

ANÁLISIS DEL SECTOR

El presente análisis y estudio del sector se realiza conforme a lo estipulado en el artículo 2.2.1.1.6.1 Decreto 1082 del 26 de marzo de 2015, el cual establece: *“Deber de análisis de las entidades estatales. La entidad estatal debe hacer durante la etapa de planeación, el análisis de la necesidad 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”*.

ESTRUCTURA DEL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR

ASPECTOS GENERALES

Con el fin de satisfacer las necesidades de la Administración Pública, la Secretaría General y de Servicios Administrativos del Municipio de Carepa realizó el estudio del sector correspondiente al proceso contractual cuyo objeto es:

“SUMINISTRO DE MATERIALES, PAPELERIA Y DEMAS ELEMENTOS DE CONSUMO REQUERIDOS EN LAS DISTINTAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE CAREPA”.

El presente análisis se desarrolla teniendo en cuenta el comportamiento del mercado en el Municipio de Carepa y el país, con el propósito de identificar las condiciones de oferta y demanda, así como las características propias del sector económico al cual pertenece el objeto contractual.

ANÁLISIS DESCRIPTIVO DEL SECTOR

División según la economía clásica:

De acuerdo con la clasificación tradicional de la economía, las actividades económicas se dividen en tres grandes sectores:

Sector primario:

Comprende las actividades relacionadas con la extracción directa de recursos naturales, como agricultura, ganadería, pesca y silvicultura, que proveen materias primas para la producción.

Sector secundario:

Incluye las actividades industriales y de manufactura encargadas de transformar materias primas en productos elaborados o semielaborados, agregando valor a los recursos del sector primario.

Sector terciario o de servicios:

Agrupar las actividades que no producen bienes tangibles directamente, pero que ofrecen servicios indispensables para el funcionamiento de la economía. Dentro de este sector se incluyen:

Comercio

Transporte

Servicios profesionales y administrativos

Servicios de apoyo logístico y suministros

El objeto contractual del presente proceso "Suministro de materiales, papelería y demás elementos de consumo requeridos por las diferentes dependencias de la Administración Municipal de Carepa", se ubica dentro del sector terciario de la economía, específicamente en el subsector de servicios de apoyo administrativo y logística institucional. Este suministro constituye un insumo estratégico para garantizar la continuidad, eficiencia y calidad de las actividades administrativas y operativas de la entidad.

En consecuencia, el presente análisis descriptivo del sector respalda la necesidad de contratar de manera eficiente y transparente el suministro de estos insumos, asegurando que la Alcaldía del Municipio de Carepa cuente con los recursos logísticos indispensables para el cumplimiento de sus funciones misionales y la prestación continua de los servicios públicos.

Análisis económico del sector

Producto Interno Bruto -PIB-

En el cuarto trimestre de 2025pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,3% respecto al mismo periodo de 2024p.

Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,8% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 3,4% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- 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 crece 11,5% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual). Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,1%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- 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 crece 4,6%.
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 1,6%. • Explotación de minas y canteras crece 1,2%.

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen¹
Cuarto trimestre 2025²

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2025 ² / 2024 ²	2025 ² -IV / 2024 ² -IV	2025 ² -IV / 2025 ² -III
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3,1	-0,4	-2,6
Explotación de minas y canteras	-6,2	-2,9	1,2
Industrias manufactureras	1,9	1,0	-1,6
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado ²	1,1	2,9	0,8
Construcción	-2,8	-2,6	-1,5
Comercio al por mayor y al por menor ³	4,6	3,4	1,6
Información y comunicaciones	1,0	-1,2	-2,0
Actividades financieras y de seguros	2,8	0,7	-2,4
Actividades inmobiliarias	2,0	1,9	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas ⁴	1,3	1,5	0,4
Administración pública, defensa, educación y salud ⁵	4,5	4,8	0,2
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios ⁶	9,9	11,5	4,6
Valor agregado bruto	2,7	2,3	-0,1
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,5	2,5	0,6
Producto Interno Bruto	2,6	2,3	0,1

Fuente: DANE, PIB_T

Índice de precios al consumidor (IPC)

De acuerdo con las mediciones del DANE, y en diciembre de 2025 la variación anual del IPC fue 5,10%, y la variación mensual 0,27%.

En diciembre de 2025 la variación anual del IPC fue 5,10%, es decir, 0,10 puntos porcentuales menor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 5,20%.

El comportamiento anual del IPC total en diciembre de 2025 (5,10%) se explicó principalmente por la variación anual de las divisiones Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Alimentos y bebidas no alcohólicas.

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Variación anual y mensual
Total nacional
2024 - 2025 (diciembre)

IPC	Diciembre			
	Variación anual		Variación mensual	
	2024	2025	2024	2025
IPC total	5,20	5,10	0,46	0,27

Fuente: DANE, IPC

FIGURA 5. VARIACIÓN MENSUAL, AÑO CORRIDO Y ANUAL DEL IPC A NIVEL NACIONAL. DICIEMBRE DE 2025.

Fuente: DANE

De acuerdo con el DANE en el mes de diciembre de 2025 “...en el mes de diciembre de 2025, el IPC registró una variación de 5,10% en comparación con diciembre de 2024. En el último año, las divisiones Restaurantes y hoteles (7,91%), Educación (7,36%), Salud (7,20%), Bebidas alcohólicas y tabaco (6,37%) y; por último, Transporte (5,35%) se ubicaron por encima del promedio nacional (5,10%). Entre tanto, las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas (5,07%), Bienes y servicios diversos (4,97%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (4,76%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (3,31%), Prendas de vestir y calzado (2,12%), Recreación y cultura (1,85%) y; por último, Información y comunicación (1,22%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

Contexto internacional

De acuerdo con el informe “Perspectivas económicas mundiales” del Banco Mundial el crecimiento económico a nivel global se desacelere en torno a un 2,6%. Además de ello, indica el Banco Mundial que “A pesar del aumento de las tensiones comerciales y la incertidumbre política, la economía mundial se ha mantenido resiliente[...] más de una cuarta parte de las economías de mercados emergentes y en desarrollo aún tienen ingresos per cápita por debajo de los niveles pre-pandemia [...] Los riesgos para el escenario internacional continúan sesgados a la baja, incluyendo el aumento de las barreras comerciales y el estrés en los mercados financieros. La cooperación global y las reformas domésticas siguen siendo fundamentales para apoyar el crecimiento a largo plazo y la generación de empleo”. El Banco mundial estima un moderado crecimiento económico para el 2025 debido a los altos niveles de deuda y el costo de la misma, por lo que la entidad multilateral recomienda “adoptar medidas de política que aumenten la productividad, mejoren la eficiencia de la inversión pública, desarrollen capital humano y cierren las brechas de género en el mercado laboral”.

	PIB real (%)					Revisión*		
	2023	2024	2025e	2026f	2027f	2025e	2026f	2027f
Mundo	2.8	2.8	2.7	2.6	2.7	0.4	0.2	0.1
Economías avanzadas	1.6	1.7	1.7	1.6	1.6	0.5	0.2	0.0
Economías emergentes y en desarrollo	4.4	4.3	4.2	4.0	4.1	0.3	0.2	0.2
Asia oriental y el Pacífico	5.2	5.0	4.8	4.4	4.3	0.3	0.4	0.3
Europa y Asia central	3.6	3.6	2.4	2.4	2.7	0.0	-0.1	0.0
América Latina y el Caribe	2.4	2.4	2.2	2.3	2.6	-0.1	-0.1	0.0
Oriente Medio y Norte de África, Afganistán y Pakistán	2.1	2.6	3.1	3.6	3.9	0.4	-0.1	-0.1
Asia meridional	8.0	6.3	7.1	6.2	6.5	1.0	-0.2	0.0
África al sur del Sahara	3.0	3.7	4.0	4.3	4.5	0.3	0.2	0.2
* Diferencias en puntos porcentuales con respecto a las proyecciones de junio de 2025.								
Descargue los datos en formato Excel.								

FIGURA 5. PIB REAL (PROYECCIÓN 2026 Y 2027 A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA COSA).

Fuente: Banco Mundial

Como se puede ver en la Figura 5 el crecimiento del PIB real de América Latina y el Caribe se proyectó inicialmente (en enero de 2025) en un 2,2%, pero en su revisión el Banco Mundial ha mejorado sus perspectivas sobre este crecimiento en 0,1 puntos porcentuales, ubicándose en un 2,3%. En su informe de “Perspectivas sobre la región de América Latina y el Caribe” indicó que

Se prevé que el crecimiento regional aumentará gradualmente en los próximos dos años. Se espera que en 2026 el crecimiento en América Latina y el Caribe se eleve ligeramente, hasta el 2,3 %, ya que las tensiones comerciales y la incertidumbre que estas conllevan siguen siendo elevadas y la demanda interna permanece en niveles bajos en algunos países, lo que contrarrestará en parte el efecto positivo de la flexibilización de las condiciones financieras. Según las previsiones, posteriormente el crecimiento regional se consolidará en un 2,6 % en 2027, a medida que los flujos comerciales se recuperen y mejore la demanda interna.

Respecto a los comportamientos de cada país de la región, el Banco mundial indica que:

La economía de Colombia, por su parte, se expandirá un 2,6 % en 2026 y un 2,8 % en 2027, apoyada por un consumo resiliente y la recuperación gradual de la inversión privada..

En Colombia, se prevé que el crecimiento aumente al 2,6 % en 2025, tal y como se puede apreciar en la Figura 6 impulsado por la recuperación del consumo privado y las exportaciones. El referido informe señala que aspectos clave como el crecimiento de China, la flexibilidad y el abaratamiento en las condiciones del endeudamiento y la demanda mundial de materias primas son fundamentales para que los países de América Latina y el Caribe alcancen las tasas de crecimiento previstas. Se espera además que con esto mejore el consumo privado y que las tasas de desocupación bajen.

Previsiones para los países de América Latina y el Caribe
(Variación porcentual anual, salvo que se indique otra cosa)

	2023	2024	2025e	2026p	2027p
PIB a precios de mercado (USD promedio 2010-19)					
Argentina	-1,9	-1,3	4,6	4,0	4,0
Bahamas	3,0	3,4	2,3	2,1	1,8
Barbados	4,1	4,0	2,7	2,0	2,0
Belice	0,5	3,5	1,5	2,4	2,2
Bolivia	3,1	0,7	-0,5	-1,1	-1,5
Brasil	3,2	3,4	2,3	2,0	2,3
Chile	0,5	2,6	2,6	2,2	2,1
Colombia	0,7	1,6	2,6	2,6	2,8
Costa Rica	4,9	4,2	4,1	3,0	3,7
Dominica	3,7	2,1	3,1	3,0	2,9
República Dominicana	2,2	5,0	2,5	4,5	4,5
Ecuador	2,0	-2,0	3,2	2,0	2,4
El Salvador	3,5	2,6	3,5	3,0	3,0
Granada	4,5	3,7	4,4	3,3	3,0
Guatemala	3,5	3,7	4,0	3,7	3,7
Guyana	33,8	43,6	14,6	19,6	21,9
Haiti ^a	-1,9	-4,2	-2,0	2,0	2,5
Honduras	3,6	3,6	3,8	3,5	3,7
Jamaica	2,7	-0,5	-1,3	-2,3	3,7
México	3,4	1,4	0,2	1,3	1,8
Nicaragua	4,4	3,6	3,1	3,0	3,0
Panamá	7,4	2,9	3,9	4,1	4,1
Paraguay	5,3	4,7	5,5	3,9	3,9
Perú	-0,4	3,3	3,0	2,5	2,5
Santa Lucía	2,2	3,9	1,8	2,0	2,1
San Vicente y las Granadinas	5,3	4,1	4,0	2,9	2,7
Suriname	2,4	1,7	1,4	3,5	3,7
Trinidad y Tabago	1,5	2,5	1,4	0,3	2,5
Uruguay	0,7	3,1	2,3	2,2	2,2

Fuente: Banco Mundial.

FIGURA 6. PREVISIONES PARA LOS PAÍSES DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE AL 2025 Y 2027.

Fuente: Banco Mundial

Análisis de indicadores económicos

A nivel macro, según el informe de la Junta Directiva del Banco de la República para el Congreso de Julio de 2025 el PESO COLOMBIANO (COP) se apreció frente al dólar. Según el Emisor:

En el primer semestre de 2025, el peso colombiano (COP) registró una apreciación, en línea con el debilitamiento global del dólar, pero en menor magnitud frente al fortalecimiento de algunos de sus pares regionales (peso mexicano y real brasileño)²⁴ (Gráfico 4.16). El COP se apreció 7,7 % (al 27 de junio), comportamiento que también estuvo influenciado por factores idiosincrásicos, como los atractivos diferenciales de tasas de interés, que favorecen ciertas estrategias de inversión²⁵, y una mayor oferta de divisas por parte de algunos agentes, particularmente al inicio del año.

Otro factor importante en la estructura de costos del suministro de materiales, papelería y elementos de consumo es la **Tasa Representativa del Mercado (TRM)**, en la medida en que muchos de estos productos, o sus componentes (como papel, tintas, tóner, equipos de impresión y útiles de oficina), tienen relación directa o indirecta con mercados internacionales. Por esta razón, la volatilidad del dólar

puede incidir en los precios de adquisición, afectando los costos finales de los bienes suministrados.

En este sentido, las variaciones de la TRM pueden generar incrementos en los costos de importación, producción y distribución de estos insumos, impactando el comportamiento del mercado y los precios ofrecidos por los proveedores. No obstante, la existencia de oferta nacional y regional contribuye a mitigar parcialmente estos efectos, permitiendo mantener condiciones de abastecimiento relativamente estables.

Adicionalmente, en la región de Urabá, la dinámica económica está fuertemente influenciada por el sector agroexportador, especialmente el gremio bananero, el cual depende en gran medida del comportamiento del dólar. Esta situación incide en la economía local, afectando variables como el empleo, el ingreso y la demanda de bienes y servicios, incluidos los insumos de oficina y papelería requeridos por entidades públicas y privadas.

En consecuencia, el comportamiento de la TRM se constituye en un factor relevante a considerar dentro del análisis económico del sector, ya que puede influir en la estructura de costos del contrato y en las condiciones del mercado, sin afectar de manera significativa la disponibilidad de proveedores para el suministro de estos bienes.

Como se puede observar en la **FIGURA 1**, los últimos 5 años la TRM ha fluctuado entre aproximadamente \$3.250 y cerca de \$5.100 COP por Dólar, siendo el periodo comprendido entre mayo de 2022 y mayo de 2023 el que mayores tendencias alcistas presentó para la divisa norteamericana.

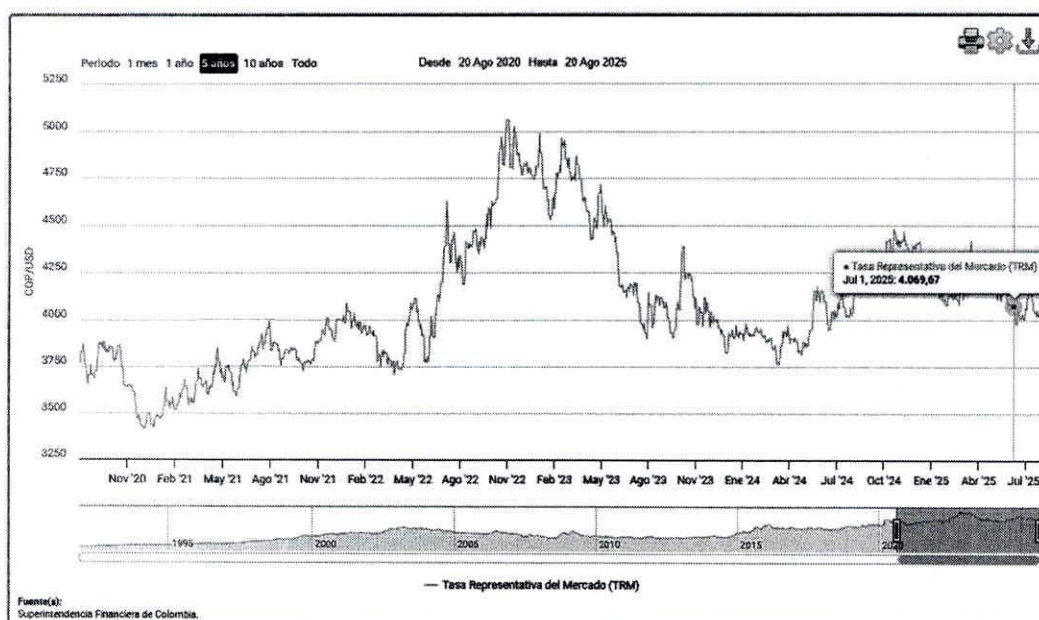


FIGURA 1. COMPORTAMIENTO DE LA TRM EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS.

Fuente: Banco de la República de Colombia..

El comportamiento de la TRM impacta considerablemente los costos de toda la cadena de valor en la cual están inmersas las empresas del sector de alimentos, del sector del comercio al por mayor y detal y del sector del transporte de carga, los comportamientos alcistas del precio del dólar generan alzas en los costos de producción que pueden generar pérdidas y reducciones de márgenes de utilidad y

ganancias en el sector, lo que a su vez afecta el consumo y por esa misma vía la generación de empleo de toda la cadena de valor.

Estudio de la oferta

MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO –MAE– 13

El Modelo de Abastecimiento Estratégico corresponde a una agrupación de buenas prácticas orientadas a optimizar la gestión de compras en las entidades públicas colombianas. En este sentido, la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente ha desarrollado este modelo con el propósito de facilitar y mejorar los procesos de contratación, promoviendo principios de transparencia, eficiencia y generación de valor por dinero en el uso de los recursos públicos.

En el marco de este modelo, el análisis de la oferta constituye una herramienta fundamental, ya que permite obtener un entendimiento claro del mercado, identificando las dinámicas que lo componen, los actores que participan y las condiciones en las que se desarrollan los procesos de suministro de bienes y servicios. Así mismo, este análisis permite conocer la estructura de la cadena de abastecimiento, las condiciones de competencia y la disponibilidad de proveedores en el mercado.

Para el caso del presente proceso contractual, relacionado con el **suministro de materiales, papelería y demás elementos de consumo**, se evidencia que este sector cuenta con una amplia oferta de proveedores a nivel local, regional y nacional, lo cual favorece la pluralidad de oferentes y garantiza condiciones de competencia en los procesos de contratación pública.

De acuerdo con la información disponible en las plataformas oficiales de contratación pública, se observa que el valor total contratado por concepto de artículos relacionados con el objeto contractual, entre los años 2020 y 2025 en el departamento de Antioquia, asciende a **\$151.176.745.380**, lo que refleja la alta demanda de estos insumos por parte de las entidades estatales y la relevancia de este mercado dentro del sistema de compras públicas.

Este comportamiento evidencia que el suministro de materiales y papelería es un componente esencial para el funcionamiento de las entidades, caracterizado por una demanda constante y una oferta consolidada, lo cual permite a la Administración Municipal estructurar un proceso contractual eficiente, competitivo y alineado con las condiciones del mercado.

Como se aprecia en la Tabla 1 los artículos que pertenecen al presente objeto de estudio son los siguientes:

Como se aprecia en la Tabla 1 los artículos que pertenecen al presente objeto de estudio son los siguientes:

TABLA 1. CLASIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS POR SUS CÓDIGOS UNSPSC

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO S	NOMBRE
44000000	44120000	44121500	44121509	Equipos de Oficina,



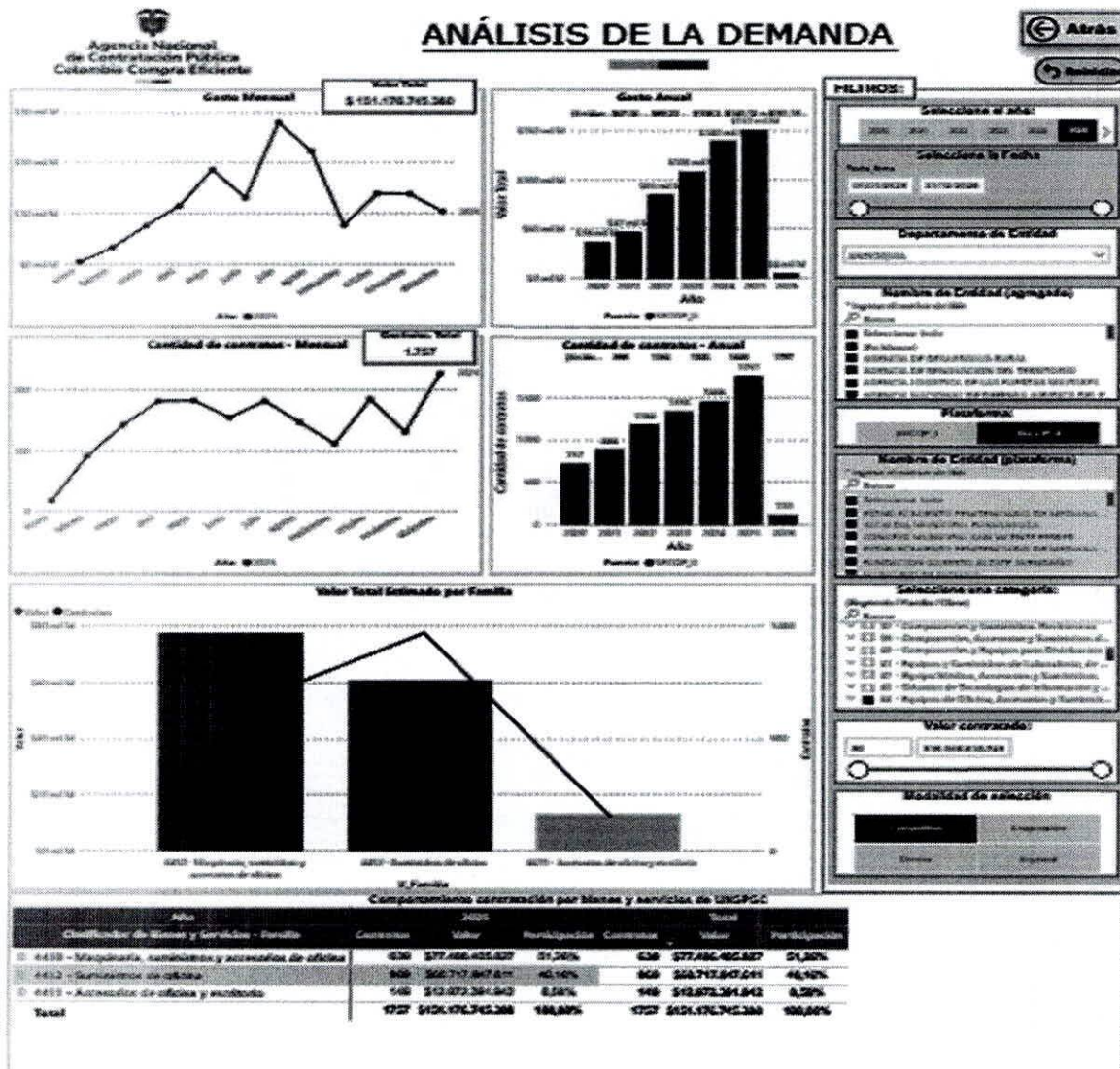
MUNICIPIO DE CAREPA
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAREPA
NIT 890.985.316-8

SECRETARÍA
GENERAL
secre.geral@carepa-antioquia.gov.co

Accesorios y
Suministros

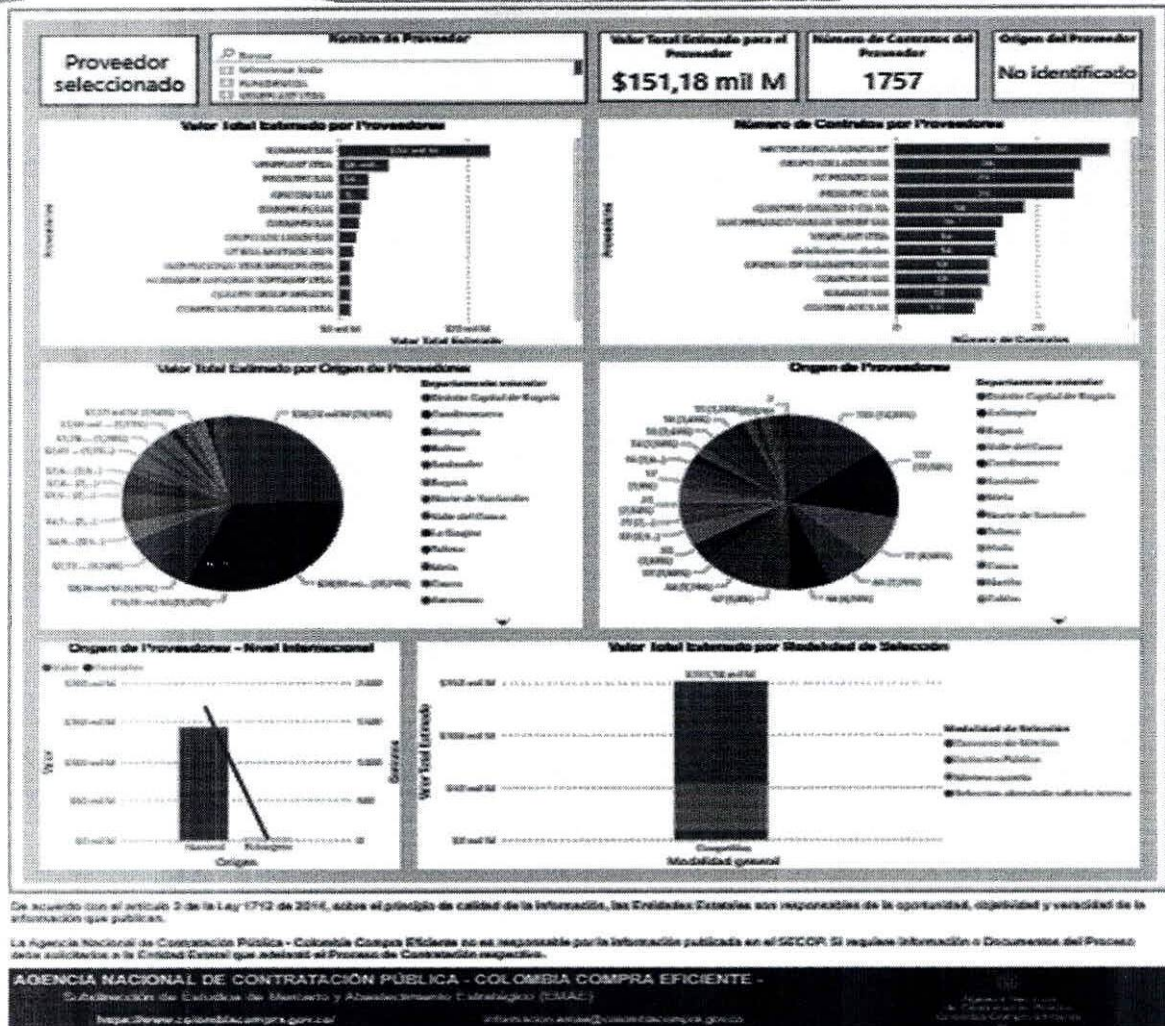
Fuente:Elaboración Propia.



Cl. 77 #7699 #76- A , Carepa, Antioquia

Alcaldía de Carepa Alcaldía de Carepa www.carepa-antioquia.gov.co





Análisis de la demanda

El estudio de la demanda se llevó a cabo mediante el análisis de antecedentes relacionados con la adquisición de servicios con características similares a los que actualmente requiere la entidad. Para ello, se realizó una revisión detallada de procesos contractuales adelantados tanto por el Municipio de Carepa como por otras entidades públicas, con el propósito de identificar patrones de contratación, condiciones del mercado y comportamiento de la demanda en este tipo de servicios.

Este ejercicio permitió evidenciar la recurrencia en la contratación de servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de aires acondicionados, de igual manera, el análisis comparativo de estos procesos facilitó establecer referencias en cuanto a modalidades de selección, valores contratados y alcance de las actividades requeridas.

En este sentido, se identificaron diversos contratos suscritos por entidades públicas que han requerido servicios similares, los cuales constituyen un referente válido para sustentar la existencia de una demanda real, continua y previsible en el mercado.

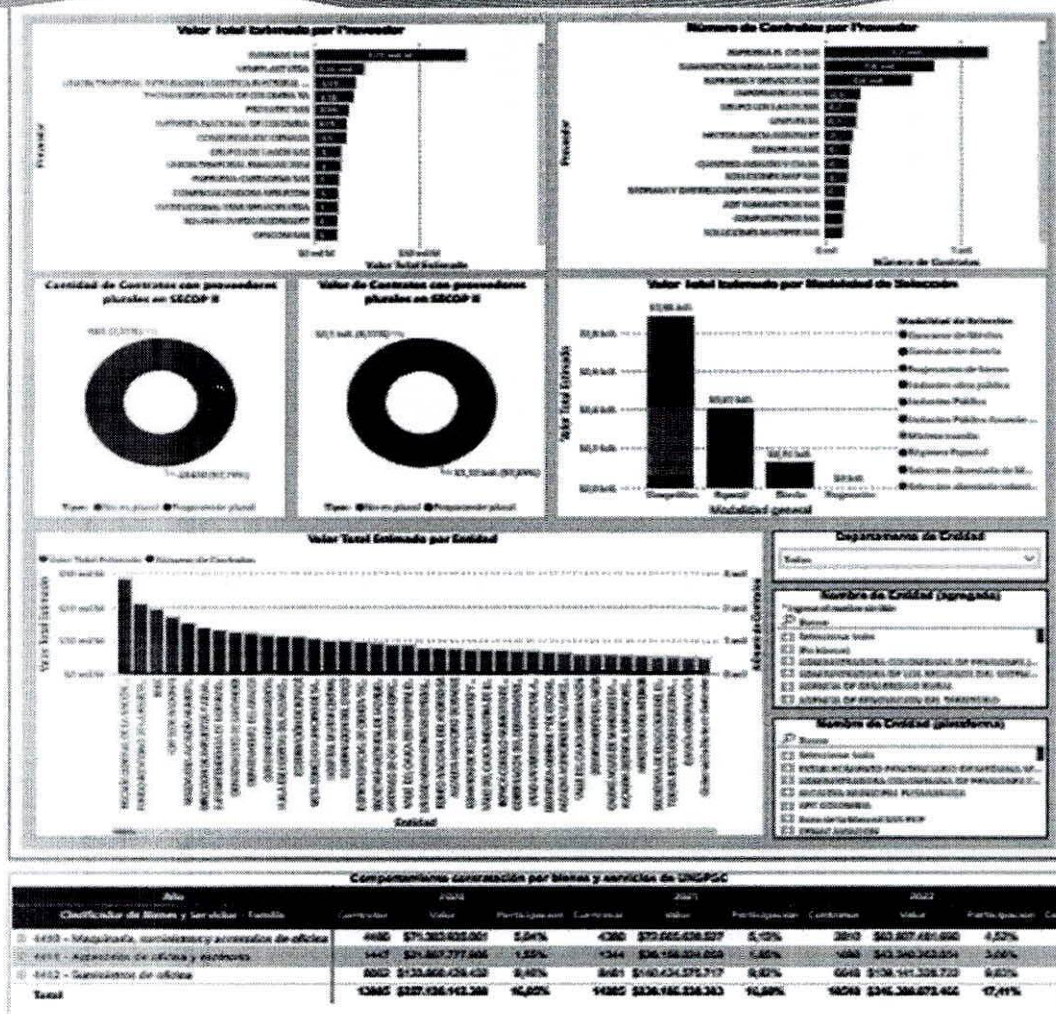
A continuación, se relacionan algunos de los contratos analizados:

TABLA 1. PROCESOS CONTRACTUALES CELEBRADOS EN LOS ÚLTIMOS AÑOS.

Icono	Entidad	Código	Descripción	Presentación de oferta	Fecha y hora de inicio	Valor	Estado	Detalle
	ESE HOSPITAL MUNICIPAL ALGECIRAS	CS-213-2020	SUMINISTRO DE PAPELERIA, MATERIALES Y UTILES DE OFICINA, INSUMOS LOGISTICOS Y OTROS PARA LA EJECUCION DE LAS ACTIVIDADES DEL PLAN DE INTERVENCIONES COLECTIVAS (PIC) MUNICIPAL A CARGO DE LA ESE HOSPITAL	Presentación de oferta	30/03/2020 11:04 AM UTC -5:30(AST)	74.349.248 COP	Publicado	Detalle
	H&B	CD-MINC-105-2020	SUMINISTRO DE PAPELERIA Y UTILES DE OFICINA PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ESE HOSPITAL MATERNO INFANTIL CIUDAD DE LA METROPOLITANA DE SOLEDAD.	Presentación de oferta	30/03/2020 9:47 AM UTC -5:30(AST)	379.029.822 COP	Publicado	Detalle
	E.S.E. HOSPITAL UNIVERSITARIO HERNANDO MONCALEANO PERDOMO DE NEIVA	HUMMP-GTO-124-2020	SUMINISTRO DE PAPELERIA, PREIMPRESA Y MATERIAL PUBLICITARIO PARA LOS DIFERENTES SERVICIOS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO HERNANDO MONCALEANO	Presentación de oferta	26/03/2020 10:07 AM UTC -5:30(AST)	530.000.000 COP	Publicado	Detalle

Fuente: Datos de SECOP II.





Se aprecia en la figura que el comportamiento de la demanda alcanza un valor aproximado de **\$1.415.024.974.993** entre los años 2020 y 2025, correspondiente a los contratos cuyo objeto se relaciona con el **suministro de materiales, papelería y demás elementos de consumo** en el ámbito de la contratación pública.

Este comportamiento evidencia que se trata de un mercado con una **alta y constante demanda**, dado que este tipo de insumos son indispensables para el funcionamiento cotidiano de las entidades públicas. La recurrencia en la adquisición de estos bienes responde a su naturaleza de consumo permanente, lo cual obliga a las entidades a garantizar su disponibilidad de manera continua.

Así mismo, el volumen de contratación registrado refleja la importancia de este sector dentro del sistema de compras públicas, así como la existencia de un mercado consolidado con múltiples proveedores, lo que favorece la competencia y la posibilidad de obtener condiciones favorables en términos de calidad y precio.

En consecuencia, el análisis de la demanda permite concluir que el objeto contractual se desarrolla en un entorno con condiciones de mercado estables, lo cual facilita la estructuración de procesos de contratación eficientes y alineados con los principios de economía, transparencia y selección objetiva.

Análisis técnico

El proveedor deberá garantizar la prestación del servicio de mantenimiento preventivo cumpliendo condiciones mínimas de calidad.

Condiciones técnicas mínimas

ELEMENTOS DE PAPELERIA					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Caja Archivo Inactivo N.12, Medidas: ancho: 21 cm / alto: 26.5 cm / largo: 40 cm., Material: Cartón corrugado que cumple con la NTC 4436:1998 y la NTC 5397, Pared de 4mm de grosor.	UND	1200	\$ 11.482	\$ 13.778.400
2	CARPETA 4 ALAS BLANCA ARCHIVO: Medidas : ancho 24 cm /alto: 36 cm; Material: cartulina blanca desacidificada baja densidad 300 gr	UND	3500	\$ 3.238	\$ 11.333.000
3	CARPETA AMARILLA LEGAJADORA X 100: Con perforaciones para gancho legajador horizontal y vertical, ideal para mantener documentos organizados y listos para usar Medidas : ancho: 22,9 / alto: 34,5 cm Material: Cartón especial de alta resistencia densidad de 170 gr/m ²	PQTE	120	\$ 42.000	\$ 5.040.000
4	CINTA ANCHA COLBON TRANSPARENTE: Medidas: 48 mm x 100 metros Material: Polipropileno bioorientado, resistente a la humedad y a temperaturas extremas	UND	130	\$ 17.000	\$ 2.210.000
5	CINTA DE ENMASCARAR GRANDE: Medidas: 48 mm x 40 metros Material: Papel crepé de color beige	UND	80	\$ 18.000	\$ 1.440.000
6	CLIP MARIPOSA CAJA X 50 UNIDADES: Medidas: 45 mm Material: Alambre bajo carbono con recubrimiento de cinc electrolítico	CAJA	200	\$ 6.850	\$ 1.370.000
7	CLIP PEQUEÑO CAJA X 100: Medidas: 33 mm Material: bajo carbono con recubrimiento de cinc electrolítico	CAJA	250	\$ 2.550	\$ 637.500
8	GANCHO LEGAJADOR PLÁSTICO X 20 UNIDADES: Medidas: Largo de líneas plásticas: 18 cm / ancho de la base del gancho: 9.5 cm/ ancho del sujetador de las líneas plásticas 11 cm; Material: Polipropileno anticortante	PQTE	200	\$ 5.200	\$ 1.040.000



MUNICIPIO DE CAREPA
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAREPA
NIT 890.985.316-8

SECRETARÍA
GENERAL

secr.general@carepa-antioquia.gov.co

9	GANCHO PARA GRAPADORA X 5000 UND: Medidas: 6 mm; Material: Acero galvanizado de alta calidad	CAJA	80	\$ 6.900	\$ 552.000
10	GRAPADORA GRANDE; Grapa 25 hojas, Medidas: Profundidad 90mm; Material: Metálica	UND	40	\$ 29.500	\$ 1.180.000
11	LAPICERO X 12 : Bolígrafo de calidad y larga duración Punta fina 1.0mm Medidas: Grosor : 1 mm	CAJA	120	\$ 11.000	\$ 1.320.000
12	LÁPIZ CAJA x 12: Lapiz Hexagonal Grafito HB #2 Medidas: 8 x 2 x 20mm Material: Madera con mina de grafito	CAJA	360	\$ 1.620	\$ 583.200
13	PERFORADORAS GRANDES: Para perforaciones de 2 huecos con distancia de 8 cm, Capacidad para 25 hojas Medidas alto 67 mm / largo 97 mm / ancho 79 mm Peso. 257 gr .Material: metálica con Recubrimiento en pintura electrostática	UND	22	\$ 25.245	\$ 555.390
14	RESALTADORES CAJA X 12 UNIDADES: Empaque: Blister Punta biselada tinta a base de alcohol de secado rápido, Medidas: Alto 17 cm / Diámetro 3 cm/Peso 100 gr Grosor del trazo: 5 mm	CAJA	20	\$ 32.400	\$ 648.000
15	RESMA CARTA X 10 UND CAJA: Resma de 500 hojas color blanco Medidas: 8,5 x 11 pulgadas Gramaje estandar 75 gr Material: Papel lisa	CAJA	110	\$ 267.300	\$ 29.403.000
16	RESMA OFICIO X 10 UND CAJA: Resma de 500 hojas color blanco Tamaño: 8,5 x 14 pulgadas, gramaje estandar 75 gr Material: Papel lisa	CAJA	160	\$ 295.000	\$ 47.200.000
17	SOBRE DE MANILA CARTA: Con solapa interna engomada para facilidad de cierre y sellado Medidas: 229 x 324 mm; Material: Papel kraft	UND	300	\$ 221	\$ 66.300
18	SOBRE DE MANILA OFICIO: Con solapa interna engomada para facilidad de cierre y sellado Medidas: Largo 25cm / Ancho 38 cm; Material: Papel kraft	UND	300	\$ 265	\$ 79.500
19	TIJERAS 8": Tijeras básicas multiuso ideales para oficina Medidas: 8 pulgadas; Material: Acero Inoxidable de alta calidad	UND	20	\$ 10.800	\$ 216.000
20	TINTA PARA SELLO: Tinta líquida para sello en frasco	UND	10	\$ 22.000	\$ 220.000

Cl. 77 #7699 #76- A , Carepa, Antioquia



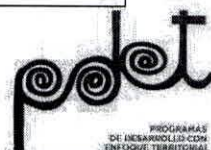
Alcaldía de Carepa



Alcaldía de Carepa



www.carepa-antioquia.gov.co



PROGRAMAS
DE DESARROLLO CON
ENFOQUE TERRITORIAL



MUNICIPIO DE CAREPA
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAREPA
NIT 890.985.316-8

**SECRETARIA
GENERAL**

secregeneral@carepa-antioquia.gov.co

	pequeño Presentación: 30 ML Color: Negro, azul, violeta				
21	UNAS PARA GRAPAS: Quitagrapas metálico robusto, ideal para uso frecuente en oficina o papelería Medidas: alto 45mm / largo 57 mm / ancho 32mm Peso 35 gr Material: Metálico cromado con plástico ABS	UND	40	\$ 2.208	\$ 88.320
22	BORRADOR DE NATA: Goma de borrar blanca Medidas: Largo 40mm/ ancho 27 mm Material: Resina Plástica blanda Peso: 20 gr	UND	100	\$ 2.025	\$ 202.500
23	MARCADORES UNIDAD COLORES SURTIDO: Material: Alto 14.5 cm /13 cm diametro Peso 25 gr Material: Cuerpo plástico con Punta de Fibra sintética o fieltro	UND	100	\$ 1.914	\$ 191.400
24	SACAPUNTA METALICO: Medidas: Longitud: 3.5 cm/ Ancho: 2.5 cm / Alto 1.5 cm/ Peso 5 gr Material: aluminio, acero o aleación de zinc	UND	80	\$ 1.350	\$ 108.000
25	SACAGRAPAS CON DEPOSITO: Medidas: Longitud 7 cm / Ancho: 3 cm/ Alto: 5 cm / Peso: 40 gr Material: Plástico resistente (ABS o polipropileno)	UND	80	\$ 4.050	\$ 324.000
26	REGLA METALICA 30 CM: Medidas: Longitud 30 cm/ Ancho 3 cm/ Espesor: 1 mm/ Peso 30 gr Material: Acero inoxidable	UND	50	\$ 4.050	\$ 202.500
27	PEGANTE EN BARRA: Medidas: alto 11 cm/ Diámetro 3 cm/ Peso 60 gr Material: Envase Plástico polipropileno / Barra adhesiva de Polímeros sintéticos	UND	80	\$ 4.650	\$ 372.000
28	COLORES CAJA X12 UNDS: Medidas: Longitud: 17 cm – 18 cm/ Diámetro 0.6 cm – 0.8 cm/ Peso 80gr Material: Cuerpo Madera cedro o reciclada, Mina: Pigmentos de color en cera o aceite	CAJA	3	\$ 17.550	\$ 52.650
29	LÁPIZ CORRECTOR CAJA X 12 UNIDADES: Medidas Longitud: 12 cm – 14 cm/ Diámetro: 0.7 cm – 1 cm /Peso: 8 g – 20 g Material: Cuerpo: Plástico; Punta: Metal	CAJA	5	\$ 87.550	\$ 437.750

📍 Cl. 77 #7699 #76- A , Carepa, Antioquia

🌐 Alcaldía de Carepa 📷 Alcaldía de Carepa 🌐 www.carepa-antioquia.gov.co



PROGRAMAS
DE DESARROLLO CON
ENFOQUE TERRITORIAL



MUNICIPIO DE CAREPA
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAREPA
NIT 890.985.316-8

SECRETARIA
GENERAL
secr.general@carepa-antioquia.gov.co

30	CORRECTOR CINTA LIQUIDA X UND: Medidas: Longitud: 8 cm – 12 cm / Ancho: 3 cm – 5 cm/ Espesor: 1.5 cm – 2.5 cm/ Longitud de la cinta: 5 m – 12 m/Ancho de la cinta: 4 mm – 6 mm/ Peso 35 gr Material: Carcasa, Plástico / Cinta correctora: Recubrimiento de pigmento blanco seco	UND	40	\$ 8.750	\$ 350.000
31	BANDERITAS NEÓN X 5: Medidas: Tamaño de cada banderita: 4.5 cm x 1.2 cm/ Peso 30 gr Material: Plástico delgado con pegamento reposicionable	UND	100	\$ 6.075	\$ 607.500
32	ALMOHADILLA PARA SELLOS: Medidas: Largo: 7 cm – 12 cm/ Ancho: 5 cm – 9 cm / Altura: 1.5 cm – 2.5 cm/ Peso: 30 g – 100 g Material: Carcasa: Plástico resistente/ Almohadilla interna: Espuma o fieltro absorbente	UND	10	\$ 18.000	\$ 180.000
33	SELLO FECHADOR MANUAL: Medidas: Altura: 8 cm – 12 cm / Ancho: 3 cm – 5 cm /Profundidad: 3 cm – 5 cm / Peso: 80 g – 200 g Material: Estructura: Plástico resistente o metal / Bandas de fecha: Goma o caucho/ Mecanismo interno: Ejes y ruedas de plástico o metal / Mango: Plástico ergonómico	UND	10	\$ 18.000	\$ 180.000
34	ROLLO DE PAPEL TERMICO BLANCO 80 MM X 60: Medidas: Ancho del rollo: 80 mm/ Diámetro del rollo: 60 mm/ Longitud 50 m – 80 m/ Peso: 100 g – 250 g Material: Papel base: Papel térmico especial/ Recubrimiento: Capa química sensible al calor (termocromática) /Núcleo: Cartón	CAJAS	2	\$ 280.000	\$ 560.000
35	CINTA ERC-328 PARA IMPRESORAS EPSON TM- U675 COLOR NEGRO O PURPLE: Medidas: 7 cm x 3 cm x 2 cm/ Peso: 30 g – 60 g Material: Carcasa: Plástico resistente Cinta: Tela de nylon impregnada de tinta Tinta: Base aceite o pigmentada Mecanismo interno: Engranajes plásticos	UND	10	\$ 25.000	\$ 250.000

📍 Cl. 77 #7699 #76- A , Carepa, Antioquia



Alcaldía de Carepa



Alcaldía de Carepa



www.carepa-antioquia.gov.co



PROGRAMAS
DE DESARROLLO CON
ENFOQUE TERRITORIAL



36	SELLO NUMERICO MANUAL DE 8 DIGITOS: Medidas: Altura: 8 cm – 12 cm/ Ancho: 3 cm – 5 cm /Profundidad: 3 cm – 6 cm /Peso: 100 g – 250 g Material: Estructura: Metal o plástico reforzado /Bandas numéricas: Caucho o goma / Mecanismo interno:Ejes y ruedas de metal o plástico/ Mango: Plástico ergonómico	UND	10	\$ 26.000	\$ 260.000
37	RECARGA KIT (los cuatro colores) Hp Color LaserJet 413: Contenido: 4 botellas/cartuchos (C, M, Y, K) Capacidad por color: 40 g – 80 g / Peso total del kit: 200 g – 500 g / Dimensiones del empaque: 20 cm x 15 cm x 10 cm Material: Envases: Plástico resistente Tóner: Polvo fino compuesto por resinas, pigmentos y aditivos Tapas y sellos: Plástico hermético	UND	25	\$ 108.000	\$ 2.700.000
38	RECARGA TONER Hp LaserJet P1102W - 85 A: Contenido de tóner: 70 g – 100 g/ Peso total: 100 g – 150 g/ Dimensiones del empaque: 15 cm x 10 cm x 5 cm Material: Envase: Plástico resistente/ Tóner: Polvo fino compuesto por resinas, pigmentos y aditivos	UND	34	\$ 58.000	\$ 1.972.000
39	RECARGA TONER Hp LaserJet M1212 - 85 A: Contenido de tóner: 70 g – 100 g/ Peso total: 100 g – 150 g/ Dimensiones del empaque: 15 cm x 10 cm x 5 cm Material: Envase: Plástico resistente/ Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)	UND	35	\$ 58.000	\$ 2.030.000
40	RECARGA TONER Hp LaserJet M127 - 83 A: Contenido de tóner: 60 g – 80 g / Peso total: 100 g – 150 g/ Dimensiones del empaque: 15 cm x 10 cm x 5 cm Material: Envase: Plástico resistente / Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)	UND	35	\$ 58.000	\$ 2.030.000
41	RECARGA TONER Hp LaserJet 137fnw - 105 A: Contenido de tóner: 60 g – 80 g / Peso total: 100 g – 150 g / Dimensiones del empaque: 15 cm x 10 cm x 5 cm Material: Envase: Plástico	UND	20	\$ 58.000	\$ 1.160.000



	resistente/ Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)				
42	RECARGA TONER Hp LaserJet 130fw - 105 A: Contenido de tóner: 60 g – 80 g/ Peso total: 100 g – 150 g/ Dimensiones del empaque: 15 cm x 10 cm x 5 cm Material: Envase: Plástico resistente/ Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)	UND	35	\$ 58.000	\$ 2.030.000
43	RECARGA KIT (los cuatro colores) TONER Hp M255DW: Contenido: 4 unidades (C, M, Y, K)/ Capacidad por color: 40 g – 80 g (recarga)/ Peso total: 300 g – 800 g/ Dimensiones del empaque: 20 cm x 15 cm x 10 cm Material: Envases/cartuchos: Plástico resistente/ Tóner: Polvo fino (resinas + pigmentos + aditivos)/ Componentes internos: Rodillos, engranajes plásticos	UND	28	\$ 135.000	\$ 3.780.000
44	RECARGA TONER Hp LaserJet M428fdw -58X: Contenido de tóner: 120 g – 200 g / Peso total: 200 g – 400 g/ Dimensiones del empaque: 18 cm x 12 cm x 6 cm Material: Envase: Plástico resistente/ Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)	UND	25	\$ 108.000	\$ 2.700.000
46	RECARGA TONER LASER JEF 150 A: Contenido de tóner: 50 g – 70 g/ Peso total: 80 g – 150 g Dimensiones del empaque: 15 cm x 10 cm x 5 cm Material: Envase: Plástico resistente/ Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)	UND	15	\$ 54.000	\$ 810.000
47	RECARGA TONER CARTUCHO REFTK -1278 KYOCERA: Contenido de tóner: 120 g – 200 g /Peso total: 200 g – 400 g / Dimensiones del empaque: 18 cm x 12 cm x 6 cm Material: Envase: Plástico resistente/ Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)	UND	24	\$ 121.500	\$ 2.916.000
48	RECARGA TONER CARTUCHO REF SP 3710 X: Contenido de tóner: 120 g – 200 g /Peso total: 200 g – 400 g/	UND	24	\$ 54.000	\$ 1.296.000



	Dimensiones del empaque: 18 cm x 12 cm x 6 cm Material: Envase: Plástico resistente/ Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos) /Cartucho: Unidad integrada (tóner + tambor)				
49	RECARGA TONER LASERJET MFP MG36FH-147 A: Contenido de tóner: 80 g – 120 g/Peso total: 120 g – 200 g/ Dimensiones del empaque: 15 cm x 10 cm x 6 cm Material: Envase: Plástico resistente/ Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)	UND	20	\$ 270.000	\$ 5.400.000
50	RECARGA Hp Color LaserJet 4303fdw 230A NEGRO: Contenido de tóner: 80 g – 120 g/ Peso total: 150 g – 250 g/ Dimensiones del empaque: Largo: 16 cm/ Ancho: 10 cm/ Alto: 6 cm Material: Envase: Plástico de alta resistencia / Tóner: Polvo microfino compuesto por: Resinas termoplásticas/ Pigmento negro (carbono) Aditivos electrostáticos	UND	20	\$ 58.000	\$ 1.160.000
51	RECARGA TONER XEROX WORK CENTRE 3345: Contenido de tóner: 150 g – 250 g/ Peso total: 250 g – 400 g/ Dimensiones del empaque: 18 cm x 12 cm x 6 cm Material: Envase: Plástico resistente/ Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)	UND	20	\$ 162.000	\$ 3.240.000
52	RECARGA TONER RICOH IM 550: Contenido de tóner: 400 g – 600 g / Peso total: 500 g – 900 g/ Dimensiones del empaque: 25 cm x 12 cm x 10 cm Material: Envase: Plástico resistente / Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos) Cartucho/botella: Sistema sellado tipo botella Ricoh	UND	20	\$ 135.000	\$ 2.700.000
53	RECARGA TONER RICOH M320F: Contenido de tóner: 120 g – 200 g/ Peso total: 200 g – 350 g/ Dimensiones del empaque: 18 cm x 12 cm x 6 cm Material: Envase: Plástico resistente / Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)	UND	20	\$ 135.000	\$ 2.700.000



	Cartucho: Unidad integrada (tóner + tambor)				
54	KIT (los cuatro colores) Hp Color LaserJet 413: Contenido: 4 unidades (C, M, Y, K) / Capacidad por color: 40 g – 80 g/ Peso total: 300 g – 800 g/ Dimensiones del empaque: 20 cm x 15 cm x 10 cm Material: Envases: Plástico resistente / Tóner: Polvo fino (resinas + pigmentos + aditivos electrostáticos)	UND	20	\$ 225.000	\$ 4.500.000
55	TONER Hp LaserJet P1102W - 85 A: Dimensiones del cartucho: Largo: 30 cm/ Ancho: 11 cm / Alto: 10 cm / Peso: 0.6 – 1 kg Material: Carcasa: Plástico de alta resistencia/ Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)/ Componentes internos: Tambor fotosensible, Rodillos y engranajes Sistema de distribución de tóner	UND	20	\$ 78.000	\$ 1.560.000
56	TONER Hp LaserJet M1212 - 85 A: Dimensiones del cartucho: Largo: 30 cm/ Ancho: 11 cm /Alto: 10 cm/ Peso: 0.6 – 1 kg Material: Carcasa: Plástico de alta resistencia Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)/ Componentes internos: Tambor fotosensible, Rodillos Engranajes	UND	20	\$ 78.000	\$ 1.560.000
57	TONER Hp LaserJet M127 - 83 A: Dimensiones del cartucho: Largo: 30 cm/ Ancho: 11 cm /Alto: 10 cm / Peso: 0.6 – 1 kg Material: Carcasa: Plástico de alta resistencia / Tóner: Polvo fino (resinas + pigmento negro + aditivos)/ Componentes internos: Tambor fotosensible, Rodillos y Engranajes	UND	20	\$ 78.000	\$ 1.560.000
58	TONER Hp LaserJet 137fnw - 105 A: Dimensiones del cartucho: Largo: 25 cm / Ancho: 10 cm / Alto: 10 cm / Peso: 0.5 – 0.9 kg Material: Carcasa: Plástico de alta resistencia / Tóner: Polvo fino compuesto por: Resinas termoplásticas, Pigmento negro (carbón), Aditivos electrostáticos/ Componentes internos: Tambor fotosensible, Rodillos y Engranajes	UND	20	\$ 98.000	\$ 1.960.000



MUNICIPIO DE CAREPA
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE CAREPA
NIT 890.985.316-8

SECRETARIA
GENERAL
secr.general@carepa-antioquia.gov.co

59	TONER Hp LaserJet 130fw - 105 A: Dimensiones del cartucho: Largo: 25 cm /Ancho: 10 cm / Alto: 10 cm / Peso: 0.5 – 0.9 kg Material: Carcasa: Plástico de alta resistencia/ Tóner: Polvo fino compuesto por: Resinas termoplásticas, Pigmento negro (carbono), Aditivos electrostáticos/ Componentes internos: Tambor fotosensible, Rodillos y Engranajes	UND	20	\$ 98.000	\$ 1.960.000
60	KIT (los cuatro colores) TONER Hp M255DW: Dimensiones por cartucho: Largo: 36 cm / Ancho: 10 cm /Alto: 11 cm/ Peso por cartucho: 0.7 – 1 kg/Peso total del kit: 3 – 4 kg Material: Carcasa: Plástico de alta resistencia / Tóner: Polvo fino compuesto por: Resinas termoplásticas, Pigmentos (negro y colores CMY) Aditivos electrostáticos	UND	20	\$ 225.000	\$ 4.500.000
61	TONER Hp LaserJet M428fdw - 58X: Cartucho de tóner láser negro de alto rendimiento Color de impresión: Negro Tecnología de impresión: Láser Rendimiento aproximado: 10 000 páginas	UND	20	\$ 130.000	\$ 2.600.000
63	TONER LASER JEF 150 A: Cartucho de tóner láser (negro) original HP Tecnología de impresión: Láser Color de impresión: Negro Rendimiento promedio: 975 páginas por cartucho	UND	15	\$ 94.000	\$ 1.410.000
64	TONER CARTUCHO REFTK - 1278 KYOCERA: Cartucho de tóner láser negro Rendimiento estimado: 12 000 páginas Uso: Impresión monocromática (texto y gráficos en negro)	UND	15	\$ 162.000	\$ 2.430.000
65	TONER CARTUCHO REF SP 3710 X: Cartucho de tóner láser negro Tecnología de impresión: Láser monocromático Rendimiento 7 000 páginas con cobertura del 5 %	UND	15	\$ 162.000	\$ 2.430.000
66	TONER LASERJET MFP MG36FH-147 A: Cartucho original HP con rendimiento aproximado de 10 500 páginas Impresión láser monocromática con calidad profesional	UND	20	\$ 337.500	\$ 6.750.000

📍 Cl. 77 #7699 #76- A , Carepa, Antioquia

📍 Alcaldía de Carepa 📍 Alcaldía de Carepa 🌐 www.carepa-antioquia.gov.co





67	Hp Color LaserJet 4303fdw 230A NEGRO: cartucho de tóner negro para tu impresora Cartucho Original de Tóner HP 230A Negro, ideal para la HP Color LaserJet Pro 4303fdw Tipo de consumible: Tóner láser original HP Color: Negro	UND	20	\$ 100.000	\$ 2.000.000
68	TONER XEROX WORK CENTRE 3345: Cartucho De Tóner Negro Extra Alta Capacidad extra alto rendimiento 15 000 páginas	UND	20	\$ 180.000	\$ 3.600.000
69	TONER RICOH IM 550: Tóner láser para impresoras multifunción/copiadoras Ricoh. Rendimiento típico: Aproximadamente 25 000–25 500 páginas con cobertura estándar al 5 %.	UND	20	\$ 206.080	\$ 4.121.600
70	TONER RICOH M320F: Cartucho de tóner Ricoh M320F Color: Negro Tipo de consumible: Tóner láser para impresoras monocromo Rendimiento estimado: 7 000 páginas con cobertura del 5 %	UND	20	\$ 161.000	\$ 3.220.000
TOTAL					\$ 208.024.510

Nota: El contratista deberá adjuntar ficha técnica de todos y cada uno de los productos relacionados en el presente estudio previo y responder en caso de defectos de calidad del producto.

Análisis legal

Constitución Política de Colombia, Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007; artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015 y normas civiles y comerciales pertinentes.


LUELY OREJUELA
Secretaria General y de Servicios Administrativos