICOS LEGAJADORES X PAQUETE	GANCHO LEGAJADOR, TOTALMENTE PLÁSTICO ANTI-CORTANTE, DOS PIEZAS, CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO 300 HOJAS DE 60G, STANDARD 7 Y 8 CM. UNIDAD DE MEDIDA: PAQUETE X 20 UNIDADES	PAQUETE X 20 UNIDADES	1
28	44121622	HUMEDECEDOR DACTILAR	CERA DACTILAR O HUMEDECEDOR DACTILAR. Agarre dactilar potenciado para contar fácilmente, archivar, ensamblar y clasificar diferentes materiales. No tóxico, inodoro, no es grasoso. Mejora la lectura de la huella en lectores biométricos sin dejar residuos. Cuenta con una película absorbente para eliminar exceso de humedad. No mancha piel, papel, documentos, ropa ni los deteriora. No se derrite y puede ser almacenado por varios años en condiciones normales sin alterarse	UNIDAD	1
29	44121802	LAPIZ CORRECTOR	LÁPIZ CORRECTOR PUNTA ROLLER DE ACERO INOXIDABLE, COLOR EXTRABLANCO. FUNCIONA CON PRESIÓN SOBRE EL CUERPO, EXCELENTE COBERTURA Y RÁPIDO SECADO, NO CONTIENE NI TOLUENO NI PLOMO	UNIDAD	1
30	44121700	LÁPIZ No. 2	LÁPIZ PARA ESCRITURA EN MADERA tipo de madera: abeto blanco reforestado largo del lapiz: 18 mm+2 forma del cuerpo: hexagonal y triangulo composicion de la mina: mina HB #2 Casquillo: aluminio 1060, sin bordes cortantes	UNIDAD	1
31	42121700	MARCADOR BORRABLE	MARCADOR BORRABLE DE VARIOS COLORES. PUNTA GRUESA COLOR: SURTIDO	UNIDAD	1
32	42121708	MARCADOR PERMANENTE	MARCADOR PERMANENTE PUNTA FINA DE 0.9 MM COLORES SURTIDOS	UNIDAD	1
33	43202005	MEMORIA PORTATIL USB	**memoria USB 32 GB metalica** Capacidad 32GB Práctica pequeña, sin tapa y con tamaño de bolsillo para un fácil transporte Dimensiones 1,535" x 0,486" x 0,179" (39,00mm x 12,35mm x 4,55mm) Temperatura de funcionamiento de 32°F a 140°F (de 0°C a 60°C) Temperatura de almacenamiento de -4°F a 185°F (de -20°C a 85°C)	UNIDAD	1
34	43211708	MOUSE	TIPO MOUSES ALTO 3.72 CM ANCHO 11.66 CM PROFUNDIDAD 6.43 CM PESO DEL PRODUCTO 0.09 KG COMPATIBILIDAD WINDOWS CONEXIÓN USB	UNIDAD	1
35	14111530	NOTA AUTOADHESIVA REMOVIBLE	**CARACTERISTICAS** -Tamaño 75mm x 75mm. - Cada color con 100 hojas. - Excelente adhesión sobre superficies limpias. -6 Colores Neón Llamativos. **Embalaje:** Empaque Taco x 6 colores. Unidad de Empaque x 24 Tacos.	UNIDAD	1
36	43211802	PAD MAUSE	PAD MOUSE ERGONOMICO CON GEL NEGRO Ancho: 22 cm Fondo:27 cm alto: 2 cm peso: 140 gr ,ateriales: PVC, base antideslizante, gel dentro de una burbuja de pvc transparente calibre 25 caracteristicas: forma tipo bombillo, gel preparado totalmente puro con persevantes para evitar hongos	UNIDAD	1
37	14111507	PAPEL	PAPEL BOND TAMAÑO CARTA DE 75 G/M2, RESMA POR 500 HOJAS	UNIDAD DE RESMA POR 500 HOJAS	1
38	14111507	PAPEL	PAPEL BOND TAMAÑO OFICIO DE 75 G/M2, RESMA POR 500 HOJAS	UNIDAD DE RESMA POR 500 HOJAS	1
39	60105704	PEGANTE	PEGANTE EN BARRA TRITON Composición: Gelificante, glicerina, y polivinilpirrolidona en agua sin componentes tóxicos	UNIDAD	1
40	60105704	PEGANTE LIQUIDO	PEGANTE LÍQUIDO, BLANCO, SIN GLICERINA, ENVASE X 245 GRAMOS	UNIDAD	1

FICHAS TECNICAS OBJETO: SUMINISTRO DE PAPELERÍA E IMPLEMENTOS DE OFICINA PARA LAS DEPENDENCIAS QUE CONFORMAN LA ALCALDÍA DE FUSAGASUGÁ					
ITEM	CODIGO	DENOMINACION DEL BIEN	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
41	26111700	PILAS "AA"	Máxima duración No contienen mercurio ni cadmio Misma duración que las marcas más reconocidas Las pilas alcalinas son de mayor duración que las normales y menos perjudiciales para el medio ambiente	UNIDAD	1
42	26111700	PILAS "AAA"	Características eléctricas Voltaje1,5 V Capacidad típica 900-1155 mAh Características físicas Formacilíndrica Longitud44,5 mm Diámetro10,5 mm Más información Uso dispositivos electrónicos portátiles	UNIDAD	1
43	27111800	REGLA METÁLICA	REGLA METÁLICA DE 30 CMS.	UNIDAD	1
44	44121716	RESALTADORES	RESALTADOR DE TEXTO PUNTA GRUESA VARIOS COLORES	UNIDAD	1
45	14111510	ROLLO DE PAPEL PARA PLOTTER	ROLLO PAPEL PARA PLOTTER DE 72.4CM X 50 MTS	ROLLO	1
46	44121613	SACAGANCHOS	SACAGANCHOS PARA GRAPA **Alto:** 45 mmx largo mm x ancho 32 mm **peso:** 35 gr **contruccion:** metalica cromada **plastico:** ABS de alta resistencia	UNIDAD	1
47	44121500	SOBRE MANILA CARTA	SOBRES MANILA TAMAÑO CARTA, 23 X 31 CENTÍMETROS, 75 GRAMOS	UNIDAD	1
48	44121500	SOBRE MANILA OFICIO	SOBRES MANILA TAMAÑO OFICIO 25 X 35 CENTÍMETROS, 75 GRAMOS	UNIDAD	1
49	44111900	TABLAS APOYO	TABLA DE APOYO CON BROCHE DE PLASTICO , CON PORTALAPIZ TAMAÑO OFICIO	UNIDAD	1
50	44111900	TABLERO ACRÍLICO	TABLERO AGLOMERADO CON ENCHAPE EN FORMICA TIPO TABLERO - MARCO EN ALUMINIO - ESQUINEROS PLÁSTICOS COLOR NEGRO - PORTABORRADOR - SISTEMA DE ANCLAJE A PARED TAMAÑO 1.60 X 1.20 M	UNIDAD	1
51	44111900	TABLERO ACRÍLICO	TABLERO AGLOMERADO CON ENCHAPE EN FORMICA TIPO TABLERO - MARCO EN ALUMINIO - ESQUINEROS PLÁSTICOS COLOR NEGRO - PORTABORRADOR - SISTEMA DE ANCLAJE A PARED TAMAÑO 2.40 X 1.20 M	UNIDAD	1
52	44121636	TAJALAPIZ	TAJALAPIZ O SACAPUNTAS METALICO (CAJA POR 24 UNIDADES)	CAJA POR 24 UNIDADES	1
53	44121636	TAJALAPIZ ELECTRICO	TAJALAPIZ ELÉCTRICO 110 VOLTIOS UNA VELOCIDAD AUTOMÁTICO	UNIDAD	1
54	43211700	TECLADOS PARA COMPUTADORES	TECLADO, CANTIDAD DE TECLAS: 105 LONGITUD DE CABLE: 1,4 M DISEÑO DE TECLADO: QWERTY SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES: WINDOWS 98/ME/2000/XP/VISTA/7 CONEXIÓN USB	UNIDAD	1
55	43191503	TELÉFONO INALÁMBRICO	TELEFONO INALÁMBRICO OFICINA CON TECLADO NUMERICO MANUAL -Función alarma, configura la alarma para que suene 1 vez o a diario -Localizador de auricular, oprime el botón en la base y este sonara -Tiempo prolongado de Standby, puede permanecer sin uso por 8 días -Modo eco, te permite reducir el consumo eléctrico -Auriculares:1 -Frecuencia:1.9 GHz -Rango de frecuencia:1.91 GHz - 1.93 GHz -Número de Canales: 120 canales -Speaker Phone/Altavoz -Bloqueo de Llamadas -Identificador de Llamadas -Rango de alcance: 8 mts -Conexión: Inalambrica -Fuente de Alimentación: Energía Eléctrica y Pilas Alcalinas -Elementos o Accesorios Incluidos: Cargador,Base Principal,Pilas Alcalinas Triple A,Cable de Conexión lineal,Manual de Instrucciones -Observaciones Adicionales:La base obtiene alimentación temporal de un auricular inalámbrico en caso de corte de energía -Garantía: 1 año	UNIDAD	1
56	44121618	TIJERAS	TIJERAS DE ACERO INOXIDABLE PARA PAPELERÍA MÍNIMO 17 CMS DE LARGO, MANGO PLÁSTICO	UNIDAD	1
57	44103100	TINTA PARA SELLOS	Tinta Para Sellos 30 ml Pelikan Negro - Tinta para sellos - Cantidad: 30 ml - Sin Aceite - Frasco plástico con gotero de fácil aplicación	UNIDAD	1

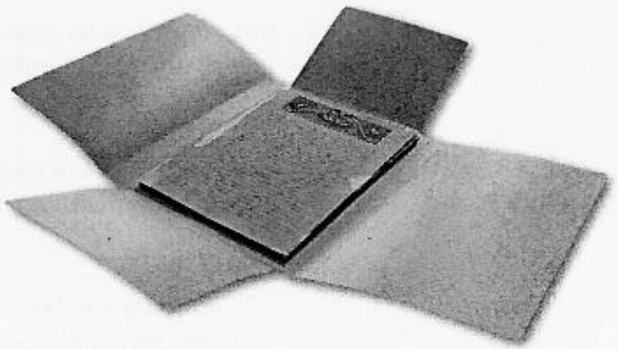
FICHAS TECNICAS
OBJETO: SUMINISTRO DE PAPELERÍA E IMPLEMENTOS DE OFICINA PARA LAS DEPENDENCIAS QUE CONFORMAN LA ALCALDÍA DE FUSAGASUGÁ

ITEM	CODIGO	DENOMINACION DEL BIEN	DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
58	30102225	TABLERO CORCHO	Tablero Corcho 1,50 mts * 1,10 mts Tablero elaborado en MDF 9 mm, con un laminado en corcho de 4mm, proporcionando una excelente superficie para colgar notas, fotos, registros, documentos, etc **Materiales de la superficie**: Corcho **Formato del pizarrón**: Corcho * Superficie plana * Fácil limpieza * Durabilidad de largo plazo * Elaborado de partículas ecológicas * Perfectamente diseñado	UNIDAD	1
59	31162001	CHINCHES	Unidades por paquete: 100. Peso: 0,12libras. Tamaño del producto: 12 cm x 5 cm (5" x 2"). Dimensiones del embalaje: 5 x 2.8 x 1 PULGADAS. Color: Varios colores.	CAJA POR 100 UNIDADES	1
60	52161516	GRABADORA DIGITAL	Grabadora digital Con USB: Sí Tipos de tarjeta de memoria: MicroSD Formato de grabación: MP3 Formato de reproducción: MP3 Tiempo máximo de grabación: 59 h Tipo de batería: Pilas alcalinas AAA Grabación activada por voz: Sí Con entrada para micrófono: Sí Con salida para auriculares: Sí Cancelación de ruido: Sí Altavoz: Sí Modos de grabación: MP3,LPCM	UNIDAD	1
61	14111507	PAPEL BOND	PAPEL BOND TAMAÑO CARTA DE 90 G/M2. RESMA POR 500 HOJAS	UNIDAD RESMA POR 500 HOJAS	1

ESPECIFICACIONES CARPETAS DE ARCHIVO

Ref.: Carpetas con Solapas Laterales

(Carpeta Cuatro Aletas)



Dimensiones:

Total:	Ancho: 69.5 cm. X largo: 69.5 cm.
De la base central:	Ancho: 22 cm. X largo: 35 cm.
De las aletas laterales:	Ancho: 22 cm. X largo: 35 cm.
	Ancho: 25.5 cm. X largo: 35 cm.
De las aletas superiores:	Ancho: 22.5 cm. X largo: 17cm.

Material: Las especificaciones que deben cumplir los materiales con los cuales se elaboran las carpetas, están 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. Características de calidad. (Ver anexo)*

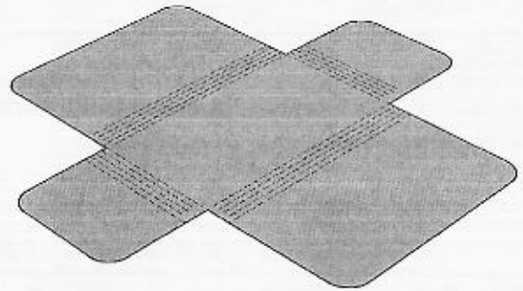
La cartulina debe estar libre de pulpas lignificadas o recicladas

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

Resistente al doblez y al rasgado

De color preferiblemente claro, los tintes y pigmentos deben ser resistentes a la abrasión y ser insolubles en agua.



La cartulina debe tener un acabado liso, suave, libre de partículas abrasivas u otras imperfecciones. Se recomienda el uso de cartulina desacidificada de mínimo 240 g/m2 o de propalcote de 300 g/m2 o 320 g/m2.

Reserva alcalina: Si la cartulina tiene reserva alcalina, debe estar entre 3 % y 5 %, expresada como carbonato de calcio.

Encolado: Se debe utilizar un encolado neutro o alcalino (pH $\geq$7); en ningún caso debe contener alumbre-colofonia.

Color: Los tintes y pigmentos deben ser resistentes a la abrasión y ser insolubles cuando se sumerja la cartulina en agua por 48 horas. El material en almacenamiento no debe decolorarse más de 5 puntos de brillo, cuando se expone en el equipo Sunlighter II por 96 horas, o cuando se expone por 36 horas a un fadeómetro.

Resistencia a la oxidación: La cartulina debe tener un número Kappa menor a 5. Debe estar libre de partículas metálicas, ceras, plastificantes, residuos de blanqueadores, peróxidos y sulfuro (< 0,000 8). Elementos como el hierro y el cobre deben estar por debajo de 30ppm y de 1ppm, respectivamente.

Resistencia al doblez: La cartulina debe tener una resistencia al doblez de por lo menos 2,55 en cualquier dirección (a máquina o transversal), cuando se determine con el instrumento Schopper, o por lo menos de 2,30 cuando se determine con los instrumentos Lhomargy, Khöler- Molin y MIT.

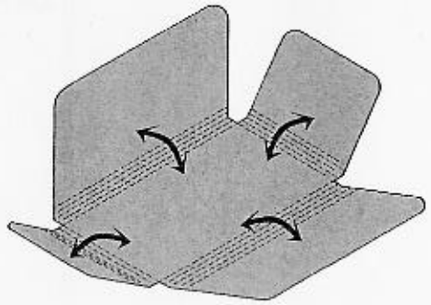
Las muestras deben estar acondicionadas a 23°C y 50% de humedad relativa, como se describe en la norma.

NOTA: *Una resistencia al doblez de 2.55 (Schopper) corresponde a un número de doblez de aproximadamente 355. Una resistencia al doblez de 2.30 (Lhomargy, Khöler- Molin y MIT) corresponde a un número de doblez de 200.*

Resistencia al rasgado: La cartulina debe tener una resistencia al rasgado de 200 gf por hoja (Método Elmendorf).

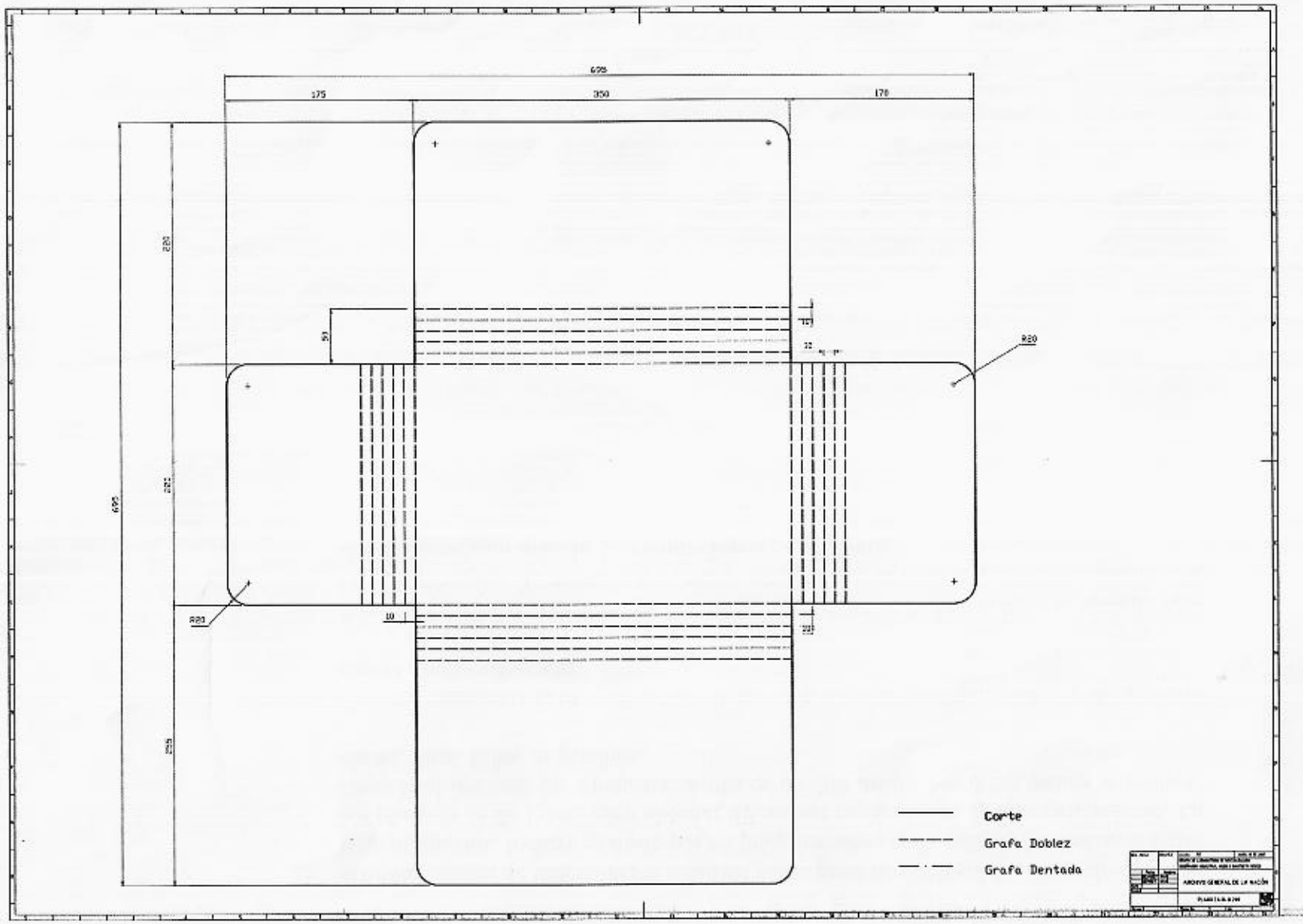
62

Diseño: Consta de una cubierta anterior y una posterior con solapas laterales que doblan al interior. Incluye grafado para 4 pliegues sobre cada solapa. La distancia entre los pliegues es de 1 cm., para obtener diferentes capacidades de almacenamiento. La capacidad máxima de almacenamiento es de 200 folios. No debe incluir adhesivos, cintas, pitas, hilos, ni ganchos.



Se debe consignar la identificación de su contenido en un lugar visible y de acuerdo con el diseño adoptado.

Para el almacenamiento de los documentos se debe colocar primero la pestaña más larga y sobre ésta la pestaña más corta sobre la que se coloca la identificación; no se deben almacenar más de doscientos folios por carpeta.


695
175
350
170
220
220
220
695
50
12
10
R20
R20
Corte
Grafa Doblez
Grafa Dentada

ESPECIFICACIONES PARA CAJAS DE ARCHIVO

ESPECIFICACIONES CAJAS DE ARCHIVO -REF X100

Ref.: Archivo Histórico

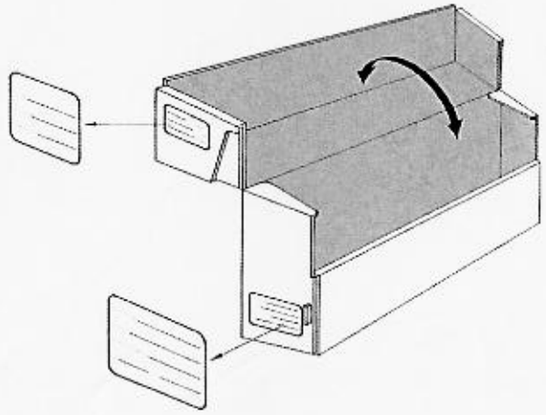


Dimensiones internas: ancho: 11.5 cm. x alto: 25.5 cm. X largo: 39 cm.

Dimensiones externas: ancho: 12.5 cm. x alto: 26.5 cm. X largo: 42.5 cm.

Medidas que se que se podrán ajustar de acuerdo con el formato de la documentación.

Material: Cajas producidas con cartón kraft corrugado de pared sencilla.



Las especificaciones que deben cumplir los materiales con los cuales se elaboran las cajas que para el caso se recomienda el cartón corrugado con recubrimiento están 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. Características de calidad. (Ver anexo)*

Las principales especificaciones se anotan a continuación:

Resistencia: El cartón corrugado debe tener una resistencia mínima a la compresión vertical (RCV) de 790 ó 930 kgf/m y una resistencia mínima al aplastamiento horizontal de 2 kgf/cm2.

64

Recubrimiento interno: Debido a la composición del cartón corrugado, este material tiene un valor de pH inferior a 7. Para evitar la migración de ácido a los documentos, el cartón debe contar con un recubrimiento interior constituido por una película transparente de material inerte con base en ceras neutras, películas poliméricas, emulsión de parafinas o ceras vegetales. La película debe ser químicamente estable, con un pH neutro o alcalino, debe ser insoluble en agua, no presentar untuosidad al tacto y no experimentar adherencia sobre los documentos. En ningún caso se deben usar cartones que tengan un recubrimiento cuyo único componente sea parafina.

Recubrimiento exterior: Con pulpa blanca, preimpreso con identificación de la entidad, logo y los siguientes ítems que se adecúan dependiendo de las necesidades de la entidad:

Caja N°, Dependencia, Serie, No. de carpetas y Fecha.

Acabado: El cartón corrugado debe tener un acabado liso, suave, libre de partículas abrasivas u otras imperfecciones.

Diseño: Por medio del plegado y el ensamble se obtiene una estructura resistente al aplastamiento y al rasgado. Incluye una apertura superior y dos aletas fuelle para evitar el deslizamiento de las unidades interiores como carpetas, legajos o libros. Su diseño facilita la producción en línea y su posterior armada al no involucrar adhesivos ni ganchos metálicos. Las cajas no deben tener perforaciones que faciliten la entrada de polvo e insectos.