ANÁLISIS DEL SECTOR

SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA

CONTRATAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA.

SEPTIEMBRE
2025

ESTUDIO DEL SECTOR[1].

EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER, a través de la Secretaria General, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, y demás disposiciones vigentes en materia de contratación estatal, y en desarrollo del principio de planeación, procede a realizar el ANÁLISIS DEL SECTOR para desarrollar un Proceso de Contratación bajo la modalidad de **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA,** que tendrá por objeto **CONTRATAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA.**

En cumplimiento de lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015, en donde se estipula que es deber de las Entidades Estatales realizar durante la etapa de planeación el análisis necesario para conocer el sector, para lo cual se analiza la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo.

Lo anterior, en virtud de lo establecido en la Ley de contratación estatal Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007 y específicamente en el Decreto 1082 de 2015, según sus artículos 2.2.1.1.1.6.1. y 2.2.1.1.1.6.2 que establecen lo siguiente:

> *"Artículo 2.2.1.1.1.6.1. Deber de análisis de las Entidades Estatales. La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso".*
>
> *"Artículo 2.2.1.1.1.6.2. Determinación de los Requisitos Habilitantes. La Entidad Estatal debe establecer los requisitos habilitantes en los pliegos de condiciones o en la invitación, teniendo en cuenta: (a) el Riesgo del Proceso de Contratación; (b) el valor del contrato objeto del Proceso de Contratación; (c) el análisis del sector económico respectivo; y (d) el conocimiento de fondo de los posibles oferentes desde la perspectiva comercial. La Entidad estatal no debe limitarse a la aplicación mecánica fórmulas financieras para verificar los requisitos habilitantes"*

Para el desarrollo del presente estudio se sigue la estructura del Análisis Económico de Sector del documento Guía para la Elaboración de Estudios de Sector G-EES-02, publicado por Colombia Compra Eficiente para establecer la situación actualizada del sector, desde el

[1] Decreto 1510 del 2013. Artículo 15. *Deber de análisis de las Entidades Estatales.* La Entidad Estatal debe hacer durante la etapa de planeación el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso.

análisis del mercado, de la demanda y de la oferta.

Conforme a lo precedente para adelantar el respectivo Estudio, se tomó como referente consultas en las siguientes páginas web:

- ✓ Portal Colombia compra eficiente SECOP (www.contratos.gov.co)
- ✓ Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE (www.dane.gov.co)
- ✓ RUES: Registro Único Empresarial y Social http://www.rues.org.co/RUES_Web/Consultas
- ✓ Cámara de comercio de Bogotá http://linea.ccb.org.co/descripcionciiu/
- ✓ Cámara de comercio de Cúcuta https://www.cccucuta.org.co/

1. ASPECTOS GENERALES

La Gobernación del Departamento de Norte de Santander, a través de sus diferentes dependencias, ha recibido solicitudes para la provisión del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo, impresoras, escáneres y fotocopiadoras, incluyendo el software, repuestos, piezas y accesorios necesarios para su correcto funcionamiento, de propiedad o al servicio de la entidad, conforme a la descripción y especificaciones técnicas de cada equipo relacionadas en la ficha técnica. Estos servicios son esenciales para el cumplimiento eficiente de las funciones y tareas administrativas de las dependencias, dado que los equipos mencionados son fundamentales para el desarrollo de las actividades oficiales y el logro de los objetivos institucionales.

La necesidad de esta contratación está establecida en el Plan de Adquisiciones del año 2025, aprobado por la Secretaría General de la Gobernación, el cual contempla la ejecución de este servicio durante la presente vigencia fiscal. Además, la entidad tiene la obligación legal de mantener en óptimas condiciones los bienes estatales, conforme al numeral 1 del artículo 62 de la Ley 1952 de 2019, que califica como falta gravísima dar lugar a que, por dolo o culpa gravísima, se extravíen, pierdan o dañen bienes del Estado o a cargo del mismo, o de empresas o instituciones en que este tenga parte, o bienes de particulares cuya administración o custodia se le haya confiado por razón de sus funciones. Esta disposición, parte del Código General Disciplinario, busca garantizar la responsabilidad de los servidores públicos en la preservación de los recursos estatales, imponiendo sanciones disciplinarias que pueden incluir multas, suspensiones o incluso la destitución del cargo en casos de negligencia grave. El incumplimiento de esta obligación no solo expone a los funcionarios a responsabilidades personales, sino que también compromete la continuidad y eficiencia del servicio público, al permitir el deterioro de activos esenciales para la operación administrativa. Por ende, la Gobernación debe adoptar medidas proactivas para salvaguardar estos bienes, evitando cualquier forma de culpa que derive en su pérdida o daño, y asegurando su conservación como un deber inherente al ejercicio de la función pública.

Desde un fundamento técnico, los fabricantes de estos equipos, como HP, Canon, Epson y otras marcas reconocidas, establecen en sus manuales de usuario y especificaciones técnicas la necesidad de realizar mantenimientos preventivos periódicos para garantizar la durabilidad, el rendimiento óptimo y la seguridad de los dispositivos. Estos mantenimientos incluyen tareas como la limpieza regular para eliminar polvo y residuos que pueden causar

atascos o fallos mecánicos, el reemplazo oportuno de consumibles como tóner y cartuchos, inspecciones periódicas por técnicos certificados, y actualizaciones de software para prevenir vulnerabilidades y garantizar compatibilidad con sistemas operativos modernos. La omisión de estas prácticas recomendadas por las casas matrices acelera el desgaste de los componentes, incrementa el riesgo de fallos críticos y puede invalidar las garantías del fabricante, lo que resulta en costos adicionales a largo plazo y en una disminución de la eficiencia operativa. Por ejemplo, en impresoras y fotocopiadoras, la acumulación de tóner o papel residual puede provocar sobrecalentamientos o impresiones defectuosas, mientras que en equipos de cómputo y escáneres, la falta de mantenimiento preventivo puede derivar en fallos de hardware, pérdida de datos críticos o vulnerabilidades de seguridad en el software.

Por lo anterior, es indispensable implementar un programa de mantenimiento preventivo y correctivo para minimizar los riesgos de parálisis en los equipos, evitando costos mayores en términos de tiempo y recursos, y garantizando un ambiente propicio para la calidad, el mejoramiento continuo y el desarrollo eficiente de las actividades administrativas en cada dependencia. La Secretaría General, en el marco de sus funciones, es responsable de contratar este servicio para asegurar la prestación eficaz y oportuna de los mismos, contribuyendo al funcionamiento integral de la entidad territorial y al cumplimiento de sus fines legales y constitucionales.

- **CONVENIENCIA**

La contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo, impresoras, escáneres y fotocopiadoras, incluyendo el software, repuestos, piezas y accesorios necesarios, es altamente conveniente para los intereses del Departamento de Norte de Santander, ya que permite no solo salvaguardar los bienes estatales, sino también optimizar de manera integral el uso de los recursos públicos disponibles. Al optar por externalizar este servicio especializado, la Gobernación evita la necesidad de destinar inversiones significativas en la formación y contratación de personal interno dedicado exclusivamente a estas tareas técnicas, lo cual implicaría costos adicionales en términos de salarios, beneficios laborales, capacitación continua, adquisición de herramientas especializadas y logística operativa. En su lugar, esta externalización libera recursos humanos y financieros para que la entidad se enfoque primordialmente en sus competencias misionales, como la prestación de servicios públicos esenciales, la implementación de políticas departamentales y el cumplimiento de objetivos estratégicos alineados con el desarrollo regional.

Además, esta modalidad de contratación promueve una mayor eficiencia administrativa al garantizar la continuidad operativa de los equipos esenciales para las labores diarias de las dependencias. Al reducir los tiempos de inactividad causados por fallos inesperados y prevenir averías mayores mediante intervenciones preventivas, se minimizan las interrupciones en los procesos administrativos, lo que se traduce en una mayor productividad de los servidores públicos y una mejor atención a los ciudadanos. Por ejemplo, en un entorno donde la documentación digital y física es crucial para trámites administrativos, como la emisión de certificados, informes o comunicaciones oficiales, el mantenimiento oportuno evita retrasos que podrían generar insatisfacción en la comunidad o incluso incumplimientos normativos. Asimismo, al contratar con proveedores externos

calificados, la Gobernación accede a expertise técnico actualizado, incluyendo conocimientos sobre las últimas tecnologías y mejores prácticas recomendadas por los fabricantes, lo que asegura un servicio de alta calidad que podría ser difícil de replicar internamente sin incurrir en gastos excesivos.

Otro aspecto clave de la conveniencia radica en el fomento de la competencia y la transparencia en la contratación pública. El proceso de selección abreviada de menor cuantía, previsto para esta contratación, facilita la recepción de múltiples ofertas competitivas de proveedores idóneos, permitiendo seleccionar la propuesta que ofrezca el mejor equilibrio entre calidad, precio y cumplimiento de las especificaciones técnicas mínimas detalladas en el Anexo 1 – Ficha Técnica. Esto no solo maximiza el valor por el dinero invertido, optimizando el presupuesto departamental, sino que también contribuye a la prevención de riesgos como la obsolescencia prematura de los equipos o la dependencia de un único proveedor, promoviendo así una gestión pública más sostenible y responsable. En resumen, esta contratación representa una estrategia conveniente que alinea la eficiencia operativa con la prudencia fiscal, fortaleciendo la capacidad institucional de la Gobernación para responder a las demandas de un entorno administrativo cada vez más digitalizado y dinámico.

- **OPORTUNIDAD.**

La contratación de este servicio en la vigencia fiscal 2025 es particularmente oportuna, ya que responde de manera directa y proactiva a las solicitudes acumuladas de las diferentes dependencias de la Gobernación, integrándose perfectamente en el marco del Plan de Adquisiciones 2025 aprobado por la Secretaría General. Al actuar en este momento, se evitan demoras innecesarias que podrían comprometer gravemente el funcionamiento administrativo diario, permitiendo una transición fluida hacia un régimen de mantenimiento estructurado que anticipe y mitigue potenciales fallos en los equipos. En un contexto donde los recursos tecnológicos son pilares fundamentales para la prestación de servicios públicos eficientes, como el procesamiento de datos, la generación de documentos y la comunicación interna y externa, la oportunidad de esta contratación radica en su capacidad para minimizar riesgos asociados a la obsolescencia, daños irreparables o interrupciones prolongadas, asegurando así la continuidad operativa y la resiliencia institucional frente a imprevistos.

La oportunidad se evidencia aún más en la necesidad inmediata de recibir y evaluar ofertas para estos servicios especializados, lo que permite satisfacer las demandas crecientes de la administración departamental antes de que se agudicen problemas operativos que podrían derivar en costos adicionales o en la parálisis de procesos clave. Por instancia, considerando el desgaste natural de los equipos derivado de su uso intensivo en entornos administrativos, postergar esta contratación podría resultar en averías masivas que afecten múltiples dependencias simultáneamente, generando no solo gastos imprevistos en reparaciones de emergencia, sino también impactos negativos en la productividad y en la percepción pública de la eficiencia gubernamental. Además, el timing de esta iniciativa se alinea con el ciclo presupuestal anual, permitiendo una ejecución eficiente de los recursos asignados en el Plan de Adquisiciones, y evitando la subutilización de fondos que podrían reasignarse a otras prioridades si no se actúa con prontitud.
El contrato, que se ejecutará conforme a las especificaciones técnicas contenidas en el apartado de Especificaciones Técnicas Mínimas y el documento Anexo 1 – Ficha Técnica,

garantiza una implementación oportuna que no solo resuelva necesidades inmediatas, sino que también contribuya a objetivos de largo plazo, como el mejoramiento continuo de la infraestructura tecnológica y el cumplimiento normativo sostenido. En un panorama de transformación digital acelerada, donde las entidades públicas enfrentan presiones para adoptar prácticas más ágiles y eficientes, esta contratación representa una ventana estratégica para fortalecer la capacidad operativa de la Gobernación, posicionándola mejor para enfrentar desafíos futuros y cumplir con sus mandatos constitucionales y legales de manera proactiva y efectiva.

2. CODIFICACION DE BIENES Y SERVICIOS SEGÚN NACIONES UNIDAS PARA EL AÑO 2025.

La Gobernación de Norte de Santander utilizara el documento: "GUÍA PARA LA CODIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE ACUERDO CON EL CÓDIGO ESTÁNDAR DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE NACIONES UNIDAS, V.14.080.", para explicar el sistema de clasificación que permite codificar productos y servicios de forma clara ya que, se basa en estándares acordados por la industria los cuales facilitan el comercio entre empresas y gobierno. La versión implementada en Colombia es la UNSPSC, V.14.080, traducida al español.

Tengamos en cuenta que el UNSPSC es The United Nations Standard Products and Services Code® - UNSPSC - Código Estándar de Productos y Servicios de Naciones Unidas, que es una metodología uniforme de codificación utilizada para clasificar productos y servicios fundamentada en un arreglo jerárquico y en una estructura lógica.

Recordemos que la UNSPSC tiene cuatro niveles: "Segmento", "Familia", "Clase", "Producto". En el Plan de Adquisiciones de la entidad estatal, por lo tanto, debemos codificar cada bien y servicio mínimo a Nivel 3 o de "Clase", dependiendo de las características del producto y de la información adicional que le vamos suministrar a los proveedores.

Colombia Compra Eficiente

Clasificador de Bienes y Servicios - UNSPSC

Para identificar los productos necesarios para satisfacer la necesidad de esta **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA,** que tendrá por objeto **CONTRATAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA.,** la Gobernación de Norte de Santander CLASIFICA los productos de la siguiente manera y en virtud de los requisitos contenidos en el Decreto No. 1082 del 26 de mayo de 2015 y la Circular Externa No. 12 del 5 de mayo de 2014, expedida por la Agencia Nacional de Contratación Pública, el objeto del contrato se clasifica mediante la Codificación

establecida en el Clasificador de Bienes y Servicios en su cuarto nivel, así:

CODIGO	DESCRIPCION
81111700	SISTEMAS DE MANEJO DE INFORMACIÓN MIS
81111800	SERVICIOS DE SISTEMAS Y ADMINISTRACIÓN DE COMPONENTES DE SISTEMAS
81111900	SISTEMAS DE RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN
81112200	MANTENIMIENTO Y SOPORTE DE SOFTWARE
81112300	MANTENIMIENTO Y SOPORTE DE HARDWARE DE COMPUTADOR
43201800	DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO

En el evento de que haya interés de participar en la presente Convocatoria, adelantada por el Despacho de la Secretaria General, se requiere que el objeto de la misma este acorde a las siguientes ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS establecidas en la FICHA TÉCNICA 01 anexa.

3. ECONÓMICO

El DANE[2] calcula el PIB[3] en Colombia, como una medida del valor agregado que se genera en la economía en un año, y lo calcula a través de dos metodologías. La primera, es agregando la oferta de bienes y servicios que se genera en la economía y la segunda, como se gastan los recursos asociados con la producción de bienes y servicios de esa economía.

En la primera metodología observamos toda la información de la estructura productiva del país para poder definir como el sector agropecuario, sector manufacturero, el sector de servicios y el sector público, generaron bienes y servicios que tiene un valor al año en la economía, se agregan, se ajustan por exportaciones, se incluye negativamente las importaciones y los impuestos, obteniéndose el resultado del PIB.

El PIB visto desde el enfoque de la producción, es posible desagregarlo por ramas de actividad económica para analizar sus desempeños o aportes al crecimiento económico del país.

Las 12 agrupaciones de las actividades económicas son:

1. Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca.
2. Explotación de minas y canteras.
3. Industrias manufactureras.

[2] Departamento Administrativo Nacional de Estadística es la entidad responsable de la planeación, levantamiento, procesamiento, análisis y difusión de las estadísticas oficiales en Colombia. Perteneciente a la Rama Ejecutiva del Estado Colombiano, con más de 50 años de experiencia
[3] Producto Interno Bruto

4. Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado. Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.
5. Construcción.
6. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida.
7. Información y comunicaciones.
8. Actividades financieras y de seguros.
9. Actividades inmobiliarias.
10. Actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo.
11. Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.
12. Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.

Por lo anterior, el DANE define el PIB como: *"la representación del resultado final de la actividad productiva de las unidades de producción residentes. Se mide desde el punto de vista del valor agregado, de la demanda final o las utilizaciones finales de los bienes y servicios y de los ingresos primarios distribuidos por las unidades de producción residentes."*

Así arrancarán desde enero los siete fundamentales macroeconómicos para 2025.

PIB e inflación mejorarán para el año 2025. Según analistas, si bien en líneas generales hay optimismo, se debe cuidar la regla fiscal.

Más allá de un "trámite", por el ideal de "rapidez" en que van pasando los días del calendario, lo cierto es que el último bimestre del año es mucho más que una fecha específica.

Los meses de noviembre y diciembre son fundamentales en la planificación de las empresas, ya que suelen ser utilizados para presupuestar las cuentas del próximo año, al menos, entre el corto y mediano plazo.

Para generar estos pronósticos, las empresas suelen basar sus análisis en los fundamentales macroeconómicos, aquellos indicadores que pueden medir realmente cómo se está comportando la economía.

Para este ejercicio de análisis, se tomaron en cuenta indicadores como el Índice de Precios al Consumidor; la tasa de desempleo; PIB; déficit fiscal; petróleo; remesas y deuda. Estos han sido protagonistas a lo largo de este año, por la polémica generada alrededor de su evolución anual y las propuestas de reformas sociales del Gobierno Nacional que impactaron para bien o para mal.

Tomando la encuesta de octubre de Citibank, donde ya se consolidan los pronósticos concretos para el próximo año, los analistas esperan un crecimiento promedio de 1,7% en

2024, un incremento de ocho puntos básicos frente a la medición del mes inmediatamente anterior.

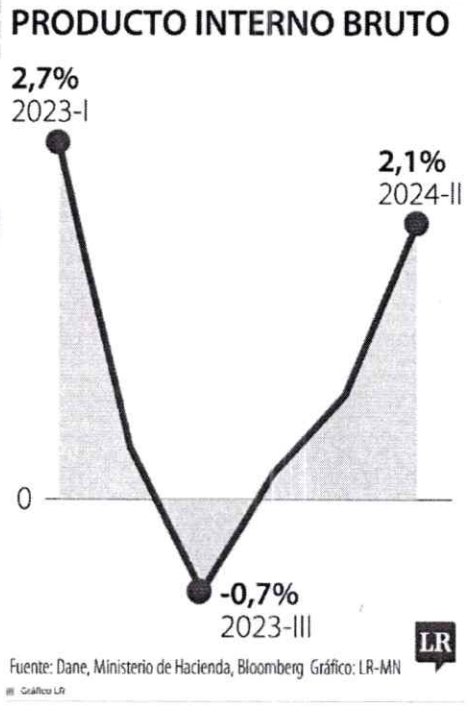
Hay tres entidades económicas que prevén un incremento del PIB sobre 3%, lo que se conoce como el potencial del repunte de la economía nacional, según los expertos. Estas expectativas corresponden a las firmas Acciones y Valores (3%); Asobancaria (3,20%) y Colfondos (3,50%).

Muy cerca se encuentran Scotiabank Colpatria (2,90%) y Grupo Bolívar (2,90%), y le siguen Bbva, Moody's Analytics, Alianza Valores, todas con el mismo pronóstico de 2,80%. Por otro lado, con 2,20%, la expectativa más baja es de Fiduoccidente.

¿Qué tanto se espera un mejor incremento del PIB para el próximo 2025?

Ricardo Bonilla, ministro de Hacienda, en Foro LR 'Hay país, perspectivas económicas a 2050", el Ministro Ricardo Bonilla aseguró que la inflación para este año puede terminar en 5,3%.

A diferencia de lo que podrá ocurrir este año, con un crecimiento económico cercano a 2%, para los analistas el próximo 2025 puede ser un año de un repunte mayor en la economía, toda vez que se consolidaron las apuestas de reducción de la inflación y de la tasa de interés.

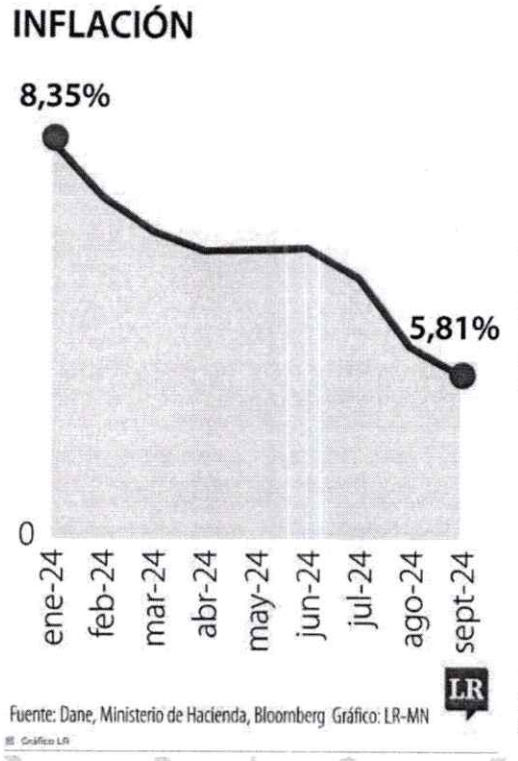


"La economía crecería entre 2,5% y 3% (...) Entre los riesgos bajistas se encuentran una menor inversión pública", aseguró Juan David Ballén, director de Análisis y Estrategia de

Casa de Bolsa.

Estas son las expectativas de analistas económicos para el IPC del país.

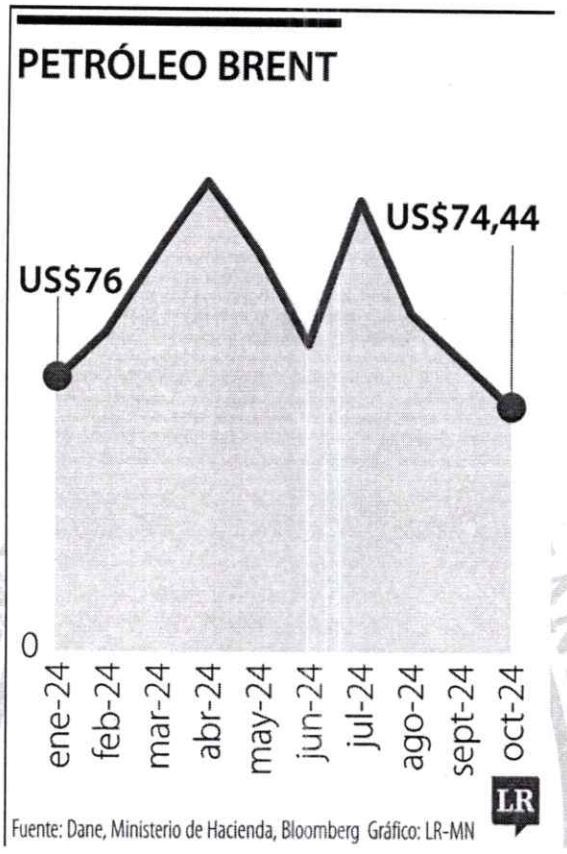
La inflación fue uno de los protagonistas de la opinión pública en 2024, con una senda de reducción constante y los continuos llamados de parte del presidente Gustavo Petro y hasta empresarios en acelerar la reducción de tasas de interés como respuesta.



"Esperamos que el IPC siga a la baja el próximo año y llegue al rango meta del Banco de la República puntual de 3,69%", aseguró frente al tema Wilson Tovar, gerente de investigaciones económicas de Acciones y Valores.

Estas son las previsiones de los analistas para el petróleo en 2025.

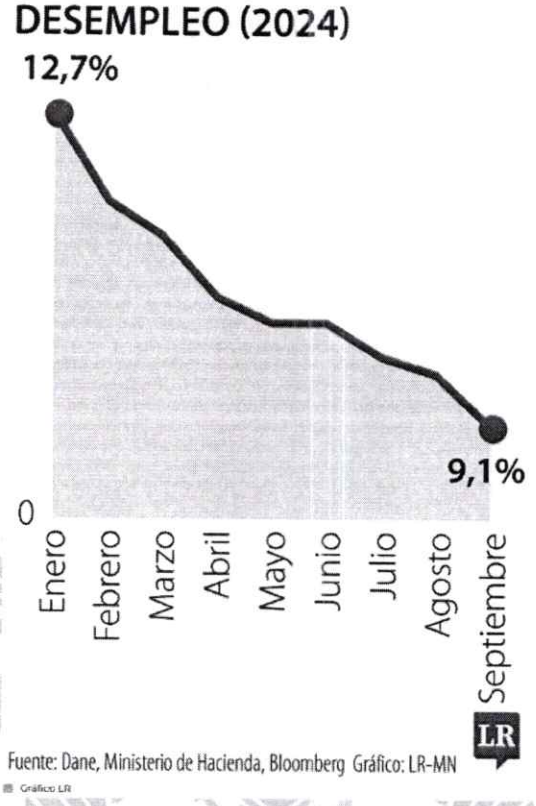
En paralelo a los signos de estabilización mostrados este año, los analistas prevén que el precio del petróleo rondará entre US$70 y US$80, pero esta estabilidad podrá verse alterada por los factores geopolíticos.



"La combinación de una desaceleración en China y cambios estructurales hacia fuentes de energía alternativas sugiere que el mercado del petróleo enfrentará desafíos continuos en los próximos años", aseguró al respecto Andrés Abadía, analista para Pantheon.

Tasa de desempleo se mantendrá en doble dígito para el próximo año.

Las expectativas de los analistas para la tasa de desempleo en el país no cambian mucho frente a este año.

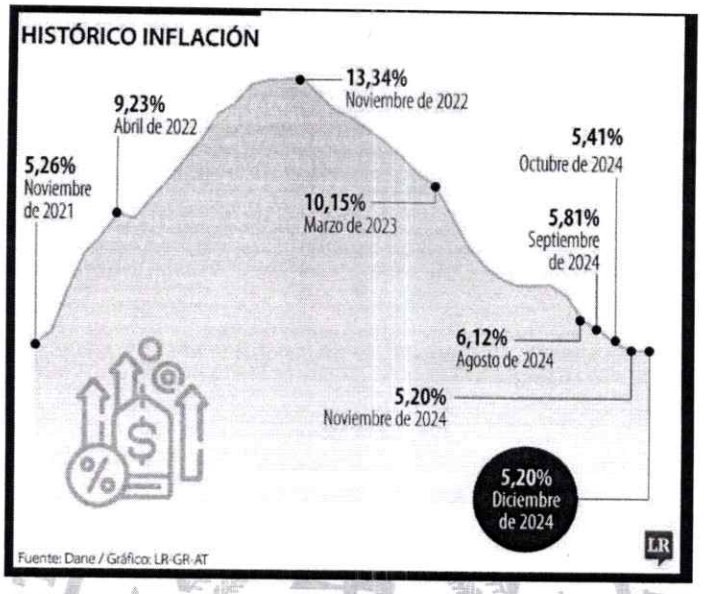


Para 2025 los expertos prevén que el indicador se mantendrá a doble dígito, considerando los retos que surgen de la reactivación económica, ya que, ante los recortes fiscales del Gobierno, el sector privado debe jalonar la creación de puestos de trabajo. Diego Camacho, economista senior de Credicorp Capital, prevé que el dato esté cercano a 10% en 2025.

La recepción de las remesas dependerá del resultado de las elecciones de EE.UU.

Hay dos posturas claras entre los analistas. Por un lado, coinciden en que la recepción de remesas marcará un nuevo récord sobre US$10.000 millones este año y, por el otro, que este fenómeno podría verse comprometido en 2025 como consecuencia de las elecciones presidenciales de noviembre en este país.

LA INFLACIÓN DE COLOMBIA SIGUE A LA BAJA Y EN DICIEMBRE DE 2024 EL IPC FUE DE 5,2%.



El Departamento Administrativo Nacional de Estadística, Dane, revelará en la tarde de este jueves el dato de inflación de 2024, el cual servirá de base para definir la situación económica de los primeros meses de 2025.

El dato de índice de Precios al Consumidor marcará lo que vendrá en materia económica para el país. Esta es la base para los aumentos que hace el Estado en distintos sectores económicos.

Como es costumbre, los analistas hicieron sus estimaciones y aseguran que el dato del IPC para el cierre de 2024 se mantendrá por arriba de 5%.

> **La inflación cerró 2024 en 5,20%**
>
> La directora del Dane, Piedad Urdinola informó que el índice de Precios del Consumidor al cierre de 2024 se mantuvo igual a noviembre con 5,20%

LA INFLACIÓN QUE ESPERAN LOS ANALISTAS EN 2025

Ya hacen sus proyecciones para 2025 y esperan que el dato de inflación se mantenga la tendencia bajista, de hecho la mayoría apuesta que esta cifra cierre el año nuevo por debajo de la línea de 4%.

Por ejemplo, Davivienda proyecta que el IPC cierre 2025 en 3,5%, siendo una de las proyecciones más bajas entre los analistas, en contraste, Bancolombia estima que la inflación baje hasta 4,3%.

"La inflación continuará bajando, cerrando 2024 en 5,0%, alcanzando un mínimo de 3,6%, aunque con posibles riesgos al alza en el segundo semestre", estiman desde Corficolombiana.

DÓLAR EN COLOMBIA VOLVIÓ A UBICARSE POR DEBAJO DE $4.300 DESPUÉS DE TRES MESES.

El viernes 18 de octubre, con un cierre de $4.272,40, fue el último día que el dólar marcó valores de referencia por debajo de $4.300.



El dólar en Colombia bajó $14 este martes, 14 de enero, respecto al cierre del lunes ($4.306) y terminó las negociaciones en $4.292, de acuerdo con los datos de Set-FX suministrados por Credicorp Capital, un valor que no se registraba desde la tercera semana de octubre de 2024.

El viernes 18 de octubre, con un cierre de $4.272,40, fue el último día que el dólar marcó valores de referencia por debajo de $4.300 antes de comenzar a repuntar.

La jornada de este martes, la divisa mostró comportamientos volátiles en las primeras horas antes de marcar una curva descendente. Sin embargo, el valor mínimo ($4.288,02) se registró a las 8:30 de la mañana, hora Colombia.

La moneda también alcanzó un precio máximo de $4.314 minutos antes del cierre, con lo que el promedio del día se ubicó en $4.299,92.

Un informe del Banco Itaú destaca que los positivos indicadores económicos en Estados Unidos mantienen la tendencia de fortaleza del dólar frente a otras monedas del mundo. De hecho, anticipan que se moverá a máximos que no se veían desde 2022.

ASÍ SE NEGOCIÓ EL DÓLAR EN COLOMBIA ESTE MARTES:

Los precios del petróleo continúan registrando pérdidas a pesar de las sanciones estadounidenses a las exportaciones petroleras rusas y debido a las preocupaciones por las interrupciones del suministro. A la 1:00 p.m., hora Colombia, el Brent se cotizaba en US$80,14 por barril (-1,07 %) y el WTI en US$76,55 el barril (-0,97 %).

En Estados Unidos, el índice de precios al productor aumentó un 0,2 % en diciembre respecto al mes anterior, una cifra inferior a las estimaciones de los analistas encuestados por Bloomberg (0,4 %), tras una caída en los costos de los alimentos y por cuenta de la estabilidad en el precio de los servicios.

En Colombia, el Índice de Confianza Sectorial (ICS), se ubicó en 40 puntos para diciembre de 2024 tras aumentar un 29,3 % respecto al mes anterior y un 25 % en comparación con el mismo mes en 2023, rompiendo así la tendencia negativa de las últimas cuatro mediciones.

CIERRE DE TES

•Los TES de 2026 finalizaron en 9,266 %, mientras que el cierre previo fue de 9,270 %.

•Los TES de 2028 cerraron en 10,440 %, mientras que el dato anterior fue de 10,470 %.

•Los TES de 2033 terminaron en 11,568 % y la jornada previa finalizaron en 11,560 %.

•Los TES de 2050 cerraron en 12,351 % y la jornada previa terminaron en 12,421 %.

SALARIO MÍNIMO

Como es de suponerse el salario mínimo al igual que el Índice de Precios al Consumidor crecen anualmente, en cualquier economía que se considere competitiva. A continuación, se muestra el salario mínimo y el auxilio de transporte desde el año 2007 hasta el año 2024.

Salario mínimo y auxilio de transporte Año	Salario mínimo	Auxilio de transporte
2007	$433.700	$50.800
2008	$461.500	$55.000
2009	$496.900	$59.300
2010	$515.000	$61.500
2011	$535.600	$63.600
2012	$566.700	$67.800
2013	$589.500	$70.500
2014	$616.000	$72.000
2015	$644.350	$74.000
2016	$689.455	$77.700
2017	$737.717	$83.140

2018	$781.242	$88.211
2019	$828.116	$97.032
2020	$877.803	$102.854
2021	$908.526	$106.454
2022	$1.000.000	$117.172
2023	$1.160.000	$140.000
2024	$1.300.000	$162.000
2025	**$1.423.500**	**$200.000**

4. TÉCNICO

ALCANCE DEL OBJETO.

El contratista se obliga para con el Departamento a prestar EL SERVICIO DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA, PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER, con ajuste a lo estipulado en las especificaciones técnicas Mínimas establecidas en el Estudio Previo, el cual hace parte integral del mismo.

➢ **COSTO MANTENIMIENTO CORRECTIVO:**
El oferente deberá relacionar y adjuntar en su propuesta el valor de los repuestos posibles de cambio en los equipos relacionados, así mismo el valor del servicio por el cambio de repuestos cuando se requieran, teniendo en cuenta la relación de repuestos expuestas. Aquellos repuestos que no estén relacionados en la presente propuesta y que se hace necesario cambiar, el oferente deberá informar al supervisor del contrato el costo de este para su respectiva aprobación, teniendo en cuenta el precio del mercado.

➢ **REPUESTO:**
El oferente debe relacionar en su propuesta Lista de repuestos de los equipos en mención para mantenimiento, que garanticen la prestación del servicio con su respectivo precio.

➢ **GARANTÍA DE LOS REPUESTOS Y SERVICIOS:**
Repuestos: Los repuestos deberán ser originales y acorde con las marcas de cada equipo y deberán tener una garantía mínima de tres (3) meses.

➢ **MANO DE OBRA:**
La mano de obra incorporada en las reparaciones correctivas deberá tener una garantía mínima de tres (3) meses (El oferente deberá cumplir con este requisito mediante una certificación expedida por el Representante Legal).

➢ **SEGURIDAD INDUSTRIAL.**
El contratista deberá adoptar medidas de seguridad industrial para evitar la ocurrencia de

accidentes durante la ejecución del contrato y deberá dotar a sus operarios de los elementos de seguridad industrial y protección personal necesarios para la ejecución de los servicios.

La propuesta deberá incluir el Soporte y la Asistencia Técnica en forma inmediata en las oficinas adscritas a la Gobernación del Departamento Norte de Santander cuando el funcionario encargado así lo requiera por intermedio del supervisor del contrato. Así mismo en ella deberá certificar que se cuenta con Técnicos de Mantenimiento en software y hardware, destacados por su responsabilidad, seriedad y cumplimiento.

La oferta deberá brindar cubrimiento a la totalidad de los equipos PC, IMPRESORA, FOTOCOPIADORA y ESCÁNER, y demás dispositivos que se relacionan en el presente documento y contiene un rubro que comprende la instalación de aquello equipos de cómputo y demás dispositivos conexos que adquiera la Gobernación en lo que resta de la presenta vigencia fiscal.

ACTIVIDADES RELACIONADAS LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO	
ELEMENTO DE PROTECCIÓN PERSONAL	DESCRIPCIÓN / USO
MASCARILLA TIPO TAPABOCAS	PROTECCIÓN RESPIRATORIA PARA EXPOSICIÓN A MATERIAL PARTICULADO CONTRA PARTÍCULAS Y POLVOS NO TÓXICOS. MEDIO FILTRANTE QUE NO DIFICULTA LA RESPIRACIÓN NORMAL. CON CLIP NASAL QUE PROPORCIONA UN AJUSTE ANATÓMICO. FACILITA EL USO DE ANTEOJOS O MONOGAFAS, PROPORCIONANDO VISIÓN TOTAL.
BATA BLANCA DE LABORATORIO MANGA LARGA.	SU LARGO ES A LA ALTURA DE LAS RODILLAS Y TIENE CIERRE DE VELCRO DESDE EL CUELLO HASTA LA RODILLA. EVITA EL CONTACTO CORPORAL TRONCO, MIEMBROS SUPERIORES Y PARTE DE LOS MIEMBROS INFERIORES; PROTEGE LA ROPA DE LA TINTA Y PARTÍCULAS DE POLVO DURANTE LAS LABORES DE LIMPIEZA. LA BATA DEBE SER DE UN MATERIAL LIVIANO (POLIÉSTER Y ALGODÓN) PARA PERMITIR LA MOVILIDAD Y COMODIDAD DURANTE EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES.
GAFAS O LENTES DE SEGURIDAD	PROTEGE LOS OJOS DE PARTÍCULAS DE POLVO PROVENIENTES DE CUALQUIER TIPO DE MATERIAL QUE SE TRABAJE. CON UN COJÍN PARA LA NARIZ ACANALADO ANTIDESLIZANTE Y EL LENTE DESCRIBE Y DESCANSA SOBRE EL PÓMULO, PERMITIENDO UN MEJOR AJUSTE EN EL ROSTRO. ELABORADAS EN POLICARBONATO

Los mantenimientos requeridos para la Gobernación son:

COBERTURA Y ACTIVIDADES

COBERTURA

La prestación de los servicios de mantenimiento se realizará en las dependencias adscritas a la Gobernación de Norte de Santander de conformidad a la siguiente descripción:

Dependencia	Ubicación	Municipio
Palacio de Gobierno – Cúpula Chata (ED1)	Av. 5 entre Calles 13 y 14.	Cúcuta.
Edificio Banco República – Ingreso Contraloría y Secretaría de Hacienda (ED2)	Edificio Antiguo Banco de la República Av. 5 Calle 11 Esquina.	Cúcuta.
Secretaría de Educación Departamental (ED3)	Edificio FER Av. 3 Este No. 1-46 La Riviera	Cúcuta.
Secretaría de Cultura – Sede Torre del Reloj (ED4)	Calle 13 Avenidas 4 y 3 # 3-67.	Cúcuta.
Secretaría de Cultura – Sede Quinta Teresa (ED5) Incluye Secretaría de Turismo, Área de Seguridad y Salud en el Trabajo, Consejería Departamental para Asuntos Religiosos.	Av. 4 No. 15-30 Centro.	Cúcuta.
Secretaría de Agua Potable y Saneamiento Básico (ED6)	Calle 8A Nº 3-50. Primer Piso Edif. Palacio Nacional Ofi. 106	Cúcuta.
Secretaría de Tránsito Departamental – El Zulia (ED7)	Avenida 2 No. 5 – 80.	El Zulia.
Secretaria de Victimas (ED8)	Calle 10 No. 0-48 Apto 307, Edificio Rosetal.	Cúcuta.
Oficina Asesora para la Discapacidad (ED9)	Calle 6BN # 12E – 109 Centro de Rehabilitación Cardioneuromuscular – Barrio Los Acacios.	Cúcuta
Oficina PAE (ED10)	Av. 4 # 14-62 Centro.	Cúcuta
Oficina Secretaría Mineroenergética (ED11)	Av. 5 No. 13-80/82, Local 211, Piso 2, Centro de Negocios Quinta Avenida.	Cúcuta
Oficina Secretaría de Fronteras (ED12)	Calle 10 No. 0-48 Apto 202, Edificio Rosetal.	Cúcuta.
Oficina de Pasaportes (ED13)	Calle 10 No. 0-48 Apto 9-50, Edificio Rosetal.	Cúcuta.
Secretaría Departamental para la Gestión del Riesgo (ED14)	Av. 2 # 24-56 Edificio CEGIRD.	Cúcuta.
Oficina Casa Mujer Empoderada (ED15)	Calle 10 AN #15E-20 Barrio Los Próceres.	Cúcuta.
Colecturía de Rentas Departamental – Municipio de Pamplona.	Carrera. 6 # 4-76 Barrio Centro.	Pamplona.
Colecturía de Rentas Departamental – Municipio de Ocaña.	Calle 10 N. 11-78 Barrio Centro.	Ocaña.

En atención a posibles cambios en la ubicación de las sedes de la Entidad en la ciudad de Cúcuta se aclara que el servicio deberá prestarse bajo las mismas condiciones en la nueva ubicación.

De acuerdo con el Inventario de Equipos se realizará el cubrimiento respecto de mantenimiento preventivo y correctivo, de

acuerdo al siguiente detalle:

RELACION DE COMPUTADORES POR DEPENDENCIA

DEPENDENCIA	COMPUTADOR		
	Equipo de Mesa	Portátil	Todo en Uno
CONSEJERIA AGENC DESARROLLO TERRITORIAL	1		
CONSEJERIA DE ACCION COMUNAL		1	1
CONSEJERIA DE COMPETITIVIDAD	2		2
CONSEJERIA INFANCIA Y ADOLECENCIA	1		
CONSEJO DEPARTAMENTAL ASUNTOS RELIGIOSOS	1		
CONSEJO DPTAL PARA LA ACCION COMUNAL	1		
CONSEJO DPTAL PARA LA JUVENTUD	1		
CONSEJO DPTAL PARA LAS ETNIAS	1		
DESPACHO GOBERNADOR	3	1	
DISCAPACIDAD	2	1	
JEFATURA DE GABINETE	2	1	
OFICINA DE ALCALDES		2	
OFICINA DE CONTROL INTERNO DE GESTION	4	1	5
OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	7	1	7
OFICINA DE GABINETE	5		
OFICINA DE PRENSA	11	2	3
OFICINA DE PRIMERA DAMA	1		3
SECRETARIA DE PROTOCOLO	3	1	2
OFICINA PAE	16	4	
RELACIONAMIENTO - CIUDADANIA	5	1	
SECRETARIA DE AGRICULTURA	18	3	7
SECRETARIA DE AGUA POTABLE	5	6	11
SECRETARIA DE CONTROL INTERNO	3		
SECRETARIA DE CULTURA	10	4	22
SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	6	2	5
SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	9	2	7
SECRETARIA DE EDUCACION	99	10	22
SECRETARIA DE FRONTERAS	3	21	2
SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	5	2	13
SECRETARIA DE GESTION MINERA	10	1	2
SECRETARIA DE GOBIERNO	14	2	7

SECRETARIA DE HABITAD	7	1	SECRETARÍA GENERAL
SECRETARIA DE HACIENDA	50	8	57
SECRETARIA DE JURIDICA	9	1	8
SECRETARIA DE LA MUJER	7	9	13
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	9	1	6
SECRETARIA DE PLANEACION	25	2	19
SECRETARIA DE PRIVADA	2	2	3
SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	4	2	3
SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	8	1	3
SECRETARIA DE TIC	10	7	9
SECRETARIA DE TRANSITO	10	1	25
SECRETARIA DE TURISMO	4	2	4
SECRETARIA DE VIAS	18	3	6
SECRETARIA DE VICTIMAS	9	21	4
SECRETARIA GENERAL	88	6	63
SUBTOTAL	509	136	345
TOTAL	990		

ID	Dependencia / Secretaria	Tipo de Computador	Marca CPU	Modelo CPU	Serial CPU
1	CONSEJERIA DE ACCION COMUNAL	TODO EN UNO	ACER	VERITON. X46906 ACER	MXJ91108YN
2	CONSEJERIA DE ACCION COMUNAL	PORTATILES	HP	14-AM0131A	MJ022J0L
3	CONSEJERIA DE COMPETITIVIDAD	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	DTVWRAL0022250211A3000
4	CONSEJERIA DE COMPETITIVIDAD	EQUIPO DE MESA	LENOVO	9481-ABS	SILWB41
5	CONSEJERIA DE COMPETITIVIDAD	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033900001	DTVWRAL002236009423000
6	OFICINA DE ALCALDES	PORTATILES	DELL	ISPIRON 143000	DTVWRAL0022360097E3000
7	OFICINA DE ALCALDES	PORTATILES	ANSPIRON	MS16U7	MP1AF5LF
8	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	DTVWRAL002236009533000
9	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	MP1AH77C
10	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	8CC125306P
11	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	EQUIPO DE MESA	ACER	V226HQL	LKDXRLR
12	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	TODO EN UNO	COMPUMAX	3330-900-0001	MPIAFBFG
13	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	MJ07CEFV
14	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690	MP1AH5B6

15	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-001	10ZHR0H3
16	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	EQUIPO DE MESA	LENOVO	10NQ0034LS	MJ07CGB8
17	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	102SN22774
18	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	MP15PW9Y
19	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	8CC125
20	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	TODO EN UNO	HP	10NQ0034LS	8CC1253177
21	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	TODO EN UNO	HP	22-DF0XXX	102SN22733
22	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X469OG	DTVWRAL0022250121723000
23	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	DTVWRAL00225021423000
24	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	TODO EN UNO	LENOVO	HP ALL IN ONE 22	PC0KJ3V0
25	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	TODO EN UNO	HP	HP ALL IN ONE 22	MXL2075MCX
26	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	TODO EN UNO	COMPUMAX	100900003DS	5069120036ZF
27	OFICINA DE GABINETE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	DTVWRAL0022360093C3000
28	OFICINA DE GABINETE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X 4690G	MXJ911090T
29	OFICINA DE GABINETE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	MP15Q5MP
30	OFICINA DE GABINETE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	DTVWRAL00223600958300
31	OFICINA DE GABINETE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	NXHAFAL00191902EA13400
32	OFICINA DE PRENSA	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0002	200SN73513
33	OFICINA DE PRENSA	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0019	8CC125316H
34	OFICINA DE PRENSA	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0002	MJDNC81
35	OFICINA DE PRENSA	EQUIPO DE MESA	GAMER	GAMER	LKDXPMT
36	OFICINA DE PRENSA	EQUIPO DE MESA	PC GAMER	TORRE GAMER	DTVWRAL002225021693000
37	OFICINA DE PRENSA	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0002	MP1AF5GH
38	OFICINA DE PRENSA	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	COMPUMAX	1040-900-0048
39	OFICINA DE PRENSA	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK 400 G5	MJ05JSBW
40	OFICINA DE PRENSA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	MXL919625K
41	OFICINA DE PRENSA	EQUIPO DE MESA	HP	PRO DESK 400-G5	84QX0H3
42	OFICINA DE PRENSA	EQUIPO DE MESA	CLON	PCOO2XCO51	MP15Q2DF
43	OFICINA DE PRENSA	PORTATILES	DELL	VOSTRO 14 300	8CC12536415

44	OFICINA DE PRENSA	EQUIPO DE MESA	GLOU GEYMER	CLON	8CC71202KG
45	OFICINA DE PRIMERA DAMA	TODO EN UNO	LENOVO	MJ07C6FL	MXL9123184
46	OFICINA DE PRIMERA DAMA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	102SN22778
47	OFICINA DE PRIMERA DAMA	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	2250B47730
48	OFICINA DE PRIMERA DAMA	TODO EN UNO	LENOVO	F0D3003LLD	MP1AF7MF
49	OFICINA DE PROTOCOLO	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	MP1ALN18
50	OFICINA DE PROTOCOLO	EQUIPO DE MESA	ASUS	ASUS	MJ07CGC5
51	OFICINA DE PROTOCOLO	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	10199000022	300SN37199
52	OFICINA DE PROTOCOLO	PORTATILES	ASUS	X5O9JB	9070CX91596
53	OFICINA DE PROTOCOLO	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0002	8CC6331205
54	OFICINA PAE	TODO EN UNO	ACER	AZ1-G23-RT21	DQSZYALOO5Y911D387600
55	OFICINA PAE	TODO EN UNO	ACER	AZ21-623 RT21	8CG0131CK9
56	OFICINA PAE	TODO EN UNO	HP	PRO ONE 400 G5 23.8 ALL IN ONE	8CC3170PN1
57	OFICINA PAE	TODO EN UNO	HP	24-CBLXXX ALL IN ONE	8CG0131CJX
58	OFICINA PAE	TODO EN UNO	HP	PRO ONE 400 G5 23.8	8GC0131CJD
59	OFICINA PAE	TODO EN UNO	HP	PRO ONE 400 GS 23.8	8CG0131CJW
60	OFICINA PAE	TODO EN UNO	HP	PRO ONE 400 GS 23.8	8CG0131CJ5
61	OFICINA PAE	TODO EN UNO	HP	PRO ONE 400 G5 23.8	LATITUDE 3580
62	OFICINA PAE	PORTATILES	DELL	JLJHL3	MP1YRM4A
63	OFICINA PAE	PORTATILES	LENOVO	20VE	8CG0131CJ9
64	OFICINA PAE	TODO EN UNO	HP	HP PRO ONE 400G5	MP1A0CSS
65	OFICINA PAE	TODO EN UNO	LENOVO	LENOVO IDEACENTRE	LKNVZMP
66	OFICINA PAE	PORTATILES	ASUS	X453S	DQSZYAL0015251992F7600
67	OFICINA PAE	TODO EN UNO	ACER	ASPIRE-21-623	8CC3170PRT
68	OFICINA PAE	TODO EN UNO	HP	ALL-IN-ONE-24-CB1XXX	DTVWRAL002236009733000
69	OFICINA PAE	TODO EN UNO	HP	HP PROONE 400 G5	MXL13140DH
70	OFICINA PAE	PORTATILES	ASUS	VOVOBOOK 14-ASUS	8CGO131CJN
71	OFICINA PAE	TODO EN UNO	HP	HP PROONE 400 G5	DTVWRAL0022360099F3000
72	OFICINA PAE	TODO EN UNO	HP	HP PAVILION ALL IN ONE X90XX	102SN22760

73	OFICINA PAE	TODO EN UNO	HP	PRO ONE 440 23.8 INCH 69	1025N22745
74	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	HP	400 G3	211204811585
75	SECRETARIA DE AGRICULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	MJ07CGG1
76	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	HP	HP PRODEK 400 G3 MT HP	MP1FMR8N
77	SECRETARIA DE AGRICULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	10Q1S2S200	MXLG62420P2
78	SECRETARIA DE AGRICULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	10NUSO7E00	400SN23442
79	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	HP	MXLG2420P2	MP1ANL3K
80	SECRETARIA DE AGRICULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	10NQ00341S	102SN2273C
81	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	HP	HP ONE	MXL9161ZTX
82	SECRETARIA DE AGRICULTURA	PORTATILES	DELL	VESTRO 14300	MXL62522NQ
83	SECRETARIA DE AGRICULTURA	PORTATILES	DELL	VOSTRO 3400	MJDPE86
84	SECRETARIA DE AGRICULTURA	TODO EN UNO	COMPUMAX	30339000001	MJDNV31
85	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	HP	HP ELITE DESK 800G4	MXL62420Q5
86	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK 400 G3	MJDNV40
87	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	LENOVO	7269 E1S	775CVC3
88	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	HP	HP PRO DESK 400G3	MJ07CG7F
89	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	LENOVO	7269E1S	MXL9161ZR2
90	SECRETARIA DE AGRICULTURA	PORTATILES	DELL	VOSTRO 14-3000	MXL4291V9B
91	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	HP	HP PRO DESK 400 G3 MT	102SN2799
92	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	HP	800G4 SFF	MJO388T7
93	SECRETARIA DE AGRICULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	10NUS07E00	102SN22762
94	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK 400	NO3238
95	SECRETARIA DE AGRICULTURA	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	SQ6901200155ZF
96	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	TODO EN UNO	LENOVO	10Q1525100	BLHHJL3
97	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	TODO EN UNO	LENOVO	10Q1525100	10NQ0034LS
98	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	TODO EN UNO	LENOVO	10NU507C00	MJDPD99
99	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	PORTATILES	DELL	DEll VESTRON	MJ07CG6L
100	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	PORTATILES	DELL	LATITUDE 3520	102SN2777
101	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	4A324126Q

102	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	TODO EN UNO	LENOVO	M810Z	102SN22728
103	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	NJDNW36
104	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	ZA267816W
105	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	PORTATILES	TOSHIBA	A505	MJ05JSBQ
106	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	64HHJL3
107	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	PORTATILES	TOSHIBA	SATELLITE PRO L640	MXJ95008FX
108	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	TODO EN UNO	LENOVO	M810Z	MPIALN08
109	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	MP1A2N13
110	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	PORTATILES	DELL	LATITUDE 3520	INVALID
111	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	5CG939568
112	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	10B004FLS	DTVWRAL0022360092D3000
113	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	10BD004FLS	DTVWRAL002236009633000
114	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	THINKCENTER E73Z	MP1ALN0X
115	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	THINKCENTER E73Z	MP1ZCMXF
116	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	AIO 3 24ARE05	MP1ZCN33
117	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	E73Z	MP1ZGINV
118	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	E73Z	S1003BV7
119	SECRETARIA DE CULTURA	EQUIPO DE MESA	LENOVO	THINKCENTER E 73Z	MXL2075MDT
120	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	COMPUMAX	10BD009FLS	8CC22500F24
121	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	IDEACENTRE AI03	8CC2250F10
122	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	IDEA CENTRE AI03	XC0421612106
123	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	THINK CENTRE E73Z	200SN47305
124	SECRETARIA DE CULTURA	PORTATILES	LENOVO	Z40-70	MPANL2B
125	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	THINKCENTER E73Z	8CC2250F2P
126	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	IDEACENTRE-AI03	MP1ANMQF
127	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	10BD00KBLS	102SN22722
128	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	F0EW00222D	N/A
129	SECRETARIA DE CULTURA	PORTATILES	LENOVO	IDEA PAD 320	DTVWRAL0022250211E3000
130	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	10BD004FLS	MXJ9110918

131	SECRETARIA DE CULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	X4690G	102SN14948
132	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	THINCENTER E73Z	C3Z50H2
133	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	ACER	AZ1-623-RT22	MJ07XGBC
134	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	10BD004FLS	DTVWRAL0022250214B3000
135	SECRETARIA DE CULTURA	EQUIPO DE MESA	LENOVO	10B7A1YG00	200SN73383
136	SECRETARIA DE CULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	MXL2075MFS
137	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	10NUS07E00	XCQ51QY16Q4912
138	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	10BD004FLS	MXL2075MBY
139	SECRETARIA DE CULTURA	TODO EN UNO	LENOVO	TINKCENTERE73Z	S1002JJG
140	SECRETARIA DE CULTURA	EQUIPO DE MESA	LENOVO	M3157	MJO7CGE2
141	SECRETARIA DE CULTURA	PORTATILES	LENOVO	LENOVO Z40-07	8CC63312DJ
142	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	MXL6241YVD
143	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	EQUIPO DE MESA	JANUS	JANUS	FNDO0H3
144	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	TODO EN UNO	LENOVO	M910Z	XCO51041609035
145	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	PORTATILES	DELL	VOSTRO 3400	MP1ANPWA
146	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	TODO EN UNO	LENOVO	10NQOO4QLS	DTVWRAL0021603000
147	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	TODO EN UNO	HP	22-DF000710	102SN222726
148	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	MXLG241YW6
149	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	PORTATILES	DELL	VOSTRO 3400	200SN73389
150	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	EQUIPO DE MESA	ACER	X4690G	MP1F4GEA
151	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITONX46906	3CR62503WQ
152	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	TODO EN UNO	HP	20R1551A	V373RGB
153	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	PC0KJ3TT
154	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	TODO EN UNO	HP	20-R155LA	167002101104000
155	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	TODO EN UNO	HP	20-R155LA	MXL33811WV
156	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	TODO EN UNO	LENOVO	10NQ0034LS	8CC252128J
157	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	TODO EN UNO	LENOVO	10NQ0034LS	23600238930
158	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	9W9T0H3
159	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	PORTATILES	HP	HP NOTEBOOK	S1003D17

160	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	PC SMART	ARGOM	102SN14983
161	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	PC SMART	CLON	F16407S22
162	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0043	MXL00323V8
163	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	GIGABIT	H81M	300SN40248
164	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	HP	PRO DESK 400 G6	300SN41419
165	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0012	QG9012001632F
166	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	102SN15140
167	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ARGON	MINITOWER V2	1015SND3238
168	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0043	MXJ911Q8YC
169	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	102SN14949
170	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	39A030259
171	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	ACER	VERITONBZ4680G	101SN14952
172	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4260	1015N52210
173	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK 400 G6	102SN15Q42
174	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	SQ6901200094ZF
175	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	SAT	SP-10	F16407898
176	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	HP	PRO DESK 400G6	1015N03253
177	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0043	DQVUWAL001134037BE3000
178	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	HP	PRO DESK 400 G6	DQVUWAL001134037B73000
179	SECRETARIA DE EDUCACION	PORTATILES	COMPUMAX	2038-900-0000	F16408077
180	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	ACER	VERITON X46906ACER	102SN15192
181	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	HP	CPU ARGOM	5Q610120016GZF
182	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	COMPUMAX	1019-900-0021	400SN23484
183	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	ETCE120-G	5Q650120017
184	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	300SN11925
185	SECRETARIA DE EDUCACION	SERVIDOR DE DATOS	HP	PRO LIONT ML150	MXL00300ZF
186	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	300SN11932
187	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	HP	1314EED40	8CC9303TDL
188	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	MXL00323TW

189	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ARGON	MINITOWER V2	200SN44465
190	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	HP	DH55TC	300SN11923
191	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	PC SMART	H61MHV	101SN30024
192	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	300SN06395
193	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	DELL	VERITON 246806ACER	5CG3391HC6
194	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	ACER	VERITON Z4680G	SQ69011000
195	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	CLON	SAT PCS	G0120057ZF
196	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	10NQ004QLS
197	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0043	400SN23523
198	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ASUS	ARGOM	MPLALLG7
199	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	ACER	D18W6	400SN23476
200	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	13114EED0-C	5QG91200179ZF
201	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK 400G6	MXJ91108XX
202	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	13114ee00-c	PF25845H
203	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	HP	HP TODO EN UNO	8CC9341W65
204	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK 400G6	DTVWRAL002236009463000
205	SECRETARIA DE EDUCACION	PORTATILES	COMPUMAX	23594QAA0	MP1AH56N
206	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	13114EED0-C	300SN40257
207	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	CMAX-23013A	DQVUWAL00113037BF3000
208	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	CMAX-13114EED0	MP1ALL65
209	SECRETARIA DE EDUCACION	PORTATILES	HP	HP NOTEBOOK	400SN23521
210	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	GIGABIT	H81MH	MJNFXAF
211	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	GIGABIT	H81M-H	H81M-H
212	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	102SN15210
213	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0043	5Q69Q12009ZF
214	SECRETARIA DE EDUCACION	PORTATILES	COMPUMAX	2023-900-0000	DTVWRAL00225022Q393000
215	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	HP	10NQ0034LS LENOVO	MXL00323V6
216	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0043	5QG903C3206ZF
217	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	HP	CLOR ESCRITORIO	1015N452210

218	SECRETARIA DE EDUCACION	PORTATILES	LENOVO	THIKPAD	35VPQRS1040050
219	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	HP	22-C0XX	102SB22762
220	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	X4690G	300SB38548
221	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	DTVWRAL0022250213B3000
222	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0043	DTVWRAL0022360098D300
223	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	ACER	VERITON Z4680G	405NDLS17592
224	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	PF258E8
225	SECRETARIA DE EDUCACION	PORTATILES	COMPUMAX	2023-900-0000	MP1AH775
226	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	LENOVO	THINKCENTER M71E	MXL0032V5
227	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ASUS	ARGOM TECH	1003NG2989
228	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ASUS	ARGOM TECH	DTVWRAL00222B021303000
229	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK 400G6	SQ69030820262F
230	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ASUS	ARGOM TECH	MJBFHTF
231	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ARGON	MINITOWER V2	DTVWRAL00222502132300
232	SECRETARIA DE EDUCACION	PORTATILES	LENOVO	THINKPAD E14	102SN15197
233	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ARGOM	MINI TOWER V2	MJBFXAD
234	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	120026BZF
235	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	HP	400G6	N/A
236	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	CLON	M2-7336	DQVUWAK001134037CA3000
237	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690	CLOON
238	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	SAT	CLON	SP-16
239	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ARGOM	MINITOWER V2	DQVUWILO11E408
240	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	LENOVO	3157C55	DTVWRAL00223Y0093500
241	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	SAT	SP-16	DQVUWAL001134037C13000
242	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0012	8CC9303TDY
243	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ARGOM	MINITOWER V2	101SN71907
244	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ARGOM	ARGOM	F16Y07261
245	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	ARGOM	ARGOM	102SN15012
246	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	HP	ALL IN ONE 22-C0F1XX	200SN10809

247	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	HP	ALL IN ONE -22-COF1XX	DQVUWAL001134037DF3000	
248	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	SAT	PCS	5Q69Q1200175Z7	
249	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	F16407228	
250	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	101SN51860	
251	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	LENOVO	3157C55	400SN23471	
252	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	GIGABIT	CLON	5Q6901200150ZF	
253	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	N/A	MTVZ	400SN23472	
254	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1314EE00	F164005609	
255	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	ACER	VZ4680	MXL91108ZYY	
256	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	20M35A	200SN10796	
257	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	CLONN	5Q6403082077ZF	
258	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X46906 ACER	8CC9303TF4	
259	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	ACER	VERITON 246806	101SN03307	
260	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	HP	HP ALL IN ONE 22	100SN62999	
261	SECRETARIA DE EDUCACION	PORTATILES	COMPUMAX	PORTATIL	BQ9412298455	
262	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	MXL1322HCN	
263	SECRETARIA DE EDUCACION	TODO EN UNO	ACER	VZ 4680	MP1FMR96	
264	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ASUS	ARGOM TECH	8CC71202KM	
265	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	81YB	PC1F5T2W	
266	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	20UJS11J06	PFITTQDQ	
267	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	81YB	IFR2BP	
268	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	81YB	PC1FST2W	
269	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	20NYS6A100	SCD0146S9R	
270	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	20NY56A100	PC1FYE5M	
271	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	V14-1WL	RF1TTRLE	
272	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	20NY56A100	PC1KRFP9	
273	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	V14-1WL	5CG939B2P	
274	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	20NY56A100	5C66086T79	
275	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	20NY6A100	S10003BTF	

276	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	HP	PROBOOK 440 G7	5CG9393K05
277	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	20NYSGA100	5C69393N2T
278	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	81YB	5CG9390QQ
279	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	20NYSGA100	5C693932KS
280	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	81YB	S1003D1L
281	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	20NYSGA100	S1003BU1
282	SECRETARIA DE FRONTERAS	TODO EN UNO	LENOVO	0034LS	S1003BY7
283	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	20VJ11J06	MXL2075MDS
284	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	20NY56A100	1033950500262
285	SECRETARIA DE FRONTERAS	TODO EN UNO	LENOVO	THINK CENTRE E78Z	MXL2075MDP
286	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	LENOVO	V14-1WL	MJO7CGFP
287	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	LENOVO	10BBAOTN00	B1ML0H3
288	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	LENOVO	10BBA0TN00	F6PT0H3
289	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	HP	PROONE 400 G4 AIO	DTVWRAL002236009863000
290	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	LENOVO	10BBAOTN00	8CG910F29X
291	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	HP	HP PRO ONE 400 G4	8CCG910F29V
292	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	DTVWRAL0022250216D3000
293	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	HP	PRO ONE 400G4	DTVWRAL002225021203000
294	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	HP	PRO ONE 400G4	MJQ2ZJQ6
295	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	EQUIPO DE MESA	LENOVO	10BBA0TN00	1002SNK
296	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	PORTATILES	ACER	VERITON X4690	MJKVB32
297	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	LENOVO	10BB	8CG910F247
298	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	LENOVO	10BBA0TN00	M03885Y
299	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	LENOVO	VENTOR LENOVO	400SN21105
300	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	LENOVO	14P PRONE 400 G4	5CG6240T7Y
301	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	LENOVO	10BBAOTNOOLENOVO	MJ05J5BS
302	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	TODO EN UNO	LENOVO	10BB-A0TN00	MP1ANMLH
303	SECRETARIA DE GESTION MINERA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	102SN23298
304	SECRETARIA DE GESTION MINERA	EQUIPO DE MESA	HP	PRO 3130 MICRO	DTVWRAL002236009793000

305	SECRETARIA DE GESTION MINERA	EQUIPO DE MESA	ACER	D22W6	J5NOCVO32
306	SECRETARIA DE GESTION MINERA	TODO EN UNO	COMPUMAX	30033-900-0001	236003273130
307	SECRETARIA DE GESTION MINERA	EQUIPO DE MESA	ACER	D22W6	MP15Q4NV
308	SECRETARIA DE GESTION MINERA	TODO EN UNO	LENOVO	10NQ0034LS	8CC0121JH8
309	SECRETARIA DE GESTION MINERA	EQUIPO DE MESA	DELL	VOSTRO 3681	8CC0121JCN
310	SECRETARIA DE GOBIERNO	TODO EN UNO	LENOVO	IDEACENTRE	P901DFE2
311	SECRETARIA DE GOBIERNO	TODO EN UNO	LENOVO	M910Z	MJ05JSC7
312	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	HP	HP PRODESK	MXL74413RT
313	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	3033-900-0001	102SN22739
314	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	HP	HP PRO DESK 400645FF	MXL7441358
315	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK	MXL7440LG
316	SECRETARIA DE GOBIERNO	TODO EN UNO	JANUS	M22-L5-P	AN2CJ5600137
317	SECRETARIA DE GOBIERNO	TODO EN UNO	JANUS	M22-L5-P	AN2CJ560063
318	SECRETARIA DE GOBIERNO	TODO EN UNO	LENOVO	F0EW0021LD	MP1VYX5X
319	SECRETARIA DE GOBIERNO	PORTATILES	DELL	INSPIRON 3501	B8NQRF3
320	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	HP	HP PRODESK	MXL74413SB
321	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK 400	MXL8241JBD
322	SECRETARIA DE GOBIERNO	TODO EN UNO	JANUS	M22-L5-P	AN2CJ5600017
323	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	HP	HP PRODESK400G45FF	MXL7440ZLG
324	SECRETARIA DE GOBIERNO	TODO EN UNO	LENOVO	10UL000PLS	S1H06CDL
325	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	LENOVO	3598A49	MJ05JSBC
326	SECRETARIA DE HABITAD	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690	MXL91962PH
327	SECRETARIA DE HABITAD	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	DTVWRAL002225021683000
328	SECRETARIA DE HABITAD	TODO EN UNO	LENOVO	10Q1525200	1023N22740
329	SECRETARIA DE HABITAD	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	MP1FMR9A
330	SECRETARIA DE HABITAD	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	MP1FMQ3K
331	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	DELL	VOSTRO 3681	DTVWRAL002236009493000
332	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	ALL-IN-ONE 22	8CC8613
333	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	ALL-IN-ONE 22	MP1AF9FL

334	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IW2	MP1FMR8V
335	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	10BD0020LS	1019-900-0012
336	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	10UWOOPLS LENOVO	DTVWRAL0022360009363000
337	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	LENOVO	9481-ABS	8CC1141176
338	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20-C001LA	8BB11630LV
339	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	HP 200 64 22 ALL IN ONE PC HP	300SN38440
340	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	300SN28549	MP1ANMKC
341	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X46906 ACER	MXL4411ZNF
342	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200G4-22	MJ05JSBN
343	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20-C001LA	8CC633125M
344	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690	300SN38594
345	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200 G4-22	DTVWAL00223600987300
346	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	8CC633129F
347	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200 G4 22	PSVS40CD188FG727010500
348	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	400 G1 A10	8CC63312BH
349	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690	8CC71202NW
350	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	COMPUMAX	COMPUMAX	8CC7120PSF
351	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X46906	MXL4421GPQ
352	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200 G4-24	MPIZCJ01
353	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200 G4-24	8CC114115X
354	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	HP 200 6422 ALL IN ONE HP	8CC633128B
355	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200 G4-24	8CC11411Q
356	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X46906 ACER	DTVWRAL002220212083000
357	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20COO1L9HP	8CC11807GR
358	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	DELL	VOSTRO 3681	8CC633125X
359	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	PRO ONE 400	102SN15045
360	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	IDEA CENTER	300SN38537
361	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	MPNX517	8CC1141112
362	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	ALL IN ONE 24-R0XX	8CC114112N

363	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200 G4-22	8CC63312GU
364	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	HP PRO ONE G422	300SN38640
365	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690	MXL1201402
366	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	HP 200 G4 22	8CC11630KN
367	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0012	300SN38523
368	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	8CC712033F
369	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	10Q1S25200	MXL441ZM5
370	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200 G4-22	8CC71202CB
371	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200 G4-22	MP1ZCL84
372	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	PRO ONE 400	MP1ZC0FD
373	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	HP	PRO3130MT	XCO51O419006
374	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	HP 200 G2 22 ALL IN ONE	MJ07CGFR
375	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	DELL	VOSTRO 3681	DTVRWRAL002236009453000
376	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	400G1AIO	MP1ZCFM9
377	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200 G4 ALL IN ONE	8CC114118R
378	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20C001LA	8CC11807F0
379	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20C001LAHP	DTVWRAL0022250273000
380	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20C001LAHP	8CC7120354
381	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	F0EY00MDLD	8CC633125R
382	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	F0EY00M0LD	8CC633102
383	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0012	102SN22764
384	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	M810Z	8CC85115BY
385	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690	8CC63312M1
386	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20-C001LA	1TKWRB3
387	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4606	DTVWRAL002225021193000
388	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0012	DTVWRAL002236009403000
389	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	F0EY00M0LD	MP1ZCKM8
390	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200 G4 22	MP15PMQ6
391	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200G4 22	7Y9M0H3

392	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	MJ05JSBD
393	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	MJO7C6GEN
394	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0012	MJ07CG84
395	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	DELL	VOSTRO 3681	57MTHA01
396	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	F0EY00M0LD	8CC8511582
397	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	C260	8CC6331212
398	SECRETARIA DE HACIENDA	PORTATILES	LENOVO	20V9	8CC7120PXR
399	SECRETARIA DE HACIENDA	PORTATILES	HP	NOTEBOOK	102SN22767
400	SECRETARIA DE HACIENDA	PORTATILES	HP	245 G7	DTVWRAL002225021503000
401	SECRETARIA DE HACIENDA	SERVIDOR DE DATOS	DELL	E30S	MP25PMPY
402	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	LENOVO	10Q1S25200	DTVWRAL0022360095B3000
403	SECRETARIA DE HACIENDA	PORTATILES	HP	HP NOTEBOOK	200SN73544
404	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20-C200LA	8CC11411HK
405	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20-C001LA	MXLE2420F7
406	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	8CC712037B
407	SECRETARIA DE HACIENDA	PORTATILES	DELL	VOSTRON 14-3468	8CC114110Y
408	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20-C001IA	8CC11411DJ
409	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20-C001IA	102SN22779
410	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20-C001IA	8CC1141124
411	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20-C001IIA	DTVWRAL002236009573000
412	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20-C001LA	MXL00323TY
413	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	20-C001LA	S96903C82C82C42Z
414	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	200 64 22	400SN234447
415	SECRETARIA DE HACIENDA	TODO EN UNO	HP	PAVILION 24-XA0XXX	DQVUWAL001134037BA3000
416	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1p19900012	8CC9303TF2
417	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	8CC9303TK
418	SECRETARIA DE JURIDICA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690Q	MJ07C9CW
419	SECRETARIA DE JURIDICA	TODO EN UNO	LENOVO	10Q1525200	BCN2500529
420	SECRETARIA DE JURIDICA	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033 900 0001	1025NSS741

421	SECRETARIA DE JURIDICA	TODO EN UNO	LENOVO	10NQ0034LS	4336HJ3
422	SECRETARIA DE JURIDICA	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	MP1AF5KG
423	SECRETARIA DE JURIDICA	TODO EN UNO	HP	HP TODO EN UNO	MJ07CG85
424	SECRETARIA DE JURIDICA	TODO EN UNO	LENOVO	10Q1525200	DTVWRAL0022250212E3000
425	SECRETARIA DE JURIDICA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	UNY0041W2NE400
426	SECRETARIA DE JURIDICA	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-002	10SN22746
427	SECRETARIA DE JURIDICA	TODO EN UNO	HP	22DF0XXX	8CC12530C3
428	SECRETARIA DE JURIDICA	EQUIPO DE MESA	LENOVO	H110M4-C23	10SN22783
429	SECRETARIA DE LA MUJER	PORTATILES	LENOVO	G400	3384289603559
430	SECRETARIA DE LA MUJER	PORTATILES	LENOVO	G400	3384289602043
431	SECRETARIA DE LA MUJER	PORTATILES	LENOVO	G400	3385537603274
432	SECRETARIA DE LA MUJER	PORTATILES	LENOVO	G400	MP1ANMGM
433	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	HP	22-C0XX	J88WRB3
434	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	HP	22-C0XX	MXL1311KWJ
435	SECRETARIA DE LA MUJER	PORTATILES	LENOVO	G400 20235	3384286601086
436	SECRETARIA DE LA MUJER	PORTATILES	LENOVO	G400 20235	3384289604846
437	SECRETARIA DE LA MUJER	PORTATILES	LENOVO	G400 20235	334289603790
438	SECRETARIA DE LA MUJER	PORTATILES	LENOVO	G400 20235	8CC0121JCG
439	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	HP	22-C0XX	DTVWRAL002225021B30000
440	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	LENOVO	M810Z	MP1ANMJA
441	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	102SN22737
442	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	102SN15195
443	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	HP	22-DF0XXX	DTVWRAL0022250212F3000
444	SECRETARIA DE LA MUJER	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	MJKUB05
445	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	COMPUMAX	30-33-900-001	C8CC125304B
446	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	HP	22-DF-0XXX	1200600098
447	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	200SN73923
448	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0002	MCBD500DKANA500S001200600018
449	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	2006106300

450	SECRETARIA DE LA MUJER	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	DQSNWAA00B0200B3
451	SECRETARIA DE LA MUJER	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	3CR62503V4
452	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	TODO EN UNO	HP	20-C001LA	DTVWRAL00223600956300
453	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	8CC9241YGR
454	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	102SN15175
455	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	DTVWRAL002225021413000
456	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	CLON
457	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	TODO EN UNO	HP	200 G4 22	SQ6912QQQ95ZF
458	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	TODO EN UNO	HP	HP 200 G4 22	102SN15057
459	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	TODO EN UNO	HP	HP 200 G4 22	DTVWRAL0022250214D3000
460	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690	DTVWRAL00222502483000
461	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	HP	COMPAQ PRO 43SFF	102SN22757
462	SECRETARIA DE PLANEACION	PORTATILES	HP	95717C51257201	PCOKJETD
463	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	LENOVO	M10KY-A02J00	S10030Y1
464	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	LENOVO	10KYA02J00	7DHKJ22
465	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	LENOVO	E73Z	MXL9124B5C
466	SECRETARIA DE PLANEACION	PORTATILES	DELL	INSPIRON 5567	8CC9160X3Q
467	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK 400 G5	MP071Q04
468	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	HP	PAVILION ALL-IN-ONE	S10030SJ
469	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	POWER GROUP	POWER	S10030Y9
470	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	LENOVO	10BD-004HLS	S10030V0
471	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	LENOVO	E73Z	DTVWRAL0022250214E3000
472	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	LENOVO	E73Z	L3N0CX06F442119
473	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	LENOVO	THINKCENTRE 10BD	200SN67476
474	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	400SN25879	LKDXPRX
475	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	COMPUMAX	301990002	8CC9160X41
476	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	LENOVO	9481-ABS	8CC9044B9
477	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	HP	PAVILION 24-R0XX	MJ07CGDS
478	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	HP	PAVILION 24-R0XX	E774GB40P07170

479	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	LENOVO	THINKCENTRE	MGVKS5002LKANN5001
480	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	HP	POWER	977YOBMP0717074
481	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	POWER GROUP	U28E690D	3CR62503QM
482	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	POWER GROUP	ASUS	MJ07CGCY
483	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	LENOVO	M810Z	8XXG241YJ7
484	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	HP	COMPAQ PRO 4300	PC0KJ3UY
485	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	HP	24-XA002LA	200SN67638
486	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	LENOVO	S510	MJ07CG90
487	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	COMPUMAX	3019-900-0002	PC0KJ3VF
488	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	LENOVO	M810Z	PC0KJ3T3
489	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	LENOVO	S510	DTVWRAL0022250217E3000
490	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	LENOVO	10K1-A02J00	PCOKK3W
491	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	LENOVO	M10KY	MJBFHNV
492	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK 4006S	102SN15019
493	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	HP	PAVILLION 24-R0XXX	DTVWRAL002225021493000
494	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	ACER	VERITON X46906	400SN23483
495	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	LENOVO	10KYA02J00	F45CVC3
496	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	LENOVO	MSERIES	S1003BRR
497	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	ASUS	CLON	MJ03B54
498	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	2M2BRP2
499	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	HP	24-R0XX	B28061104110470E
500	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	HP	PC0KY3TS	8CC13238CR
501	SECRETARIA DE PLANEACION	TODO EN UNO	HP	HP PAVILION ALL IN ON	MP1ANNHQ
502	SECRETARIA DE PRIVADA	TODO EN UNO	LENOVO	M810Z	MJTZLKW
503	SECRETARIA DE PRIVADA	PORTATILES	HP	15-DW3XXX	LKDXPNH
504	SECRETARIA DE PRIVADA	EQUIPO DE MESA	HP	30339000001	MXL62420P3
505	SECRETARIA DE PRIVADA	TODO EN UNO	HP	HP PRO ONE 400 G1	8CG910F29W
506	SECRETARIA DE PRIVADA	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	MJO2ZJOJ
507	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	TODO EN UNO	LENOVO	Y5S	MJ05JSBM

508	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	TODO EN UNO	LENOVO	M910Z	200SN75390
509	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	TODO EN UNO	LENOVO	M910z	MJ0388SP
510	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	PORTATILES	DELL	VOSTRO 3400	MJ02ZJ02
511	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0051	MJ02ZHZV
512	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	DTVWRAL002225021863000
513	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	TODO EN UNO	LENOVO	000PL5	S1H06CGD
514	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	TODO EN UNO	LENOVO	V330-201-CB	S1H06CD7
515	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	DTVWRAL0022360094D3000
516	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK	MXL7440ZLH
517	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X46906	1025N22752
518	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	TODO EN UNO	LENOVO	M810Z	DTVWRAL0022240371C3000
519	SECRETARIA DE TIC	EQUIPO DE MESA	LENOVO	THINCENTRE 3157C5S	S1H02AAX
520	SECRETARIA DE TIC	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	K2006ND100373
521	SECRETARIA DE TIC	TODO EN UNO	LENOVO	10BD00KBLS	8CC1253162
522	SECRETARIA DE TIC	TODO EN UNO	HP	22-DF0XXX	PF0A24U7
523	SECRETARIA DE TIC	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	CND849466Z
524	SECRETARIA DE TIC	PORTATILES	LENOVO	LENOVO 2407	CND894G7R
525	SECRETARIA DE TIC	PORTATILES	HP	15-DA0XXX	DTVWRAL0096A3000
526	SECRETARIA DE TIC	PORTATILES	HP	HPISDQ0XXX	8CC9160X3K
527	SECRETARIA DE TIC	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X46906	S1H02AAL
528	SECRETARIA DE TIC	TODO EN UNO	LENOVO	10BD-00KBLS	S1H02ABY
529	SECRETARIA DE TIC	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	PF0A2T87
530	SECRETARIA DE TIC	TODO EN UNO	LENOVO	10BD00KBLS	102SN22751
531	SECRETARIA DE TIC	PORTATILES	LENOVO	20DC0099LM	102SN22776
532	SECRETARIA DE TIC	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	MJDNC32
533	SECRETARIA DE TIC	TODO EN UNO	HP	22-DF0XXX	MJDPE23
534	SECRETARIA DE TIC	EQUIPO DE MESA	ACER	VERSTON X46906 ACER	MJDNC84
535	SECRETARIA DE TIC	TODO EN UNO	LENOVO	10B000KBLS	MP1ALJAX
536	SECRETARIA DE TIC	PORTATILES	LENOVO	20235	S1H02AC1

537	SECRETARIA DE TIC	TODO EN UNO	LENOVO	10BD00KBLS	102GN22766
538	SECRETARIA DE TIC	PORTATILES	ACER	ASPIRE 3 315-53	102SN22785
539	SECRETARIA DE TIC	PORTATILES	ACER	ASPIRE 3 A315-53	102SN22725
540	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	22-DF1XXX	SH102AAH
541	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	22-DF1XXX	PF1TTSWQ
542	SECRETARIA DE TRANSITO	EQUIPO DE MESA	LENOVO	M SERIES 1908FPP	MP1ANMJP
543	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	LENOVO	10NQ0034LS	8CC2250F1J
544	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	ALL IN ONE 22 DF1XXX	MJ07CGA1
545	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	ALL IN ONE 22 DF1XXX	8CC1473RYN
546	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	ALL IN ONE 22-DF1XX	102SN22730
547	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	ALL IN ONE 22-DF1XX	MJO5JSBS
548	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	102SN22761
549	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	ALL IN ONE 22-DF1XX	201212535470
550	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	LENOVO	M910Z	MPIZCN2Q
551	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	8CC2250F2D
552	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	LENOVO	M810Z	MXL2075MBM
553	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	8CC2504HP
554	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	LENOVO	V810Z	8CC2250F1T
555	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	COMPUMAX	303390000	8CC2250F1P
556	SECRETARIA DE TRANSITO	EQUIPO DE MESA	JASUS	P157009	C0KJ3VC
557	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	HP ALL - IN-ONE 12 DFIXXX	MXL2075MC4
558	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	LENOVO	MJ0SJSCB	S1003D22
559	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	HP ALL IN ONE 22	DTVWRAL00W2360098F3000
560	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	22-DF1XXX	24-R0XX
561	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	22-DF1XXX	S1003BY5
562	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	22-DF1XXX	DQSZYAL0046100412E7600
563	SECRETARIA DE TRANSITO	EQUIPO DE MESA	DELL	D10U	SPF0V3LPE
564	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0002	8CC1253095
565	SECRETARIA DE TRANSITO	EQUIPO DE MESA	QBEX	QBEX3000	MJ05JSC3

566	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	HP	ALL-IN-ONE 22	MP1ANNJ5
567	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	MX2524014C
568	SECRETARIA DE TRANSITO	TODO EN UNO	COMPUMAX	303390000	VW53521N2UEA003
569	SECRETARIA DE TURISMO	PORTATILES	DELL	VOSTRO 3400	102SN22748
570	SECRETARIA DE TURISMO	PORTATILES	DELL	VOSTRO 3400	5CG6241F8L
571	SECRETARIA DE TURISMO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	MP1AF5HS
572	SECRETARIA DE TURISMO	TODO EN UNO	HP	HP ALL IN ONE 22	MJDNW39
573	SECRETARIA DE TURISMO	TODO EN UNO	HP	22-DF0XXX	DTVWRAL002225021543000
574	SECRETARIA DE TURISMO	TODO EN UNO	HP	ALL-IN-ONE 22	10NUS07E00
575	SECRETARIA DE TURISMO	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	PF0VCR68
576	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	JANUS	MS 7289	211025608270
577	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	JANUS	MS 7289	211123610480
578	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	JANUS	MS-7B29	MJ07CGE1
579	SECRETARIA DE VIAS	TODO EN UNO	LENOVO	10NVS7E00	DTVWRAL002236009693000
580	SECRETARIA DE VIAS	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	MJBFXAX
581	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	LENOVO	3157C5S	DTVWRAL002225021373000
582	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	DQSZYAL00151918C257600
583	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	LENOVO	M-3157	G3N0CX02J888096
584	SECRETARIA DE VIAS	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-500-002	DTVWRAL002225021883000
585	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	8CG0131CJS
586	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	8CC014119T
587	SECRETARIA DE VIAS	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	102SN22765
588	SECRETARIA DE VIAS	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	3384289601091
589	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	HP	HP PRO 3130	3384289602
590	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	ACER	D22W6	159227AE1V1
591	SECRETARIA DE VIAS	PORTATILES	DELL	VOSTRO 14-3000	MP1ALN0D
592	SECRETARIA DE VIAS	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	CX24TK1
593	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	HP	PRO6300	PF1TV2A1
594	SECRETARIA DE VICTIMAS	TODO EN UNO	LENOVO	0034IS	MJ08409

595	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	LENOVO	V510Z	5CG9393HWB
596	SECRETARIA DE VICTIMAS	TODO EN UNO	LENOVO	M910Z	5CG9393QWY
597	SECRETARIA DE VICTIMAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	5CG9393L13
598	SECRETARIA DE VICTIMAS	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	5CG9393N8D
599	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM00462A	MJ02V25H
600	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM0046LA	5CG9393KGR
601	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM0046LA	MJ02W60T
602	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM0046LA	MXL3331577
603	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM0046LA	SCG9393YDS
604	SECRETARIA DE VICTIMAS	EQUIPO DE MESA	LENOVO	LENOVO 10B7A1YE00	5CG9313ZKJ
605	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM0XXX	5C69393RPJ
606	SECRETARIA DE VICTIMAS	EQUIPO DE MESA	LENOVO	10B7A1YE00	5CG9390PMB
607	SECRETARIA DE VICTIMAS	EQUIPO DE MESA	HP	PRO6300	5CG939401H
608	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM0XXX	5C69393ZWC
609	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM0046LA	14CM004GLA
610	SECRETARIA DE VICTIMAS	EQUIPO DE MESA	HP	14-CM0XXX	PF1TTMZ5
611	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM06462A	PC1X8VC9
612	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM0XXX	MP15EHJW
613	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM0XXX	PF1TTQET
614	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM0XXX	MXJ91108ZB
615	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	M5C69393WYC	PC1J8CX6
616	SECRETARIA DE VICTIMAS	TODO EN UNO	LENOVO	F0CB00SALD	PFITTPD6
617	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM004610	PF1TT03A
618	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	HP 204G4	PC1FYE30
619	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	14-CM0046LA	S1003D3U
620	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	HP LAPTOP 14 CM0XXX	S1003BWN
621	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	HP LAPTOP 14	PC1X8VBB
622	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	HP	HP LAPTOP 14 CMOXXX	PC1J8CWV
623	SECRETARIA GENERAL	PORTATILES	LENOVO	V3107	MP15Q05Q

624	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	102SN22788
625	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	PCOKJ3TS
626	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	DTVWRAL00222550217B3000
627	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	LENOVO	10KY-A02JOO	DQGD7AA004247003A76300
628	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	102SN22787
629	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	GATEWAY	ZX6970	MP1SNJSF
630	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	10Q1S25200
631	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	10NQ0034LS	DTVWRAL0022250212D3000
632	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	PRODESK 400 G5	DTVWRAL00236009723000
633	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	V22HQL	MJKVC63
634	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	ACER	ZJ6006	MJBFHRW
635	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	ACER	ASPIRE-ZS600G	DTVWRAL0022250
636	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	LENOVO	M71E	MXL338125N
637	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	MXL91249J2
638	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	LENOVO	3157 C5S	LKDXPPD
639	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	DTVWRAL002236009503000
640	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	10Q152100	DTVWRAL002225021763000
641	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X46906	CND2371LKQ
642	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X46906	200SN73521
643	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	C75	MJDNC26
644	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	COMPUMAX	30339000002	MP1ALN15
645	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	MJBFW7H
646	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	8CC2521293
647	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V810Z	101SN15069
648	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	6400
649	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	M810Z	200SN73514
650	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	HP	20-C001LA	S1003BW8
651	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	NXHAFAL00191902E283400
652	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	DTVWALRAL002232019EA3000

653	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	10NQ004QLS	102SN22786
654	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	HP	30339000001	8CC125363V
655	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-221WL	MP1FMR8G
656	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IWL	MP1FMQ16
657	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IW2	MP1FMR8J
658	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IWL	400SN3494
659	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IWL	MP1FMR5K
660	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0043	MP1FMR65
661	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IWL	MP1FMQ47
662	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IWL	MP1FMR9G
663	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IW2	MP1FMQ4N
664	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IWL	400NS23503
665	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IWL	MP1FMQ2Y
666	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IW2	MP1FMQSM
667	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0043	MP1FMR9
668	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IWL	MXK60906PW
669	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IWL	DTVWRAL0022502147300
670	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	A340-22IWL	MJ05T5B3
671	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0043	400SN23496
672	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0043	MXL91612640
673	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0043	365CVC3
674	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0051	8CG91099DL
675	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690 G	MP297LXO
676	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X46906 ACER	MJDNV39
677	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0019	10N0S07C00
678	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	800G6	MJVRPCD
679	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	800G6	8CC22505DN
680	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	ELITE DESK 800G6	MP1ZCQCM
681	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	800 G6 SMALL	8CC9160X5B

682	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	ELITE DESK 800	8CC12531777
683	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	MXL2075MC2
684	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	HP	ALL IN ONE 22 DF 0 XXX	S1003BWH
685	SECRETARIA GENERAL	PORTATILES	DELL	VOSTRO 14 3000	300SN38463
686	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	10Q1525200	MXL2075MDD
687	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0051	MP1AFA75
688	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	LENOVO	S510	MPIZGJRN
689	SECRETARIA GENERAL	PORTATILES	LENOVO	IDEAPAD 320-1515K	Z7949
690	SECRETARIA GENERAL	PORTATILES	LENOVO	IDEAPAD 320	MXL2075MCB
691	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	HP	ONE-22-DF0XXX	DTVWRAL002225021223000
692	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V510z	8CC125319F
693	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	ELITE DESK 800 G6	MXL2075MF8
694	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0012	200SN73388
695	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	800G6	PFOV3RWR
696	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	800G6	MXL9123HZ1
697	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	8CC633120F
698	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	HP	HP 800G6	MP1ANMKV
699	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690	MXL2075MBN
700	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	HP	ALL IN ONE 22 DF 0 XXX	300SN38330
701	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	ELITE DESK 800G6	7C0SN79767
702	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	ELITE DESK 800 G6	MPIN7QH4
703	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	10199000051	LKDXPNZ
704	SECRETARIA GENERAL	PORTATILES	LENOVO	IDEAPAD 230	102SN22784
705	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	PRO DESK 400 G5	8CC7102KM
706	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	ELITEDESK 800 G6	300SN38669
707	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	DTVWRAL00222
708	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	ELITEDESK 800 G6	8CC11410V1
709	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	MXL2075MC7
710	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	10NQ0034L5	MXL9123JSH

711	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	800 G6	MXL9124B6D
712	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	8CC63311Z9
713	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	3033-900-0001	102SN22734
714	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	SAMSUM	MXL2075MDC
715	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	400G5	8CC85114ZL
716	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	10NQ004QLS	DTVWRAL002225021533000
717	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	PRO DESK 400 G5	8CC633121T
718	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V510	MP1ANL4T
719	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	M910Z	8CC114116N
720	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	ELITE 800	8CC11807J5
721	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	300SN38582
722	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	MJ07CGF4
723	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690 G	5CG607SBHL
724	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	8CC71202Z5
725	SECRETARIA GENERAL	PORTATILES	DELL	VOSTRO 3400	DTVWRAL0022360094F3000
726	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	M810Z	7ZG96P2
727	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	10Q1525200	DTWRAL0022360093F3000
728	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	M810Z	102SN22753
729	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	10Q1525200	8CC633120W
730	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690 G	MJ07CGG9
731	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V510Z	ARGOM
732	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	V810Z	MP1ALP1Q
733	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	DTVWRAL002225021703000
734	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	MXL00323TT
735	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0021	F1B40722B
736	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	ACER	VERITON X46906 ACER	EK6407231
737	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	13114EED40	F16407244
738	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	HP	DH55TC	102SN15013
739	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	LENOVO	E2 VISION AMD	SQ6901200016ZF

740	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	COMPUMAX	VERITON X46906	P16407760
741	SECRETARIA GENERAL	Todo en Uno	Compumax	3033-900-0001	102SN22768
742	SECRETARIA GENERAL	Equipo de Mesa	Compumax	1019-900-0021	102SN15212
743	SECRETARIA GENERAL	Todo en Uno	Lenovo	10NQ0034LS	MP1ALN0K
744	SECRETARIA GENERAL	Todo en Uno	Lenovo	10NQ0034LS	MP1AH74L
745	SECRETARIA GENERAL	Todo en Uno	Hp	HP-ALL-IN-ONE-22-DFOXXX	8CC12530LP
746	SECRETARIA GENERAL	Todo en Uno	Compumax	3033-900-0002	200SN73516
747	SECRETARIA GENERAL	Equipo de Mesa	Compumax	1019-900-0051	102SN1507
748	SECRETARIA GENERAL	Equipo de Mesa	Compumax	1019-900-0051	200SN73386
749	SECRETARIA GENERAL	Todo en Uno	Compumax	3033-900-0002	102SN23295
750	SECRETARIA GENERAL	Equipo de Mesa	Compumax	1019-900-0051	200SN73448
751	SECRETARIA GENERAL	Equipo de Mesa	Compumax	1019-900-0051	200SN73445
752	SECRETARIA GENERAL	Todo en Uno	Compumax	3033-900-0001	102SN22732
753	SECRETARIA GENERAL	Equipo de Mesa	Compumax	1019-900-0051	200SN73444
754	SECRETARIA GENERAL	Equipo de Mesa	Lenovo	9481-ABS	LKDXPLL
755	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	COMPUMAX	1019-900-0051	200SN73447
756	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	DTVWRAL0022360093A3000
757	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4690G	DTVWRAL002236009593000
758	SECRETARIA GENERAL	TODO EN UNO	COMPUMAX	3033-900-0001	102SN22756
759	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	LENOVO	MT-M3157-C5S	MJBFHD1
760	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VRERITON X46906	DTVWRAL002225021573000
761	OFICINA DE PROTOCOLO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390129A3000
762	CONSEJERIA DE COMPETITIVIDAD	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012C23000
763	DISCAPACIDAD	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012F33000
764	DISCAPACIDAD	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012ED3000
765	OFICINA DE PRENSA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012713000
766	OFICINA DE PRENSA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013273000
767	JEFATURA DE GABINETE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390126B3000
768	JEFATURA DE GABINETE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390127B3000

769	SECRETARIA DE HABITAD	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012703000
770	SECRETARIA DE HABITAD	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012303000
771	SECRETARIA DE HABITAD	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013333000
772	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012663000
773	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013203000
774	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012D73000
775	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012493000
776	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013173000
777	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390126F3000
778	SECRETARIA DE TURISMO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012813000
779	SECRETARIA DE TURISMO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390132D3000
780	SECRETARIA DE TURISMO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390130F3000
781	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013143000
782	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390133C3000
783	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390134E3000
784	SECRETARIA DE FRONTERAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390130C3000
785	SECRETARIA DE FRONTERAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390134A3000
786	SECRETARIA DE FRONTERAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL00933900DFA3000
787	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390134D3000
788	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013153000
789	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013113000
790	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012FF3000
791	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013413000
792	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013373000
793	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013103000
794	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013133000
795	SECRETARIA DE VICTIMAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013483000
796	SECRETARIA DE VICTIMAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013473000
797	SECRETARIA DE VICTIMAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390132B3000

798	SECRETARIA DE VICTIMAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390134B3000
799	SECRETARIA DE CULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390133F3000
800	SECRETARIA DE CULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013243000
801	SECRETARIA DE CULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013423000
802	SECRETARIA DE CULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013083000
803	SECRETARIA DE CULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390127E3000
804	SECRETARIA DE LA MUJER	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013003000
805	SECRETARIA DE LA MUJER	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012F83000
806	SECRETARIA DE LA MUJER	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012693000
807	SECRETARIA DE LA MUJER	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013053000
808	SECRETARIA DE LA MUJER	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL00933900DFC3000
809	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390127F3000
810	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL00933900DFB3000
811	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390126C3000
812	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390134F3000
813	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012313000
814	SECRETARIA DE GESTION MINERA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012653000
815	SECRETARIA DE GESTION MINERA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013493000
816	SECRETARIA DE GESTION MINERA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012673000
817	SECRETARIA DE GESTION MINERA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390131F3000
818	SECRETARIA DE GESTION MINERA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390131C3000
819	RELACIONAMIENTO - CIUDADANIA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013073000
820	RELACIONAMIENTO - CIUDADANIA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012CA3000
821	RELACIONAMIENTO - CIUDADANIA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013343000
822	RELACIONAMIENTO - CIUDADANIA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013503000
823	RELACIONAMIENTO - CIUDADANIA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012743000
824	SECRETARIA DE TIC	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390133B3000
825	SECRETARIA DE TIC	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013433000
826	SECRETARIA DE TIC	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390134C3000

827	SECRETARIA DE TIC	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390131D3000
828	SECRETARIA DE TIC	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013213000
829	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013463000
830	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012973000
831	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390130A3000
832	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012E63000
833	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390133D3000
834	SECRETARIA DE JURIDICA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013303000
835	SECRETARIA DE JURIDICA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013163000
836	SECRETARIA DE JURIDICA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013393000
837	SECRETARIA DE JURIDICA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424000FA9600
838	SECRETARIA DE JURIDICA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424001339600
839	SECRETARIA DE JURIDICA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424001289600
840	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424001299600
841	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424000E19600
842	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424001CC9600
843	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424000F09600
844	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034240010B9600
845	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424001BD9600
846	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424000EA9600
847	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034240011D9600
848	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424000DF9600
849	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424000ED9600
850	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034240014B9600
851	SECRETARIA DE GOBIERNO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034240013B9600
852	SECRETARIA DE TRANSITO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034240015A9600
853	SECRETARIA DE TRANSITO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034240013C9600
854	SECRETARIA DE TRANSITO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTVYGAL0093390125E3000
855	SECRETARIA DE TRANSITO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTVYGAL0093390133E3000

856	SECRETARIA DE TRANSITO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424001259600
857	SECRETARIA DE TRANSITO	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424001319600
858	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424000F69600
859	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424001239600
860	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003424001269600
861	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012823000
862	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013353000
863	SECRETARIA DE AGRICULTURA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012EF3000
864	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390130B3000
865	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013443000
866	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390130D3000
867	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390132C3000
868	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013293000
869	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013313000
870	SECRETARIA DE VIAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339013223000
871	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON N4710GT	DTVXVAL001343000253000
872	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON N4710GT	DTVXVAL00134200C003000
873	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON N4710GT	DTVXVAL0013430001B3000
874	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON N4710GT	DTVXVAL0013430004F3000
875	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON N4710GT	DTVXVAL001343000553000
876	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON N4710GT	DTVXVAL00134200C013000
877	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON N4710GT	DTVXVAL0013430000F3000
878	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL001343000503000
879	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL001343000493000
880	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL001343000013000
881	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL001343000483000
882	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL00134200BFA3000
883	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL001343000373000
884	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL00134200BFF3000

885	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL0013430000D3000
886	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL0013430004A3000
887	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL00134200BFD3000
888	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL001343000213000
889	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL001343000533000
890	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL00134200C043000
891	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL001343000543000
892	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL00134200C053000
893	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL00134200BFC3000
894	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL001343000523000
895	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL001343000083000
896	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL00134200BFB3000
897	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL001343000403000
898	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL0013430000C3000
899	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL001343000323000
900	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL00134200C023000
901	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL00134200BFE3000
902	SECRETARIA DE EDUCACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON VVN4690GT	DTVXVAL00134200C033000
903	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON N4710GT	DTVXVAL0013430004E3000
904	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021259600
905	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021199600
906	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021319600
907	SECRETARIA DE PLANEACION	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021439600
908	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021209600
909	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021349600
910	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021169600
911	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021229600
912	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190213F9600
913	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021489600

914	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021129600
915	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021379600
916	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190211B9600
917	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021279600
918	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190212B9600
919	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021619600
920	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190212F9600
921	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390128B3000
922	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021399600
923	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021339600
924	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021469600
925	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190211E9600
926	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190212C9600
927	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012963000
928	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190214E9600
929	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021299600
930	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021429600
931	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021139600
932	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021119600
933	SECRETARIA DE HACIENDA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190212D9600
934	CONSEJO DEPARTAMENTAL ASUNTOS RELIGIOSOS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021249600
935	CONSEJO DPTAL PARA LA ACCION COMUNAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190211A9600
936	CONSEJO DPTAL PARA LA JUVENTUD	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021309600
937	CONSEJO DPTAL PARA LAS ETNIAS	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021189600
938	CONSEJERIA INFANCIA Y ADOLECENCIA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021269600
939	SECRETARIA DE PRIVADA	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021649600
940	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021519600

941	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190213E9600	ENERAL
942	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021629600	
943	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021419600	
944	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190211F9600	
945	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021109600	
946	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021509600	
947	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190211C9600	
948	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190215E9600	
949	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190213D9600	
950	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL003419021219600	
951	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190213C9600	
952	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012843000	
953	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190213A9600	
954	SECRETARIA GENERAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4720GT	DTR1XAL0034190211D9600	
955	DESPACHO GOBERNADOR	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012733000	
956	DESPACHO GOBERNADOR	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL0093390129D3000	
957	DESPACHO GOBERNADOR	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTVYGAL009339012FA3000	
958	CONSEJERIA AGENC DESARROLLO TERRITORIAL	EQUIPO DE MESA	ACER	VERITON X4710G	DTR1XAL003419021679600	
959	SIN ASIGNAR	EQUIPO DE MESA	ACER	VERTION X4720GT	DTR1XAL003419021289600	
960	SIN ASIGNAR	EQUIPO DE MESA	ACER	VERTION X4720GT	DTR1XAL003419021599600	
961	DISCAPACIDAD	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL002233011633400	
962	OFICINA DE PRENSA	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL002233012AF3400	
963	JEFATURA DE GABINETE	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300D383400	
964	SECRETARIA DE HABITAD	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL002233010F73400	
965	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300F7D3400	
966	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300F4E3400	
967	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300CEE3400	
968	SECRETARIA DE FRONTERAS	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL002233010DF3400	
969	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300F9B3400	

970	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300E113400
971	SECRETARIA DE VICTIMAS	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300C773400
972	SECRETARIA DE CULTURA	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300F373400
973	SECRETARIA DE LA MUJER	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL0022330133B3400
974	SECRETARIA DE GESTION MINERA	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL002233010043400
975	RELACIONAMIENTO - CIUDADANIA	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300D9B3400
976	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL002233010403400
977	SECRETARIA DE JURIDICA	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300E6D3400
978	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL002233010433400
979	SECRETARIA DE GOBIERNO	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300FBC3400
980	SECRETARIA DE TRANSITO	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300F913400
981	SECRETARIA DE VIAS	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL002233010233400
982	SECRETARIA DE VIAS	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300F683400
983	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300DFB3400
984	SECRETARIA DE EDUCACION	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300EB13400
985	SECRETARIA DE EDUCACION	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL002233010383400
986	SECRETARIA DE HACIENDA	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL0022330103A3400
987	SECRETARIA DE HACIENDA	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300E213400
988	SECRETARIA DE HACIENDA	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300F813400
989	SECRETARIA DE PRIVADA	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL00223300E663400
990	DESPACHO GOBERNADOR	PORTATILES	ACER	TRAVEL MATE V15-51	NXVU2AL0022330144A3400

RELACIÓN DE IMPRESORAS POR DEPENDENCIA

DEPENDENCIA	IMPRESORAS			
	Impresora de Cinta	Impresora de Stiker	Impresora de Tinta	Impresora Laser
CONSEJERIA AGENC DESARROLLO TERRITORIAL				
CONSEJERIA DE ACCION COMUNAL				
CONSEJERIA DE COMPETITIVIDAD			1	
CONSEJERIA INFANCIA Y ADOLECENCIA				

CONSEJO DEPARTAMENTAL ASUNTOS RELIGIOSOS				
CONSEJO DPTAL PARA LA ACCION COMUNAL				1
CONSEJO DPTAL PARA LA JUVENTUD				
CONSEJO DPTAL PARA LAS ETNIAS				
DESPACHO GOBERNADOR				1
DISCAPACIDAD				1
JEFATURA DE GABINETE				1
OFICINA DE ALCALDES				1
OFICINA DE CONTROL INTERNO DE GESTION				2
OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO				4
OFICINA DE GABINETE				1
OFICINA DE PRENSA				4
OFICINA DE PRIMERA DAMA			1	1
SECRETARIA DE PROTOCOLO				1
OFICINA PAE			3	2
RELACIONAMIENTO - CIUDADANIA				1
SECRETARIA DE AGRICULTURA				5
SECRETARIA DE AGUA POTABLE				1
SECRETARIA DE CONTROL INTERNO				
SECRETARIA DE CULTURA			4	5
SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO			1	2
SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL				1
SECRETARIA DE EDUCACION				18
SECRETARIA DE FRONTERAS			1	1
SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO			1	3
SECRETARIA DE GESTION MINERA			1	2
SECRETARIA DE GOBIERNO			1	3
SECRETARIA DE HABITAD				2
SECRETARIA DE HACIENDA				19
SECRETARIA DE JURIDICA				3
SECRETARIA DE LA MUJER				2
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE				3
SECRETARIA DE PLANEACION			4	8
SECRETARIA DE PRIVADA			1	1
SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES				1
SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA				5

SECRETARIA DE TIC				2
SECRETARIA DE TRANSITO		1		4
SECRETARIA DE TURISMO				2
SECRETARIA DE VIAS			2	2
SECRETARIA DE VICTIMAS				3
SECRETARIA GENERAL		4	4	9
SUBTOTAL	0	5	25	129
TOTAL	159			

ID	Dependencia / Secretaria	Tipo de Impresora	Marca	Modelo	Serial
1	CONSEJERIA DE ACCION COMUNAL	IMPRESORA LASER	SAMSUNG	SAMSUM E 3345	CNB2KVIL8
2	CONSEJERIA DE COMPETITIVIDAD	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L3150	CN69C00NMC
3	CONSEJO DEPARTAMENTAL ASUNTOS RELIGIOSOS	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702065
4	CONTROL INTERNO DE GESTION	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702187
5	DESPACHO GOBERNADOR	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702022
6	DISCAPACIDAD	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702043
7	JEFATURA DE GABINETE	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702107
8	OFICINA DE ALCALDES	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS	R4H2X39797
9	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS P3145DN	R4H2X39783
10	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	IMPRESORA LASER	SAMSUNG	SL-M2070FW	CNB2L8NH43
11	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	IMPRESORA LASER	XEROX	XEROX	X8Q2046788
12	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS P3145DN	R4H2X39459
13	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702117
14	OFICINA DE GABINETE	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS P3145dN	R4H2X39791
15	OFICINA DE PRENSA	IMPRESORA LASER	HP	M1212NFMFD	CN69D9408T
16	OFICINA DE PRENSA	IMPRESORA LASER	EPSON	L3250	XAGZ002983
17	OFICINA DE PRENSA	IMPRESORA LASER	HP	M1212NF	CNG9D4J1KH
18	OFICINA DE PRENSA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702110
19	OFICINA DE PRIMERA DAMA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS P3145dn	R4H2X38675
20	OFICINA DE PRIMERA DAMA	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L5190	X5NQ177275
21	OFICINA PAE	IMPRESORA DE TINTA	HP	OFFICE JET PRO 8620	CN61UFW3DW
22	OFICINA PAE	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L575	W98Y172451
23	OFICINA PAE	IMPRESORA LASER	SAMSUNG	PRO EXPREX M3370FD	ZD80BJEJ100012H
24	OFICINA PAE	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L4160	X4DV127033

25	OFICINA PAE	IMPRESORA LASER	KYOCERA	M2040DN	VR99X68182
26	RELACIONAMIENTO - CIUDADANIA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702188
27	SECRETARIA DE AGRICULTURA	IMPRESORA LASER	HP	LASER JET P1102W	UND3221684
28	SECRETARIA DE AGRICULTURA	IMPRESORA LASER	HP	MFP 135W	R4H2X39453
29	SECRETARIA DE AGRICULTURA	IMPRESORA LASER	HP	LÁSER JET PRO MFP M428FDW	R4HZX39784
30	SECRETARIA DE AGRICULTURA	IMPRESORA LASER	HP	LASER JET P1102W	11J18470271Q
31	SECRETARIA DE AGRICULTURA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702183
32	SECRETARIA DE AGUAS	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702174
33	SECRETARIA DE CULTURA	IMPRESORA LASER	HP	P2055DN	CNB9L65457
34	SECRETARIA DE CULTURA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS P3145DN	R4H2X38669
35	SECRETARIA DE CULTURA	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L 5190	X5NQ179510
36	SECRETARIA DE CULTURA	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L5190	R4H2X39457
37	SECRETARIA DE CULTURA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	P3145DN	R4H2X38680
38	SECRETARIA DE CULTURA	IMPRESORA LASER	SAMSUNG	MZ070FW	R4V29193516
39	SECRETARIA DE CULTURA	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	EPSON L 5190	XSQ179312
40	SECRETARIA DE CULTURA	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	EPSON L 5190	VNJ3C02690
41	SECRETARIA DE CULTURA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4701977
42	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	IMPRESORA LASER	TOSHIBA	TOSHIBA	R4H2X39719
43	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	M 3250	X8JA025722
44	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702184
45	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702357
46	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	KYOCERA	P3145DN	VNB9G2Q958
47	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	HP	PRO M201DW	VNB3637975
48	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	HP	PRO MZ01DW	VN83M65649
49	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	HP	P1606 DN	B3G37968
50	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	HP	PRO M201DW	VN3G37974
51	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	HP	PRO M201DW	Q754168461
52	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA STIKER	ZEBRA	GT800	11J184801843
53	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA STIKER	ZEBRA	GT800	R4H2X38682
54	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	ECOSYS	P3145DN	Z5PYBAFB300112W
55	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	SAMSUNG	ML-3310DN	B300032H
56	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	SAMSUNG	3310ND	DQPRO7GC

57	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	XEROX	XGROS	CNEJC961217DADSG9 N211444
58	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	XEROX	XEROZ	CUCG29348
59	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	HP	LACERJET PROMF7	3BT848657
60	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	XEROX	XEROX	Z7C2BB6C4C002BA
61	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	HP	ML-2165W	VNB3G37979
62	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	HP	LACERJETPRO M201DW	CUEG31036
63	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4701976
64	SECRETARIA DE FRONTERAS	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L3150	XSNQ179510
65	SECRETARIA DE FRONTERAS	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702177
66	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS P3145DN	0107898942171031
67	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	IMPRESORA LASER	KYOCERA	M2335DN	XAEW094414
68	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L 4260	X5E8152296
69	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702182
70	SECRETARIA DE GESTION MINERA	IMPRESORA DE TINTA	SAMSUNG	SL-M3370FD	ZELPBJAG4000E67
71	SECRETARIA DE GESTION MINERA	IMPRESORA LASER	SAMSUNG	M2070FW	CNB2L8NH1N
72	SECRETARIA DE GOBIERNO	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L575	W98Y253884
73	SECRETARIA DE GOBIERNO	IMPRESORA LASER	HP	MFP M428FDW	CNDRP4N807
74	SECRETARIA DE GOBIERNO	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS P3055DN	VG7404314
75	SECRETARIA DE GOBIERNO	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702062
76	SECRETARIA DE HABITAD	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS D3145DN	R4H2X38667
77	SECRETARIA DE HABITAD	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702109
78	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	P3145DN	CNDRP22B8V
79	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	P3145DN	XSNQ082718
80	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	KYOCERA P 3145 DN	CNP1P8M15X
81	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	HP	HP LASERT 408DN	CNB964171
82	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA STIKER	ZEBRA	GC420T	PHBLM3W9F0
83	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	HP	MFP M426FDW	X5Q179312
84	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	HP	MFP M130 FW	R4H2X38671
85	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	P3145DN	CNDCJ9G0IK
86	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	HP	HP LASERT PRO M 605	K7B002XH
87	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	SAMSUNG	M2020W	PHBHM54130
88	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	HP	M402N	5171Z812292
89	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	RICOH	RICOH SP 3710SF	VND3514306
90	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	HP	P1102W	CNB2N5MT77

91	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	HP	LASER 107W	CNB1Q1K3PV
92	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	HP	PRO M402	R4H2X38677
93	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	EPSON	LX-350	R4H2X39787
94	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	EPSON	LX350	24P16112325
95	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	TOSHIBA	TOSHIBA STUDIO	CNB8HBC3DN
96	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702064
97	SECRETARIA DE JURIDICA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYSP3145	R4H2X39800X
98	SECRETARIA DE JURIDICA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	P3145DN	CNB2L8NHFH
99	SECRETARIA DE JURIDICA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702186
100	SECRETARIA DE LA MUJER	IMPRESORA LASER	KYOCERA	P3145DN	R4H2X39780
101	SECRETARIA DE LA MUJER	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702178
102	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	IMPRESORA LASER	KYOCERA	P3145DN	54J14Y801284
103	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYSP3145DN	Q75Y166206
104	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702051
105	SECRETARIA DE GESTION MINERA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702179
106	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA LASER	CANON	F173700	WQG41224
107	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L 6191	X4CM005231
108	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L5190	X5NQ083815
109	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L 3250	XAG216S244
110	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA LASER	EPSON	L3110	X644119443
111	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA LASER	HP	LASERJET PRO MFP M127FN	CNB9G169FT
112	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA LASER	HP	LASERT 1102	VON37600
113	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA LASER	CANON	F173700	CNB2PCP61Q
114	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA LASER	CANON	MP244DW	R4H2X38676
115	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L5140	2022100
116	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA LASER	HP	HP LASERJET P4D144	CNM1JC9001
117	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702066
118	SECRETARIA DE PRIVADA	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L3110	X644526440
119	SECRETARIA DE PRIVADA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702069
120	SECRETARIA DE PROTOCOLO	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702017
121	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702114
122	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS 3145DN	R4H2X38683
123	SECRETARIA DE SEGURIDAD	IMPRESORA LASER	HP	LASER JET P1006	UND3B58099

	CIUDADANA				
124	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	IMPRESORA LASER	HP	HP LASERJET P1006	VND375764
125	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	IMPRESORA LASER	HP	LASER JET P 1006	VND3B58116
126	SECRETARIA DE TIC	IMPRESORA LASER	KYOCERA	P3145DN	R4H2X39643
127	SECRETARIA DE TIC	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702185
128	SECRETARIA DE TRANSITO	IMPRESORA LASER	KYOCERA	P3145DN	MXBPN981JD
129	SECRETARIA DE TRANSITO	IMPRESORA LASER	HP	M428FDW	WQ64462
130	SECRETARIA DE TRANSITO	IMPRESORA LASER	SAMSUNG	M3320ND	24P1S116968
131	SECRETARIA DE TRANSITO	IMPRESORA STIKER	BARCODE PRINTER	TTP-244PRO	R4H2X239779
132	SECRETARIA DE TRANSITO	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702070
133	SECRETARIA DE TURISMO	IMPRESORA LASER	CANON	PIXMA G3160	KNSV54595
134	SECRETARIA DE TURISMO	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702105
135	SECRETARIA DE VIAS	IMPRESORA DE TINTA	HP	INK TANK WIRELES 495	BR9B53F1MK
136	SECRETARIA DE VIAS	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	L 3150	XSE8230842
137	SECRETARIA DE VIAS	IMPRESORA LASER	TOSHIBA	2802AM	Z4B53A
138	SECRETARIA DE VIAS	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702063
139	SECRETARIA DE VICTIMAS	IMPRESORA LASER	HP	M1132MFP	PHB8K220DM
140	SECRETARIA DE VICTIMAS	IMPRESORA LASER	HP	MFP M426FDW	X7GP040024
141	SECRETARIA DE VICTIMAS	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702122
142	SECRETARIA GENERAL	Impresora de Tinta	Epson	L3110	X644678905
143	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA LASER	HP	MFP137FNW	CNB1PBK8C1
144	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	EPSON L3150	X76P022795
145	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	EPSON L3150	X76P022975
146	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA LASER	HP	P1102W	VND3511199
147	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA LASER	HP	LASER JET PRO M478F-9F	MXBCN9R2SF
148	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA LASER	KYOCERA	P3145DN	R4H2X39800
149	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS M3145	R4H2X38688
150	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA LASER	KYOCERA	P3145DN	R4H2X39790
151	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA LASER	HP	LASER JET P2055DN	W7K012890
152	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA DE TINTA	EPSON	B4120	54J160200421
153	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA LASER	HP	P408 SERIES	R4H2X39785
154	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA STIKER	ZEBRA	GC420T	24P19231308
155	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA STIKER	BARCODE PRINTER	TTP-244PRO	24P17320460

156	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA STIKER	BARCODE PRINTER	TTP244PRO	PHBHM54120
157	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA STIKER	BARCODE	TTP-244PRO	VND3221684
158	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702036
159	SEGURIDAD CIUDADANA	IMPRESORA LASER	KYOCERA	ECOSYS MA6000IFX	WDB4702181

RELACION DE ESCÁNER POR DEPENDENCIA

DEPENDENCIA	ESCANERS
CONSEJERIA AGENC DESARROLLO TERRITORIAL	1
CONSEJERIA DE ACCION COMUNAL	
CONSEJERIA DE COMPETITIVIDAD	1
CONSEJERIA INFANCIA Y ADOLECENCIA	1
CONSEJO DEPARTAMENTAL ASUNTOS RELIGIOSOS	1
CONSEJO DPTAL PARA LA ACCION COMUNAL	1
CONSEJO DPTAL PARA LA JUVENTUD	1
CONSEJO DPTAL PARA LAS ETNIAS	1
DESPACHO GOBERNADOR	2
DISCAPACIDAD	1
JEFATURA DE GABINETE	1
OFICINA DE ALCALDES	
OFICINA DE CONTROL INTERNO DE GESTION	2
OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	2
OFICINA DE GABINETE	2
OFICINA DE PRENSA	2
OFICINA DE PRIMERA DAMA	2
SECRETARIA DE PROTOCOLO	1
OFICINA PAE	6
RELACIONAMIENTO - CIUDADANIA	1
SECRETARIA DE AGRICULTURA	4
SECRETARIA DE AGUA POTABLE	6
SECRETARIA DE CONTROL INTERNO	
SECRETARIA DE CULTURA	10
SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	3
SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	4
SECRETARIA DE EDUCACION	27

SECRETARIA DE FRONTERAS	3
SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	3
SECRETARIA DE GESTION MINERA	4
SECRETARIA DE GOBIERNO	7
SECRETARIA DE HABITAD	5
SECRETARIA DE HACIENDA	40
SECRETARIA DE JURIDICA	6
SECRETARIA DE LA MUJER	4
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	4
SECRETARIA DE PLANEACION	14
SECRETARIA DE PRIVADA	3
SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	2
SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	4
SECRETARIA DE TIC	6
SECRETARIA DE TRANSITO	6
SECRETARIA DE TURISMO	3
SECRETARIA DE VIAS	9
SECRETARIA DE VICTIMAS	3
SECRETARIA GENERAL	38
SUBTOTAL	247
TOTAL	247

ID	Dependencia / Secretaria	Tipo de Otro Dispositivo	Marca2	Serial2
1	COMPETITIVIDAD	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484431500 63
2	CONSEJERIA AGENC DESARROLLO TERRITORIAL	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484438901 54
3	CONSEJERIA INFANCIA Y ADOLECENCIA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484433800 78
4	CONSEJO DEPARTAMENTAL ASUNTOS RELIGIOSOS	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484439900 36
5	CONSEJO DPTAL PARA LA ACCION COMUNAL	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484432400 15
6	CONSEJO DPTAL PARA LA JUVENTUD	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484439300 81
7	CONSEJO DPTAL PARA LAS ETNIAS	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484437501 57
8	CONTROL INTERNO DE GESTION	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484436400 91
9	DESARROLLO ECONOMICO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484434400 53
10	DESARROLLO ECONOMICO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484434001 12
11	DESPACHO GOBERNADOR	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484436000 79
12	DESPACHO GOBERNADOR	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484433301 04

13	DISCAPACIDAD	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484431900 74
14	JEFATURA DE GABINETE	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484434800 31
15	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	Scanner	CANON	X8Q2065853
16	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484433400 67
17	OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	Scanner	Epson	X2HJ045780
18	OFICINA DE GABINETE	Scanner	Epson	X8Q2055905
19	OFICINA DE GABINETE	Scanner	Epson	EF351492
20	OFICINA DE PRIMERA DAMA	Scanner	Epson	X8Q2055882
21	OFICINA DE PRIMERA DAMA	Scanner	Epson	X8Q2019146
22	OFICINA PAE	Scanner	Epson	X8Q2028417
23	OFICINA PAE	Scanner	Epson	PWTZ008536
24	OFICINA PAE	Scanner	Epson	X2HJ123329
25	OFICINA PAE	Scanner	Epson	X2HJ129548
26	OFICINA PAE	Scanner	Epson	X8Q2028432
27	OFICINA PAE	Scanner	Epson	W984076770
28	PROTOCOLO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484430101 03
29	PROYECTOS ESP	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484435201 08
30	PROYECTOS ESP	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484430200 33
31	RELACIONAMIENTO - CIUDADANIA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484430401 47
32	SECRETARIA DE AGRICULTURA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484437600 87
33	SECRETARIA DE AGRICULTURA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484438501 43
34	SECRETARIA DE AGRICULTURA	Scanner	EPSON DS-530	X8Q2Q35959
35	SECRETARIA DE AGRICULTURA	Scanner	Epson	X2HJ077070
36	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484439500 25
37	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484433001 26
38	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	Scanner	Epson	X2HJ043054
39	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	Scanner	Epson	SG1AF11608
40	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	Scanner	Hp	SG5CE110DF
41	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	Scanner	Hp	X8Q2046766
42	SECRETARIA DE CULTURA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484433400 01
43	SECRETARIA DE CULTURA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484434701 34
44	SECRETARIA DE CULTURA	Scanner	Epson	X2H8045176
45	SECRETARIA DE CULTURA	Scanner	Epson	X2HJ083626
46	SECRETARIA DE CULTURA	Scanner	Epson	X8Q203377Z
47	SECRETARIA DE CULTURA	Scanner	Epson	5773C1001211

48	SECRETARIA DE CULTURA	Scanner	Epson	X2HJ077078
49	SECRETARIA DE CULTURA	Scanner	Epson	X2HJO42912
50	SECRETARIA DE CULTURA	Scanner	Epson	EF31512
51	SECRETARIA DE CULTURA	Scanner	Epson	57738800552
52	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	Scanner	Epson	X8Q2055924
53	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	Scanner	Epson	X8Q2046813
54	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	Scanner	CANON	X8Q2065843
55	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484432800 59
56	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484439200 47
57	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484436300 57
58	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484430200 99
59	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484434301 56
60	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484432301 18
61	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484439000 70
62	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	KODAK	CN54HE5493
63	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Hp	CN54H69450
64	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Hp	X2HJ241511
65	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Hp	X2HJ141492
66	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Epson	X2HJ077082
67	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Epson	X2HJ145216
68	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Epson	X2HJ142862
69	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Epson	X2HJ084532
70	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Epson	X8Q2065823
71	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Epson	X2HJ077083
72	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Epson	X8Q206522
73	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Epson	53450101
74	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Epson	X2HJ145924
75	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	KODAK	53950129
76	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Epson	53950135
77	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	KODAK I 1150	53952173
78	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	KODAK MATE I1150	53504658
79	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	KODAK I1150	55TF9118
80	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	KODAK I1120	53936178
81	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Hp	CN54HE9563
82	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	KODAK	CN54HE9547
83	SECRETARIA DE EDUCACION	Scanner	Hp	X8Q204646G

84	SECRETARIA DE FRONTERAS	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484438900 17
85	SECRETARIA DE FRONTERAS	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484436901 16
86	SECRETARIA DE FRONTERAS	Scanner	Epson	X2HJ042717
87	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484439101 17
88	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484437000 65
89	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	Scanner	Hp	X8Q205GG628
90	SECRETARIA DE GESTION MINERA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484436300 24
91	SECRETARIA DE GESTION MINERA	Scanner	Epson	X8Q2056627
92	SECRETARIA DE GESTION MINERA	Scanner	Epson	X8Q2055921
93	SECRETARIA DE GESTION MINERA	Scanner	Epson	X2HJO42897
94	SECRETARIA DE GOBIERNO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484434100 65
95	SECRETARIA DE GOBIERNO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484432101 41
96	SECRETARIA DE GOBIERNO	Scanner	EPSON DS-530	X2HJ077050
97	SECRETARIA DE GOBIERNO	Scanner	Epson	X2HJ106511
98	SECRETARIA DE GOBIERNO	Scanner	Epson	X2HJ1CVG519
99	SECRETARIA DE GOBIERNO	Scanner	Epson	X8Q2046817
100	SECRETARIA DE GOBIERNO	Scanner	Epson	X2HJ077080
101	SECRETARIA DE HABITAD	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484433301 37
102	SECRETARIA DE HABITAD	Scanner	Epson	X2HJ042886
103	SECRETARIA DE HABITAD	Scanner	Epson	X8Q2035965
104	SECRETARIA DE HABITAD	Scanner	Epson	X8Q20246800
105	SECRETARIA DE HABITAD	Scanner	Epson	X2H8025208
106	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484437000 32
107	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484439700 92
108	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484431500 96
109	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484436501 05
110	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484435501 19
111	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X8Q2046777
112	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	EF351493
113	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	5K3323
114	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X8Q2035117
115	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ61222
116	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ071661
117	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ161171

118	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ093081
119	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X8Q2046778
120	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ070185
121	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	8CC71202NW
122	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X8Q2035115
123	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HC070192
124	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ093746
125	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X8Q2055898
126	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X8Q2032934
127	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ092807
128	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X8Q2046812
129	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ071691
130	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ070194
131	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJO70886
132	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X8Q2055909
133	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ100807
134	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	XHJI611G7
135	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X8Q2035092
136	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	H2H8036095
137	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ071701
138	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X8Q2035083
139	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ161213
140	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ092740
141	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ084531
142	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X2HJ124772
143	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	CN41QXH062
144	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Epson	X8Q2032418
145	SECRETARIA DE HACIENDA	Scanner	Hp	X8Q2055896
146	SECRETARIA DE JURIDICA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484436600 68
147	SECRETARIA DE JURIDICA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484437000 98
148	SECRETARIA DE JURIDICA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484430801 25
149	SECRETARIA DE JURIDICA	Scanner	CANON	DR-2010C
150	SECRETARIA DE JURIDICA	Scanner	Hp	CN3HA7066
151	SECRETARIA DE JURIDICA	Scanner	Epson	X2HJ102894

152	SECRETARIA DE LA MUJER	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443830062
153	SECRETARIA DE LA MUJER	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443310056
154	SECRETARIA DE LA MUJER	Scanner	Epson	X2HJ077071
155	SECRETARIA DE LA MUJER	Scanner	EPSON ES-400	X2H8038071
156	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443410042
157	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	Scanner	Epson	X8Q2033753
158	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	Scanner	Epson	X88Q2056599
159	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	Scanner	Epson	S3950128
160	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443290060
161	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443210037
162	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443940128
163	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443020066
164	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	Epson	X2HJ124794
165	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	EPSON ES-400	X2H8030580
166	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	Epson	RVXZ014139
167	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	Epson	X2HJ124746
168	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	Epson	X2H8022794
169	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	Epson	X2H8025206
170	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	Epson	X2HJ104212
171	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	Epson	5773C1001789
172	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	Epson	X8Q2056511
173	SECRETARIA DE PLANEACION	Scanner	CANON	X8Q055892
174	SECRETARIA DE PRENSA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443370115
175	SECRETARIA DE PRENSA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443180144
176	SECRETARIA DE PRIVADA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443530038
177	SECRETARIA DE PRIVADA	Scanner	EPSON DS 530	X2HJ039095
178	SECRETARIA DE PRIVADA	Scanner	Epson	CN4170705H
179	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	Scanner	EPSON DS-530	X2HJ106528
180	SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	Scanner	Epson	C2HJ041982
181	SECRETARIA DE TRANSITO	Scanner	Epson	X2HJ077052
182	SECRETARIA DE TRANSITO	Scanner	Epson	5773C3003190
183	SECRETARIA DE TRANSITO	Scanner	ENTERPRISE FLOW 700053	X2H8025225
184	SECRETARIA DE TRANSITO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443430123
185	SECRETARIA DE TRANSITO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443140029

186	SECRETARIA DE TRANSITO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484430500 44
187	SECRETARIA DE TURISMO	Scanner	Epson	X892054211
188	SECRETARIA DE TURISMO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484433800 45
189	SECRETARIA DE TURISMO	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484439801 39
190	SECRETARIA DE VIAS	Scanner	Epson	X2HJ030736
191	SECRETARIA DE VIAS	Scanner	Epson	X8Q2065838
192	SECRETARIA DE VIAS	Scanner	Epson	X8Q2046776
193	SECRETARIA DE VIAS	Scanner	Epson	X2HJ104217
194	SECRETARIA DE VIAS	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484434400 86
195	SECRETARIA DE VIAS	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484438200 28
196	SECRETARIA DE VIAS	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484432200 71
197	SECRETARIA DE VIAS	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484432401 52
198	SECRETARIA DE VIAS	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484434300 19
199	SECRETARIA DE VICTIMAS	Scanner	Epson	X2HJ039080
200	SECRETARIA DE VICTIMAS	Scanner	Epson	X2HJ042796
201	SECRETARIA DE VICTIMAS	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484430500 77
202	SECRETARIA GENERAL	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484437200 09
203	SECRETARIA GENERAL	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484437700 54
204	SECRETARIA GENERAL	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484435300 05
205	SECRETARIA GENERAL	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484432400 48
206	SECRETARIA GENERAL	Scanner	AVISION Ad345GWN	B1091484433400 34
207	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Hp	CN49907052
208	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X8Q2039054
209	SECRETARIA GENERAL	Scanner	CANON	EF342618
210	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X8Q2065845
211	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X8Q2067016
212	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X8Q2054207
213	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X2HJ039064
214	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X8Q2046804
215	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X2HJ1039010
216	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X8Q2046818
217	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X2HJ045797
218	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X2HJ07185
219	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUSTEK	5773C1001257

220	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUSTEK	577388000698
221	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUS TEL	X2H8044800
222	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUSTEK MOBILE OFFICE	CNA17B703T
223	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUS TEK	X8Q2046437
224	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X2HJ103891
225	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	5773C3003235
226	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUSTEK D430	5773C1000384
227	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUSTEK D430	5773C3003244
228	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUSTEK D430	5773C1000375
229	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUSTEK D430	X2HJ145446
230	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUS TECK	5773C3003587
231	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUSTEK	5773C1001798
232	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUSTEK D430	5773C30003208
233	SECRETARIA GENERAL	Scanner	PLUSTEK	577C1002752
234	SECRETARIA GENERAL	Scanner	MODELO MOBILE OFFICE D430	5773C1001220
235	SECRETARIA GENERAL	Scanner	MOBILE OFFICE D430	X2HJ161Q73
236	SECRETARIA GENERAL	Scanner	KODAK	X35L029999
237	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X2HJ124777
238	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	X2HJ018680
239	SECRETARIA GENERAL	Scanner	Epson	CN54H69330
240	SECRETARIA TIC	Scanner	Epson	X2HL013435
241	SECRETARIA TIC	Scanner	Epson	X8Q2055873
242	SECRETARIA TIC	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443500027
243	SECRETARIA TIC	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443870073
244	SECRETARIA TIC	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443540072
245	SECRETARIA TIC	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443730076
246	SEGURIDAD CIUDADANA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443140100
247	SEGURIDAD CIUDADANA	Scanner	AVISION Ad345GWN	B109148443560049

RELACION DE FOTOCOPIADORAS POR DEPENDENCIA

DEPENDENCIA	FOTOCOPIADORA
CONSEJERIA AGENC DESARROLLO TERRITORIAL	

CONSEJERIA DE ACCION COMUNAL	
CONSEJERIA DE COMPETITIVIDAD	
CONSEJERIA INFANCIA Y ADOLECENCIA	
CONSEJO DEPARTAMENTAL ASUNTOS RELIGIOSOS	
CONSEJO DPTAL PARA LA ACCION COMUNAL	
CONSEJO DPTAL PARA LA JUVENTUD	
CONSEJO DPTAL PARA LAS ETNIAS	
DESPACHO GOBERNADOR	
DISCAPACIDAD	
JEFATURA DE GABINETE	
OFICINA DE ALCALDES	
OFICINA DE CONTROL INTERNO DE GESTION	1
OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	
OFICINA DE GABINETE	
OFICINA DE PRENSA	
OFICINA DE PRIMERA DAMA	
SECRETARIA DE PROTOCOLO	1
OFICINA PAE	
RELACIONAMIENTO - CIUDADANIA	
SECRETARIA DE AGRICULTURA	
SECRETARIA DE AGUA POTABLE	1
SECRETARIA DE CONTROL INTERNO	
SECRETARIA DE CULTURA	
SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	5
SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	2
SECRETARIA DE EDUCACION	10
SECRETARIA DE FRONTERAS	2
SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	2
SECRETARIA DE GESTION MINERA	2
SECRETARIA DE GOBIERNO	2
SECRETARIA DE HABITAD	1
SECRETARIA DE HACIENDA	3
SECRETARIA DE JURIDICA	2
SECRETARIA DE LA MUJER	1
SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	2
SECRETARIA DE PLANEACION	3

SECRETARIA DE PRIVADA	2
SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	3
SECRETARIA DE SEGURIDAD CIUDADANA	
SECRETARIA DE TIC	
SECRETARIA DE TRANSITO	1
SECRETARIA DE TURISMO	
SECRETARIA DE VIAS	3
SECRETARIA DE VICTIMAS	
SECRETARIA GENERAL	11
SUBTOTAL	60
TOTAL	60

ID	Dependencia / Secretaria	Tipo de Impresora	Marca	Modelo	Serial
1	OFICINA DE CONTROL DE GESTION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	CUDG30940
2	OFICINA DE PROTOCOLO	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	EPSON	WORKFORCE C5790	3BT848654X
3	SECRETARIA DE AGUA POTABLE	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	CUDG29974
4	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	CUEF31033
5	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	CUEG31033
6	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802 AM	R4V2943521
7	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	N/A
8	SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802 AM	5171280524
9	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	CUEG31011
10	SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802 AM	VG47404312
11	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	XEROX	WORK CENTRE 3345	3BT848653
12	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	XEROX	WORKCENTRE3345	3BT840T49
13	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	XEROX	3345	3BT848654
14	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	XEROX	3345	CUDG30918
15	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	XEROX	WORKCENTRE 3345	3BT850372
16	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	XEROX	WORKCENTRE 3345	3BT841141
17	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	XEROX	WORKCENTRE 3345	3BT848658
18	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	XEROX	WORK CENTRE 3345	3BT848656
19	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	XEROX	WORKCENTRE 3345	CUEG31037
20	SECRETARIA DE EDUCACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	KYOCERA	Taskalfa6004i	1A24921601
21	SECRETARIA DE FRONTERAS	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802 AM	MXBCN9R2SF
22	SECRETARIA DE FRONTERAS	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802 AM	X3B7029594

23	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	KYOCERA	ECOSYS M2535DN	LZN4905030
24	SECRETARIA DE GESTION DEL RIESGO	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	KYOVERA	ECOSYS M2535 DN	C4D725313
25	SECRETARIA DE GESTION MINERA	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	SHARP	A-1645C5	65131074
26	SECRETARIA DE GESTION MINERA	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	SHARP	AL1645CS	CEGD23118
27	SECRETARIA DE GOBIERNO	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	CUEG31040
28	SECRETARIA DE GOBIERNO	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	KYOCERA	ECOSYS P3055DN	5852Z711653
29	SECRETARIA DE HABITAD	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	TOSHIBA 2802AM	CUCG29285
30	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	RICOH	IM550	3200X632141
31	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	RICOH	SP 3710 SF	5171Z812254
32	SECRETARIA DE HACIENDA	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	KYOCERA	Taskalfa6004i	1A24921605
33	SECRETARIA DE JURIDICA	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	STUDIO 2802AM	CUEG31030
34	SECRETARIA DE JURIDICA	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	STUDIO 457	CUEGD23115
35	SECRETARIA DE LA MUJER	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	CANON	F175002	2L418965
36	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	CUEG31017
37	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	E-STUDIO2802SERIE PCL	W919P101686
38	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	507	SELF91262
39	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	RICOH	AFICIO 4002	W522L901604
40	SECRETARIA DE PLANEACION	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802 AM	CUCG29297
41	SECRETARIA DE PRIVADA	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	457	CUDG30565
42	SECRETARIA DE PRIVADA	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	STUDIO 457	3BT841163
43	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	XEROX	WORKCENTRE 3345	3BTB41163
44	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	XEROX	3345	5852Z611361
45	SECRETARIA DE PROYECTOS ESPECIALES	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	KYOCERA	Taskalfa6004i	1A24921555
46	SECRETARIA DE TRANSITO	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	KYOCERA	Taskalfa6004i	1A24921607
47	SECRETARIA DE VIAS	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	CUEG31036
48	SECRETARIA DE VIAS	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802 AM	3BT8488341
49	SECRETARIA DE VIAS	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	KYOCERA	Taskalfa6004i	1A24921598
50	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	KYOCERA	M3145IDN	R4V2943510
51	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	CUDG30937
52	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	CUDG30912
53	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	CVD630912
54	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	457	CEGD23369
55	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	457	3BT848652

56	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	TOSHIBA	2802AM	SECRETARÍA GENERAL 3B1846234
57	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	HP	M479FDW	LZN4905188
58	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	KYOCERA	ECOSYS M3145IDN	ESY109914313
59	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	KYOCERA	TASK ALTA 6501I	5171Z812054
60	SECRETARIA GENERAL	IMPRESORA FOTOCOPIADORA	KYOCERA	Taskalfa6004i	1A24921611

RELACIÓN DE REPUESTOS

A. COMPUTADORES, PORTATILES, EQUIPOS DE MESA Y TODO EN UNO			
No.	DESCRIPCION	UND	PRECIO
1	FUENTE DE PODER 750W ESTANDAR	UND	
2	FUENTE DE PODER EQUIPO TODO EN UNO LENOVO	UND	
3	FUENTE DE PODER EQUIPO TODO EN UNO COMPUMAX	UND	
4	FUENTE DE PODER EQUIPO TODO EN UNO ACER	UND	
5	FUENTE DE PODER EQUIPO TODO EN UNO HP	UND	
6	FUENTE DE PODER EQUIPO TODO EN UNO ESTANDAR	UND	
7	CABLE DE ALIMENTACION DE FUENTE DE PODER ESTANDAR	UND	
8	CABLE DE ALIMENTACION DE PANTALLA ESTANDAR	UND	
9	CABLE DE ALIMENTACION DE PANTALLA ESTANDAR CON ADAPTADOR	UND	
10	CARGADOR DE ALIMENTACIÓN EQUIPO TODO EN UNO COMPLETO	UND	
11	CABLE USB IMPRESORA 1,8 M	UND	
12	CABLE USB IMPRESORA 3 M	UND	
13	CABLE EXTENSIÓN USB DE 3 M	UND	
14	CABLE HDMI 1 M	UND	
15	CABLE HDMI 3 M	UND	
16	CABLE HDMI 5 M	UND	
17	PATCH CORD DE RED 1 M PARA ESTACIONES DE TRABAJO	UND	
18	PATCH CORD DE RED 3 M PARA ESTACIONES DE TRABAJO	UND	
19	PATCH CORD DE RED 5 M PARA ESTACIONES DE TRABAJO	UND	
20	CABLE UTP CATEGORIA 6 POR 305 METROS	CAJA	
21	CONECTORES RJ45 CATEGORIA 6 X 100 UNIDADES	CAJA	
22	AMARRES PLÁSTICOS BOLSA X 100 UNIDADES	BOLSA	
23	CABLE VGA	UND	
24	CABLE SATA PARA DATOS	UND	
25	CABLE SATA PARA ALIMENTACION ENERGÍA	UND	
26	DISCO DURO HDD DE 3,5" SATA 4TB PARA EQUIPO DE ESCRITORIO	UND	
27	DISCO DURO HDD DE 3,5" SATA 2TB PARA EQUIPO DE ESCRITORIO	UND	
28	DISCO DURO HDD DE 3,5" SATA 1TB PARA EQUIPO DE ESCRITORIO	UND	
29	DISCO DURO HDD DE 3,5" SATA 500GB PARA EQUIPO DE ESCRITORIO	UND	
30	DISCO DURO HDD DE 2,5" SATA 1TB PARA EQUIPO PORTÁTIL	UND	
31	DISCO DURO HDD DE 2,5" SATA 500GB PARA EQUIPO PORTÁTIL	UND	
32	DISCO DURO SOLIDO SSD SATA DE 2,5" 120 GB	UND	
33	DISCO DURO SOLIDO SSD SATA DE 2,5" 240 GB	UND	
34	DISCO DURO SOLIDO SSD SATA DE 2,5" 480 GB	UND	
35	DISCO DURO SOLIDO SSD SATA DE 2,5" 980 GB	UND	
36	DISCO SOLIDO SSD M2 DE 480 GB	UND	
37	DISCO SOLIDO SSD M2 DE 240 GB	UND	

38	DISCO EXTERNO DE 1 TB	UND	
39	DISCO EXTERNO DE 2 TB	UND	
40	DISCO EXTERNO DE 4 TB	UND	
41	UNIDAD DVD/RW-ROM SATA EQUIPO PORTÁTIL/TODO EN UNO	UND	
42	UNIDAD DVD/RW-ROM SATA EQUIPO DE ESCRITORIO	UND	
43	UNIDAD DE DVD EXTERNA POR USB	UND	
44	PILAS CR2032	UND	
45	MEMORIA USB 16 GB	UND	
46	MEMORIA USB 32 GB	UND	
47	MEMORIA USB 64 GB	UND	
48	ANTENA INALÁMBRICA USB – WIFI	UND	
49	MODEM WIFI 4G PORTABLE - RECARGABLE	UND	
50	TARJETA DE RED INALÁMBRICA PCI	UND	
51	TARJETA DE RED LAN PCI	UND	
52	CONECTOR USB-LAN	UND	
53	CÁMARA WEB 1080P O HD	UND	
54	DIADEMA CON AUDIO Y MICROFONO ESTANDAR	UND	
55	MEMORIA RAM DDR2 DE 2GB EQUIPO ESCRITORIO	UND	
56	MEMORIA RAM DDR3 4 GB EQUIPO PORTATÍL	UND	
57	MEMORIA RAM DDR3 8 GB EQUIPO PORTÁTIL	UND	
58	MEMORIA RAM DDR3 16 GB EQUIPO PORTÁTIL	UND	
59	MEMORIA RAM DDR4 4 GB EQUIPO PORTATÍL	UND	
60	MEMORIA RAM DDR4 8 GB EQUIPO PORTÁTIL	UND	
61	MEMORIA RAM DDR4 16 GB EQUIPO PORTÁTIL	UND	
62	MEMORIA RAM DDR3 4 GB EQUIPO DE ESCRITORIO	UND	
63	MEMORIA RAM DDR3 8 GB EQUIPO DE ESCRITORIO	UND	
64	MEMORIA RAM DDR3 16 GB EQUIPO DE ESCRITORIO	UND	
65	MEMORIA RAM DDR4 4 GB EQUIPO DE ESCRITORIO	UND	
66	MEMORIA RAM DDR4 8 GB EQUIPO DE ESCRITORIO	UND	
67	MEMORIA RAM DDR4 16 GB EQUIPO DE ESCRITORIO	UND	
68	HUB USB	UND	
69	VENTILADOR DISIPADOR SOCKET PORTÁTIL	UND	
70	VENTILADOR DISIPADOR SOCKET EQUIPO DE ESCRITORIO	UND	
71	MOUSE USB	UND	
72	MOUSE INALAMBRICO	UND	
73	TECLADO USB	UND	
74	COMBO MOUSE/TECLACO USB INALÁMBRICO.	UND	
75	COMBO MOUSE/TECLACO USB ESTÁNDAR - CON CABLE.	UND	
76	PAD MOUSE	UND	
77	CAJA PARA DISCO 3,5"	UND	
78	CAJA EXTERNA DISCO PORTATIL 2,5"	UND	
79	CADDY GRANDE	UND	
80	CADDY MEDIANO	UND	
81	LECTOR DE DISCO DURO FORMATO MII	UND	
82	EQUIPO SOPLADOR PARA MANTENIMIENTO PC (TIPO BLOWER)	UND	
83	ESTABILIZADOR DE VOLTAJE	UND	
B. IMPRESORA F/Y FOTOCOPIADORA			
No.	DESCRIPCION	UND	

84	CAUCHO ALIMENTADOR ORIGINAL TOSHIBA 355	UND	
85	CAUCHO SEPARADOR ADF ORIGINAL TOSHIBA 355	UND	
86	CAUCHO SEPARADOR ORIGINAL TOSHIBA 355	UND	
87	CILINDRO FOTOCONDUCTOR D-355 TOSHIBA	UND	
88	CUCHILLA DE LIMPIEZA D-355 TOSHIBA	UND	
89	GUIA SLIDE NEGA INTERCAMBIADOR DUPLEX TOSHIBA 355	UND	
90	REVELADOR ORIGINAL D-355 TOSHIBA	UND	
91	RODILLO DE PRESIÓN TOSHIBA 355	UND	
92	RODILLO FUSOR SUPERIOR TOSHIBA 355	UND	
93	SOPORTE DE UÑAS TOSHIBA 355	UND	
94	UÑAS FUSORAS ORIGINALES TOSHIBA 355	UND	
95	CABLE DE CORRIENTE TOSHIBA 355	UND	
96	KIT DE CAUCHO RRDF TOSHIBA 355	UND	
97	CAUCHO ALIMENTADOR ORIGINAL TOSHIBA 455	UND	
98	CAUCHO SEPARADOR ORIGINAL TOSHIBA 455	UND	
99	CILINDRO FOTOCONDUCTOR D-455 TOSHIBA	UND	
100	CUCHILLA DE LIMPIEZA D-455 TOSHIBA	UND	
101	REVELADOR ORIGINAL 455 TOSHIBA	UND	
102	RODILLO DE PRESIÓN TOSHIBA 455	UND	
103	RODILLO FUSOR SUPERIOR TOSHIBA 455	UND	
104	SOPORTE DE UÑAS TOSHIBA 455	UND	
105	UÑAS FUSORAS ORIGINALES TOSHIBA 455	UND	
106	GUIA SLIDE NEGA INTERCAMBIADOR DUPLEX TOSHIBA 455	UND	
107	CABLE DE CORRIENTE TOSHIBA 455	UND	
108	KIT DE CAUCHO RRDF TOSHIBA 455	UND	
109	PIÑON CASETERA MEDIA LUNA TOSHIBA ST 455	UND	
110	PIÑON FUSOR CHASIS TOSHIBA STUDIO 455	UND	
111	GUIA SLIDE NEGA INTERCAMBIADOR DUPLEX TOSHIBA 456	UND	
112	SOPORTE DE UÑAS FUSORAS TOSHIBA 456	UND	
113	CILINDRO TOSHIBA 456	UND	
114	CUCHILLA TOSHIBA 456	UND	
115	TÓNER TOSHIBA 456	UND	
116	CAUCHO ALIMENTADOR ORIGINAL TOSHIBA 456	UND	
117	CAUCHO SEPARADOR ORIGINAL TOSHIBA 456	UND	
118	REVELADOR ORIGINAL 456 TOSHIBA	UND	
119	RODILLO DE PRESIÓN TOSHIBA 456	UND	
120	RODILLO FUSOR SUPERIOR TOSHIBA 456	UND	
121	UÑAS FUSORAS ORIGINALES TOSHIBA 456	UND	
122	CABLE DE CORRIENTE TOSHIBA 456	UND	
123	KIT DE CAUCHO RRDF TOSHIBA 456	UND	
124	PIÑON DOBLE UNIDAD FUSORA TOSHIBA 457	UND	
125	PIÑON DRIVER FUSOR TOSHIBA 457	UND	
126	RODILLO FUSOR SUPERIOR TOSHIBA 457	UND	
127	SOPORTE DE UÑAS TOSHIBA 457	UND	
128	UÑAS FUSORAS ORIGINALES TOSHIBA 457	UND	
129	KIT CAUCHOA ADF TOSHIBA 457	UND	
130	UNIDAD BASE DE UÑAS FUSORAS TOSHIBA 457	UND	
131	BANDEJA 1 TOSHIBA 457	UND	
132	BASE DE FUSORA INFERIOR TOSHIBA 457	UND	

133	GUIA SLIDE NEGA INTERCAMBIADOR DUPLEX TOSHIBA 457	UND	
134	CILINDRO TOSHIBA 457	UND	
135	CUCHILLA TOSHIBA 457	UND	
136	CAUCHO ALIMENTADOR ORIGINAL TOSHIBA 457	UND	
137	CAUCHO SEPARADOR ORIGINAL TOSHIBA 457	UND	
138	REVELADOR ORIGINAL 457 TOSHIBA	UND	
139	RODILLO DE PRESIÓN TOSHIBA 457	UND	
140	CABLE DE CORRIENTE TOSHIBA 457	UND	
141	KIT DE CAUCHO RRDF TOSHIBA 457	UND	
142	TERMISTOR TOSHIBA 457	UND	
143	PAR BALINERAS RODILLO FUSOR SUPERIOR TOSHIBA 457	UND	
144	FIRWARE TOSHIBA 457	UND	
145	GOMAS SEPARADORAS TOSHIBA 457	UND	
146	GOMAS RECOLECTORAS TOSHIBA 457	UND	
147	CILINDRO FOTOCONDUCTOR KYOCERA M2535DN	UND	
148	CILINDRO FUSOR SUPERIOR KYOCERA M2535DN	UND	
149	CILINDRO KYOCERA M2535DN	UND	
150	CUCHILLA DE LIMPIEZA KYOCERA M2535DN	UND	
151	KIT CUCHILLAS DE LIMPIEZA KYOCERA M2535DN	UND	
152	UNIDAD DE IMAGEN ORIGINAL DK-170 KYOCERA M2535	UND	
153	UNIDAD DE REVELADO DV-1146 KYOCERA M2535DN	UND	
154	UÑAS FUSORAS ORIGINALES KYOCERA M2535DN	UND	
155	BUJES FUSOR KYOCERA 2535	UND	
156	CUCHILLA KYOCERA 2035	UND	
157	CILINDRO KYOCERA 2035	UND	
158	CILINDRO FOTOCONDUCTOR KYOCERA 2035	UND	
159	CILINDRO FUSOR SUPERIOR KYOCERA 2035	UND	
160	KIT CUCHILLAS DE LIMPIEZA KYOCERA 2035	UND	
161	UNIDAD DE IMAGEN ORIGINAL DK-170 KYOCERA 2035	UND	
162	UNIDAD DE REVELADO DV-1146 KYOCERA 2035	UND	
163	UÑAS FUSORAS ORIGINALES KYOCERA 2035	UND	
164	CILNDRO FOTOCONDUCTOR OD-2802 TOSHIBA	UND	
165	CUCHILLA DE LIMPIEZA BL-2802D TOSHIBA	UND	
166	PIÑON CHASIS REFURBISHED TOSHIBA 2802	UND	
167	PIÑON FUSOR REFURBISHED TOSHIBA 2802	UND	
168	REVELADOR ORIGINAL D-2802 TOSHIBA	UND	
169	RODILLO FUSOR SUPERIOR TOSHIBA 2802	UND	
170	TERMISTOR TOSHIBA 2802AM	UND	
171	UÑAS FUSORAS ORIGINALES TOSHIBA 2802	UND	
172	CABLE DE PODER TOSHIBA 2802	UND	
173	CLOCK DE REGISTRO TOSHIBA 2802AM	UND	
174	RODILLO DE PRESION TOSHIBA 2802	UND	
175	ACETATO Y RODILLO DE PRESION HP M201DW	UND	
176	GOMAS DE PRESIÓN Y ACETATO HP LASERJET PRO M201DW	UND	
177	KIT DE GOMAS DE ARRASTRE HP LASERJET PRO	UND	
178	RODILLO FUSOR KYOCERA FS4300	UND	
179	UÑAS FUSORAS KYOCERA FS4300	UND	
180	RODILLO DE CARGA FS4300	UND	
181	CUCHILLA KYOCERA FS-4300	UND	

182	CILINDRO KYOCERA FS-4300	UND	
183	RODILLO DE CARGA FS4200	UND	
184	UÑAS FUSORAS KYOCERA FS4200	UND	
185	RODILLO DE CARGA FS4200	UND	
186	CUCHILLA KYOCERA FS-4200	UND	
187	CILINDRO KYOCERA FS-4200	UND	
188	CARTUCHO DE CILINDRO XEROX 3345	UND	
189	UNIDAD DE IMAGEN XEROX 3345	UND	
190	UNIDAD FUSORA XEROX 3345	UND	
191	ACETATO Y RODILLO DE PRESION HP LASER JET ENTERPRISE M605	UND	
192	UÑAS FUSORAS KYOCERA P3055DN	UND	
193	CILINDRO KYOCERA ECOSYS P3055DN	UND	
194	CUCHILLA KYOCERA ECOSYS P3055DN	UND	
195	RODILLO DE CARGA KYOCERA ECOSYS P3055DN	UND	
196	CARTUCHO NEGRO EPSON L 575 / 3110	UND	
197	TINTA EPSON 544 ORIGINAL	UND	
198	CAJA DE MANTENIMIENTO EPSON L6270	UND	
199	CABLE DE CORRIENTE IMPRESORA EPSON	UND	
200	TERMOFUSIBLE SAMSUNG M2070FW	UND	
201	RODILLO FUSOR SUPERIOR SAMSUNG M2070FW	UND	
202	GOMAS DE ALIMENTACIÓN DE PAPEL SAMSUNG M2070MW	UND	
203	CUCHILLA DE LIMPIEZA SAMSUNG M2070FM	UND	
204	RODIRLLO FUSOR SUPERIOS MFPM428FDW	UND	
205	UNIDAD FUSORA SAMSUNG ML2165W	UND	
206	GOMAS ALIMENTADORAS DE PEPEL HP LASER P2055DN	UND	
207	GOMAS DE ALIMENTACIÓN DE PAPEL SAMSUNG M4072FD	UND	
208	ROPDILLO FUSOR SUPERIOR SAMSUNG M2020W	UND	
209	GOMAS DE ALIMENTACIÓN DE PAPEL SAMSUNG XPRESS M2020W	UND	
210	UNIDAD DE REVELADO BROTHER DCP-L5650DN	UND	
211	KIT DE MANTENIMIENTO ORIGINAL (UNIDAD DE CILINDRO, UNIDAD DE REVELADO)	UND	
212	GOMA DE PRESIÓN Y ACETATO SAMSUNG M3370FD	UND	
213	UÑAS FUSORAS RICOH IM550	UND	
214	RODILLO FUSOR SUPERIOR RICOH IM550	UND	
215	CARTUCHO TONER ORIGINAL RICOH IM550	UND	
216	RODILLO DE CARGA ORIGINAL RICOH IM550	UND	
217	UNIDAD COMPLETA DE REVELADO ORIGINAL RICOH IM550	UND	
218	CILINDRO RICOH IM550	UND	
219	CUCHILLA RICOH IM550	UND	
220	RODILLO FUSOR SUPERIOR RICOH SP3710SF	UND	
221	UNIDAD DE REVELADO RICOH SP3710SF	UND	
222	CILINDRO RICOH IM430F	UND	
223	CUCHILLA RICOH IM430F	UND	
224	RODILLO DE CARGA RICOH IM430F	UND	
225	CILINDRO RICOH MP-301	UND	
226	CUCHILLA RICOH MP-301	UND	
227	REVELADOR RICOH MP-301	UND	
228	BASES DE UÑAS RICOH MP-301	UND	
229	UÑAS FUSORAS RICOH MP-301	UND	
230	CILINDRO RICOH AFICIO MP4002	UND	

231	CUCHILLA RICOH AFICIO MP4002	UND	
232	REVELADOR RICOH AFICIO MP4002	UND	
233	CUCHILLA DE BANDEJA DE TRANSFERENCIA RICOH AFICIO MP4002	UND	
234	TONER HP 105	UND	
235	RODILLO FUSOR SUPERIOR KYOCERA P3055DN	UND	
236	JUEGO DE GOMAS X3 ALIMENTADORAS KYOCERA 3145DN - P3145IDN	UND	
237	RODILLO DE CARGA KYOCERA 3145DN - P3145IDN	UND	
238	CILINDRO KYOCERA 3145DN - P3145IDN	UND	
239	CUCHILLA KYOCERA 3145DN - P3145IDN	UND	
240	ACETATO FUSOR HP 1102W	UND	
241	CABEZAL DE IMPRESIÓN M0H51A HP NEGRO	UND	
242	CABEZAL DE IMPRESIÓN M0H51A HP COLOR	UND	
243	CABEZAL IMPRESIÓN EPSON SERIE L	UND	
244	CILINDRO SHARP AL-1645CS	UND	
245	CUCHILLA SHARP AL-1645CS	UND	
246	MODULO DE REVELADO SHARP AL-1645CS	UND	
247	RODILLO FUSOR SUPERIOR SHARP AL-1645CS	UND	
248	UNIDAD DE IMAGEN HP LASERJET 408DN	UND	
249	UNIDAD FUSORA HP LASERJET 408DN	UND	
250	CILINDRO KYOCERA ECOXYS MA6000IFX	UND	
251	RODILLO DE CARGA KYOCERA ECOXYS MA6000IFX	UND	
252	CUCHILLA DE LIMPIEZA KYOCERA ECOXYS MA6000IFX	UND	
253	RODILLO FUSOR KYOCERA ECOXYS MA6000IFX	UND	
254	TERMISTOR KYOCERA ECOXYS MA6000IFX	UND	
255	CILINDRO KYOCERA TASKALFA6004I	UND	
256	RODILLO DE CARGA KYOCERA TASKALFA6004I	UND	
257	CUCHILLA DE LIMPIEZA KYOCERA TASKALFA6004I	UND	
258	RODILLO FUSOR KYOCERA TASKALFA6004I	UND	
259	TERMISTOR KYOCERA TASKALFA6004I	UND	
260	UNIDAD DE REVELADO KYOCERA TASKALFA6004I	UND	
261	CILINDRO KYOCERA TASKALFA 6501I	UND	
262	RODILLO DE CARGA KYOCERA TASKALFA 6501I	UND	
263	CUCHILLA DE LIMPIEZA KYOCERA TASKALFA 6501I	UND	
264	RODILLO FUSOR KYOCERA TASKALFA 6501I	UND	
265	TERMISTOR KYOCERA TASKALFA 6501I	UND	
266	UNIDAD DE REVELADO KYOCERA TASKALFA 6501I	UND	
C. ESCANER			
No.	DESCRIPCION	UND	
267	CARGADOR DE ALIMENTACIÓN COMPLETO	UND	
268	GOMAS	UND	
269	FUENTE DE PODER	UND	
270	KIT DE MANTENIMIENTO (HP, KODAK, EPSON, CANON)	UND	
271	BUS DE DATOS	UND	
272	KIT DE ARRASTRE ESCANER FUJITSU	UND	
273	KIT DE ARRASTRE ESCANER HP	UND	
274	KIT DE ARRSTRE ESCANER EPSON	UND	
D. EQUIPOS CUARTOS TÉCNICOS			
No.	DESCRIPCION	UND	

275	SWITCH 48 PUERTOS BASE 1000	UND	
276	SWITCH 24 PUERTOS BASE 1000	UND	
277	SWITCH 16 PUERTOS BASE 1000	UND	
278	SWITCH 8 PUERTOS BASE 1000	UND	
279	ROUTER ADMINISTRABLE BASE 1000	UND	
280	ROUTER INALÁMBRICO 10/1000	UND	
281	PATCH CORD DE RED 1 M PARA ESTACIONES DE TRABAJO	UND	
282	PATCH CORD CERTIFICADO DE 1.5M	UND	
283	PATCH CORD CERTIFICADO DE 1.8M	UND	
284	PATCH CORD CERTIFICADO DE 3M	UND	
285	PATCH CORD CERTIFICADO DE 5M	UND	
286	PATCH CORD CERTIFICADO CAT 6 DE 3M	UND	
287	PATCH CORD CERTIFICADO CAT 6A DE 2M	UND	

EQUIPOS CUARTOS TÉCNICOS DE COMUNICACIONES	CANTIDAD TOTAL
Switch de Comunicaciones (24 - 8 Puertos)	45
Router	20
Servidores de Datos (Web, Aplicaciones, Seguridad, Proxy)	8, Datacenter completo
Rack de Comunicaciones Pacht – Panel	8
TOTAL	81

CONCEPTO	VALOR OFERTA
ACTIVIDAD 1. (A1). Para el total de los equipos PC, IMPRESORA, ESCÁNER Y FOTOCOPIADORA descritos, se realizará un (1) mantenimiento en el año, durante una (1) rutina en el periodo de ejecución del contrato, es decir, uno dentro del último trimestre del año 2025, para un total de 990 servicios para PC, 159 servicios para IMPRESORA, 247 servicios para ESCÁNER, 60 servicios para FOTOCOPIADORA.	
ACTIVIDAD 2. (A2). Asistencia técnica durante el periodo de duración del contrato. Se realizará con el personal requerido según lo dispuesto por el Estudio Técnico de Conveniencia y Oportunidad. Así mismo, se cubrirá con este ítem la instalación y puesta en funcionamiento de los equipos de cómputo y demás dispositivos conexos que adquiera la entidad durante el tiempo de ejecución del contrato de acuerdo a los lineamientos técnicos impartidos.	
ACTIVIDAD 3. (A3). El mantenimiento para los cuartos técnicos con todos sus elementos, conformados por 81 componentes, se realizará una (1) vez en el periodo de ejecución del contrato.	
Stock de Repuestos del TREINTA POR CIENTO (30%) del valor de la propuesta.	
TOTAL	

1.2 ACTIVIDADES

Con el objeto de garantizar el óptimo funcionamiento de los equipos de cómputo y de comunicaciones de las diferentes dependencias de la Gobernación de Norte de Santander para el fortalecimiento institucional y administrativo, se ha proyectado la ejecución de actividades de control y mantenimiento preventivo y correctivo sobre los mismos, así como la prestación del servicio de soporte a los usuarios finales en cada dependencia en atención de sus necesidades, según la siguiente descripción:

1.2.1 ACTIVIDAD 1. (A1). MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO EQUIPOS DE CÓMPUTO.

El Mantenimiento Preventivo consistirá en la revisión periódica de ciertos aspectos, tanto de hardware como de software en un equipo de cómputo. Estos mantenimientos influyen en el desempeño fiable del sistema, en la integridad de los datos almacenados y en un intercambio de información.

El mantenimiento preventivo en general se ocupa en la determinación de condiciones operativas, de durabilidad y de confiabilidad del equipo objeto de revisión, el cual ayudará a reducir los costos en tiempo y dinero que pueden generarse por mantenimiento correctivo.

Este servicio se deberá realizar UNA (1) VEZ en cada equipo tipo PC, IMPRESORA, ESCÁNER Y FOTOCOPIADORA, uno durante el último trimestre del año, según sea programada de común acuerdo con el supervisor del contrato, en todo caso durante el tiempo de ejecución del contrato resultante de la presente convocatoria pública; sin embargo, en caso de requerirse en uno o en múltiples equipos, se realizarán los mantenimientos preventivos y correctivos que sean necesarios, mientras esté en ejecución el contrato con cargo a la Actividad 2 (A2) en caso de requerimientos de servicios puntuales de soporte al usuario.

De la RELACIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO POR DEPENDENCIAS se establece un número inventariado de NOVECIENTOS NOVENTA (990) equipos tipo PC, y CIENTO CIENCUENTA Y NUEVE (159) tipo IMPRESORA, DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE (247) tipo ESCÁNER y SESENTA (60) tipo FOTOCOPIADORA, sobre los cuales se debe realizar los mantenimientos detallados anteriormente durante el tiempo de ejecución. Lo anterior en desarrollo de la Actividad 1 (A1) o Actividad 2 (A2), según corresponda.

El Mantenimiento Correctivo consiste en la atención de emergencia ante un desperfecto presentado en cualquier equipo de cómputo, así como la atención de un requerimiento realizado desde la supervisión del contrato con el fin de obtener mejoras en el rendimiento de los mismos, este servicio que puede incluir la provisión del repuesto; para la ejecución del mismo el personal del contratista deberá estar disponible en diversos horarios de cobertura y tiempos de respuesta y solución, debiendo tener una política de respuesta que incluya el proveer equipos de respaldo conforme a lo establecido en los estudios de conveniencia y oportunidad proyectados para el proceso de selección.

1.2.2 ACTIVIDAD 2. (A2). SOPORTE A USUARIO.

El servicio de soporte al usuario deberá garantizar una atención permanente, por parte de los técnicos, ante cualquier requerimiento que se genere por parte de los usuarios de las diferentes dependencias de la Gobernación de Norte de Santander, brindando una solución oportuna; se deberá realizar esta actividad diariamente en el horario de trabajo establecido por el Área de Talento Humano de la Gobernación de Norte de Santander con el personal requerido según lo dispuesto por el Estudio Técnico de Conveniencia y Oportunidad.

Así mismo, se cubrirá con este ítem la instalación y puesta en funcionamiento de los equipos de cómputo y demás dispositivos conexos que adquiera la entidad durante el tiempo de

ejecución del contrato de acuerdo con los lineamientos técnicos impartidos.

1.2.3 ACTIVIDAD 3. (A3). MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO EQUIPOS DE COMUNICACIONES.

Este servicio hace referencia al mantenimiento que se deberá realizar en los elementos de hardware que se encuentran en los cuartos técnicos las diferentes sedes de la Gobernación de Norte de Santander, dentro de los que se destacan equipos como Switch, Router, Servidores, patch panel, Racks de comunicaciones y su respectivo cableado, los cuales deben ser revisados y reorganizados teniendo en cuenta el etiquetado del cableado estructurado de los diferentes edificios.

Este servicio deberá realizarse UNA (1) VEZ en cada equipo, en el último trimestre del año programado por el Supervisor del Contrato previa coordinación con la Secretaría de las TIC durante la ejecución del contrato respectivo, sin embargo, en caso de requerirse en uno o en múltiples equipos, se realizarán los mantenimientos preventivos y correctivos a que haya lugar mientras el mismo se encuentre en ejecución con cargo a la Actividad 2 (A2) para casos de requerimiento de servicios puntuales de soporte al usuario realizados por el personal técnico de la Secretaría de las TIC.

De acuerdo con el proceso Gestión Logística y procedimiento Gestión de la plataforma Tecnológica se deben tener en cuenta los siguientes anexos para diligenciar, según sea la necesidad

Anexo No. 01: MS-GT-SM-01 – INVENTARIO DE EQUIPOS
Anexo No. 02: MS-GT-SM-03 – PROGRAMA DE MANTENIMIENTOS DE EQUIPO
Anexo No. 03: MS-GT-SM-06 – HOJA DE VIDA EQUIPOS
Anexo No. 04: MS-GT-SM-07 – REPORTE DE SOPORTE DE MANTENIMIENTOS EJECUTADO
Anexo No. 05: MS-GT-ST-01 – REGISTRO DE REQUERIMIENTOS

RESPONSABILIDADES DE LOS TRABAJADORES

Cumplir los protocolos de bioseguridad adoptados y adaptados por el empleador o contratante durante el tiempo que permanezca en las instalaciones de su empresa o lugar de trabajo y en el ejercicio de las labores que esta le designe. Reportar al empleador o contratante cualquier caso de contagio que se llegase a presentar en su lugar de trabajo o su familia. Esto con el fin de que se adopten las medidas correspondientes. Adoptar las medidas de cuidado de su salud y reportar al empleador o contratante las alteraciones de su estado de salud, especialmente relacionados con síntomas de enfermedad respiratoria El uso de guantes es recomendado si se van a realizar actividades de aseo o si se van a manipular elementos como residuos. Para las demás actividades, los lineamientos establecidos por Min salud determinan el lavado de manos con agua, jabón y toallas desechables. Adicional a estos temas, el protocolo establece lineamientos para el manejo de residuos, interacción en los momentos de alimentación, trabajo en casa, interacción con terceros, desinfección, desplazamientos, entre otros. Todos de cumplimiento inmediato y por el tiempo que dure la emergencia sanitaria en el país.

DISPONIBILIDAD DE LOS BIENES.

En razón a que el contrato a suscribir es para cubrir la necesidad de brindar SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA el oferente debe contar con disponibilidad inmediata para prestar los servicios solicitados, para la eficaz y oportuna entrega, por lo cual el oferente garantizará en su propuesta económica, so pena de declarar NO HABILITADA la oferta:

- Que cuenta con una sede de su establecimiento de comercio en la ciudad de Cúcuta a efectos de garantizar el servicio de manera inmediata, si llega a ser requerido, además de disponer de la totalidad de bienes necesarios para suministrar el servicio, así como equipos de repuesto para que la actividad de la entidad continúe con su normal funcionamiento en caso de ser necesario hacer reparaciones.
- Que tiene la capacidad organizacional de realizar los respectivos mantenimientos preventivos y correctivos en instalaciones idóneas y que las mismas se encuentran en la ciudad de Cúcuta a efectos de no causar traumatismos o demoras durante la ejecución contractual.

5. REGULATORIO

Teniendo en cuenta la naturaleza jurídica del contrato a celebrar, cuyo objeto corresponde a la modalidad de selección que se debe adelantar corresponde al procedimiento de Selección Abreviada de Menor Cuantía, se regirá en lo pertinente, por el ordenamiento Constitucional, el régimen jurídico determinado en la Ley 80 de 1993, sus normas reglamentarias, Ley 1150 de 2007, Art 2.2.1.2.1.2.20. del Decreto 1082 de 2015 y demás normas civiles y comerciales que la complementan, adicionan y reglamentan, disposiciones que regulen la materia de conformidad al numeral 2 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007 la Selección abreviada. La Selección abreviada corresponde a la modalidad de selección objetiva prevista para aquellos casos en que, por las características del objeto a contratar, las circunstancias de la contratación o la cuantía o destinación del bien, obra o servicio puedan adelantarse procesos simplificados para garantizar la eficiencia de la gestión contractual.

El proceso de Selección se realiza bajo la modalidad de Selección Abreviada de Menor Cuantía, teniendo en cuenta el presupuesto oficial asignado para el proceso, conforme la información que se logró establecer en el análisis del sector y estudio del mercado y el objeto a desarrollar En desarrollo de lo previsto en los numerales 7 y 12 del artículo 25 de la ley 80 de 1993 y él Artículo 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015, La Gobernación de Norte de Santander, presenta a consideración los siguientes estudios y documentos previos en los cuales se analiza la conveniencia y la oportunidad de contratar SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME

A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA conforme a la descripción y especificaciones técnicas contenidas en el anexo que hace parte integral del presente documento, denominado ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS.

La modalidad de Selección Abreviada de Menor Cuantía es la más adecuada para la contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo, impresoras, escáneres y fotocopiadoras, dado que se ajusta a la cuantía del contrato, la naturaleza técnica del objeto, la necesidad de agilidad en la contratación y los principios de eficiencia, economía y transparencia de la contratación pública. Este procedimiento permite a la Gobernación de Norte de Santander garantizar la continuidad operativa de sus activos tecnológicos, cumplir con sus obligaciones legales y optimizar los recursos públicos, todo ello en el marco de un proceso competitivo y objetivo que se desarrollará conforme a las especificaciones técnicas mínimas y el Anexo 1 – Ficha Técnica, asegurando la calidad y oportunidad del servicio requerido.

LIMITACION A MIPYMES

En Colombia, el umbral o monto máximo para limitar los procesos de selección de contratación pública exclusivamente a Micro, Pequeñas y Medianas Empresas (Mipymes) con domicilio en el departamento o municipio de ejecución del contrato se encuentra regulado principalmente en el artículo 12, parágrafo 1, de la Ley 1150 de 2007 (modificada por el artículo 34 de la Ley 2069 de 2020), y en el artículo 2.2.1.2.4.2.2 del Decreto 1082 de 2015 (modificado por el Decreto 1860 de 2021). Esta limitación territorial es una facultad opcional de las entidades estatales (incluyendo las de orden departamental y municipal), patrimonios autónomos y particulares que manejen recursos públicos, y busca promover el desarrollo local, el empleo y la economía regional, siempre que se cumplan ciertos requisitos previos.

UMBRAL MONETARIO

El monto máximo para aplicar esta limitación es 125.000 dólares estadounidenses (USD 125.000), equivalentes en pesos colombianos (COP) según la tasa de cambio representativa del mercado (TRM) certificada por el Banco de la República, la cual se actualiza cada dos años por el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo (MinCIT). Para la vigencia actual (considerando la fecha de septiembre de 2025), esta tasa se mantiene en el valor establecido en la resolución más reciente del MinCIT (Resolución 957 de 2019 y actualizaciones posteriores), pero siempre debe verificarse la TRM vigente al momento de la convocatoria para liquidar el equivalente en COP.

- Cálculo aproximado: Al 2 de septiembre de 2025, asumiendo una TRM promedio de alrededor de 4.200 COP por USD (basado en tendencias históricas y actualizaciones normativas), el umbral equivaldría a aproximadamente 525.000.000 COP. Sin embargo, este valor debe confirmarse con la tasa oficial al iniciar el proceso, ya que fluctúa.
- Esta limitación solo aplica cuando el valor del proceso de contratación es inferior a este umbral. Si el monto supera los 125.000 USD, la convocatoria debe ser abierta a todos los proponentes interesados, sin restricciones territoriales para Mipymes,

respetando el principio de libre concurrencia (artículo 24 de la Constitución Política y artículo 3 de la Ley 80 de 1993).

UMBRAL DE MIPYMES 2025	
US$	125.000
COL$	**533.287.768**

ACUERDO DE LIBRE COMERCIO ENTRE CANADÁ Y COLOMBIA

REQUISITOS PARA APLICAR LA LIMITACIÓN TERRITORIAL

Para que el proceso pueda limitarse a Mipymes domiciliadas en el departamento o municipio de ejecución, deben cumplirse cumulativamente los siguientes numerales del artículo 2.2.1.2.4.2.2 del Decreto 1082 de 2015 (modificado):

1. Modalidad de contratación: El proceso debe corresponder a una de las siguientes modalidades:
   - Licitación pública.
   - Selección abreviada (general o de menor cuantía).
   - Concurso de méritos.
   - Contratación de mínima cuantía (introducida por la Ley 2069 de 2020 para procesos de bajo valor).

No aplica en contratación directa ni en procedimientos especiales, salvo excepciones expresas.

2. Monto inferior a 125.000 USD: Como se indicó, el valor del contrato debe estar por debajo de este límite.
3. Manifestación de interés: Al menos dos (2) Mipymes deben manifestar su interés en participar en la convocatoria limitada, mediante solicitud escrita presentada a la entidad estatal al menos un (1) día hábil antes de la apertura del proceso (es decir, antes de la resolución de apertura). La entidad debe publicar un cronograma en el SECOP II que incluya el plazo para estas solicitudes y, posteriormente, un aviso indicando si el proceso se limita o no a Mipymes (con un plazo adicional de al menos un día hábil para presentar ofertas después de este aviso).
4. Acreditación de la condición de Mipyme y domicilio:
   - Condición de Mipyme: Debe acreditarse con un certificado expedido por el representante legal, el revisor fiscal (si aplica) o el contador de la empresa, confirmando que cumple con los criterios de tamaño empresarial según el Decreto 957 de 2019 (activos totales y ventas anuales netas, por ejemplo: microempresas hasta 500 SMMLV en activos y ventas; pequeñas hasta 5.000 SMMLV; medianas hasta 30.000 SMMLV).
   - Domicilio territorial: La Mipyme debe demostrar su domicilio principal en el departamento o municipio de ejecución mediante:

- Certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio (vigente, no mayor a 30 días).
- Registro mercantil o equivalente.
- Para cooperativas y entidades de economía solidaria con calidad de Mipyme, se aplican las mismas reglas.
  - Las Mipymes deben tener al menos un (1) año de existencia, acreditado por el certificado de la Cámara de Comercio.

Así las cosas, el presente proceso de selección es susceptible de ser limitado a mipymes.

6. ESTUDIO DE LA OFERTA

El Departamento Norte de Santander a través de la Secretaria de General, se realizaron consultas en el Portal de Colombia Compra Eficiente del SECOP, Cámara de Comercio de Cúcuta, el RUES de Confecámaras, teniendo en cuenta la modalidad de selección y el presupuesto asignado a los diferentes procesos, se seleccionó aquellos relacionados y similares, para atender las necesidades reales de la Administración.

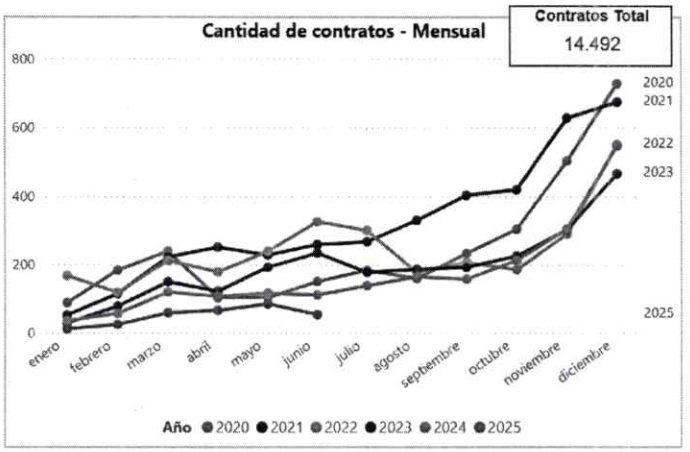
Como resultado de lo anterior se identificó el siguiente grupo de empresas representativas en el sector, las cuales fueron tomadas como referencia para realizar el presente análisis del sector, razón por la cual se realizaron las consultas de información en las Cámara de Comercio a través del RUES, para determinar las condiciones financieras y económicas reales y así poderlas establecer en el proceso de contratación a adelantar.

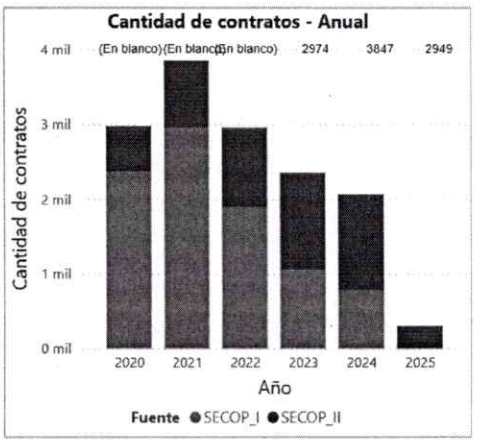
El Departamento Norte de Santander para el estudio de la oferta, ha estudiado los proveedores que pueden ofrecer el servicio motivo del presente proceso de contratación, con el fin de verificar y conocer las condiciones financieras, técnicas y jurídicas y la experiencia en la realización de productos similares al que se pretende contratar.

ANÁLISIS DE LA OFERTA

En la Agencia Nacional de Contratación Publica Colombia Compra Eficiente, encontramos para la Gobernación de Norte de Santander la siguiente información de los proveedores desde el año 2020 al año 2025:

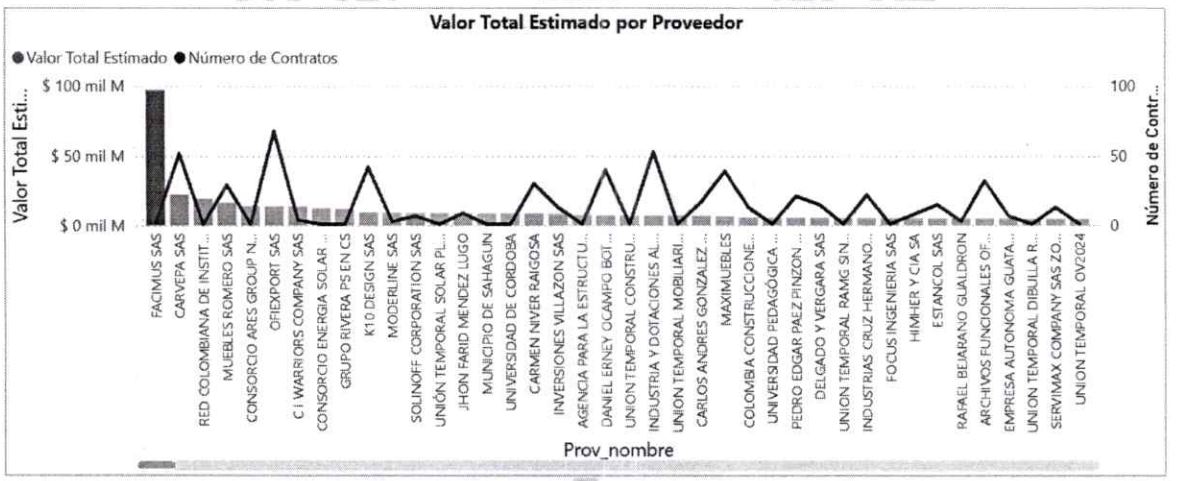
- Cantidad de Contratos Total = 14,49 mil
- Valor Contratación = $1 bill.
- Número de Proveedores = 6757

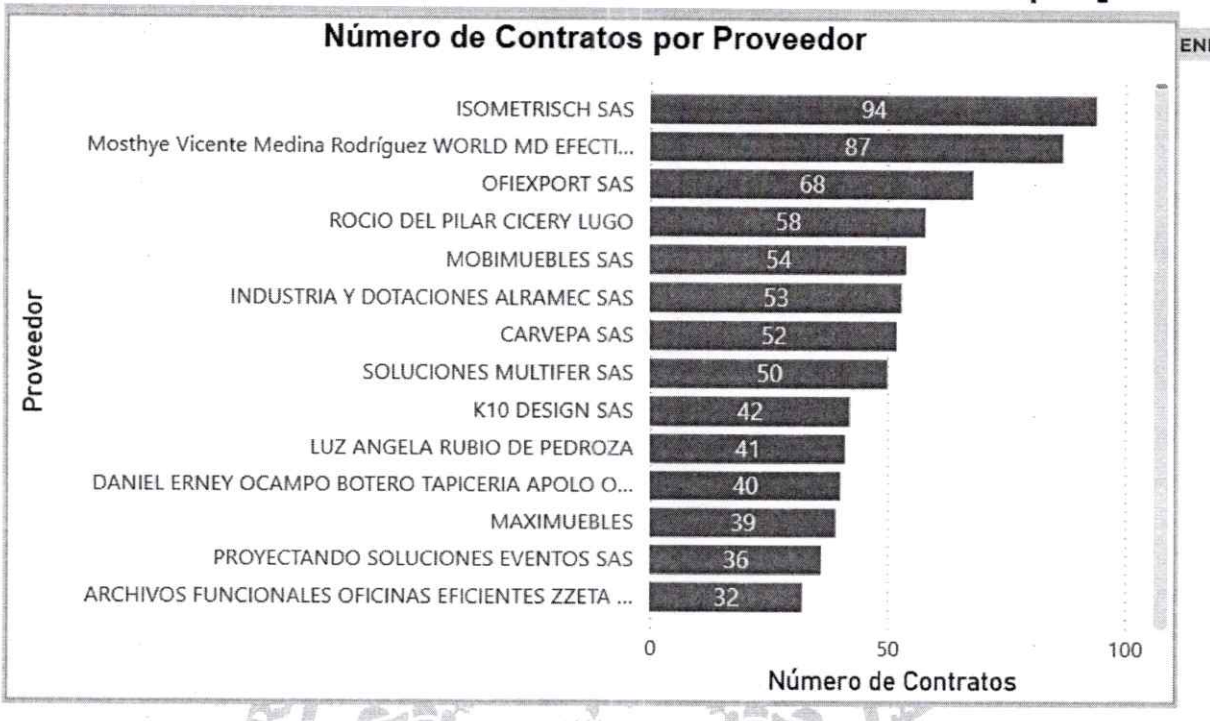


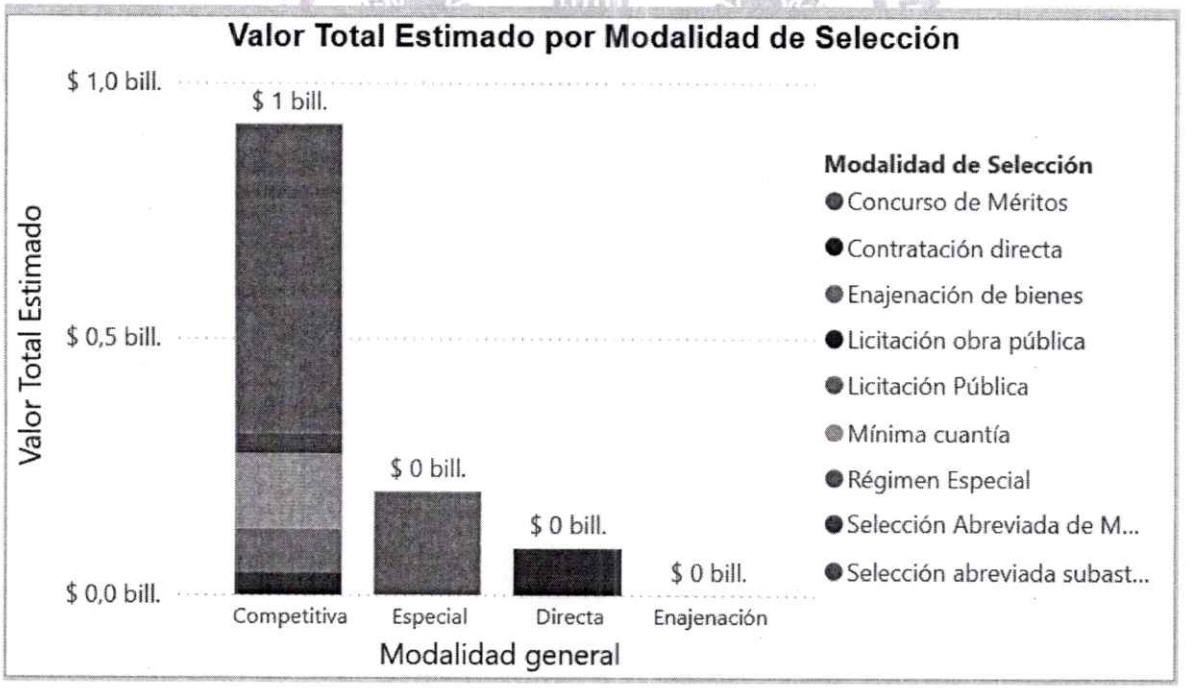


Valor Contratación	Número de Proveedores	Número de Contratos
$ 1 bill.	6757	14,49 mil

A continuación, observamos el Valor Estimado por proveedor:







Con la anterior información de proveedores se busca en el RUES el REGISTRO UNICO DE PROPONENTE A CORTE AÑO FISCAL 2024.

#	RAZON SOCIAL
1	SUMITIVA S.A.S.
2	CARVEPA SAS

3	MUEBLES ROMERO S A S
4	C I WARRIORS COMPANY SAS
5	K10 DESIGN S A S
6	MODERLINE S A S
7	SOLINOFF CORPORATION S.A.S
8	JHON FARID MENDEZ LUGO
9	ISOMETRISCH S.A.S.
10	MOBIMUEBLES SAS
11	INDUSTRIA Y DOTACIONES ALRAMEC S.A.S
12	OFFIDISEÑOS SOLUCIONES INTEGRALES SAS
13	INVERSIONES & SUMINISTROS N.R. S.A.S
14	SANDOVAL HURTADO Y CIA S EN C.S.
15	CORPORACION ARTE CULTURA Y ENTRETENIMIENTO
16	SANDICOL S.A.S.
17	SUBATOURS SAS
18	FUNDACIÓN SOCIAL, CULTURAL Y DEPORTIVA FUERZA DEL PACIFICO
19	ARDIKO A&S SUMINISTROS Y SERVICIOS SAS
20	MIGUEL QUIJANO Y COMPAÑIA S A
21	SERVICIOS Y SUMINISTROS CJVN SAS
22	ORGANIZACION NUEVA AURORA S.A.S.
23	DORYS LOPEZ COMPANIA S. EN C.
24	FOCUS GROUP CENTRO MARKETING Y LOGISTICA S.A.S.
25	LPC LOGISTICA PARA COLOMBIA SAS

Con la población anterior de empresas inscritas en la Cámara de Comercio puede establecer los requisitos habilitantes y demás condiciones del proceso de contratación para **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA,** que tendrá por objeto **CONTRATAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA.**

B.2. ¿CUÁL ES LA DINÁMICA DE PRODUCCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y ENTREGA DE BIENES, OBRAS O SERVICIOS?

CONDICIONES DEL CONTRATO A CELEBRARSE.

- **OBJETO:**

CONTRATAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y

FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA.

- **VALOR DEL PRESUPUESTO:**

El Valor del Presupuesto Oficial está estimado para los consumos de lo que resta de la vigencia 2025, calculados a partir de la fecha programada de adjudicación del presente proceso, de conformidad con el análisis de precios de mercado tomando como fuente las adquisiciones realizadas por la entidad territorial los últimos dos años. Para lo cual el pago a que se obliga EL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER, a través del Despacho de la Secretaria General, se imputará al Presupuesto de Gastos de Funcionamiento de la vigencia fiscal 2025, con cargo al Rubro 2.1.2.02.02.009 SERVICIOS PARA LA COMUNIDAD , Sociales, y personales .

EL DEPARTAMENTO Norte de Santander, para la presente contratación dispone como presupuesto oficial estimado la suma de **QUINIENTOS MILLONES DE PESOS MCTE ($500.000.000) INCLUIDO IVA.**

Los gastos que ocasione la legalización del contrato correrán a cargo del contratista, para lo cual debe prever al momento de la presentación de su oferta los siguientes gastos:

- Estampilla Erasmo Meoz.
- Estampilla Pro-Anciano.
- Estampilla Pro-Cultura.
- Estampilla Pro- Desarrollo.
- Estampilla Pro-Fronterizo.
- Estampilla Académica y Científica
- Tasa Prodeporte

Así mismo, se le realizará las retenciones a que haya lugar.

En todo caso se recomienda consultar en la Secretaría de Hacienda del Departamento el porcentaje correspondiente por concepto de cada uno de estos descuentos, de tal forma que en la elaboración de la propuesta se contemple el valor real. sechacienda@nortedesantander.gov.co .

- **Rubro Presupuestal y Forma de pago.**

Rubro Presupuestal: El valor del presente proceso será comprometido con cargo al Rubro 2.1.2.02.02.009 servicios para la comunidad, sociales y personales.

En relación con el Certificado de disponibilidad Presupuestal la entidad dará aplicabilidad a lo dispuesto en el parágrafo del Art 6 de la Ley 1882 de 2018 el cual señala . (...) Adiciónese un parágrafo al artículo 8° de la Ley 1150 de 2007, e cual

quedará así: (...) Parágrafo. No es obligatorio contar con disponibilidad presupuestal para realizar la publicación del proyecto de Pliego de Condiciones '(...) ,.

Forma de pago. Se entiende que la prestación de servicios deberá realizarse de acuerdo a lo establecido en las especificaciones técnicas contenidas en el numeral III. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS, del documento de Estudios Previos. El Departamento Norte de Santander se compromete a cancelar el valor del contrato resultante del presente proceso para la prestación de servicios que deba asumir la administración departamental en el cumplimiento de sus funciones constitucionales y legales, en los municipios de Norte de Santander, mediante pagos de manera mensual, previa presentación de los siguientes documentos:

- Factura correspondiente.
- Certificado de Cumplimiento a entera Satisfacción expedido por el Supervisor del Contrato, con el visto bueno del Secretario General.
- Acreditación mediante fotocopia de los recibos de pago que por concepto de Seguridad Social y Parafiscales se efectúe al personal que se emplee en la ejecución del contrato resultante del presente proceso de Selección, de acuerdo con la normatividad Legal que rige el tema.
- El pago de los impuestos a que hubiere lugar

- **Plazo y lugar de ejecución del Contrato.**

- **Plazo de ejecución:**

El plazo del Contrato resultante del presente proceso, será hasta el 31 de diciembre de 2025 o hasta que se agote el presupuesto, se inicia a partir de su perfeccionamiento y cumplimiento de los requisitos de ejecución del mismo, y previa suscripción del acta de inicio correspondiente debidamente suscrita por las partes.

- **Lugar de ejecución del Contrato.**

Para todos los efectos el contrato de prestación de servicios resultante del presente proceso de selección se ejecutará en la ciudad de San José de Cúcuta, Norte de Santander.

- **Obligaciones del Contratista.**

Para efectos del cumplimiento del contrato, el CONTRATISTA se obliga para con el DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER a cumplir, además de las obligaciones inherentes a la naturaleza del contrato y las derivadas de las disposiciones legales vigentes que regulan su actividad (incluyendo, pero no limitándose a, la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, el Decreto 1082 de 2015 y sus modificaciones, la Ley 1952 de 2019, la Ley 1581 de 2012 sobre protección de datos personales, y las normas laborales, ambientales y de seguridad social aplicables), las siguientes obligaciones específicas:

1. Cumplir a cabalidad con el objeto del contrato, prestando de manera oportuna, eficiente y profesional los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo, impresoras, escáneres y fotocopiadoras, incluyendo el software, repuestos, piezas y accesorios necesarios para su correcto funcionamiento, de propiedad o al servicio de la Gobernación de Norte de Santander, conforme a la descripción y especificaciones técnicas de cada equipo relacionadas en la ficha técnica, las ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS establecidas en los estudios previos, el pliego de condiciones y la oferta presentada, la cual hace parte integral del contrato.
2. Acatar las instrucciones, directrices y requerimientos que imparta la Entidad para el cumplimiento del presente contrato, por intermedio del funcionario designado para ejercer la supervisión o interventoría del mismo, respondiendo de manera ágil y documentada a cualquier solicitud de información o ajuste necesario.
3. Garantizar la entrega de bienes y la prestación de servicios con parámetros de excelente calidad, utilizando repuestos, piezas y accesorios originales o equivalentes certificados por el fabricante, que cumplan con estándares internacionales de durabilidad y compatibilidad, y asegurando que todas las intervenciones técnicas prolonguen la vida útil de los equipos sin comprometer su rendimiento.
4. Efectuar el cambio inmediato de cualquier elemento defectuoso, en mal estado o no conforme a las especificaciones solicitadas, suministrado por el contratista a la entidad, por otro de características iguales o superiores, sin costo adicional para la Gobernación, dentro de un plazo máximo de 24 horas hábiles contadas a partir de la notificación de la falla, bajo pena de aplicación de multas o sanciones contractuales.
5. Encontrarse afiliado al Sistema de Seguridad Social Integral (salud, pensión, riesgos laborales y parafiscales) y al día en sus aportes al momento de presentar la oferta, así como efectuar oportunamente los pagos correspondientes durante toda la vigencia del contrato, de conformidad con la normatividad legal vigente (incluyendo el Decreto 723 de 2013 y sus actualizaciones), presentando mensualmente las certificaciones de pago respectivas al supervisor del contrato.
6. Contar con una sede física operativa de su negocio en la ciudad de San José de Cúcuta, Norte de Santander, durante toda la ejecución contractual, equipada con personal técnico calificado y herramientas adecuadas para garantizar el suministro oportuno, el servicio posventa, la atención inmediata de cambios, reclamos, fallas o desperfectos, y la continuidad del servicio, permitiendo visitas inopinadas por parte de la Gobernación para verificar su funcionamiento.
7. Proporcionar equipos de repuesto temporales de características similares o superiores a los originales, para ser entregados a la administración mientras se efectúan los mantenimientos preventivos o correctivos, asegurando que no se interrumpa la operatividad de las dependencias de la Gobernación, con un plazo máximo de entrega de 4 horas hábiles en casos de mantenimiento correctivo urgente.
8. Asumir la responsabilidad total por el transporte, manipulación, custodia y cuidado de los equipos durante los procesos de mantenimiento preventivo o correctivo, incluyendo el embalaje adecuado, seguros contra daños o pérdidas, y la devolución en perfectas condiciones, respondiendo por cualquier perjuicio causado

por negligencia o mal manejo, conforme al Código Civil y las normas de responsabilidad contractual.

9. Adoptar y aplicar durante la ejecución de sus trabajos todas las medidas preventivas necesarias para controlar los riesgos laborales, ambientales y de salud ocupacional, de acuerdo con la Resolución 0312 de 2019 del Ministerio de Trabajo y el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), protegiendo la integridad del personal propio, de terceros y de los usuarios de los equipos, incluyendo el uso de equipos de protección personal (EPP) y protocolos de bioseguridad actualizados.
10. Comunicar de inmediato al Departamento, por escrito y a través del supervisor designado, cualquier hecho, circunstancia o imprevisto que pueda alterar, demorar o afectar el cumplimiento del objeto contractual, proponiendo soluciones alternativas y planes de contingencia para mitigar impactos, bajo pena de responsabilidad por omisión.
11. Mantener la confidencialidad y protección de toda la información, datos y documentos a los que acceda durante la ejecución del contrato, incluyendo datos personales almacenados en los equipos o software, de conformidad con la Ley 1581 de 2012 y el Decreto 1377 de 2013, implementando medidas de ciberseguridad para prevenir fugas, accesos no autorizados o ciberataques, y respondiendo por cualquier violación que genere daños a la Gobernación.
12. Presentar reportes periódicos (mensuales o según lo estipule el supervisor) sobre las actividades realizadas, incluyendo detalles de mantenimientos preventivos y correctivos ejecutados, repuestos utilizados, tiempos de respuesta, incidencias resueltas y recomendaciones para optimizar el uso de los equipos, utilizando formatos estandarizados proporcionados por la Entidad.
13. Capacitar al personal designado por la Gobernación en el manejo básico y mejores prácticas de los equipos mantenidos, al menos una vez al trimestre o cuando se realicen actualizaciones significativas de software, con el fin de prevenir fallos por mal uso y promover la eficiencia operativa.
14. Cumplir con estándares ambientales en la disposición de residuos generados por los mantenimientos (como cartuchos, tóner o piezas obsoletas), de acuerdo con la normatividad vigente (Resolución 1258 de 2021 del Ministerio de Ambiente), promoviendo prácticas sostenibles como el reciclaje y la minimización de desechos electrónicos.
15. Las demás obligaciones que surjan y sean inherentes al objeto del contrato, o que se deriven de modificaciones normativas durante su vigencia, garantizando en todo momento su cabal, oportuna y eficiente ejecución, bajo el principio de buena fe contractual.
16. El incumplimiento de cualquiera de estas obligaciones dará lugar a la aplicación de las cláusulas penales, multas, sanciones o terminación del contrato establecidas en los pliegos y el documento contractual, sin perjuicio de las acciones legales correspondientes

- **Interventores (Interno y/o externo)**

La vigilancia de la ejecución del contrato será ejercida por la dependencia Contratante, través del Ordenador del Gasto por Delegación, de conformidad al acto administrativo de delegación de la facultad de contratación, o del servidor que designe el competente

Contractual, en el evento de la interventoría interna, o de los interventores (Interno y externo) cuando exista interventor externo contratado. Los Interventores están autorizados para impartir instrucciones y órdenes al contratista sobre asuntos de su responsabilidad y éste estará obligado a acatarlas.

- **GASTOS DE LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO A CARGO DEL CONTRATISTA SELECCIONADO.**

Los gastos que ocasione la legalización del contrato correrán a cargo del contratista, para lo cual debe prever al momento de la presentación de su oferta los siguientes gastos:

- Estampilla Erasmo Meoz
- Estampilla Pro-Anciano
- Estampilla Pro- Desarrollo
- Estampilla Pro- Desarrollo Fronterizo
- Retención en la Fuente
- Rete-Ica
- IVA, -Etc

En todo caso se recomienda consultar en la Secretaría de Hacienda del Departamento el porcentaje correspondiente por concepto de cada uno de estos descuentos, de tal forma que en la elaboración de la propuesta se contemple el valor real de ellos sechacienda@nortedesantander.gov.co .

7. ESTUDIO DE LA DEMANDA.

Para la realización del análisis de la demanda generada en otras entidades estatales se tomaron en consideración los procesos adelantados por otras entidades públicas, que fueron reportados por el Sistema Electrónico de Contratación Pública SECOP. Se empleó como criterio que el objeto de la contratación estuviere relacionado con la adquisición. La siguiente tabla muestra en detalle los procesos a los que se hacen referencia.

En cumplimiento a los lineamientos establecidos por Colombia Compra Eficiente en su Guía para la Elaboración de Estudios del Sector para la **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA** y teniendo en cuenta que el mercado colombiano ofrece empresas aptas para el objeto de este proceso de contratación.

EL DEPARTAMENTO procede a realizar el comparativo del histórico de los contratos celebrados por la entidad, cuyo perfil corresponde al requerido en el presente proceso contractual, cuyos resultados se encuentran contenidos a continuación.

PROCESOS PROCESOS SIMILARES ADELANTADOS POR LA GOBERNACION DE NORTE DE NORTE DE SANTANDER.

CÓDIGO CONTRATO	OBJETO CONTRATO	VALOR INIC.CONTRATO	MODALIDAD CONTRATACIÓN	MUNICIPIO-DEPARTAMENTO
01597-2018	PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO E IMPRESORAS, INCLUIDO LOS SOFTWARES, CON EL SUMINISTRO DE DISPOSITIVOS DE ENTRADA DE DATOS REQUERIDOS POR LA GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO EN LA FICHA TECNICA	$ 146.992.000	SELECCIÓN ABREVIADA	Cúcuta-Norte de Santander
01686-2017	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO E IMPRESORAS INCLUIDO LOS DE SOFWARD CON SUMINISTROS DE DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO Y DE ENTRADA DE DATOS DE LA GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER	$ 90.000.000	SELECCIÓN ABREVIADA	Cúcuta-Norte de Santander
01890-2019	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO E IMPRESORAS, INCLUIDO LOS SOFTWARES, CON EL SUMINISTRO DE DISPOSITIVOS DE ENTRADA DE DATOS REQUERIDOS POR LA GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO EN LA FICHA TECNICA	$ 208.340.975	SELECCIÓN ABREVIADA	Cúcuta-Norte de Santander
SAMC-SEG-02087-2022	SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA.	$ 349.906.000	SELECCIÓN ABREVIADA	Cúcuta-Norte de Santander
00630-2021	ERVICIOS DE MANTENIMIENTO INTEGRAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO SOFWARE CON EL SUMINISTRO DE ENTRADA DE DATOS REQUERIDOS POR LA GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA, PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER.	$ 349.690.000	SELECCIÓN ABREVIADA	Cúcuta-Norte de Santander

01548-2020	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO INTEGRAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO SOFWARE CON EL SUMINISTRO DE ENTRADA DE DATOS REQUERIDOS POR LA GOBERNACION DEL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA, PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER	$ 349.320.000	SELECCIÓN ABREVIADA	Cúcuta-Norte de Santander
SAMC-SEG-00137-2023	SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER,	$ 597.427.100	SELECCIÓN ABREVIADA	Cúcuta-Norte de Santander
SAMC-SEG-01315-2024	CONTRATAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA.	$ 749.760.000	SELECCIÓN ABREVIADA	Cúcuta-Norte de Santander

Fuente: Cuadro Propio – Información SECOP II.

Analizado los parámetros para determinar la calidad de prestación del servicio, en lo diferentes procesos convocados por el DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER, se ha determinado que todos y cada uno de estos diferentes oferentes que participaron y obtuvieron la contratación para este objeto cumplieron con las características o especificaciones técnicas antes mencionadas.

CONCLUSIONES DEL HISTÓRICO DE COMPRAS.

Analizada la muestra tomada del SECOP, se determinaron varios aspectos:

i. No se han encontrado sanciones, ni ejecución de pólizas por incumplimiento.
ii. Los pagos se efectúan contra entrega del SERVICIO PRESTADO, de acuerdo al volumen que el oferente factura.
iii. Los precios de cada una de las ofertas estudiadas están aproximados en valor unitario unos con otros, no son diferencias significativas, con características de calidad, condiciones y plazos de entregas con otros proveedores públicos o privados en similitud con los de la Gobernación de Norte de Santander, la idoneidad para cada proceso publicada en la página institucional.

8. TÉCNICAS DE ANÁLISIS DE INFORMACIÓN

El Departamento Norte de Santander considera que para que la ejecución del contrato se desarrolle en condiciones óptimas, tomando en cuenta el monto, duración, el lugar y la calidad del servicio a suministrar a la entidad; el oferente seleccionado deberá contar con las condiciones económicas, operativas y el personal idóneo y en la cantidad que le permita garantizar el cumplimiento del contrato. Así como aplicar las mejores prácticas empresariales de manejo de personal.

Los oferentes deben acreditar la infraestructura organizacional y el correspondiente soporte legal de funcionamiento exigido mediante las autorizaciones vigentes a la fecha de cierre, que correspondan al tipo de servicio que prestan y contar con establecimiento de comercio abierto en la ciudad de Cúcuta, con fecha de creación anterior a la fecha de apertura del proceso. Ya sean necesario el balance y estado financiero a corte de 31 de diciembre de 2024, registrado en el RUP, vigente y en firme a la fecha de cierre.

7.1 TAMAÑO DE LA MUESTRA

La muestra seleccionada, para la cual se desea realizar el análisis estadístico con el fin de obtener los indicadores de capacidad financiera y de organización, corresponde a empresas seleccionadas al azar y relacionadas en la base de datos de la Cámara de Comercio y verificada a través del RUES.

#	RAZON SOCIAL
1	SUMITIVA S.A.S.
2	CARVEPA SAS
3	MUEBLES ROMERO S A S
4	C I WARRIORS COMPANY SAS
5	K10 DESIGN S A S
6	MODERLINE S A S
7	SOLINOFF CORPORATION S.A.S
8	JHON FARID MENDEZ LUGO
9	ISOMETRISCH S.A.S.
10	MOBIMUEBLES SAS
11	INDUSTRIA Y DOTACIONES ALRAMEC S.A.S
12	OFFIDISEÑOS SOLUCIONES INTEGRALES SAS
13	INVERSIONES & SUMINISTROS N.R. S.A.S
14	SANDOVAL HURTADO Y CIA S EN C.S.
15	CORPORACION ARTE CULTURA Y ENTRETENIMIENTO
16	SANDICOL S.A.S.
17	SUBATOURS SAS

18	FUNDACIÓN SOCIAL, CULTURAL Y DEPORTIVA FUERZA DEL PACIFICO
19	ARDIKO A&S SUMINISTROS Y SERVICIOS SAS
20	MIGUEL QUIJANO Y COMPAÑIA S A
21	SERVICIOS Y SUMINISTROS CJVN SAS
22	ORGANIZACION NUEVA AURORA S.A.S.
23	DORYS LOPEZ COMPANIA S. EN C.
24	FOCUS GROUP CENTRO MARKETING Y LOGISTICA S.A.S.
25	LPC LOGISTICA PARA COLOMBIA SAS

7.2 ANÁLISIS ESTADÍSTICO

Con la muestra seleccionada, se procede a entender el comportamiento de los datos a través de medidas de tendencia central y dispersión que permitan hacer inferencias sobre el mismo.

Promedio o media aritmética. Es la medida de tendencia central más frecuente usada. Para calcularla, deben sumarse todos los valores de un conjunto de observaciones y dividir el resultado por el número total de observaciones.

Mediana. Es una medida estadística que representa el valor que ocupa la posición central en una muestra.

Para el cálculo de la mediana, organizamos la muestra de menor a mayor, así:

Desviación estándar muestral: es una medida de dispersión que mide la distancia promedio de los datos de una muestra respecto a su medida. A mayor desviación, mayor la dispersión de los datos de la muestra con respecto a su media o promedio.

- Con los anteriores cálculos explicaremos los siguientes índices financieros:

INDICES FINANCIEROS	INDICES FINANCIEROS RECOMENDADOS PARA ESTE PROCESO
Liquidez = Activo Corriente / Pasivo Corriente	Si la LIQUIDEZ ES MAYOR la probabilidad de riesgos es MENOR.
Endeudamiento = Pasivo Total / Activo Total	Si el ENDEUDAMIENTO ES MAYOR la probabilidad de riesgos es MAYOR.
Razón de Cobertura = Utilidad Operacional / Gastos de Interés	Si la RAZON DE COBERTURA ES MAYOR la probabilidad de riesgos es MENOR.
Rentabilidad del Patrimonio = Utilidad Operacional / Patrimonio	Si el ROE es MAYOR la probabilidad de riesgos es MENOR.
Rentabilidad del Activo = Utilidad Operacional / Activo Total	Si el ROA es MAYOR la probabilidad de riesgos es MENOR.

i. INDICE DE LIQUIDEZ.

El concepto de liquidez se refiere a la capacidad que posee un activo en transformarse en caja en el menor plazo posible y a su valor más cercano al de mercado. Las razones de liquidez miden la capacidad que tiene la organización para cancelar sus pasivos de corto plazo. Las relaciones se establecen entre activos y pasivos corrientes.

El ratio o índice de Liquidez (lL) es calculado y verificado de la siguiente manera:

$$Indice\ de\ Liquidez\ (IL) = \frac{Activo\ Corriente}{Pasivo\ Corriente}$$

A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo.

INDICE DE LIQUIDEZ ≥ 5

ii. INDICE DE ENDEUDAMIENTO.

Este indicador refleja la importancia que tienen los acreedores sobre los activos de la empresa. Muestra la forma cómo la empresa ha financiado sus operaciones y activos. Mientras más deuda tenga la empresa, mayor será el porcentaje comprometido de los flujos operacionales hacia los acreedores.

El ratio o Índice de Endeudamiento (lE) es calculado y verificado de la siguiente manera:

$$Indice\ de\ Endeudamiento\ (IE) = \frac{Pasivo\ Total}{Activo\ Total}$$

A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.

ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO ≤ 20%

iii. COBERTURA DE INTERESES.

Quizás una de las razones financieras más importantes de este grupo. A diferencia de los indicadores de endeudamiento anteriores, éste relaciona sólo cuentas del Estado de Resultados y mide la capacidad que posee la empresa en cancelar los intereses de la deuda.

El ratio o Cobertura de Intereses es calculado y verificado de la siguiente manera:

$$Cobertura\ de\ Intereses = \frac{Utilidad\ Neta}{Gastos\ de\ Intereses}$$

A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras.

COBERTURA DE INTERESES ≥ 10 ó INDETERMINADO

La rentabilidad, que corresponde a la ganancia sobre la inversión o ventas, es el resultado final de una serie de decisiones tomadas al interior de la organización sobre políticas de ventas, costos de producción, estructura de gastos operacionales y nivel de endeudamiento, por mencionar algunas. En ella se refleja la relación de lo generado por el negocio y los recursos invertidos por la empresa y los dueños. Para su cálculo, se consideran las cuentas del Estado de Resultados como el Resultado Operacional y la Utilidad del Ejercicio con la noción de inferir cuán buenos son los resultados obtenidos por la entidad.

iv. RETORNO DEL PATRIMONIO (*RETURN ON EQUITY* - "ROE").

Se define como la utilidad del ejercicio sobre el patrimonio. Esta razón muestra el retorno que perciben los accionistas por los recursos que ellos invirtieron en la empresa. En el mercado financiero, esta razón se conoce como el ROE, *Return on Equity*. Esta rentabilidad es comparada con el costo de oportunidad que tienen los accionistas por estar en la empresa.

El ratio o Rentabilidad del Patrimonio de la empresa es calculado y verificado de la siguiente manera:

$$Rentabilidad\ del\ Patrimonio\ (ROE) = \frac{Resultado\ del\ Ejercicio\ Neto}{Patrimonio\ Total}$$

A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente.

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO ≥ 0,10

v. RETORNO DEL ACTIVO (*RETURN ON ASSET* – "ROA").

Muestra la utilidad operacional sobre el total de activos de la empresa y se llama ROA, *Return on Assets*. Muestra exclusivamente el poder generador de utilidades operacionales de los activos sin considerar la estructura de financiamiento empleada por la empresa.

El ratio o Rentabilidad de los Activos es calculado y verificado de la siguiente manera:

$$\textbf{\textit{Rentabilidad de los Activos (ROA)}} = \frac{\textbf{\textit{Utilidad Neta}}}{\textbf{\textit{Activos Totales}}}$$

Este indicador debe ser siempre menor o igual que el de rentabilidad sobre patrimonio.

RENTABILIDAD DEL ACTIVO ≥ 0,08

b. INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES PROPUESTOS POR LA ENTIDAD.

En atención a la naturaleza del contrato a suscribir y de su valor, plazo y forma de pago, la Entidad Estatal debe hacer uso de los indicadores que considere adecuados respecto al objeto del Proceso de Contratación.

"La Entidad Estatal debe determinar cada requisito habilitante teniendo en cuenta lo que mide el indicador. Si el indicador representa una mayor probabilidad de Riesgo a medida que su valor es mayor, la Entidad Estatal debe fijar como requisito un valor máximo y si el indicador representa una menor probabilidad de Riesgo a medida que su valor sea mayor, la Entidad Estatal debe fijar un mínimo."

Por lo anterior y sustentado en los MANUALES DE COLOMBIA COMPRA, quien orienta que entre MAYOR sean los valores de la LIQUIDEZ, RAZON DE COBERTURA DE INTERESES, RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO, RENTABILIDAD DEL ACTIVO y MENOR sea el ENDEUDAMIENTO, SERAN MENORES LOS RIESGOS PARA LA ENTIDAD tal cual lo explica el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los Procesos de Contratación.

INDICES FINANCIEROS	INDICES FINANCIEROS RECOMENDADOS PARA ESTE PROCESO
Liquidez = Activo Corriente / Pasivo Corriente	Si la LIQUIDEZ ES MAYOR la probabilidad de riesgos es MENOR.
Endeudamiento = Pasivo Total / Activo Total	Si el ENDEUDAMIENTO ES MAYOR la probabilidad de riesgos es MAYOR.
Razón de Cobertura = Utilidad Operacional / Gastos de Interés	Si la RAZON DE COBERTURA ES MAYOR la probabilidad de riesgos es MENOR.
Rentabilidad del Patrimonio = Utilidad Operacional / Patrimonio	Si el ROE es MAYOR la probabilidad de riesgos es MENOR.
Rentabilidad del Activo = Utilidad Operacional / Activo Total	Si el ROA es MAYOR la probabilidad de riesgos es MENOR.

Como resultado del análisis financiero se presenta el siguiente cuadro resumen de indicadores mínimos objeto del estudio y que son requeridos para el presente objeto de contratación:

INDICADORES FINANCIEROS PROPUESTOS	REQUERIMIENTO PARA EL PROCESO
Índice de liquidez (IL)	≥ 5
Índice de endeudamiento (IE)	≤ 20%
Cobertura de intereses	≥ 10 ó INDETERMINADO
Rentabilidad del patrimonio	≥ 0,10
Rentabilidad del activo	≥ 0,08

9. ANALISIS DE RIESGO.

Teniendo en cuenta que el presente proceso de selección se llevará a cabo mediante la modalidad de Selección abreviada de menor cuantía, la entidad ha verificado que las condiciones económicas, técnicas y financieras del suministro, mantienen el equilibrio contractual en los términos señalados en la Ley 80 de 1993.

ANÁLISIS DEL RIESGO

De acuerdo con la metodología de Colombia Compra Eficiente, a continuación, se identifican y describen los riesgos según el tipo y la etapa del proceso de contratación en la que ocurre; posteriormente se evalúan los riesgos teniendo en cuenta su impacto y su probabilidad de

ocurrencia; y finalmente, se establece un orden de prioridad teniendo en cuenta los controles existentes y el contexto de los mismos.

Tabla 8 - Matriz de Riesgos

PROBABILIDAD	Numérica	Histórica			IMPACTO Insignificante 1	Menor 2	Moderado 3	Mayor 4	Catastrófico 5
	1 en 10.000 – 100.000	Puede ocurrir, pero sólo en circunstancias excepcionales	Raro	1			4	5	6
	1 en 1.000 – 10.000	Podría ocurrir, pero dudoso	Improbable	2		4	5	6	7
	1 en 100 – 1.000	Podría ocurrir en cualquier momento futuro	Posible	3	4	5	6	7	
	1 en 10 - 100	Probablemente ocurrirá	Probable	4	5	6	7		
	>1 en 10	Se espera que ocurra en la mayoría de circunstancias	Casi Cierto	5	6	7			

Fuente: Colombia Compra Eficiente.

El orden de prioridades fue establecido asignando un puntaje de acuerdo con la probabilidad de ocurrencia (raro; improbable; posible; probable; casi cierto) y su impacto (insignificante; menor; moderado; mayor; catastrófico). Los riesgos fueron clasificados teniendo cuenta su

Tabla 9 - Prioridad de Tratamiento y Control del Riesgo

N°	Factor de escogencia y calificación
Riesgo > 7	Riesgo Extremo: Se requiere un plan de acción detallado
6 <= Riesgo <= 7	Riesgo Alto: Se necesita una atención mayor de la administración
Riesgo = 5	Riesgo Medio: Especificar responsabilidad de la administración
Riesgo < 5	Riesgo Bajo: Administrar por procedimientos de rutina

Fuente: Colombia Compra Eficiente.

calificación de acuerdo con la siguiente tabla:

Los riesgos mayores requieren de un monitoreo adicional para disminuir su probabilidad de ocurrencia o mitigar su impacto durante el proceso de contratación.

En la Tabla se muestra la identificación de riesgos del presente proceso, en la cual se deben clasificar los riesgos de acuerdo con los siguientes campos:

Clase: (i) general, riesgos transversales a los diversos proyectos y/o contratos que realiza la Entidad; y (ii) específico, riesgos específicos al proyecto y/o contrato.

Área: (i) internos, riesgos internos a la Gobernación; y (ii) externos, riesgos externos a la gobernación.

Etapa: Es el momento en que se puede materializar el riesgo. Tipo: Los riesgos se pueden clasificar según los siguientes tipos:

(i) Financieros/Económicos: están relacionados con los cambios en los precios de las acciones y de los comodities, tasas de cambio, tasas de interés, inflación. Igualmente, está involucrado el riesgo de crédito o riesgo en la calidad de crédito de los Proveedores

y el riesgo de liquidez.

(ii) Operacional: está relacionado con las pérdidas potenciales que resultan de sistemas inadecuados, fallas en la administración, controles defectuosos, fraude y errores humanos.

(iii) Comerciales/Legales/Regulatorios: están relacionados con los cambios en códigos comerciales o cuando la contraparte no tiene la autoridad legal para hacer transacciones.

(iv) Negocios: están relacionados con los eventos en el mundo de los negocios, tales como la incertidumbre en la demanda de productos, el cambio en el precio de los productos, costo de producir y entregar.

ANÁLISIS DEL RIESGO Y FORMA DE MITIGARLO												IMPACTO DESPUÉS DEL TRATAMIENTO							MONITOREO Y REVISIÓN	
No.	CLASE	FUENTE	ETAPA	TIPO	DESCRIPCIÓN (que puede pasar y como	CONSECUENCIA DE LA OCURRENCIA DEL	PROBABILIDAD	IMPACTO	VALORACIÓN DEL RIESGO	CATEGORÍA	¿A QUIEN SE LE ASIGNA?	TRATAMIENTO / CONTROLES A SER	PROBABILIDAD AD	IMPACTO	VALORACIÓN DEL RIESGO	CATEGORÍA	¿AFECTA LA EJECUCION DEL	PERSONA RESPONSABLE POR	FECHA ESTIMADA EN QUE SE INICIA EL	FECHA ESTIMADA EN QUE SE COMPLETA EL	¿COMO SE REALIZA EL MONITOREO	PERIODICIDAD ¿CUANDO?
1	ESPECIFICO	INTERNO	SELECCIÓN	OPERACIONAL	Incumplimiento de requisitos	Incumplimiento defectuoso o	1	4	5	MEDIO	ENTIDAD	ADECUADA EVALUACION Y	1	2	3	BAJO	POCO PROBABLE	FUNCIONARIO EVALUADOR	FECHA DE EVALUACION	FECHA DE EVALUACION	VERIFICACIÓN DE REQUISITOS	AL MOMENTO DE EVALUAR LA PROPUESTA
2	GENERAL	EXTERNO	EJECUCION	OPERACIONAL	Incumplimiento defectuoso o total	Incumplimiento del contrato	3	4	7	ALTO	CONTRATISTA	ADECUADA SUPERVISION	2	2	4	BAJO	POCO PROBABLE	SUPERVISOR	A LA FIRMA DEL CONTRATO	A LA FINALIZACIÓN	SUPERVISION	SEMANAL
3	GENERAL	INTERNO	EJECUCION	FINANCIERO	Demora en el pago de los	Incumplimiento del contrato	3	4	7	ALTO	ENTIDAD	ADECUADA ELABORACION	2	2	3	BAJO	POCO PROBABLE	TESORERÍA Y CONTABILIDA	A LA FIRMA DEL	A LA FINALIZACIÓN	SUPERVISION	MENSUAL
4	GENERAL	INTERNO	EJECUCION	OPERACIONAL	Cambio en los valores de los	Desequilibrio económico que	1	4	5	MEDIO	ENTIDAD	ADECUADA EVALUACION Y	1	2	3	BAJO	POCO PROBABLE	FUNCIONARIO	FECHA DE EVALUACION DE	FECHA DE EVALUACION DE	VERIFICACIÓN DE REQUISITOS DE LA PROPUESTA	AL MOMENTO DE EVALUAR LA PROPUESTA

En este sentido se ha determinado que el contratista debe asumir los siguientes riesgos en relación con esta matriz:

- **Garantía Única.**

El contratista se obliga a constituir a favor y a satisfacción del **Departamento Norte de Santander**, NIT **800103927-7**, de acuerdo con el Decreto 4828 de 2009 y el Decreto

2493 de 2009, una garantía expedida por una compañía de seguros legalmente autorizada para funcionar en Colombia, cuyas pólizas matrices estén aprobadas por la Superintendencia Financiera.

La garantía deberá amparar los siguientes riesgos: Descripción de otros amparos.

	SI	NO	(%)	Vigencia
Amparos Exigibles.				
Garantía de seriedad del ofrecimiento.	**X**		**15**	**Desde el cierre del proceso 3 meses más**
Garantía Única.		**x**		
Buen manejo y correcta inversión del anticipo.		**x**		
Pago anticipado.		**x**		
Cumplimiento de las obligaciones surgidas del contrato estatal.	**X**		**10**	**Plazo del contrato y hasta la liquidación de este**
Pago de salarios, prestaciones sociales, indemnizaciones y aportes parafiscales.	**X**		**10**	**Plazo del contrato y tres años más**
Estabilidad de la obra.		**x**		
Calidad de los bienes y equipos suministrados.		**x**		
Correcto funcionamiento de los equipos.		**x**		
Calidad del servicio.	**X**		**10**	**Plazo del contrato y tres años más**
Provisión de repuestos y accesorios.		**x**		
Pago de multas y cláusula penal pecuniaria, cuando se han pactado en el contrato.		**x**		
Otros amparos.		**x**		
Pólizas adicionales				
Responsabilidad Civil Extracontractual		**x**		

- **INDICACIONES SI LA PRESENTE CONTRATACIÓN ESTÁ COBIJADA POR UN ACUERDO INTERNACIONAL O UN TRATADO DE LIBRE COMERCIO VIGENTE PARA EL ESTADO COLOMBIANO:**

De conformidad con las pautas para determinar si una contratación realizada por una Entidad Pública está cubierta por un Acuerdo Comercial vigente, publicado por el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo en su página web, y de acuerdo con las exclusiones de aplicabilidad y excepciones consagradas en el Manual Explicativo del 15 de mayo de 2012, en los Capítulos de Contratación Pública de los acuerdos comerciales negociados por Colombia para Entidades contratantes del Departamento Nacional de Planeación, dentro de las contrataciones no cubiertas, se encuentra las medidas relacionadas con este tipo de contrato.

En todo caso, verificada la página Web del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, se determinó que el objeto contractual del presente proceso, no se encuentra taxativamente incluido en ninguno de los Tratados de Libre Comercio publicados.

- **ENTIDADES ESTATALES OBLIGADAS A NIVEL DEPARTAMENTAL:**

Están obligadas por los Acuerdos Comerciales con Chile, Estados Unidos, El Salvador, Guatemala, Liechtenstein, Suiza, la Unión Europea y por la Decisión 439 de 1998 de la Secretaría de la CAN.

- **VALORES:**

Los Acuerdos Comerciales con Chile, Liechtenstein, Suiza y la Unión Europea son aplicables a los Procesos de Contratación de las Entidades Estatales del nivel departamental obligadas para: (i) adquirir bienes y servicios a partir de $560'408.000; y (ii) para servicios de construcción a partir de $14.010'191.000.

El Acuerdo Comercial con los Estados Unidos de América es aplicable a los Procesos de Contratación de las Entidades Estatales de nivel departamental obligadas para: (i) adquirir bienes y servicios a partir de $1.021'549.000; y
(ii) para servicios de construcción a partir de $14.645'862.000.

Los Acuerdos Comerciales con Guatemala y El Salvador y la Decisión 439 de 1998 de la Secretaría de la CAN son aplicables a todos los Procesos de Contratación de las Entidades Estatales de nivel departamental obligadas, independientemente del valor del Proceso de Contratación.

EXCEPCIONES:

La siguiente tabla contiene las excepciones a la aplicación de los Acuerdos Comerciales para las entidades Estatales del nivel departamental obligadas. La numeración de tales excepciones corresponde a las identificadas en la Tabla 2.

Acuerdo Comercial	Valor a partir del cual el Acuerdo Comercial es aplicable	Excepciones
Chile	Bienes y servicios $560'408.000 Servicios de construcción $14.010'191.000	1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 28, 29, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 47
Estados Unidos	Bienes y servicios $1.021'549.000 Servicios de construcción $14.645'862.000	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 12, 14, 15, 16, 17, 19, 28, 29, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37
El Salvador	No incluye valores	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 14, 20, 48, 49
Guatemala	No incluye valores	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 14, 20, 21, 50, 51, 52, 53
Liechtenstein Suiza	Bienes y servicios $560'408.000 Servicios de construcción $14.010'191.000	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 19, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37
Unión Europea	Bienes y servicios $560'408.000 Servicios de construcción $14.010'191.000	1, 4, 5, 6, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 23, 28, 29, 32, 34, 35, 37

PLAZOS:

Los Acuerdos Comerciales establecen plazos mínimos para presentar las ofertas con el fin de dar tiempo suficiente a los proponentes para preparar sus ofertas. Los Documentos del Proceso deben establecer en su Cronograma el plazo suficiente para cumplir con esta obligación.

Los Acuerdos Comerciales establecen estos plazos en días calendario. Este plazo debe contarse a partir de la fecha de publicación del Aviso de Convocatoria y hasta el día en que vence el término para presentar ofertas en el respectivo Proceso de Contratación.

Los Acuerdos Comerciales contienen la posibilidad de reducir estos plazos cuando la Entidad Estatal adquiera Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes y cuando la información del Proceso de Contratación haya sido publicada oportunamente en el Plan Anual de Adquisiciones.

La siguiente tabla muestra los plazos previstos en los Acuerdos Comerciales, incluyendo los plazos para los Procesos de Contratación de Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes y de los Procesos de Contratación cuya información ha sido publicada en el Plan Anual de Adquisiciones entre 40 días y 12 meses antes de la publicación del Aviso de Convocatoria.

	Plazo general	Plazo Bienes y Servicios de características Técnicas Uniformes	Plazo cuando hay publicidad en el Plan Anual de Adquisiciones
Canadá	30 días	10 días	10 días
Chile	10 días	10 días	10 días
Estados Unidos	30 días	10 días	10 días
El Salvador	No hay plazo mínimo	No hay plazo mínimo	No hay plazo mínimo
Guatemala			
Honduras			
Liechtenstein	10 días	10 días	10 días
Suiza			
México	No hay plazo mínimo	No hay plazo mínimo	No hay plazo mínimo
Unión Europea	30 días	10 días	10 días
Comunidad Andina de Naciones	No hay plazo mínimo	No hay plazo mínimo	No hay plazo mínimo

Así damos por concluido el presente Análisis del Sector para desarrollar un Proceso de Contratación bajo la modalidad de **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA,** que tendrá por objeto **CONTRATAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA.**, mediante el cual se han definido las especificaciones del servicio que es ofrecido en el mercado en igualdad de condiciones, servicio que demanda EL DEPARTAMENTO, para el cumplimiento de su misión institucional y debe contratarlo con ajuste a las normas que rigen los procesos de contratación estatal.

EL DEPARTAMENTO Norte de Santander, para la presente contratación dispone como presupuesto oficial estimado la suma de **QUINIENTOS MILLONES DE PESOS MCTE ($500.000.000) INCLUIDO IVA.**

En todo caso, el valor del contrato corresponderá a la sumatoria de los bienes efectivamente suministrados, atendiendo el valor previsto para cada uno de ellos en la oferta económica presentada.

Dado lo anterior las especificaciones financieras desglosadas así:

Los gastos que ocasione la legalización del contrato correrán a cargo del contratista, para lo cual debe prever al momento de la presentación de su oferta los siguientes gastos:

-Póliza de Cumplimiento y Calidad de Bienes.
-Estampilla Erasmo Meoz.
-Estampilla Pro- Anciano.
-Estampilla Pro- Desarrollo.
-Estampilla Pro- Desarrollo Fronterizo.
-Retención en la Fuente.
-IVA, -Etc.

En todo caso se recomienda consultar en la Secretaría de Hacienda del Departamento el porcentaje correspondiente por concepto de cada uno de estos descuentos, de tal forma que en la elaboración de la propuesta se contemple el valor real de ellos.

JOSE FERNANDO FUENTES QUINTERO
ASESOR FINANCIERO EXTERNO
SECRETARIA GENERAL
GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
1440.

ESTUDIO MERCADO

La Gobernación de Norte de Santander, realiza el presente estudio de mercado para atender la necesidad requiere realizar el proceso de contratación de **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA,** que tendrá por objeto: **CONTRATAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA.,** para establecer los precios de mercados, se solicitaron tres (3) cotizaciones a diferentes empresas reconocidas en esta actividad, con la finalidad de obtener un precio indicativo que sirva de fundamento a la estimación del valor del contrato que se pretende celebrar. A continuación, mostramos los cálculos:

CONCEPTO	EQUIPOS	CANTIDAD EQUIPOS	DESCRIPCIÓN	COTIZACION N1		COTIZACION N2		COTIZACION N3	
				VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL	VR. UNITARIO	VALOR TOTAL
ACTIVIDAD 1	PC	990	Para el total de los equipos PC, IMPRESORA, ESCÁNER Y FOTOCOPIADORA descritos, se realizará un (1) mantenimiento en el año, durante una (1) rutina en el periodo de ejecución del contrato, es decir, uno dentro de el último trimestre del año 2025, para un total de 990 servicios para PC, 159 servicios para IMPRESORA, 247 servicios para ESCÁNER, 60 servicios para FOTOCOPIADORA.	$ 175.100	$ 173.349.000	$ 183.855	$ 182.016.450	$ 197.863	$ 195.884.370
	IMPRESORA	159		$ 206.000	$ 32.754.000	$ 216.300	$ 34.391.700	$ 232.780	$ 37.012.020
	ESCANER	247		$ 123.600	$ 30.529.200	$ 129.780	$ 32.055.660	$ 139.668	$ 34.497.996
	FOTOCOPIADORA	60		$ 235.000	$ 14.100.000	$ 246.750	$ 14.805.000	$ 265.550	$ 15.933.000

ACTIVIDAD 2	ASISTENCIA TECNICA	1	Asistencia técnica durante el periodo de duración del contrato. Se realizará con el personal requerido según lo dispuesto por el Estudio Técnico de Conveniencia y Oportunidad. Así mismo, se cubrirá con este ítem la instalación y puesta en funcionamiento de los equipos de computo y demás dispositivos conexos que adquiera la entidad duranbe el tiempo de ejecución del contrato de acuerdo a los lineamientos técnicos impartidos.	$ 60.000.000	$ 60.000.000	$ 63.000.000	$ 63.000.000	$ 67.800.000	$ 67.800.000
ACTIVIDAD 3	CUARTOS TÉCNICOS	1	El mantenimiento para los cuartos técnicos con todos sus elementos, conformados por 81 componentes, se realizará en una (1) rutina durante el periodo de ejecución del contrato.	$ 19.267.800	$ 19.267.800	$ 20.231.190	$ 20.231.190	$ 21.772.614	$ 21.772.614
STOCK REPUESTOS	REPUESTOS 30% DEL VALOR DE LA PROPUESTA	1	Stock de Repuestos del TREINTA POR CIENTO (30%) del valor de la propuesta.	$ 150.000.000	$ 150.000.000	$ 150.000.000	$ 150.000.000	$ 150.000.000	$ 150.000.000
TOTAL					**$ 480.000.000**		**$ 496.500.000**		**$ 522.900.000**

GOBERNACIÓN

ARTICULO	COTIZACION N1	COTIZACION N2	COTIZACION N3	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO MINIMO - PISO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO MAXIMO - TECHO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO PROMEDIO
	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO			
RODILLO FUSOR SUPERIOR SAMSUNG M2070MW	$ 282.014	$ 287.490	$ 301.180	$ 282.014	$ 301.180	$ 290.228
ACETATO FUSOR HP 1102W	$ 248.127	$ 252.945	$ 264.990	$ 248.127	$ 264.990	$ 255.354
CUCHILLA DE LIMPIEZA SAMSUNG M2070FM	$ 157.899	$ 160.965	$ 168.630	$ 157.899	$ 168.630	$ 162.498
TONER SAMSUNG M3320ND	$ 327.128	$ 333.480	$ 349.360	$ 327.128	$ 349.360	$ 336.656
RODILLO FUSOR SUPERIOR MFPM428FDW	$ 270.684	$ 275.940	$ 289.080	$ 270.684	$ 289.080	$ 278.568
UNIDAD FUSORA SAMSUNG ML2165W	$ 609.039	$ 620.865	$ 650.430	$ 609.039	$ 650.430	$ 626.778
GOMAS ALIMENTADORAS DE PAPEL HP LASER P2055DN	$ 248.127	$ 252.945	$ 264.990	$ 248.127	$ 264.990	$ 255.354
GOMAS DE ALIMENTACION DE PAPEL SAMSUNG M4072FD	$ 383.469	$ 390.915	$ 409.530	$ 383.469	$ 409.530	$ 394.638
RODILLO FUSOR SUPERIOR SAMSUNG M2020W	$ 282.014	$ 287.490	$ 301.180	$ 282.014	$ 301.180	$ 290.228
GOMAS DE ALIMENTACION DE PAPEL SAMSUNG XPRESS M2020W	$ 327.128	$ 333.480	$ 349.360	$ 327.128	$ 349.360	$ 336.656
UNIDAD DE REVELADO BROTHER DCP-L5650DN	$ 958.724	$ 977.340	$ 1.023.880	$ 958.724	$ 1.023.880	$ 986.648
GOMAS DE ALIMENTACION DE PAPEL SAMSUNG M2070MW	$ 327.128	$ 333.480	$ 349.360	$ 327.128	$ 349.360	$ 336.656
AMARRES PLASTICOS BOLSA X 100 UNIDADES	$ 79.001	$ 80.535	$ 84.370	$ 79.001	$ 84.370	$ 81.302
KIT MANTENIMIENTO ORIGINAL (UNIDAD DE CILINDRO, UNIDAD DE REVELADO)	$ 3.609.120	$ 3.679.200	$ 3.854.400	$ 3.609.120	$ 3.854.400	$ 3.714.240
CILINDRO KYOCERA ECOSYS P3055DN	$ 1.222.610	$ 1.246.350	$ 1.305.700	$ 1.222.610	$ 1.305.700	$ 1.258.220
CUCHILLA KYOCERA ECOSYS P3055DN	$ 87.962	$ 89.670	$ 93.940	$ 87.962	$ 93.940	$ 90.524
RODILLO DE CARGA KYOCERA ECOSYS P3055DN	$ 169.229	$ 172.515	$ 180.730	$ 169.229	$ 180.730	$ 174.158
RODILLO FUSOR SUPERIOR RICOH SP3710SF	$ 169.229	$ 172.515	$ 180.730	$ 169.229	$ 180.730	$ 174.158
UNIDAD DE REVELADO RICOH SP3710SF	$ 845.939	$ 862.365	$ 903.430	$ 845.939	$ 903.430	$ 870.578
CILINDRO RICOH IM430F	$ 455.672	$ 464.520	$ 486.640	$ 455.672	$ 486.640	$ 468.944
CUCHILLA RICOH IM430F	$ 84.563	$ 86.205	$ 90.310	$ 84.563	$ 90.310	$ 87.026
RODILLO DE CARGA RICOH IM430F	$ 169.229	$ 172.515	$ 180.730	$ 169.229	$ 180.730	$ 174.158
CILINDRO RICOH MP-301	$ 455.672	$ 464.520	$ 486.640	$ 455.672	$ 486.640	$ 468.944

CUCHILLA RICOH MP-301	$ 84.563	$ 86.205	$ 90.310	$ 84.563	$ 90.310	$ 87.026
REVELADOR RICOH MP-301	$ 449.492	$ 458.220	$ 480.040	$ 449.492	$ 480.040	$ 462.584
BASE DE UÑAS RICOH MP-301	$ 227.836	$ 232.260	$ 243.320	$ 227.836	$ 243.320	$ 234.472
UÑAS FUSORAS RICOH MP-301	$ 175.409	$ 178.815	$ 187.330	$ 175.409	$ 187.330	$ 180.518
TERMISTOR TOSHIBA 457	$ 282.014	$ 287.490	$ 301.180	$ 282.014	$ 301.180	$ 290.228
CUCHILLA KYOCERA FS-4200 / FS-4300	$ 186.636	$ 190.260	$ 199.320	$ 186.636	$ 199.320	$ 192.072
CILINDRO KYOCERA FS-4200 / FS-4300	$ 1.222.610	$ 1.246.350	$ 1.305.700	$ 1.222.610	$ 1.305.700	$ 1.258.220
CAJA DE CABLE UTP CATEGORIA 6 POR 305 METROS	$ 845.939	$ 862.365	$ 903.430	$ 845.939	$ 903.430	$ 870.578
CONECTORES RJ45 CAT 6 100 UNIDADES	$ 169.229	$ 172.515	$ 180.730	$ 169.229	$ 180.730	$ 174.158
CABLE DE CORRIENTE IMPRESORA EPSON	$ 62.006	$ 63.210	$ 66.220	$ 62.006	$ 66.220	$ 63.812
JUEGO DE GOMAS X3 ALIMENTADORAS KYOCERA 3145DN - P3145IDN	$ 203.013	$ 206.955	$ 216.810	$ 203.013	$ 216.810	$ 208.926
CABEZAL DE IMPRESRION M0H51A HP NEGRO	$ 654.153	$ 666.855	$ 698.610	$ 654.153	$ 698.610	$ 673.206
CABEZAL DE IMPRESRION M0H50A HP COLOR	$ 654.153	$ 666.855	$ 698.610	$ 654.153	$ 698.610	$ 673.206
MODEN WIFI 4G PORTABLE - RECARGABLE	$ 586.482	$ 597.870	$ 626.340	$ 586.482	$ 626.340	$ 603.564
CILINDRO SHARP AL-1645CS	$ 145.539	$ 148.365	$ 155.430	$ 145.539	$ 155.430	$ 149.778
CUCHILLA SHARP AL-1645CS	$ 175.924	$ 179.340	$ 187.880	$ 175.924	$ 187.880	$ 181.048
MODULO DE REVELADO SHARP AL-1645CS	$ 649.621	$ 662.235	$ 693.770	$ 649.621	$ 693.770	$ 668.542
RODILLO FUSOR SUPERIOR SHARP AL-1645CS	$ 137.608	$ 140.280	$ 146.960	$ 137.608	$ 146.960	$ 141.616
CILINDRO RICOH AFICIO MP4002	$ 455.672	$ 464.520	$ 486.640	$ 455.672	$ 486.640	$ 468.944
CUCHILLA RICOH AFICIO MP4002	$ 63.139	$ 64.365	$ 67.430	$ 63.139	$ 67.430	$ 64.978
REVELADOR RICOH AFICIO MP4002	$ 448.874	$ 457.590	$ 479.380	$ 448.874	$ 479.380	$ 461.948
CUCHILLA DE BANDEJA DE TRANSFERENCIA RICOH AFICIO MP4002	$ 63.139	$ 64.365	$ 67.430	$ 63.139	$ 67.430	$ 64.978
CILINDRO RICOH IM550	$ 1.222.610	$ 1.246.350	$ 1.305.700	$ 1.222.610	$ 1.305.700	$ 1.258.220
CUCHILLA RICOH IM550	$ 87.962	$ 89.670	$ 93.940	$ 87.962	$ 93.940	$ 90.524
RODILLO DE CARGA KYICERA ECOSYS P3145DN - P3145IDN	$ 169.229	$ 172.515	$ 180.730	$ 169.229	$ 180.730	$ 174.158
CILINDRO KYICERA ECOSYS P3145DN - P3145IDN	$ 1.222.610	$ 1.246.350	$ 1.305.700	$ 1.222.610	$ 1.305.700	$ 1.258.220
CUCHILLA KYICERA ECOSYS P3145DN - P3145IDN	$ 180.456	$ 183.960	$ 192.720	$ 180.456	$ 192.720	$ 185.712
2 GOMAS SEPARADORA 457	$ 90.228	$ 91.980	$ 96.360	$ 90.228	$ 96.360	$ 92.856
2 GOMAS RECOLECTORAS 457	$ 95.893	$ 97.755	$ 102.410	$ 95.893	$ 102.410	$ 98.686

EXTENSION USB 3 METROS	$ 50.779	$ 51.765	$ 54.230	$ 50.779	$ 54.230	$ 52.258
PAD MOUSE	$ 39.449	$ 40.215	$ 42.130	$ 39.449	$ 42.130	$ 40.598
CABEZAL DE IMPRESION EPSON SERIE L	$ 1.240.635	$ 1.264.725	$ 1.324.950	$ 1.240.635	$ 1.324.950	$ 1.276.770
CABLE HDMI 5 METROS	$ 84.563	$ 86.205	$ 90.310	$ 84.563	$ 90.310	$ 87.026
CABLE HDMI 1 METROS	$ 38.316	$ 39.060	$ 40.920	$ 38.316	$ 40.920	$ 39.432
FUENTE DE PODER 750W ESTANDAR	$ 219.905	$ 224.175	$ 234.850	$ 219.905	$ 234.850	$ 226.310
FUENTE DE PODER EQUIPO TODO EN UNO LENOVO	$ 338.355	$ 344.925	$ 361.350	$ 338.355	$ 361.350	$ 348.210
FUENTE DE PODER EQUIPO TODO EN UNO COMPUMAX	$ 338.355	$ 344.925	$ 361.350	$ 338.355	$ 361.350	$ 348.210
FUENTE DE PODER EQUIPO TODO EN UNO ACER	$ 338.355	$ 344.925	$ 361.350	$ 338.355	$ 361.350	$ 348.210
FUENTE DE PODER EQUIPO TODO EN UNO HP	$ 338.355	$ 344.925	$ 361.350	$ 338.355	$ 361.350	$ 348.210
FUENTE DE PODER EQUIPO TODO EN UNO ESTANDAR	$ 338.355	$ 344.925	$ 361.350	$ 338.355	$ 361.350	$ 348.210
CABLE DE ALIMENTACION DE FUENTE DE PODER ESTANDAR	$ 33.887	$ 34.545	$ 36.190	$ 33.887	$ 36.190	$ 34.874
CABLE DE ALIMENTACION DE PANTALLA ESTANDAR	$ 33.887	$ 34.545	$ 36.190	$ 33.887	$ 36.190	$ 34.874
CABLE DE ALIMENTACION DE PANTALLA ESTANDAR CON ADAPTADOR	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
CARGADOR DE ALIMENTACIÓN EQUIPO TODO EN UNO COMPLETO	$ 349.685	$ 356.475	$ 373.450	$ 349.685	$ 373.450	$ 359.870
CABLE USB IMPRESORA 1,8 M	$ 28.222	$ 28.770	$ 30.140	$ 28.222	$ 30.140	$ 29.044
CABLE USB IMPRESORA 3 M	$ 34.917	$ 35.595	$ 37.290	$ 34.917	$ 37.290	$ 35.934
PATCH CORD DE RED 1 M PARA ESTACIONES DE TRABAJO	$ 28.222	$ 28.770	$ 30.140	$ 28.222	$ 30.140	$ 29.044
CABLE VGA	$ 33.887	$ 34.545	$ 36.190	$ 33.887	$ 36.190	$ 34.874
CABLE HDMI 3 METROS	$ 45.114	$ 45.990	$ 48.180	$ 45.114	$ 48.180	$ 46.428
CABLE SATA PARA DATOS	$ 28.222	$ 28.770	$ 30.140	$ 28.222	$ 30.140	$ 29.044
CABLE SATA PARA ALIMENTACION ENERGÍA	$ 28.222	$ 28.770	$ 30.140	$ 28.222	$ 30.140	$ 29.044
DISCO DURO SATA 4TB PARA EQUIPO DE ESCRITORIO	$ 1.105.293	$ 1.126.755	$ 1.180.410	$ 1.105.293	$ 1.180.410	$ 1.137.486
DISCO DURO SATA 2TB PARA EQUIPO DE ESCRITORIO	$ 629.330	$ 641.550	$ 672.100	$ 629.330	$ 672.100	$ 647.660
DISCO DURO SATA 1TB PARA EQUIPO DE ESCRITORIO	$ 454.539	$ 463.365	$ 485.430	$ 454.539	$ 485.430	$ 467.778
DISCO DURO SATA 500GB PARA EQUIPO DE ESCRITORIO	$ 367.710	$ 374.850	$ 392.700	$ 367.710	$ 392.700	$ 378.420

DISCO DURO SATA 1TB PARA EQUIPO PORTÁTIL	$ 454.539	$ 463.365	$ 485.430	$ 454.539	$ 485.430	$ 467.778
DISCO DURO SATA 500GB PARA EQUIPO PORTÁTIL	$ 367.710	$ 374.850	$ 392.700	$ 367.710	$ 392.700	$ 378.420
DISCO DURO SOLIDO 120 GB	$ 250.393	$ 255.255	$ 267.410	$ 250.393	$ 267.410	$ 257.686
DISCO DURO SOLIDO 240 GB	$ 384.602	$ 392.070	$ 410.740	$ 384.602	$ 410.740	$ 395.804
DISCO DURO SOLIDO 480 GB	$ 612.438	$ 624.330	$ 654.060	$ 612.438	$ 654.060	$ 630.276
DISCO DURO SOLIDO 980 GB	$ 909.078	$ 926.730	$ 970.860	$ 909.078	$ 970.860	$ 935.556
DISCO SOLIDO M2 DE 480 GB	$ 654.153	$ 666.855	$ 698.610	$ 654.153	$ 698.610	$ 673.206
DISCO SOLIDO M2 DE 240 GB	$ 428.583	$ 436.905	$ 457.710	$ 428.583	$ 457.710	$ 441.066
DISCO EXTERNO DE 2 TB	$ 958.724	$ 977.340	$ 1.023.880	$ 958.724	$ 1.023.880	$ 986.648
DISCO EXTERNO DE 4 TB	$ 1.353.420	$ 1.379.700	$ 1.445.400	$ 1.353.420	$ 1.445.400	$ 1.392.840
UNIDAD DVD/RW-ROM SATA EQUIPO PORTÁTIL/TODO EN UNO	$ 209.811	$ 213.885	$ 224.070	$ 209.811	$ 224.070	$ 215.922
UNIDAD DVD/RW-ROM SATA EQUIPO DE ESCRITORIO	$ 209.811	$ 213.885	$ 224.070	$ 209.811	$ 224.070	$ 215.922
UNIDAD DE DVD EXTERNA POR USB	$ 259.457	$ 264.495	$ 277.090	$ 259.457	$ 277.090	$ 267.014
PILAS CR2032	$ 9.064	$ 9.240	$ 9.680	$ 9.064	$ 9.680	$ 9.328
MEMORIA USB 16 GB	$ 53.045	$ 54.075	$ 56.650	$ 53.045	$ 56.650	$ 54.590
MEMORIA USB 32 GB	$ 84.563	$ 86.205	$ 90.310	$ 84.563	$ 90.310	$ 87.026
MEMORIA USB 64 GB	$ 112.785	$ 114.975	$ 120.450	$ 112.785	$ 120.450	$ 116.070
ANTENA INALÁMBRICA USB – WIFI	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
TARJETA DE RED INALÁMBRICA PCI	$ 174.791	$ 178.185	$ 186.670	$ 174.791	$ 186.670	$ 179.882
TARJETA DE RED LAN PCI	$ 139.874	$ 142.590	$ 149.380	$ 139.874	$ 149.380	$ 143.948
CONECTOR USB-LAN	$ 180.456	$ 183.960	$ 192.720	$ 180.456	$ 192.720	$ 185.712
CÁMARA WEB 1080P O HD	$ 524.476	$ 534.660	$ 560.120	$ 524.476	$ 560.120	$ 539.752
DIADEMA CON AUDIO Y MICROFONO ESTANDAR	$ 135.342	$ 137.970	$ 144.540	$ 135.342	$ 144.540	$ 139.284
MEMORIA RAM DDR2 DE 2GB EQUIPO ESCRITORIO	$ 253.792	$ 258.720	$ 271.040	$ 253.792	$ 271.040	$ 261.184
MEMORIA RAM DDR3 4 GB EQUIPO PORTATÍL	$ 253.792	$ 258.720	$ 271.040	$ 253.792	$ 271.040	$ 261.184
MEMORIA RAM DDR3 8 GB EQUIPO PORTÁTIL	$ 472.564	$ 481.740	$ 504.680	$ 472.564	$ 504.680	$ 486.328
MEMORIA RAM DDR4 4 GB EQUIPO PORTATÍL	$ 253.792	$ 258.720	$ 271.040	$ 253.792	$ 271.040	$ 261.184
MEMORIA RAM DDR4 8 GB EQUIPO PORTÁTIL	$ 472.564	$ 481.740	$ 504.680	$ 472.564	$ 504.680	$ 486.328
MEMORIA RAM DDR3 4 GB EQUIPO DE ESCRITORIO	$ 253.792	$ 258.720	$ 271.040	$ 253.792	$ 271.040	$ 261.184
MEMORIA RAM DDR3 8 GB EQUIPO DE ESCRITORIO	$ 472.564	$ 481.740	$ 504.680	$ 472.564	$ 504.680	$ 486.328

MEMORIA RAM DDR4 4 GB EQUIPO DE ESCRITORIO	$ 253.792	$ 258.720	$ 271.040	$ 253.792	$ 271.040	$ 261.184
MEMORIA RAM DDR4 8 GB EQUIPO DE ESCRITORIO	$ 472.564	$ 481.740	$ 504.680	$ 472.564	$ 504.680	$ 486.328
HUB USB	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
VENTILADOR DISIPADOR SOCKET PORTÁTIL	$ 349.685	$ 356.475	$ 373.450	$ 349.685	$ 373.450	$ 359.870
VENTILADOR DISIPADOR SOCKET EQUIPO DE ESCRITORIO	$ 209.811	$ 213.885	$ 224.070	$ 209.811	$ 224.070	$ 215.922
MOUSE USB	$ 48.513	$ 49.455	$ 51.810	$ 48.513	$ 51.810	$ 49.926
MOUSE INALAMBRICO	$ 110.519	$ 112.665	$ 118.030	$ 110.519	$ 118.030	$ 113.738
TECLADO USB	$ 79.001	$ 80.535	$ 84.370	$ 79.001	$ 84.370	$ 81.302
COMBO MOUSE/TECLACO USB INALÁMBRICO.	$ 227.836	$ 232.260	$ 243.320	$ 227.836	$ 243.320	$ 234.472
COMBO MOUSE/TECLACO USB ESTÁNDAR - CON CABLE.	$ 180.456	$ 183.960	$ 192.720	$ 180.456	$ 192.720	$ 185.712
CAJA PARA DISCO 3,5	$ 304.571	$ 310.485	$ 325.270	$ 304.571	$ 325.270	$ 313.442
CAJA EXTERNA DISCO PORTATIL	$ 89.095	$ 90.825	$ 95.150	$ 89.095	$ 95.150	$ 91.690
CADDY	$ 135.342	$ 137.970	$ 144.540	$ 135.342	$ 144.540	$ 139.284
ESTABILIZADOR DE VOLTAJE	$ 248.127	$ 252.945	$ 264.990	$ 248.127	$ 264.990	$ 255.354
CAUCHO ALIMENTADOR ORIGINAL TOSHIBA 355	$ 209.811	$ 213.885	$ 224.070	$ 209.811	$ 224.070	$ 215.922
CAUCHO SEPARADOR ADF ORIGINAL TOSHIBA 355	$ 157.899	$ 160.965	$ 168.630	$ 157.899	$ 168.630	$ 162.498
CAUCHO SEPARADOR ORIGINAL TOSHIBA 355	$ 209.811	$ 213.885	$ 224.070	$ 209.811	$ 224.070	$ 215.922
CILINDRO FOTOCONDUCTOR D-355 TOSHIBA	$ 227.836	$ 232.260	$ 243.320	$ 227.836	$ 243.320	$ 234.472
CUCHILLA DE LIMPIEZA D-355 TOSHIBA	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
GUIA SLIDE NEGA INTERCAMBIADOR DUPLEX TOSHIBA 355	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
REVELADOR ORIGINAL D-355 TOSHIBA	$ 629.330	$ 641.550	$ 672.100	$ 629.330	$ 672.100	$ 647.660
RODILLO DE PRESIÓN TOSHIBA 355	$ 297.773	$ 303.555	$ 318.010	$ 297.773	$ 318.010	$ 306.446
RODILLO FUSOR SUPERIOR TOSHIBA 355	$ 192.816	$ 196.560	$ 205.920	$ 192.816	$ 205.920	$ 198.432
SOPORTE DE UÑAS TOSHIBA 355	$ 279.748	$ 285.180	$ 298.760	$ 279.748	$ 298.760	$ 287.896
UÑAS FUSORAS ORIGINALES TOSHIBA 355	$ 227.836	$ 232.260	$ 243.320	$ 227.836	$ 243.320	$ 234.472
CABLE DE CORRIENTE TOSHIBA 355	$ 43.981	$ 44.835	$ 46.970	$ 43.981	$ 46.970	$ 45.262
KIT DE CAUCHO RRDF TOSHIBA 355	$ 297.773	$ 303.555	$ 318.010	$ 297.773	$ 318.010	$ 306.446
CAUCHO ALIMENTADOR ORIGINAL TOSHIBA 455	$ 209.811	$ 213.885	$ 224.070	$ 209.811	$ 224.070	$ 215.922
CAUCHO SEPARADOR ORIGINAL TOSHIBA 455	$ 209.811	$ 213.885	$ 224.070	$ 209.811	$ 224.070	$ 215.922

CILINDRO FOTOCONDUCTOR D-455 TOSHIBA	$ 227.836	$ 232.260	$ 243.320	$ 227.836	$ 243.320	$ 234.472
CUCHILLA DE LIMPIEZA D-455 TOSHIBA	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
REVELADOR ORIGINAL 455 TOSHIBA	$ 629.330	$ 641.550	$ 672.100	$ 629.330	$ 672.100	$ 647.660
RODILLO DE PRESIÓN TOSHIBA 455	$ 192.816	$ 196.560	$ 205.920	$ 192.816	$ 205.920	$ 198.432
RODILLO FUSOR SUPERIOR TOSHIBA 455	$ 297.773	$ 303.555	$ 318.010	$ 297.773	$ 318.010	$ 306.446
SOPORTE DE UÑAS TOSHIBA 455	$ 279.748	$ 285.180	$ 298.760	$ 279.748	$ 298.760	$ 287.896
UÑAS FUSORAS ORIGINALES TOSHIBA 455	$ 227.836	$ 232.260	$ 243.320	$ 227.836	$ 243.320	$ 234.472
GUIA SLIDE NEGA INTERCAMBIADOR DUPLEX TOSHIBA 455	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
CABLE DE CORRIENTE TOSHIBA 455	$ 43.981	$ 44.835	$ 46.970	$ 43.981	$ 46.970	$ 45.262
KIT DE CAUCHO RRDF TOSHIBA 455	$ 297.773	$ 303.555	$ 318.010	$ 297.773	$ 318.010	$ 306.446
PIÑON CASETERA MEDIA LUNA TOSHIBA ST 455	$ 180.456	$ 183.960	$ 192.720	$ 180.456	$ 192.720	$ 185.712
PIÑON FUSOR CHASIS TOSHIBA STUDIO 455	$ 112.785	$ 114.975	$ 120.450	$ 112.785	$ 120.450	$ 116.070
GUIA SLIDE NEGA INTERCAMBIADOR DUPLEX TOSHIBA 456	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
SOPORTE DE UÑAS FUSORAS TOSHIBA 456	$ 279.748	$ 285.180	$ 298.760	$ 279.748	$ 298.760	$ 287.896
CILINDRO TOSHIBA 456	$ 227.836	$ 232.260	$ 243.320	$ 227.836	$ 243.320	$ 234.472
CUCHILLA TOSHIBA 456	$ 297.773	$ 303.555	$ 318.010	$ 297.773	$ 318.010	$ 306.446
TÓNER TOSHIBA 456	$ 519.944	$ 530.040	$ 555.280	$ 519.944	$ 555.280	$ 535.088
CAUCHO ALIMENTADOR ORIGINAL TOSHIBA 456	$ 209.811	$ 213.885	$ 224.070	$ 209.811	$ 224.070	$ 215.922
CAUCHO SEPARADOR ORIGINAL TOSHIBA 456	$ 209.811	$ 213.885	$ 224.070	$ 209.811	$ 224.070	$ 215.922
REVELADOR ORIGINAL 456 TOSHIBA	$ 629.330	$ 641.550	$ 672.100	$ 629.330	$ 672.100	$ 647.660
RODILLO DE PRESIÓN TOSHIBA 456	$ 297.773	$ 303.555	$ 318.010	$ 297.773	$ 318.010	$ 306.446
RODILLO FUSOR SUPERIOR TOSHIBA 456	$ 192.816	$ 196.560	$ 205.920	$ 192.816	$ 205.920	$ 198.432
UÑAS FUSORAS ORIGINALES TOSHIBA 456	$ 227.836	$ 232.260	$ 243.320	$ 227.836	$ 243.320	$ 234.472
CABLE DE CORRIENTE TOSHIBA 456	$ 43.981	$ 44.835	$ 46.970	$ 43.981	$ 46.970	$ 45.262
KIT DE CAUCHO RRDF TOSHIBA 456	$ 297.773	$ 303.555	$ 318.010	$ 297.773	$ 318.010	$ 306.446
PIÑON DOBLE UNIDAD FUSORA TOSHIBA 457	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
PIÑON DRIVER FUSOR TOSHIBA 457	$ 104.854	$ 106.890	$ 111.980	$ 104.854	$ 111.980	$ 107.908
RODILLO FUSOR SUPERIOR TOSHIBA 457	$ 192.816	$ 196.560	$ 205.920	$ 192.816	$ 205.920	$ 198.432
SOPORTE DE UÑAS TOSHIBA 457	$ 279.748	$ 285.180	$ 298.760	$ 279.748	$ 298.760	$ 287.896

UÑAS FUSORAS ORIGINALES TOSHIBA 457	$ 227.836	$ 232.260	$ 243.320	$ 227.836	$ 243.320	$ 234.472
KIT DE CAUCHO ADF TOSHIBA 457	$ 157.899	$ 160.965	$ 168.630	$ 157.899	$ 168.630	$ 162.498
UNIDAD BASE DE UÑAS FUSORAS TOSHIBA 457	$ 279.748	$ 285.180	$ 298.760	$ 279.748	$ 298.760	$ 287.896
BANDEJA 1 TOSHIBA 457	$ 594.413	$ 605.955	$ 634.810	$ 594.413	$ 634.810	$ 611.726
BASE DE FUSORA INFERIOR TOSHIBA 457	$ 336.089	$ 342.615	$ 358.930	$ 336.089	$ 358.930	$ 345.878
GUIA SLIDE NEGA INTERCAMBIADOR DUPLEX TOSHIBA 457	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
CILINDRO TOSHIBA 457	$ 227.836	$ 232.260	$ 243.320	$ 227.836	$ 243.320	$ 234.472
CUCHILLA TOSHIBA 457	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
CAUCHO ALIMENTADOR ORIGINAL TOSHIBA 457	$ 209.811	$ 213.885	$ 224.070	$ 209.811	$ 224.070	$ 215.922
CAUCHO SEPARADOR ORIGINAL TOSHIBA 457	$ 209.811	$ 213.885	$ 224.070	$ 209.811	$ 224.070	$ 215.922
REVELADOR ORIGINAL 457 TOSHIBA	$ 629.330	$ 641.550	$ 672.100	$ 629.330	$ 672.100	$ 647.660
RODILLO DE PRESIÓN TOSHIBA 457	$ 297.773	$ 303.555	$ 318.010	$ 297.773	$ 318.010	$ 306.446
CABLE DE CORRIENTE TOSHIBA 457	$ 43.981	$ 44.835	$ 46.970	$ 43.981	$ 46.970	$ 45.262
KIT DE CAUCHO RRDF TOSHIBA 457	$ 297.773	$ 303.555	$ 318.010	$ 297.773	$ 318.010	$ 306.446
PAR BALINERAS RODILLO FUSOR SUPERIOR TOSHIBA 457	$ 282.014	$ 287.490	$ 301.180	$ 282.014	$ 301.180	$ 290.228
FIRWARE TOSHIBA 457	$ 338.355	$ 344.925	$ 361.350	$ 338.355	$ 361.350	$ 348.210
CILINDRO FOTOCONDUCTOR KYOCERA M2535DN	$ 241.329	$ 246.015	$ 257.730	$ 241.329	$ 257.730	$ 248.358
RODILLO FUSOR SUPERIOR KYOCERA M2535DN	$ 287.576	$ 293.160	$ 307.120	$ 287.576	$ 307.120	$ 295.952
CILINDRO KYOCERA M2535DN	$ 241.329	$ 246.015	$ 257.730	$ 241.329	$ 257.730	$ 248.358
CUCHILLA DE LIMPIEZA KYOCERA M2535DN	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
KIT CUCHILLAS DE LIMPIEZA KYOCERA M2535DN	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
UNIDAD DE IMAGEN ORIGINAL DK-170 KYOCERA M2535	$ 1.029.691	$ 1.049.685	$ 1.099.670	$ 1.029.691	$ 1.099.670	$ 1.059.682
UNIDAD DE REVELADO DV-1146 KYOCERA M2535DN	$ 935.034	$ 953.190	$ 998.580	$ 935.034	$ 998.580	$ 962.268
UÑAS FUSORAS ORIGINALES KYOCERA M2535DN	$ 165.830	$ 169.050	$ 177.100	$ 165.830	$ 177.100	$ 170.660
BUJES FUSOR KYOCERA 2535	$ 169.229	$ 172.515	$ 180.730	$ 169.229	$ 180.730	$ 174.158
CUCHILLA KYOCERA 2035	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
CILINDRO KYOCERA 2035	$ 223.304	$ 227.640	$ 238.480	$ 223.304	$ 238.480	$ 229.808
CILINDRO FOTOCONDUCTOR KYOCERA 2035	$ 259.457	$ 264.495	$ 277.090	$ 259.457	$ 277.090	$ 267.014
CILINDRO FUSOR SUPERIOR KYOCERA 2035	$ 282.014	$ 287.490	$ 301.180	$ 282.014	$ 301.180	$ 290.228

KIT CUCHILLAS DE LIMPIEZA KYOCERA 2035	$ 165.830	$ 169.050	$ 177.100	$ 165.830	$ 177.100	$ 170.660
UNIDAD DE IMAGEN ORIGINAL DK-170 KYOCERA 2035	$ 766.938	$ 781.830	$ 819.060	$ 766.938	$ 819.060	$ 789.276
UNIDAD DE REVELADO DV-1146 KYOCERA 2035	$ 813.185	$ 828.975	$ 868.450	$ 813.185	$ 868.450	$ 836.870
UÑAS FUSORAS ORIGINALES KYOCERA 2035	$ 180.456	$ 183.960	$ 192.720	$ 180.456	$ 192.720	$ 185.712
CILNDRO FOTOCONDUCTOR OD-2802 TOSHIBA	$ 235.767	$ 240.345	$ 251.790	$ 235.767	$ 251.790	$ 242.634
CUCHILLA DE LIMPIEZA BL-2802D TOSHIBA	$ 122.982	$ 125.370	$ 131.340	$ 122.982	$ 131.340	$ 126.564
PIÑON CHASIS REFURBISHED TOSHIBA 2802	$ 125.145	$ 127.575	$ 133.650	$ 125.145	$ 133.650	$ 128.790
PIÑON FUSOR REFURBISHED TOSHIBA 2802	$ 166.963	$ 170.205	$ 178.310	$ 166.963	$ 178.310	$ 171.826
REVELADOR ORIGINAL D-2802 TOSHIBA	$ 542.501	$ 553.035	$ 579.370	$ 542.501	$ 579.370	$ 558.302
RODILLO FUSOR SUPERIOR TOSHIBA 2802	$ 235.767	$ 240.345	$ 251.790	$ 235.767	$ 251.790	$ 242.634
TERMISTOR TOSHIBA 2802AM	$ 279.748	$ 285.180	$ 298.760	$ 279.748	$ 298.760	$ 287.896
UÑAS FUSORAS ORIGINALES TOSHIBA 2802	$ 209.811	$ 213.885	$ 224.070	$ 209.811	$ 224.070	$ 215.922
CABLE DE PODER TOSHIBA 2802	$ 101.558	$ 103.530	$ 108.460	$ 101.558	$ 108.460	$ 104.516
CLOCK DE REGISTRO TOSHIBA 2802AM	$ 394.799	$ 402.465	$ 421.630	$ 394.799	$ 421.630	$ 406.298
RODILLO DE PRESION TOSHIBA 2802	$ 282.014	$ 287.490	$ 301.180	$ 282.014	$ 301.180	$ 290.228
ACETATO Y RODILLO DE PRESION HP M201DW	$ 437.647	$ 446.145	$ 467.390	$ 437.647	$ 467.390	$ 450.394
GOMAS DE PRESIÓN Y ACETATO HP LASERJET PRO M201DW	$ 524.476	$ 534.660	$ 560.120	$ 524.476	$ 560.120	$ 539.752
KIT DE GOMAS DE ARRASTRE HP LASERJET PRO	$ 394.799	$ 402.465	$ 421.630	$ 394.799	$ 421.630	$ 406.298
RODILLO FUSOR KYOCERA FS4300	$ 188.387	$ 192.045	$ 201.190	$ 188.387	$ 201.190	$ 193.874
UÑAS FUSORAS KYOCERA FS4300	$ 168.096	$ 171.360	$ 179.520	$ 168.096	$ 179.520	$ 172.992
RODILLO DE CARGA FS4300	$ 171.392	$ 174.720	$ 183.040	$ 171.392	$ 183.040	$ 176.384
RODILLO DE CARGA FS4200 / FS-4300	$ 171.392	$ 174.720	$ 183.040	$ 171.392	$ 183.040	$ 176.384
UÑAS FUSORAS KYOCERA FS4200	$ 168.096	$ 171.360	$ 179.520	$ 168.096	$ 179.520	$ 172.992
RODILLO DE CARGA FS4200	$ 171.392	$ 174.720	$ 183.040	$ 171.392	$ 183.040	$ 176.384
CARTUCHO DE CILINDRO XEROX 3345	$ 1.466.205	$ 1.494.675	$ 1.565.850	$ 1.466.205	$ 1.565.850	$ 1.508.910
UNIDAD DE IMAGEN XEROX 3345	$ 844.806	$ 861.210	$ 902.220	$ 844.806	$ 902.220	$ 869.412
ACETATO Y RODILLO DE PRESION HP LASER JET ENTERPRISE M605	$ 665.483	$ 678.405	$ 710.710	$ 665.483	$ 710.710	$ 684.866
UÑAS FUSORAS KYOCERA P3055DN	$ 227.836	$ 232.260	$ 243.320	$ 227.836	$ 243.320	$ 234.472
CARTUCHO NEGRO EPSON L 575 / 3110	$ 163.564	$ 166.740	$ 174.680	$ 163.564	$ 174.680	$ 168.328

TINTA EPSON 544 ORIGINAL	$ 79.001	$ 80.535	$ 84.370	$ 79.001	$ 84.370	$ 81.302
CAJA DE MANTENIMIENTO EPSON L6270	$ 304.571	$ 310.485	$ 325.270	$ 304.571	$ 325.270	$ 313.442
TERMOFUSIBLE SAMSUNG M2070FW	$ 279.748	$ 285.180	$ 298.760	$ 279.748	$ 298.760	$ 287.896
RODILLO FUSOR SUPERIOR SAMSUNG M2070FW	$ 259.457	$ 264.495	$ 277.090	$ 259.457	$ 277.090	$ 267.014
GOMA DE PRESIÓN Y ACETATO SAMSUNG M3370FD	$ 507.584	$ 517.440	$ 542.080	$ 507.584	$ 542.080	$ 522.368
UÑAS FUSORAS RICOH IM550	$ 214.343	$ 218.505	$ 228.910	$ 214.343	$ 228.910	$ 220.586
RODILLO FUSOR SUPERIOR RICOH IM550	$ 259.457	$ 264.495	$ 277.090	$ 259.457	$ 277.090	$ 267.014
CARTUCHO TONER ORIGINAL RICOH IM550	$ 958.724	$ 977.340	$ 1.023.880	$ 958.724	$ 1.023.880	$ 986.648
RODILLO DE CARGA ORIGINAL RICOH IM550	$ 141.007	$ 143.745	$ 150.590	$ 141.007	$ 150.590	$ 145.114
UNIDAD COMPLETA DE REVELADO ORIGINAL RICOH IM550	$ 3.401.575	$ 3.467.625	$ 3.632.750	$ 3.401.575	$ 3.632.750	$ 3.500.650
TONER HP 105	$ 315.798	$ 321.930	$ 337.260	$ 315.798	$ 337.260	$ 324.996
RODILLO FUSOR SUPERIOR KYOCERA P3055DN	$ 297.773	$ 303.555	$ 318.010	$ 297.773	$ 318.010	$ 306.446
CARGADOR DE ALIMENTACIÓN COMPLETO	$ 524.476	$ 534.660	$ 560.120	$ 524.476	$ 560.120	$ 539.752
GOMAS	$ 262.753	$ 267.855	$ 280.610	$ 262.753	$ 280.610	$ 270.406
FUENTE DE PODER	$ 524.476	$ 534.660	$ 560.120	$ 524.476	$ 560.120	$ 539.752
KIT DE MANTENIMIENTO (HP, KODAK, EPSON, CANON)	$ 262.753	$ 267.855	$ 280.610	$ 262.753	$ 280.610	$ 270.406
BUS DE DATOS	$ 174.791	$ 178.185	$ 186.670	$ 174.791	$ 186.670	$ 179.882
KIT DE ARRASTRE ESCANER FUJITSU	$ 262.753	$ 267.855	$ 280.610	$ 262.753	$ 280.610	$ 270.406
KIT DE ARRASTRE ESCANER HP	$ 489.456	$ 498.960	$ 522.720	$ 489.456	$ 522.720	$ 503.712
KIT DE ARRSTRE ESCANER EPSON	$ 262.753	$ 267.855	$ 280.610	$ 262.753	$ 280.610	$ 270.406
SWITCH 48 PUERTOS BASE 1000	$ 2.594.055	$ 2.644.425	$ 2.770.350	$ 2.594.055	$ 2.770.350	$ 2.669.610
SWITCH 24 PUERTOS BASE 1000	$ 1.353.420	$ 1.379.700	$ 1.445.400	$ 1.353.420	$ 1.445.400	$ 1.392.840
SWITCH 16 PUERTOS BASE 1000	$ 902.280	$ 919.800	$ 963.600	$ 902.280	$ 963.600	$ 928.560
SWITCH 8 PUERTOS BASE 1000	$ 394.799	$ 402.465	$ 421.630	$ 394.799	$ 421.630	$ 406.298
ROUTER ADMINISTRABLE BASE 1000	$ 462.470	$ 471.450	$ 493.900	$ 462.470	$ 493.900	$ 475.940
ROUTER INALÁMBRICO 10/1000	$ 462.470	$ 471.450	$ 493.900	$ 462.470	$ 493.900	$ 475.940
PATCH CORD DE RED 1 M PARA ESTACIONES DE TRABAJO	$ 28.222	$ 28.770	$ 30.140	$ 28.222	$ 30.140	$ 29.044
PATCH CORD CERTIFICADO DE 1.5M	$ 39.449	$ 40.215	$ 42.130	$ 39.449	$ 42.130	$ 40.598
PATCH CORD CERTIFICADO DE 1.8M	$ 45.114	$ 45.990	$ 48.180	$ 45.114	$ 48.180	$ 46.428

PATCH CORD CERTIFICADO DE 3M	$ 56.444	$ 57.540	$ 60.280	$ 56.444	$ 60.280	$ 58.088
PATCH CORD CERTIFICADO DE 5M	$ 79.001	$ 80.535	$ 84.370	$ 79.001	$ 84.370	$ 81.302
PATCH CORD CERTIFICADO CAT 6 DE 3M	$ 62.006	$ 63.210	$ 66.220	$ 62.006	$ 66.220	$ 63.812
PATCH CORD CERTIFICADO CAT 6A DE 2M	$ 67.671	$ 68.985	$ 72.270	$ 67.671	$ 72.270	$ 69.642

COTIZACION N1	COTIZACION N2	COTIZACION N3
$ 480.000.000	$ 496.500.000	$ 522.900.000

PROMEDIO DE COTIZACIONES
$ 499.800.000

Así damos por concluido el presente Análisis del Sector para desarrollar un Proceso de Contratación de **SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA**, que tendrá por objeto: **CONTRATAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS, ESCANER Y FOTOCOPIADORAS, INCLUIDO EL SOFTWARE, REPUESTOS, PIEZAS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO, DE PROPIEDAD O AL SERVICIO DE LA GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER, CONFORME A LA DESCRIPCION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA EQUIPO RELACIONADO CON LA FICHA TECNICA.,** mediante el cual se han definido las especificaciones del servicio que es ofrecido en el mercado en igualdad de condiciones, servicio que demanda EL DEPARTAMENTO, para el cumplimiento de su misión institucional y debe contratarlo con ajuste a las normas que rigen los procesos de contratación estatal.

Los gastos que ocasione la legalización del contrato correrán a cargo del contratista, para lo cual debe prever al momento de la presentación de su oferta los siguientes gastos:

-Póliza de Cumplimiento y Calidad de Bienes.
-Estampilla Erasmo Meoz.
-Estampilla Pro- Anciano.
-Estampilla Pro- Desarrollo.
-Estampilla Pro- Desarrollo Fronterizo.
-Retención en la Fuente.

-IVA, -Etc.

En todo caso se recomienda consultar en la Secretaría de Hacienda del Departamento el porcentaje correspondiente por concepto de cada uno de estos descuentos, de tal forma que en la elaboración de la propuesta se contemple el valor real de ellos.

A continuación, se observa la muestra financiera de los RUP utilizados en este procesos:

#	RAZON SOCIAL	INDICE DE LIQUIDEZ	INDICE DE ENDEUDAMIENTO %	COBERTURA DE INTERESES	RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO (ROE)	RENTABILIDAD DEL ACTIVO (ROA)
1	SUMITIVA S.A.S.	6,55	0,20	32,30	0,04	0,03
2	CARVEPA SAS	16,91	0,27	5031,27	0,56	0,40
3	MUEBLES ROMERO S A S	7,88	0,28	23,40	0,24	0,17
4	C I WARRIORS COMPANY SAS	10,39	0,47	3,73	0,21	0,12
5	K10 DESIGN S A S	5,5	0,27	12,75	0,28	0,20
6	MODERLINE S A S	6,92	0,50	2,58	0,12	0,06
7	SOLINOFF CORPORATION S.A.S	1,62	0,53	2,11	0,21	0,09
8	JHON FARID MENDEZ LUGO	21,03	0,23	67,34	0,17	0,13
9	ISOMETRISCH S.A.S.	8,40	0,08	INDETERMINADO	0,12	0,11
10	MOBIMUEBLES SAS	43,63	0,37	12,93	0,43	0,27
11	INDUSTRIA Y DOTACIONES ALRAMEC S.A.S	3,52	0,33	8,16	0,22	0,14
12	OFFIDISEÑOS SOLUCIONES INTEGRALES SAS	6,96	0,20	27,99	0,57	0,45
13	INVERSIONES & SUMINISTROS N.R. S.A.S	8,46	0,03	282,76	1,44	1,38
14	SANDOVAL HURTADO Y CIA S EN C.S.	28,37	0,09	INDETERMINADO	0,00	0,00
15	CORPORACION ARTE CULTURA Y ENTRETENIMIENTO	INDETERMINADO	0,00	200	0,50	0,5
16	SANDICOL S.A.S.	3,46	0,24	69,95	0,60	0,45
17	SUBATOURS SAS	3,39	0,43	13,89	0,41	0,23
18	FUNDACIÓN SOCIAL, CULTURAL Y DEPORTIVA FUERZA DEL PACIFICO	28,66	0,03	5,57	0,09	0,08
19	ARDIKO A&S SUMINISTROS Y SERVICIOS SAS	6,68	0,24	12,22	0,27	0,20
20	MIGUEL QUIJANO Y COMPAÑIA S A	2,64	0,23	INDETERMINADO	0,02	0,02

21	SERVICIOS Y SUMINISTROS CJVN SAS	24,93	0,29	15,81	0,43	0,30
22	ORGANIZACION NUEVA AURORA S.A.S.	16,09	0,41	32,58	0,17	0,10
23	DORYS LOPEZ COMPANIA S. EN C.	3,49	0,32	574,42	0,19	0,12
24	FOCUS GROUP CENTRO MARKETING Y LOGISTICA S.A.S.	55,77	0,50	1540,46	0,60	0,30
25	LPC LOGISTICA PARA COLOMBIA SAS	41,66	0,02	INDETERMINADO	0,46	0,45
	SUMATORIA	362,91	6,56	7972,22	8,35	6,3
	PROMEDIO O MEDIA ARIMETICA	15,12	0,26	379,63	0,33	0,25
	MEDIANA	8,14	0,27	23,40	0,24	0,17
	DESVIACION ESTANDAR MUESTRAL	14,86	0,16	1120,80	0,30	0,28
	LIMITE INFERIOR	0,26	0,10	-741,17	0,04	-0,03
	LIMITE SUPERIOR	29,98	0,42	1500,43	0,63	0,53
	Tamaño de la muestra: n = 25					

JOSE FERNANDO FUENTES QUINTERO
ASESOR FINANCIERO EXTERNO
SECRETARIA GENERAL
GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER
1440.