



I BRIGADA AEREA
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
Jefatura

ESTUDIO DE MERCADO

LISTA DE NECESIDADES - ADQUISICIONES DE EQUIPO DE COMPUTACION - AD REFERENDUM

Item	Código Catálogo	Descripción / Especific. Técnica	PRECIOS PUBLICADOS EN INTERNET	PRECIOS PUBLICADOS EN INTERNET	ID N° 473172 ID N°455776	PRECIO REFERENCIAL
1	43211509-9999	Tablet Características mínimas: Pantalla: LCD de 12.7", 400 mts, 144 Hz, Resolución de pantalla: 3K (2944 x 1840p), Sistema operativo: Android 14, Conectividad: Bluetooth 5.3 y Wi-Fi 6E, procesador MediaTek Dimensity 8300 de alto rendimiento y 8 GB de RAM LPDDR5X, batería de 10.200 mAh con carga rápida de 45 W.	4.088.000	4.140.000	3.699.000	3.975.667
2	43211509-9999	Tableta Características mínimas: Generación 10ª, con chip A14 Bionic, pantalla de retina líquida de 10.9 pulgadas, almacenamiento 64 GB, Wi-Fi 6 + CELULAR 5G, cámara frontal de 12 MP trasera de 12 MP, Touch ID, batería de larga duración	3.139.000	3.292.000	5.250.000	3.893.667
3	43212104-002	Impresora Características mínimas: con Sistemas de Operación: Windows Vista® / 7 / 8 / 8.1 / 10 o más reciente (32bit, 64bit)- Dimensiones: Abierto: 37.5 cm x 57.8 cm x 25.3 cm y Cerrado: 37.5 cm x 34.7 cm x 23.7 cm - Peso: 5 Kg.-Tecnología de Impresión: Inyección de tinta Heat-Free™ Micro Piezo® de 4 colores (CMYK) - Resolución Máxima de Impresión: Hasta 5.760 dpi x 1.440 dpi- Calidad de Copia: 300 dpi x 600 dpi - Máximo Tamaño de Copia: Oficio (ADF)	1.589.000	1.444.000	2.250.000	1.761.000
4	43212104-002	Impresora multifuncional láser monocromática Características mínimas: Velocidad: Hasta 48 ppm (A4) / 50 ppm (Carta) Impresión dúplex: Automática (activada por defecto) Resolución: Hasta 1200 x 1200 dpi Tiempo de primera página: Menos de 6.7 segundos Emulaciones: PCL6, BR-Script3, PDF v1.7, XPS, Epson FX, IBM Proprinter Procesador: 1.2 GHz Memoria: 512 MB Copiado Velocidad: Hasta 48 cpm Resolución: Hasta 1200 x 600 dpi Funciones: N en 1, ID Copy, clasificación, reducción/ampliación (25%-400%), hasta 999 copias Escaneo Tipo: Color y monocromo Velocidad (una cara): Hasta 28 ipm (B/N) / 20 ipm (color) Velocidad dúplex: Hasta 56 ipm (B/N) / 40 ipm (color) Resolución óptica: Hasta 1200 x 1200 dpi (cristal) Resolución interpolada: Hasta 19200 x 19200 dpi ADF: Hasta 70 hojas Destinos: PC, red, FTP, SFTP, USB, correo electrónico, SharePoint, nube Formatos: PDF, Word, Excel, PowerPoint, JPEG, TIFF. Entrada estándar: 250 hojas + bandeja multipropósito de 100 hojas Entrada opcional: Hasta 1.390 hojas con bandejas LT-5505 y LT-6505 Salida: Hasta 150 hojas (cara abajo) Tamaños compatibles: Carta, Legal, Ejecutivo, A4, A5, A6, sobres Tipos: Papel normal, reciclado, color, membreado, etiquetas, sobres Gramajes: Hasta 230 g/m² Software Incluido: Brother iPrint&Scan (Windows/Mac), Brother Mobile Connect (iOS/Android), Kofax PaperPort SE Toner incluido: TN3609 (rendimiento estándar - 3.000 páginas aprox.)	5.990.000	5.289.900	9.940.000	7.073.300
5	44101603-001	Destructor de papel para oficina Características mínimas: manual de capacidad de hojas 18 tipo de corte cruzado tamaño de corte 3,97 x 34,9 mm entrada de papel 22,6 cm función encendido/apagado sensor de foto sobrecarga térmica si parada automática si características de seguridad auto reversa, ciclo de limpieza, rodillos antiatasco tipo de motor de velocidad 7 (vps) tamaño del motor/cv 0,92 función luces led encendido, sobrecalentamiento sensor de cesto lleno si capacidad de cesto / estilo 291 / cesto extraíble cantidad de hojas por ciclo (max) - garantía de cuchillas 5 nivel de ruido 63db ciclo de trabajo 30 min ida / 30 min parada acepta clips/grapas si destruye tarjetas de crédito si destruye cd/dvd si color negro / plateado conjunto completo si gabinete con ruedas si certificados ul, fcc nivel de destrucción bajo db si	1.589.000	1.266.078	2.450.000	1.768.359
6	44101504-001	Escáner de documentos para oficina Características mínimas: con Conectividad: estándar Tipo de escáner: Escáner a color dúplex de una pasada con alimentación de hojas. Método de escaneo: Carro fijo y documento en movimiento. Alimentación de papel: vertical (cara abajo). Sensor óptico: CIS o CCD (se acepta cualquiera de los dos para evitar restricciones de tecnología) Fuente de luz: LED blanca o LED RGB (mínimo de un color), siempre que permita escaneo en color de documentos Resolución óptica, 600 dp, Máxima resolución interpolada, 1.200 dp. ADF: Rango recomendado: 60 a 200 g/m², suficiente para uso en oficina. Se aceptan rangos mayores solo si son propios del modelo ofertado. Velocidad del escáner (ADF), Blanco y negro, color, escala de grises, 300 dpi y 300 dpi: Máximo 25 ppm simplex / 50 ipm dúplex. Se aceptan modelos desde este rendimiento, recomendados para oficina. Área de escaneo: Mínimo: 5,1 cm x 5,1 cm (2" x 2") Máximo: 21,6 cm x 35,6 cm (8,5" x 14") a 300 dpi Profundidad de bits del escáner, RGB: 30 bits de entrada / 24 bits de salida u opcional. Formatos soportados, BMP, JPEG, PDF, PDF, habilitado para búsqueda, PNG, TIFF, Tamaño de papel: capacidad de escaneo folio (216 x 330 mm), legal (216 x 356 mm), carta (216 x 280 mm), A4 (210 x 297 mm) como mínimo. Capacidad mínima, 50 páginas, escaneo automático a dos caras. Ciclo mínimo de trabajo diario: 2.000 a 3.000 páginas/día. Kit para rodillo: Mínimo 150.000 ciclos. Conectividad: Sistemas operativos Considerar compatibilidad con Windows 10 actualizado y Windows 11, considerar compatibilidad con Mac OS X opcional. Fuente de alimentación: Adaptador CA 100240V (interno). Interfaz: USB 2.0 o 3.0 de alta velocidad (se acepta cualquiera de las dos versiones para asegurar mayor compatibilidad) Temperatura Funcionamiento: 5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F) o aproximado. Humedad relativa defuncionamiento: 10% - 80% (sin condensación) o aproximado. Consumo de energía (aproximado), Modo operación: 12 W Modo en espera: 5,5 W Modo en reposo: 1,3 W Modo apagado: 0,1 W. Estos valores son referenciales. Se aceptará cualquier modelo con certificación Energy Star, sin exigir coincidencia exacta en consumo, pero si aproximado. Accesorios: Cable USB y adaptador de corriente. Se aceptan equivalentes funcionales. 9. Ciberseguridad Ciberseguridad Conexión segura: Soporte para protocolos seguros: HTTPS, SMB v3, TLS, SSL Firmware: Actualizaciones firmadas digitalmente por el fabricante Autenticación de usuario: PIN o control de acceso para escaneo a red Desactivación de puertos: Posibilidad de desactivar USB o protocolos no utilizados.	3.860.127	3.398.000	5.500.000	4.252.709

