PROCESO					
GESTIÓN ORGANIZACIONAL Y DEL RIESGO					
NOMBRE DEL FORMATO					
PLANTILLA DOCUMENTOS Y FORMATOS EN WORD SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada	

1. OBJETO:

Contratar el suministro de materiales, insumos y elementos de papelería y prototipado para apoyar los programas de formación en el Centro para el Desarrollo Tecnológico de la Construcción y la Industria Regional Quindío en la vigencia 2026.

2. CLASIFICACIÓN UNSPSC.

El Objeto Contractual se clasifica en el siguiente código del Clasificador de Bienes y Servicios:

Clasificación UNSPSC

Por tratarse de una prestación de servicios, lo podemos clasificar de la siguiente manera:

UNSPSC-Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
ITEM	GRUPO	CODIGO	DENOMINACIÓN (Clase o producto)
1	B	14111507	Papel para impresora o fotocopiadora
2	B	14111514	Blocks o cuadernos de papel
3	B	14111519	Papeles cartulina
4	B	14121503	Cartón
5	B	14121901	Papel periódico estándar
6	B	11121604	Madera blanda
7	B	14111511	Papel de escritura
8	B	31261601	Envoltorios o recubrimientos de plástico
9	C	23151901	Cortadores
10	C	23232001	Porta cuchillas
11	C	27111802	Escalas
12	C	27111803	Escuadras
13	C	44121618	Tijeras
14	D	31201503	Cinta de enmascarar
15	D	31201610	Pegamentos

UNSPSC-Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
16	D	31201632	Adhesivo de silicona
17	D	41111604	Reglas
18	D	41115318	Colorímetros
19	E	44103105	Cartuchos de tinta
20	E	44111912	Borradores para tableros blancos
21	E	44121619	Tajalápices manuales
22	E	44121702	Sets de esferos o lápices
23	E	44121704	Esferos de punta redonda
24	E	44121706	Lápices de madera
25	E	44121708	Marcadores
26	E	44121716	Resaltadores
27	E	44121804	Borradores
28	E	44121904	Repuestos de tinta
29	E	44122104	Clips para papel
30	E	60121001	Pinturas
31	E	60121137	Hojas de acrílico
32	E	60121211	Pintura acrílica estilo escolar
33	E	60121300	Tablero de montaje
34	E	14111525	Papel multipropósito
35	E	14111533	Papel cuadernillos o formularios de exámenes
36	E	22101703	Cuchillas o dientes u otros filos cortantes
37	E	27111801	Cintas métricas
38	E	31201605	Alambre de plástico
39	E	31211503	Pinturas basadas en pigmentos
40	E	31211505	Pinturas de aceite
41	E	31241501	Lentes
42	E	31241705	Espejos para láser
43	E	43211708	Mouse o bola de seguimiento para computador
44	E	44103103	Tóner para impresoras o fax
45	E	44121630	Kit de cosedora
46	E	44121711	Rotuladores
47	E	45101508	Máquinas perforadoras
48	E	60101307	Adhesivos de formas
49	E	60105705	Cinta pegante libre de ácido
50	E	60105810	Materiales de enseñanza sobre pinturas y tintes para telas
51	E	60121015	Adhesivos decorativos en vinilo
52	E	60121117	Papel de seda para manualidades
53	E	60121135	Películas de acetato, vinilo o

UNSPSC-Decreto 1082 de 2015 (o norma vigente)			
			poliéster
54	E	60121142	Cartón duro o cartón de colores de dos caras
55	E	60121201	Pintura témpera líquida tradicional
56	E	60121228	Pinceles de utilidad
57	E	60121301	Guillotinas para cortar papel
58	E	60141001	Globos o pelotas de juguete
59	E	30265901	Filamentos para impresora 3D
60	E	55121718	Vinilos adhesivos imprimibles
61	E	13111059	Resinas epóxicas y UV
62	E	14111607	Papel pluma / Foamboard

NOTA: La clasificación de los bienes es de carácter ilustrativo y de coordinación, a fin de establecer un lenguaje común entre la entidad, el oferente y el proceso contractual; No se constituye en un requisito habilitante, ni limitativo para la participación de oferentes.

3. ASPECTOS GENERALES

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA es un establecimiento público del orden Nacional adscrito al Ministerio de Trabajo, encargado de cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, como lo establece la Ley 119 de 1994.

La actividad económica está dividida en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo con los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

División según la economía clásica: Según la división clásica de la economía, los sectores de la economía son los siguientes:

- Sector primario o sector agropecuario.
- Sector secundario o sector Industrial.
- Sector terciario o sector de servicios.

Sector primario o sector agropecuario: Comprende las actividades económicas que obtienen recursos directamente de la naturaleza. Estos recursos generalmente no pasan por procesos industriales, sino que se extraen o producen de forma directa.

Sector secundario o industrial: Comprende todas las actividades económicas de un país relacionadas con la transformación industrial de los alimentos y otros tipos de bienes o mercancías, los cuales se utilizan como base para la fabricación de nuevos productos.

Se divide en dos sub-sectores: Industrial extractivo e industrial de transformación. Industrial

extractivo: extracción minera y de petróleo.
Industrial de transformación: envasado de legumbres y frutas, embotellado de refrescos, fabricación de abonos y fertilizantes, vehículos, cementos, aparatos electrodomésticos, etc.

Sector terciario o de servicios: Incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. Como ejemplos de ello tenemos el comercio, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, el Gobierno, etc.

Es indispensable aclarar que los dos primeros sectores producen bienes tangibles, por lo cual son considerados como sectores productivos.

El tercer sector se considera no productivo, puesto que no produce bienes tangibles, pero, sin embargo, contribuye a la formación del ingreso nacional y del producto nacional.

Aunque los sectores indicados son aquellos que la teoría económica menciona como sectores de la economía, es común que las actividades económicas se diferencien aún más dependiendo de su especialización.

1. Sector agropecuario: Corresponde al sector primario mencionado anteriormente.
2. Sector de servicios: Corresponde al sector terciario mencionado anteriormente.
3. Sector industrial: Corresponde al sector secundario mencionado anteriormente.
4. Sector de transporte: Hace parte del sector terciario, e incluye transporte de carga, servicio de transporte público, transporte terrestre, aéreo, marítimo, etc.
5. Sector de comercio: Hace parte del sector terciario de la economía, e incluye comercio al por mayor, minorista, centros comerciales, cámaras de comercio, San Andresitos, plazas de mercado y, en general, a todos aquellos que se relacionan con la actividad de comercio de diversos productos a nivel nacional o internacional.
6. Sector financiero: En este sector se incluyen todas aquellas organizaciones relacionadas con actividades bancarias y financieras, aseguradoras, fondos de pensiones y cesantías, fiduciarias, etc.
7. Sector de la construcción: En este sector se incluyen las empresas y organizaciones relacionadas con la construcción, al igual que los arquitectos e ingenieros, las empresas productoras de materiales para la construcción, etc.
8. Sector minero y energético: Se incluyen en él todas las empresas que se relacionan con la actividad minera y energética de cualquier tipo (extracción de carbón, esmeraldas, gas y petróleo; empresas generadoras de energía; etc.).
9. Sector solidario: En este sector se incluyen las cooperativas, las cajas de compensación familiar, las empresas solidarias de salud, entre otras.
10. Sector de comunicaciones: En este sector se incluyen todas las empresas y organizaciones relacionadas con los medios de comunicación como (telefonía fija y celular, empresas de publicidad, periódicos, editoriales, etc.)

El SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA, es un establecimiento público del orden nacional adscrito al Ministerio del Trabajo, cuya responsabilidad de conformidad con lo establecido en la ley 119 de 1994, es cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, las cuales deben ajustarse a los objetivos trazados por el gobierno nacional.

Así mismo, el artículo 2 de la ley 119 de 1994 establece:

*"**MISIÓN.** El Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA, está encargado de cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos; ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país."*

Es así como el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, tiene la misión de ofrecer y ejecutar la Formación Profesional Integral para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, formación que hace parte del servicio público educativo. Por lo tanto, la Formación Profesional Integral debe contar con una estructura normativa y un plan general de bienestar que propicien la promoción y ejecución de acciones tendientes a la creación de ambientes educativos que faciliten el desarrollo del potencial individual y colectivo de los aprendices; dada su trascendencia y relevancia en el ámbito nacional, El SENA como entidad de formación, tiene la responsabilidad de brindar una respuesta pertinente, actualizada, oportuna y de calidad, que recoja los requerimientos del sector productivo del país, por lo cual es importante continuar con las actividades de formación, acorde con las políticas del plan de desarrollo nacional.

El Plan Estratégico 2023 – 2026 SENA SEMBRANDO EL CAMBIO; POR LA INCLUSIÓN, LA SOSTENIBILIDAD Y LA SEGURIDAD HUMANA, tiene como apuesta fundamental el campesinado del país; su accionar estará orientado a propiciar el reconocimiento de la población campesina en la vida social, cultural y económica del país con líneas de acción transversales para atender a esta población y generar capacidades para la articulación y consolidación de modelos asociativos campesinos; se formuló a partir de un diagnóstico institucional orientado a garantizar una construcción con enfoque pluralista y diferencial que permita la creación de valor público, estableciendo los elementos direccionados para la proyección institucional hasta el año 2026, con visión al 2030, sustentado en los principios, valores y compromisos institucionales, la misión, la visión, las perspectivas, los objetivos estratégicos, las iniciativas y los indicadores estratégicos.

Dentro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, la formación para el trabajo tiene un rol fundamental toda vez que *"La educación, la formación profesional y el aprendizaje permanente son pilares fundamentales para el empleo de los trabajadores; les facilitan condiciones para mejorar su empleabilidad y su calidad de vida y contribuyen con el desarrollo empresarial sostenible"* (OIT). La finalidad de la formación para el trabajo es contribuir a la cualificación de las personas a lo largo de su vida para que estas cuenten con mejores opciones para tener mayores oportunidades de tener un empleo digno y decente. La erradicación de la pobreza extrema y el hambre están sujetas al crecimiento y desarrollo económico sostenible y equitativo de los países, ya que estos influyen en la generación de ingresos, permiten la inclusión social y productiva de las personas.

Teniendo en cuenta el plan estratégico institucional en su objetivo PR-03, el cual contribuye a la consolidación del SNC (Sistema Nacional de Cualificaciones) para promover las trayectorias educativas, formativas y laborales de la población y atender las necesidades de las empresas, es deber del Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA:

- Responder con eficiencia y de acuerdo con las exigencias de la demanda de formación profesional integral.
- Impulsar la promoción social del trabajador, a través de su formación profesional integral, para hacer de él, un ciudadano útil y responsable, poseedor de valores morales, éticos, culturales y ecológicos.

- Organizar, desarrollar, administrar y ejecutar programas de formación profesional integral, en coordinación y en función de las necesidades sociales y del sector productivo.

Por su parte el Decreto 249 de 2004, en su artículo 24 establece que son funciones de las Direcciones Regionales y de la Dirección del Distrito Capital, las siguientes: …

"1. Asegurar que las políticas, objetivos, estrategias, planes, programas, normas y procedimientos adoptados por la entidad se cumplan, para garantizar el cumplimiento de la misión del SENA.
(…)
4. Medir y evaluar la gestión de los Centros de Formación y programas que dependan de la Dirección Regional o del Distrito Capital, con base en los indicadores definidos por el SENA, retroalimentarlos y hacer seguimiento a los planes de mejoramiento derivados de la evaluación.
(…)
10. Gestionar y coordinar los procesos de reconocimiento y autorización de programas, de articulación de acciones de formación de los centros con las instituciones de educación media técnica, educación superior, empresas y otras organizaciones integrantes del Sistema Nacional de Formación para el trabajo, de acuerdo con las políticas de la Dirección General, con el propósito de garantizar movilidad y reconocimiento en la cadena de formación.

(…)"

El mismo Decreto 249 de 2004 en su artículo 27 establece que son funciones de las Subdirecciones de los Centros de Formación Profesional Integral:

"*1. Planear, programar, ejecutar, controlar y evaluar los procesos de Formación Profesional Integral para atender las demandas de los sectores productivos y sociales, directamente o mediante alianzas o convenios con otros agentes públicos o privados.*
(…)
11. Garantizar que la formación profesional integral que imparte el Centro constituya un proceso educativo teórico-práctico de carácter integral, orientado al desarrollo de conocimientos técnicos, tecnológicos y de actitudes y valores para la convivencia social y el emprendimiento que le permitan a la persona actuar crítica y creativamente en el mundo del trabajo y de la vida.
(…)"

El Acuerdo 8 de 1997, por el cual se adopta el Estatuto de la Formación Profesional del Servicio Nacional de Aprendizaje, en el numeral 3.4.2. establece que ***"se entiende por ambiente educativo el conjunto de condiciones que propician y facilitan el logro de los objetivos de la formación profesional integral. Este ambiente puede configurarse tanto en instalaciones de la entidad como en empresas y otros sitios de vivienda o trabajo de los sujetos de formación. // El ambiente educativo es el resultado de las interacciones que se dan dentro del proceso de formación, vincula lo tecnológico con lo pedagógico, en donde son componentes fundamentales, la información, los procesos comunicativos, el espacio físico, el equipamiento y la dinámica socio cultural."***

Uno de los pilares fundamentales en el proceso educativo del SENA es el uso de materiales de formación, los cuales son esenciales para garantizar una experiencia de aprendizaje efectiva y de calidad. Los materiales de formación en el SENA se definen como todos aquellos recursos consumibles o utilizables durante el proceso de formación. Estos materiales pueden incluir desde herramientas y equipos hasta documentos y recursos digitales, y son necesarios en todas las fases de desarrollo de los proyectos formativos. Su propósito principal es apoyar el aprendizaje práctico y teórico de los aprendices, facilitando la adquisición de competencias y habilidades específicas. En resumen, los materiales de formación son un componente esencial en la formación ofrecida por el SENA. Su uso adecuado garantiza que los aprendices reciban una formación completa y de calidad,

preparándolos para enfrentar los desafíos del mundo laboral con competencias sólidas y prácticas.

En consecuencia, para respaldar un uso eficiente de los recursos de la entidad, se contempla la posibilidad de que la infraestructura y recurso humano técnico esté dispuesto a dar respuesta a las necesidades de toda la comunidad educativa; es por ello por lo que el Centro para el Desarrollo Tecnológico de la Construcción y la Industria del SENA Regional Quindío, garantiza los materiales requeridos para poder impartir formación profesional integral en los programas ofertados en la vigencia. Estos materiales son necesarios para lograr el adecuado desarrollo de la formación de los diferentes programas, permitiendo el logro de las competencias técnicas enfocadas al saber hacer mediante la realización de prácticas de formación de los aprendices de las diferentes áreas de aprendizaje, permitiendo el logro de habilidades y destrezas especificas en los aprendices de los diferentes programas que el Centro orienta.

3.1 SECTOR PERTENECIENTE AL OBJETO CONTRACTUAL.

SECTOR ECONÓMICO
Sector Terciario o de servicios

Se encasilla dentro de este sector económico, en el entendido de que lo requerido es una actividad propia del comercio.

3.2. ANALISIS ECONÓMICO

BOLETÍN ECONÓMICO REGIONAL: CENTRAL CAFETERA, I TRIMESTRE DE 2026

PANORAMA ECONÓMICO CENTRAL CAFETERA

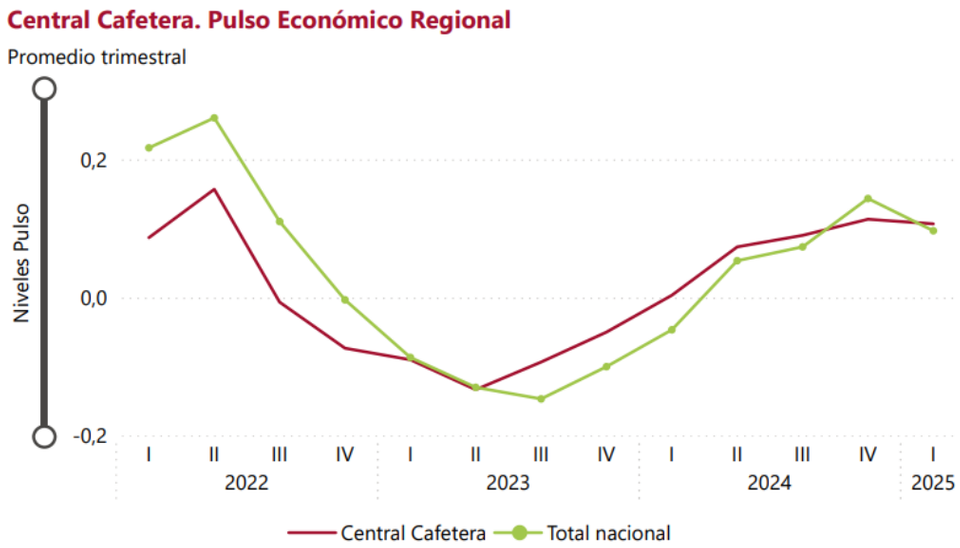
La economía de la región Central Cafetera creció en términos anuales durante el primer trimestre del año. Según indicadores disponibles, como el Pulso Económico Regional, el ritmo de expansión habría sido similar al del cierre del año anterior y sustentado por el mayor consumo de los hogares. Esto último fue favorecido por los buenos niveles de ocupación, los ingresos obtenidos de las exportaciones de café, las remesas ingresadas a la región y las menores presiones inflacionarias, lo que se reflejó en mayor demanda de vehículos, motocicletas y adquisición de vivienda nueva.

Desde el lado de la oferta, uno de los sectores de mejor desempeño fue el agropecuario. La actividad se benefició de condiciones climáticas favorables durante los últimos meses y elevados precios externos. De igual forma, el sacrificio de vacunos y porcinos creció por mayor demanda. Fue así como la buena disponibilidad de materia prima y la reactivación de las ventas impulsaron la industria de alimentos, en particular en Caldas, así como Tolima y en menor medida en Risaralda. El buen momento de este sector se evidenció en mayores importaciones de bienes intermedios para la manufactura.

La construcción de edificaciones se recuperó y creció el área causada. El buen desempeño estuvo sustentado por obras de tipo no residencial, mientras que el segmento de vivienda continuó afectado por la baja demanda en años previos y la suspensión en la asignación de nuevos subsidios del gobierno nacional. La cartera del sistema financiero se redujo en la mayoría de las líneas, pero en hipotecario se flexibilizó la oferta y hubo interés de los clientes por la compra de unidades habitacionales, en especial No VIS.

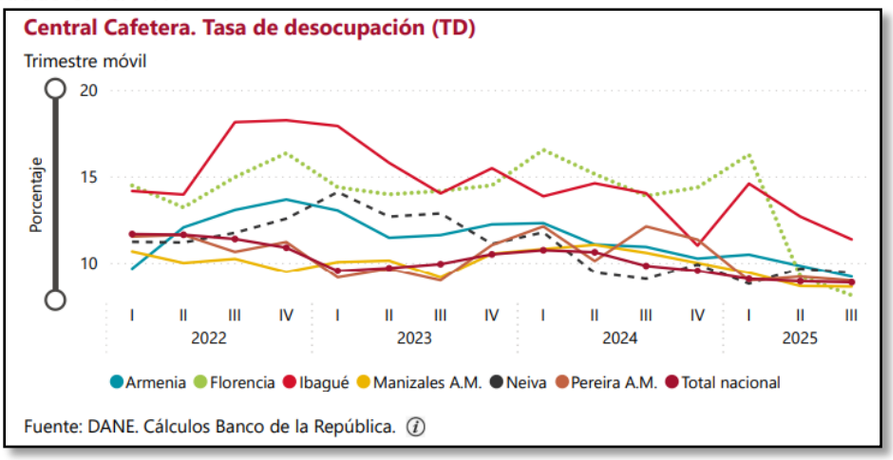
En el frente externo se observó un importante flujo de divisas hacia la región. Por una parte, las exportaciones alcanzaron un nivel históricamente alto, debido al repunte en los envíos de café en un entorno de precios altos. De otro lado, el ingreso de remesas fue el segundo más elevado,

representando una importante fuente de financiación de los hogares. No obstante, la mayor disponibilidad de recursos se estaría destinando en buena medida al ahorro, ya que el saldo de captaciones en el sistema financiero tuvo un notorio incremento.



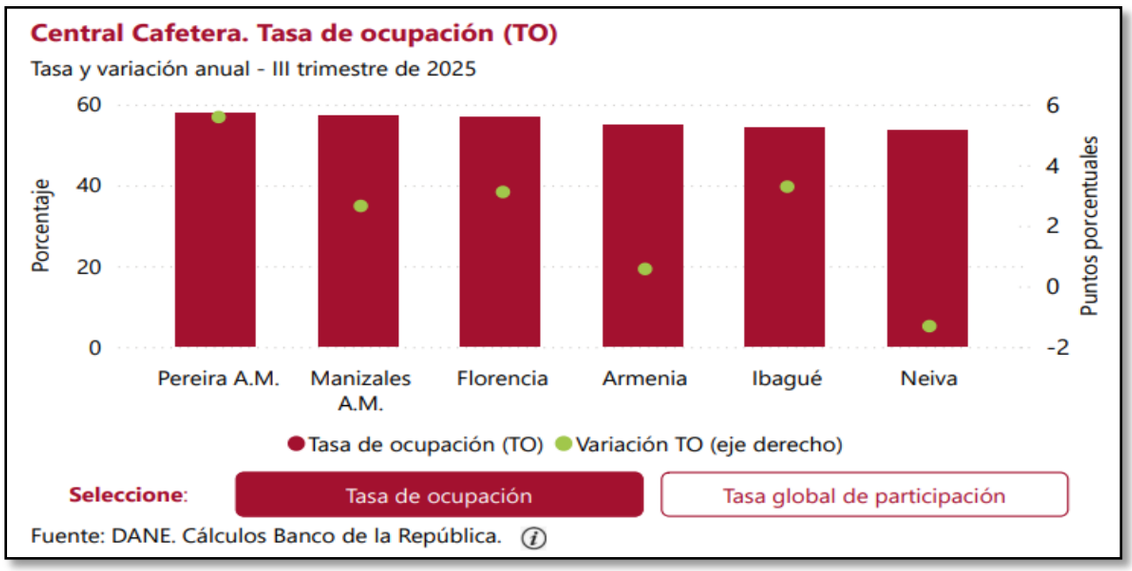
Mercado Laboral – Empleo Y Desempleo

Durante el trimestre julio y septiembre de 2025, la tasa de desocupación (TD) continuó con la tendencia descendente que inició el último trimestre de 2024. La menor tasa registrada estuvo explicada en el aumento de la cantidad de ocupados (6,6%) a nivel regional que superó el incremento de 3,9% en la fuerza de trabajo (FT), implicando una menor cantidad de personas desempleadas. Adicionalmente, se evidenció una caída en la TD en todas las ciudades capitales de Central Cafetera, con excepción de Neiva, donde el indicador ajustó dos periodos consecutivos de ascensos, debido al aumento en el número de desocupados junto con el descenso registrado en la FT.

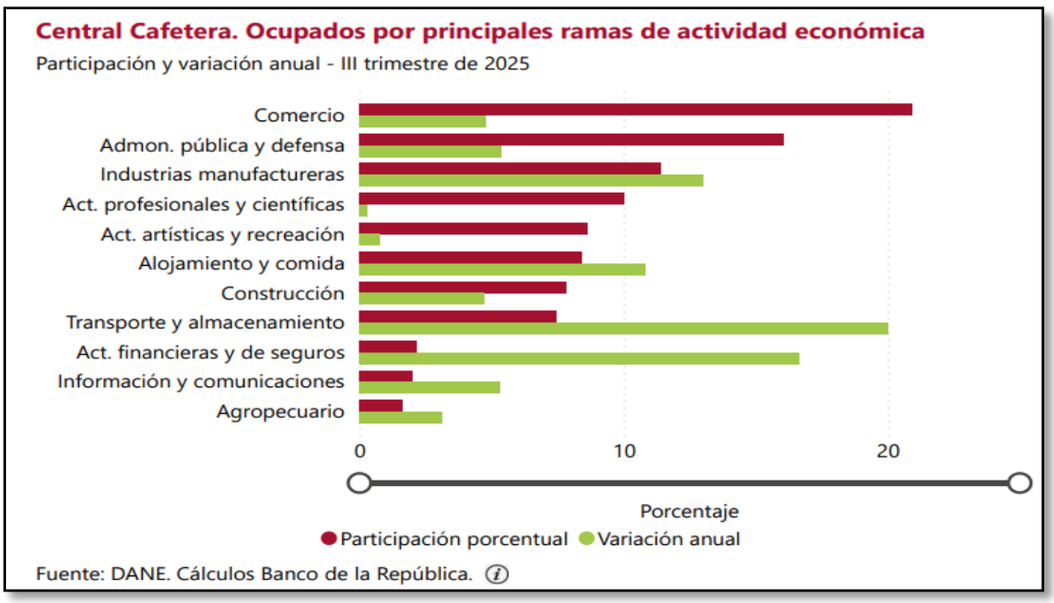


La tasa de ocupación y la cantidad de personas ocupadas nuevamente arrojaron resultados positivos, explicando parte de la mayor demanda de los hogares. Las actividades industriales, de transporte y de comercio y reparación de vehículos fueron las que más vinculación de personal registraron durante el tercer trimestre de 2025 y estuvieron en línea con los buenos resultados exhibidos por dichos sectores.

Análogamente, el aumento de la población que ingresó al mercado laboral fue absorbido por la creación de aproximadamente 71.000 puestos de trabajo durante el trimestre móvil terminado en septiembre, frente al mismo lapso del año previo. Lo anterior, pudo sustentar parte del incremento en los ingresos disponibles de los hogares y por consiguiente el elevado consumo de bienes durables.



La tasa global de participación (TGP) registró un balance heterogéneo entre las ciudades capitales de Central Cafetera. La TGP se contrajo en tres de las seis ciudades analizadas; no obstante, los aumentos exhibidos por Pereira y su área metropolitana (A.M.), Ibagué y Manizales A.M. motivaron a que el agregado regional creciera 1,6 pp en su comparativo anual, y permitieron que la TD continuara con la tendencia descendente descrita anteriormente. Además, la mayor cantidad de personas que se sumaron a la oferta laboral superó en 2,7 pp a la variación de la población en edad de trabajar, por consiguiente, el número de personas fuera de la fuerza de trabajo se redujo, siendo la tercera contracción del año.



La tasa de informalidad (TI) aumentó para el agregado regional, completando tres trimestres continuos de deterioro. La TI, que es una aproximación de la calidad del empleo, se ubicó en 44,2% entre julio y septiembre de 2025, incrementándose 1,2 pp en su comparativo anual. El deterioro observado se habría sustentado en gran parte en los aumentos que exhibió la posición ocupacional de obrero, empleado particular y trabajador por cuenta propia, segmentos con alta proporción de informalidad laboral.

Entretanto, Manizales A.M. exhibió la menor TI en la región y se situó en el segundo puesto entre los demás municipios del país (23 ciudades que componen la medición del DANE), ubicándose 5,8 pp por debajo del total

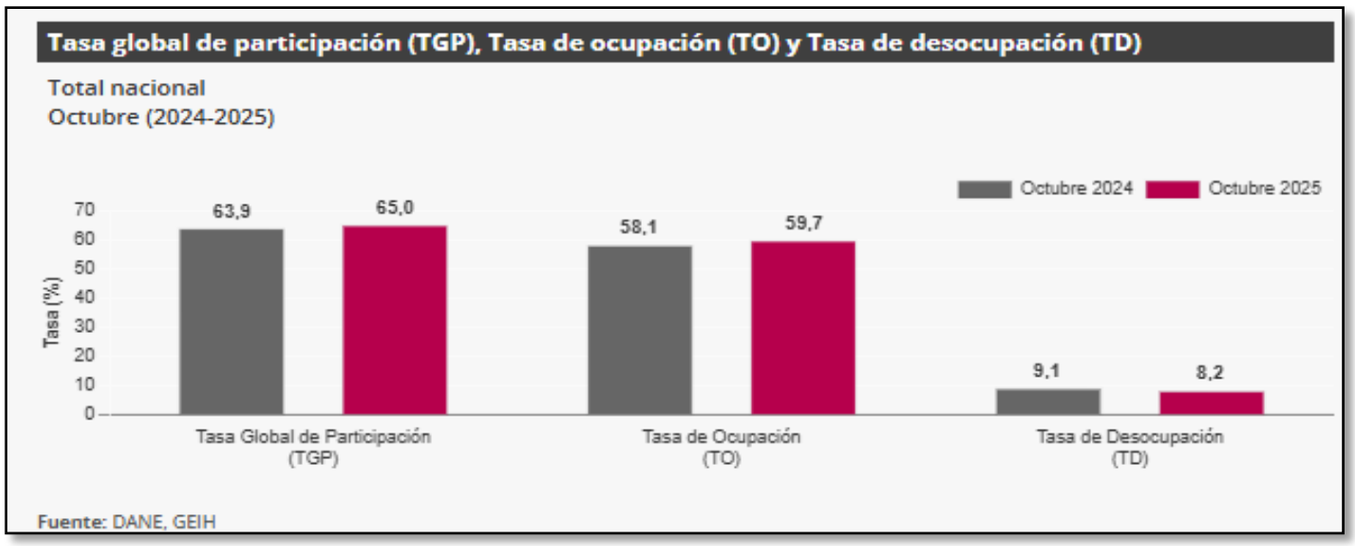
nacional.

Tasa de informalidad por ciudades a septiembre de 2025

Armenia	Florencia	Ibagué
42,4 %	52,9 %	47,8 %
Manizales A.M.	Neiva	Pereira A.M.
37,2 %	52,6 %	42,2 %

Información empleo octubre 2025

“Para el mes de octubre de 2025, la tasa de desocupación del total nacional fue 8,2%, lo que representó una disminución de 0,9 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2024 (9,1%). La tasa global de participación se ubicó en 65,0%, lo que significó un aumento de 1,1 puntos porcentuales frente a octubre de 2024 (63,9%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 59,7%, lo que representó un aumento de 1,6 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2024 (58,1%).

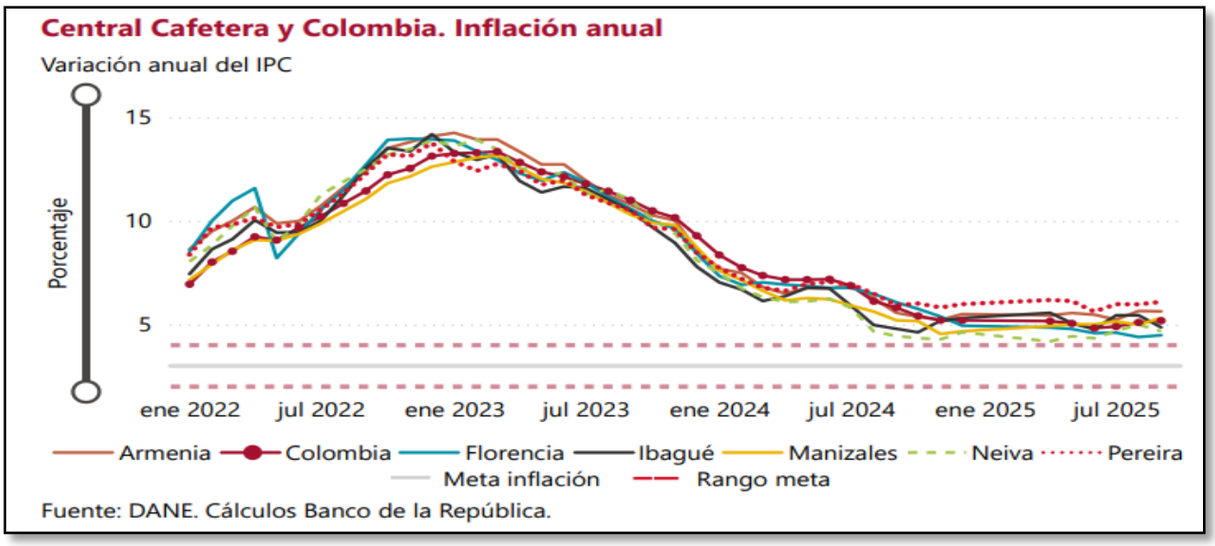


En octubre de 2025, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 8,0%, lo que representó una disminución de 1,4 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2024 (9,5%). La tasa global de participación se ubicó en 67,7%, mientras que en octubre de 2024 fue 66,7%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 62,2%, lo que representó un aumento de 1,8 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2024 (60,4%).

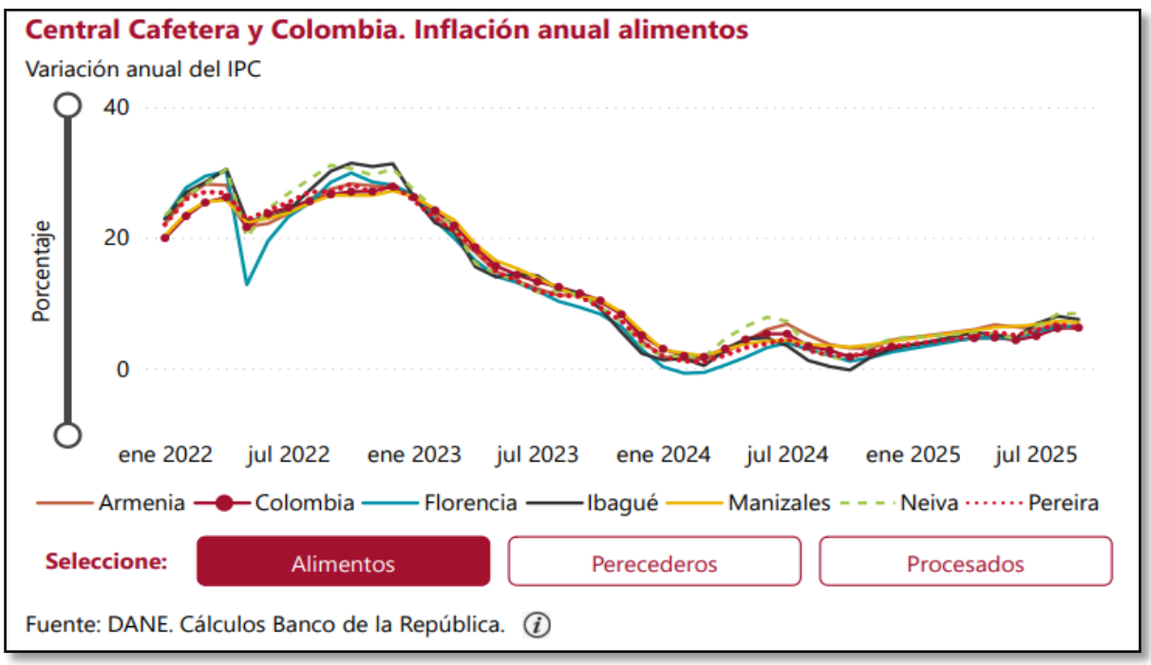
Fuente: *DANE*

Precios

En septiembre la inflación anual del país y de las capitales de la región, excepto Florencia, pausó su desaceleración y superó el resultado de junio. Lo anterior se debió, en la mayoría de los territorios, al incremento más pronunciado de los precios de alimentos y del grupo de otros de bienes, siendo en el primer caso motivado en gran medida por el comportamiento alcista de los productos perecederos, y en el segundo por altos precios internacionales de algunos productos, que contrarrestaron la apreciación reciente del peso colombiano. También influyó en el crecimiento la elevada demanda interna y costos laborales.



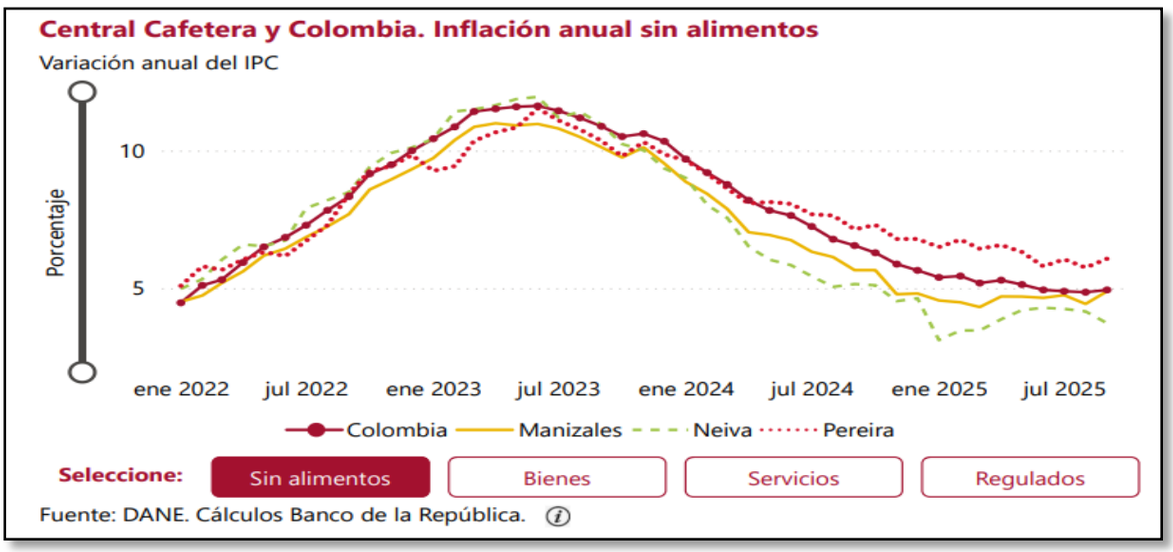
La inflación de alimentos estuvo por encima del cierre del segundo trimestre del año en casi todas las ciudades de la zona Cafetera, menos en Armenia. El incremento de precios de este grupo en 2025, pese al abundante abastecimiento, se generó por el impuesto saludable a los ultras procesados, alto consumo privado, elevados costos laborales y aumento de precios en el mercado externo, principalmente del café. Sobresalió el ascenso de las cotizaciones de los perecederos, en parte por mayor costo de insumos, transporte local y alta demanda; en particular, en Manizales, Neiva y Pereira subió la yuca, cebolla, tomate, zanahoria y algunas frutas.



En cuanto a la variación de precios sin alimentos, esta se incrementó en Manizales y Pereira respecto al resultado de junio, mientras que en Neiva fue menor. Dentro de este grupo aumentó la cotización de los bienes en las tres ciudades, acorde con el resultado nacional, impulsada por un mayor consumo, además de costos operativos y logísticos.

Entretanto, los regulados crecieron en Manizales y Pereira, por el alza en los precios de la recolección de basuras y el suministro de gas, aunque este último cayó en Neiva, lo que contribuyó a la menor variación de la categoría de regulados en esa ciudad. Por su parte, los servicios de comunicación fija y móvil aumentaron en Manizales, así como las bebidas en establecimientos, últimas que también subieron en Neiva, además del

gasto en servicios de la vivienda.



En Armenia e Ibagué hubo mayor presión por parte del rubro de información y comunicación, además de alimentos y bebidas no alcohólicas en la última ciudad. Aparte de estas divisiones, durante septiembre las bebidas alcohólicas evidenciaron aumento anual en su precio en estos dos territorios respecto al registro de junio. De otro lado, en Florencia la inflación reportó un menor ritmo de crecimiento, explicado por el aumento menos acentuado en alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, así como en salud, y bienes y servicios diversos.

Índice de precios al consumidor – IPC

El índice de precios al consumidor – IPC, es un indicador macroeconómico que afecta al objeto del presente estudio, por cuanto aumenta los costos de los servicios a adquirir.

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**

En el mes de enero de 2026, el IPC registró una variación de 1,18% en comparación con diciembre de 2025, siete divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (1,18%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,66%); Bebidas alcohólicas y tabaco (1,79%); Muebles, artículos para el hogar y conservación ordinaria de la vivienda (1,50%); Salud (1,21%); Transporte (2,14%) y Restaurantes y hoteles (2,94%). Por debajo se ubicaron: Prendas de vestir y calzado (0,18%); alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,23%); Información y comunicación (0,06%); Recreación y cultura (0,50%); Educación (0,00%) y Bienes y servicios diversos (0,79%).

Comportamiento de la variación anual del IPC según divisiones y subclases

Variación y contribución anual por divisiones de gasto

En el mes de enero de 2026, el IPC registró una variación de 1,18% en comparación con diciembre de 2025, siete divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (1,18%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,66%); Bebidas alcohólicas y tabaco (1,79%); Muebles, artículos para el hogar y conservación ordinaria de la vivienda (1,50%); Salud (1,21%); Transporte (2,14%) y Restaurantes y hoteles (2,94%). Por debajo se ubicaron: Prendas de vestir y calzado (0,18%); alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,23%); Información y comunicación (0,06%); Recreación y cultura (0,50%); Educación (0,00%) y Bienes y servicios diversos (0,79%).

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (1,18%), se ubicaron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas, Bebidas alcohólicas y tabaco, Muebles, artículos para el hogar y conservación ordinaria de la vivienda, Salud, Transporte y Restaurantes y hoteles.

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.

Cuadro 1. IPC Variación y contribución anual
Según divisiones de gasto
Diciembre 2024 - 2025

		2024		2025	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Restaurantes y hoteles	9,43	7,87	0,85	7,91	0,87
Educación	4,41	10,62	0,41	7,36	0,30
Salud	1,71	5,54	0,09	7,20	0,12
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	5,57	0,09	6,37	0,11
Transporte	12,93	5,19	0,70	5,35	0,72
TOTAL	100,00	5,20	5,20	5,10	5,10
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	3,31	0,63	5,07	0,95
Bienes y servicios diversos	5,36	3,33	0,18	4,97	0,26
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	6,96	2,13	4,76	1,48
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	2,18	0,09	3,31	0,13
Prendas de vestir y calzado	3,98	2,06	0,07	2,12	0,07
Recreación y cultura	3,79	-0,21	-0,01	1,85	0,06
Información y comunicación	4,33	-0,13	-0,03	1,22	0,03

Fuente: DANE, IPC.

Los mayores aportes a la variación anual se registraron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Restaurantes y hoteles, Transporte y Educación, las cuales en conjunto contribuyeron con 4,32 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

Variaciones y contribuciones de las subclases en el año En diciembre de 2025 en comparación con diciembre de 2024

La variación anual de las subclases que más aportaron al índice total fueron: arriendo imputado (5,06%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (7,99%), arriendo efectivo (5,31%), transporte urbano (9,16%), carne de res y derivados (9,55%), comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (7,88%), café y productos a base de café (52,07%), suministro de agua (6,95%), educación preescolar y básica primaria (8,69%) y servicios relacionados con la copropiedad (8,55%). Las mayores contribuciones negativas se presentan en: papas (-24,61%), electricidad (-2,53%), arroz (-6,68%), equipos de telefonía móvil, similares y reparación (-23,65%) y huevos (-2,51%).

Cuadro 2. IPC Variación y contribución anual
Por principales subclases
Diciembre 2025

Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Arriendo imputado	5,06	0,65
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	7,99	0,60
Arriendo efectivo	5,31	0,49
Transporte urbano (incluye tren y metro)	9,16	0,42
Carne de res y derivados	9,55	0,23
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato	7,88	0,18
Café y productos a base de café	52,07	0,15
Suministro de agua	6,95	0,14
Educación preescolar y básica primaria	8,69	0,13
Servicios relacionados con la copropiedad	8,55	0,10

Fuente: DANE, IPC.

Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En el mes de diciembre de 2025, el IPC registró una variación de 0,27% en comparación con noviembre de 2025, seis divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,27%): Restaurantes y hoteles (1,24%), Recreación y cultura (1,04%), Salud (0,45%), Transporte (0,41%), Bienes y servicios diversos (0,36%) y; por último, Bebidas alcohólicas y tabaco (0,34%). Por debajo se ubicaron: Prendas de vestir y calzado (0,24%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,08%), Información y comunicación (0,03%), Educación (0,00%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (-0,07%) y; por último, Alimentos y bebidas no alcohólicas (-0,11%).

Cuadro 3. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Diciembre 2024 - 2025

		2024		2025	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Restaurantes y hoteles	9,43	0,99	0,11	1,24	0,14
Recreación y cultura	3,79	-0,23	-0,01	1,04	0,03
Salud	1,71	0,14	0,00	0,45	0,01
Transporte	12,93	0,39	0,05	0,41	0,05
Bienes y servicios diversos	5,36	0,18	0,01	0,36	0,02
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,44	0,01	0,34	0,01
TOTAL	100,00	0,46	0,46	0,27	0,27
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,12	0,00	0,24	0,01
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,58	0,18	0,08	0,02
Información y comunicación	4,33	-0,10	0,00	0,03	0,00
Educación	4,41	0,00	0,00	0,00	0,00
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,11	0,00	-0,07	0,00
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,53	0,10	-0,11	-0,02

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,27%), se ubicaron en las divisiones de: Restaurantes y hoteles, Transporte y Recreación y cultura, las cuales aportaron 0,22 puntos porcentuales a la variación total.

Variaciones y contribuciones de las subclases en el mes En diciembre de 2025 en comparación con noviembre de 2025

La variación de las subclases que más aportaron al índice total fueron: comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio(1,28%), arriendo imputado (0,34%), arriendo efectivo (0,36%), comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (1,31%), transporte intermunicipal, interveredal e internacional (6,91%), tomate (13,88%), paquetes turísticos completos (4,16%), carne de res y derivados (0,66%), combustibles para vehículos (0,48%) y plátanos (3,52%). Las subclases con aportes negativos a la

variación fueron: frutas frescas (-4,36%), electricidad (-0,79%), gas (-1,77%), cebolla (-6,99%) y zanahoria (-14,47%).

Cuadro 4. IPC Variación y contribución mensual
Por principales subclases
Diciembre 2025

Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	1,28	0,10
Arriendo imputado	0,34	0,04
Arriendo efectivo	0,36	0,03
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato	1,31	0,03
Transporte intermunicipal, interveredal e internacional	6,91	0,03
Tomate	13,88	0,02
Paquetes turísticos completos	4,16	0,02
Carne de res y derivados	0,66	0,02
Combustibles para vehículos	0,48	0,02
Plátanos	3,52	0,01

De otra parte, se traen datos del mes de Agosto de 2025 relacionados con este tema sensible, especialmente para la región: (Fuente DANE)

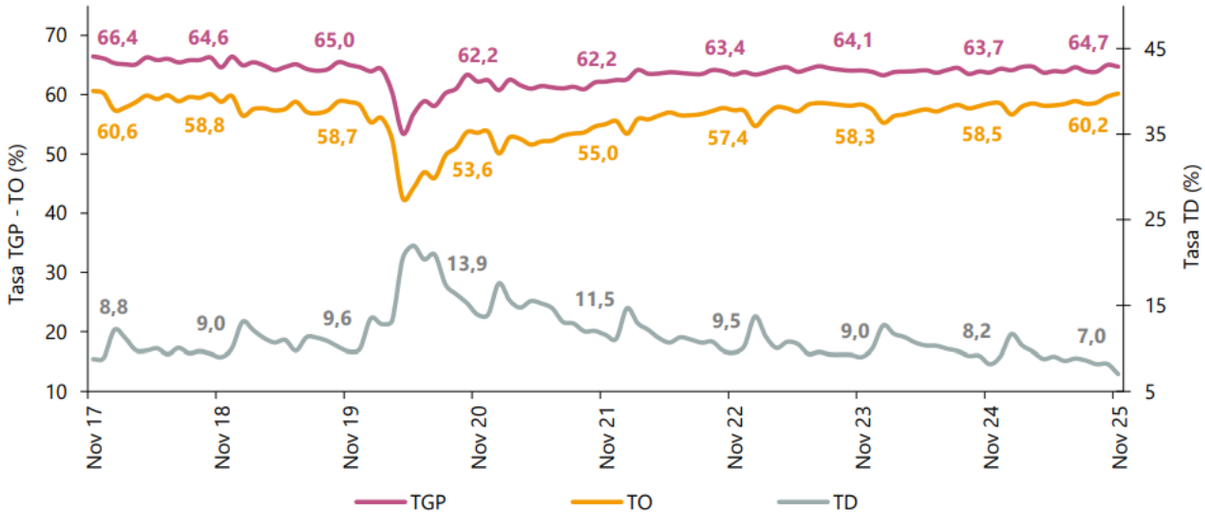
Boletín técnico Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) Noviembre de 2025
Bogotá D.C., 30 de diciembre de 2025

La Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH), realizada por el DANE, tiene como objetivo proveer informa estadística relacionada con mercado laboral, ingresos, pobreza monetaria y características sociodemográficas de la población residente en Colombia.

Se trata de una investiga continua, que se aplica en todo el territorio nacional y que permite la desagrega de resultados para el total nacional, total cabeceras, total centros poblados y rural disperso, cada una de las 23 ciudades capitales y áreas metropolitanas, San Andrés, Buenaventura, Barrancabermeja, Soacha, Rionegro (Antioquia), Tumaco, 23 principales departamentos del país y la ciudad de Bogotá, y las ocho ciudades capitales de los Departamentos de la Amazonía y Orinoquía.

Noviembre de 2025

Gráfico 1. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Total nacional
Noviembre (2017 - 2025)

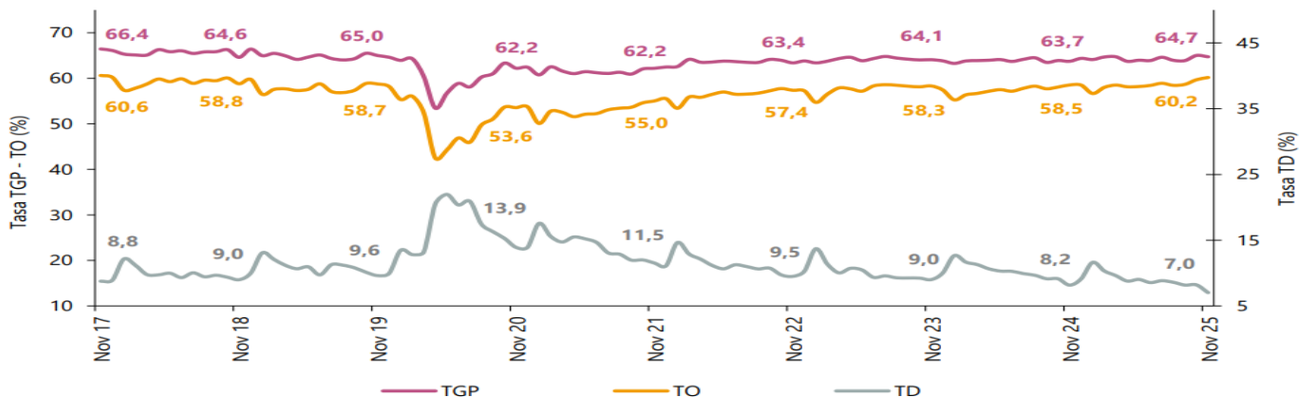


https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-nov2025.pdf

TOTAL NACIONAL MENSUAL

Para el mes de noviembre de 2025, la tasa de desocupación del total nacional fue 7,0%, lo que representó una disminución de 1,1 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2024 (8,2%). La tasa global de participación se ubicó en 64,7%, lo que significó un aumento de 1,0 puntos porcentuales frente a noviembre de 2024 (63,7%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 60,2%, lo que representó un aumento de 1,6 puntos porcentuales respecto al mismo mes del año anterior (58,5%).

Gráfico 2. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Total nacional
Noviembre (2017 - 2025)

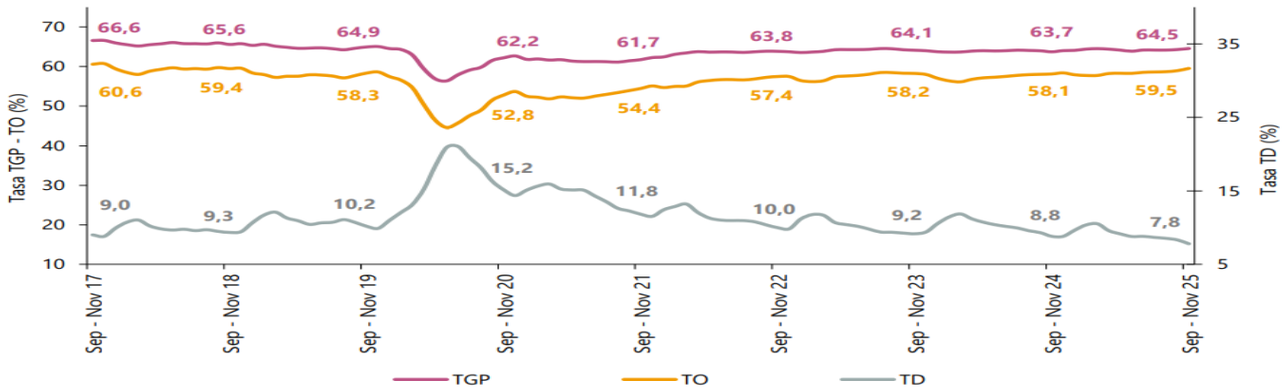


Fuente: DANE. GEIH.
https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-nov2025.pdf

TOTAL, NACIONAL TRIMESTRAL

En el total nacional, la tasa de desocupación del trimestre móvil septiembre - noviembre 2025 fue 7,8%, lo que representó una disminución de 1,0 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil septiembre - noviembre 2024 (8,8%). La tasa global de participación se ubicó en 64,5%, lo que significó un aumento de 0,8 puntos porcentuales frente al mismo periodo de 2024 (63,7%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 59,5%, lo que representó un aumento de 1,4 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil septiembre - noviembre 2024 (58,1%).

Gráfico 4. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Total nacional
Septiembre - noviembre (2017 - 2025)

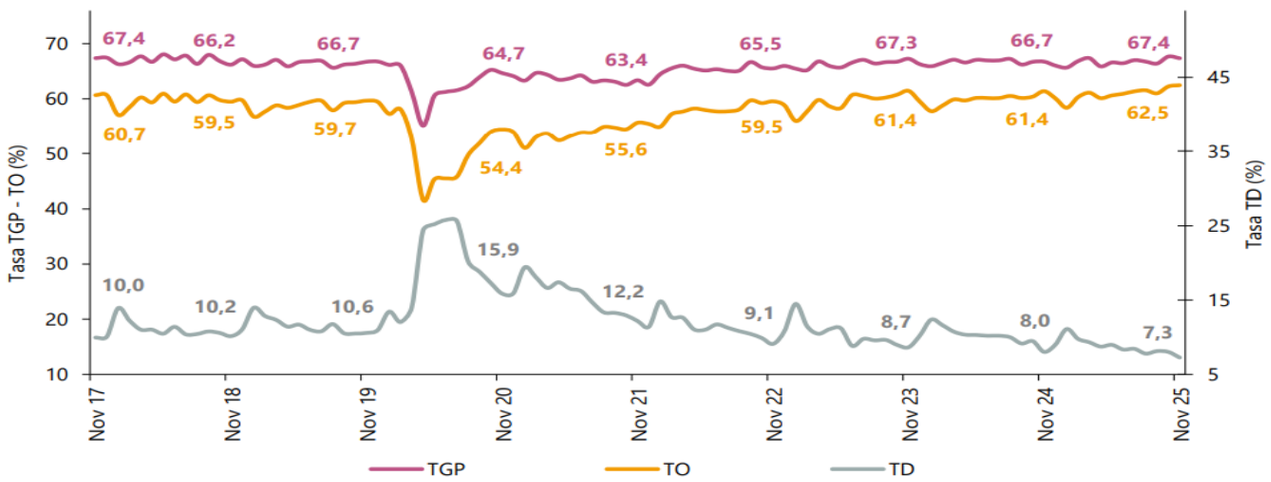


Fuente: DANE, GEIH.
https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-nov2025.pdf

DESOCUPA TOTAL 13 CIUDADES PRINCIPALES

En noviembre de 2025, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 7,3%, mientras que en noviembre de 2024 fue 8,0%. La tasa global de participación se ubicó en 67,4% y la tasa de ocupación en 62,5%, estas tasas en el mismo mes del año anterior fueron 66,7% y 61,4%, respectivamente.

Gráfico 3. Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y Tasa de desocupación (TD)
Total 13 ciudades y áreas metropolitanas
Noviembre (2017 - 2025)



Fuente: DANE, GEIH.
Fuente: https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-nov2025.pdf

POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN POSICIÓN OCUPACIONAL

En noviembre de 2025, Obrero, empleado particular y Trabajador por cuenta propia fueron las posiciones ocupacionales que más aportaron positivamente a la variación de los ocupados en el total nacional con 2,1 puntos porcentuales cada una.

Tabla 2. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según posición ocupacional
Total nacional
Noviembre (2024 - 2025)

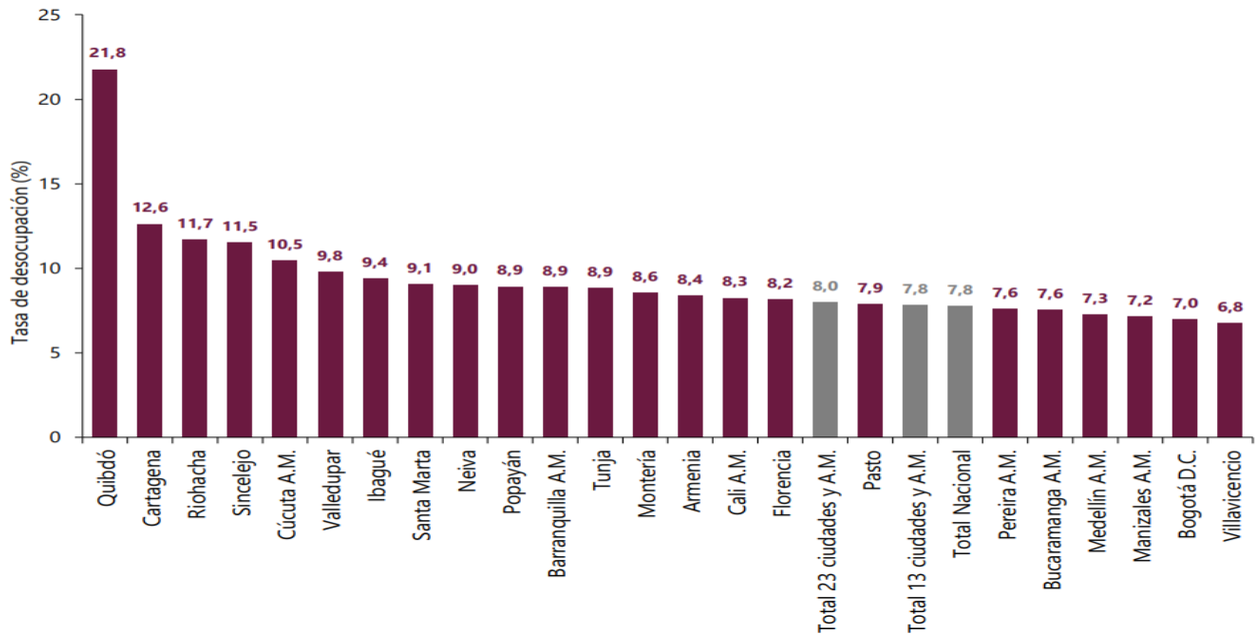
Posición ocupacional	Total nacional				
	Noviembre 2024	Noviembre 2025	Distribución % 2025	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	**23.605**	**24.599**	**100**	**993**	
Obrero, empleado particular	10.280	10.783	43,8	503	2,1
Trabajador por cuenta propia	9.750	10.238	41,6	487	2,1
Jornalero o Peón	807	879	3,6	72	0,3
Empleado doméstico	730	786	3,2	56	0,2
Patrón o empleador	678	650	2,6	-28	-0,1
Trabajador familiar sin remuneración	419	376	1,5	-43	-0,2
Obrero, empleado del gobierno	928	881	3,6	-47	-0,2

Fuente: DANE, GEIH.
https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-nov2025.pdf

RANKING DE CIUDADES SEGÚN TASA DE DESEMPLEO:

Para el trimestre móvil septiembre - noviembre 2025, de las 23 ciudades y áreas metropolitanas, las que presentaron mayores tasas de desocupación fueron: Quibdó (21,8%), Cartagena (12,6%) y Riohacha (11,7%). Las ciudades con menor tasa de desocupación fueron: Manizales A.M. (7,2%), Bogotá D.C. (7,0%) y Villavicencio (6,8%)

Gráfico 6. Tasa de desocupación según ciudades
Total nacional y 23 ciudades y áreas metropolitanas
Septiembre - noviembre 2025



https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-nov2025.pdf

POBLACIÓN OCUPADA SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD

En el mes de noviembre de 2025, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 24.599 miles de personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (1,3 puntos porcentuales); Alojamiento y servicios de comida (1,0 puntos porcentuales) y Construcción (0,8 puntos porcentuales).

Tabla 1. Distribución porcentual, variación absoluta y contribución a la variación de la población ocupada según rama de actividad
Total nacional
Noviembre (2024 - 2025)

Rama de actividad	Total nacional				
	Noviembre 2024	Noviembre 2025	Distribución % 2025	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	**23.605**	**24.599**	**100**	**993**	
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.286	3.598	14,6	312	1,3
Alojamiento y servicios de comida	1.680	1.927	7,8	247	1,0
Construcción	1.496	1.680	6,8	184	0,8
Transporte y almacenamiento	1.777	1.876	7,6	98	0,4
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	2.078	2.158	8,8	80	0,3
Comercio y reparación de vehículos	4.078	4.140	16,8	62	0,3
Actividades inmobiliarias	290	339	1,4	49	0,2
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.972	3.015	12,3	43	0,2
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos^	609	643	2,6	34	0,1
Actividades financieras y de seguros	418	449	1,8	31	0,1
Información y comunicaciones	497	499	2,0	2	0,0
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.892	1.843	7,5	-49	-0,2
Industrias manufactureras	2.532	2.430	9,9	-102	-0,4

Fuente: DANE, GEIH.

https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-nov2025.pdf

PERSONAL OCUPADO POR CATEGORÍA DE CONTRATA Y ACTIVIDAD ECONÓMICA CIIU-REV. 4 A.C.
Varia anual Octubre de 2025 / Octubre de 2024

El personal ocupado por el comercio minorista en octubre de 2025 aumentó 2,2% frente al mismo mes del año anterior, como resultado del aumento de 3,5% del personal permanente y de 0,4% del personal temporal contratado través de empresas, en contraste se presentó la disminución de 7,4% de los aprendices y de 0,7% del personal temporal directo

Tabla 6. Variación porcentual y contribución del personal ocupado por tipo de contratación y actividad económica
Total nacional
Octubre 2025/ octubre 2024[Pr]

Categorías de contratación y actividades económicas	Octubre 2025 / octubre 2024	
	Variación %	Contribución PP
Total comercio y vehículos	**2,2**	**2,2**
Total comercio y vehículos (excepto grupo CIIU 473*)	**2,3**	
Desagregación por tipo de contratación		
Personal permanente	3,5	2,5
Personal temporal directo	-0,7	-0,1
Personal temporal contratado a través de empresas	0,4	0,0
Personal Aprendices	-7,4	-0,2
Desagregación por actividad económica		
4711 -472. No especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos y especializados en la venta de alimentos.	2,9	1,2
4719. No especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos, bebidas y tabaco.	2,7	0,2
4511. Vehículos automotores nuevos	3,4	0,3
4773. Productos farmacéuticos, medicinales, odontológicos; artículos de perfumería, cosméticos y de tocador	3,2	0,2
4541. Motocicletas y de sus partes, piezas y sus accesorios.	6,1	0,1
4530. Partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores	2,3	0,1
476. Artículos culturales y de entretenimiento en establecimientos especializados.	6,5	0,1
4731. Comercio al por menor de combustible para automotores.	0,7	0,0
474. Equipos de informática y comunicaciones en establecimientos especializados.	4,6	0,0
4774. Otros productos nuevos en establecimientos especializados.	1,1	0,0
4732. Comercio al por menor de lubricantes, aditivos y productos de limpieza para vehículos automotores.	2,2	0,0
475. Otros enseres domésticos en establecimientos especializados.	0,0	0,0
4771 - 4772. Prendas de vestir y sus accesorios; Calzado y artículos sucedáneos al cuero en establecimientos especializados.	-1,7	-0,1

Fuente: DANE – EMC.

SALARIO MÍNIMO Y VARIACIÓN

El salario mínimo mensual que regirá durante el año 2026 es de **UN MILLON SETECIENTOS CINCUENTA MIL NOVECIENTOS CINCO PESOS ($1.750.905)**

SALARIO MÍNIMO	
AÑO	**MONTO MENSUAL**
2026	**1.750.905,00**
2025	**1.423.500,00**
2024	**1.300.000,00**
2023	**1.160.000,00**
2022	**1.000.000,00**
2021	**908.526,00**
2020	**877.803,00**
2019	**828.116,00**
2018	**781.242,00**
2017	**737.717,00**
2016	**689.455,00**
2015	**644.350,00**
2014	**616.000,00**
2013	**589.500,00**
2012	**566.700,00**
2011	**535.600,00**
2010	**515.000,00**

3.2 . PERSPECTIVA LEGAL.

La Contratación Estatal es fundamental en el desarrollo económico y social del país, por cuanto expresa la posibilidad real del Estado de tener a su alcance mediante la participación del Sector Privado, todos los bienes y servicios que le permitan satisfacer las necesidades económicas y sociales producto del diseño y puesta en marcha de políticas públicas, mediante un procedimiento gradual y regulado como lo son las nuevas prácticas de Contratación Pública.

Teniendo en cuenta que con la contratación pública se busca el cumplimiento de los fines estatales, así como la continua y eficiente prestación de los servicios requeridos, resulta necesario contar con instrumentos que garanticen a la Entidad contratante lograr la selección objetiva de los contratistas que colaboraran con ella en la consecución de los mismos. Para ello, debe darse aplicación al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública y demás disposiciones que lo desarrollan o complementan, como la Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011 y el Decreto 1082 de 2015, observando a cabalidad los Principios de Transparencia, Economía y Responsabilidad, de conformidad con los postulados que rigen la función administrativa.

3.3 PERSPECTIVA FINANCIERA

Para el presente proceso no se requerirá capacidad financiera por tratarse de una mínima cuantía y en atención a que el pago se hará una vez se cumpla a satisfacción la entrega de

lo requerido.

Respecto a la entidad, se cuentan con los recursos para adelantar el presente proceso y suscribir el futuro contrato, esto se encuentra respaldado por el CDP 4826 del 2 de febrero de 2026.

3.4 PERSPECTIVA TÉCNICA

Se encuentra determinada por la entidad de la siguiente manera:

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
1	60121137	ACRILICO	Lámina	CARACTERISTICA DE 1.20 MT X 1.80 MT X 3 MM. COLOR VERDE	1
2	60121137	ACRILICO	Lámina	CARACTERISTICA DE 1.20 MT X 1.80 MT X 3 MM. COLOR ROJO	1
3	60121137	ACRILICO	Lámina	CARACTERISTICA DE 1.20 MT X 1.80 MT X 3 MM. COLOR OPAL	1
4	60121137	ACRILICO	Lámina	CARACTERISTICA DE 1.20 MT X 1.80 MT X 3 MM. COLOR AZUL	1
5	60121137	ACRILICO	Lámina	CARACTERISTICA DE 1.20 MT X 1.80 MT X 3 MM. COLOR AMARILLO	1
6	60121137	ACRILICO	Lámina	CARACTERISTICA DE 1.20 MT X 1.80 MT X 5 MM. COLOR CRISTAL	1
7	60121137	ACRILICO	Lámina	CARACTERISTICA DE 1.20 MT X 1.80 MT X 5 MM. COLOR BLANCO	1
8	60121137	ACRILICO	Lámina	CARACTERISTICA DE 1.20 MT X 1.80 MT X 5 MM. COLOR OPAL	1
9	60121137	ACRILICO	Lámina	CARACTERISTICA DE 1.20 MT X 1.80 MT X 5 MM. COLOR ORO	1
10	60121137	ACRILICO	Lámina	CARACTERISTICA DE 1.20 MT X 1.80 MT X 3 MM. COLOR BLANCO	1
11	60121137	ACRILICO	Lámina	CARACTERISTICA DE 1.20 MT X 1.80 MT X 3 MM. COLOR NEGRO	1
12	60121137	ACRILICO	Lámina	CARACTERISTICA DE	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				1.20 MT X 1.80 MT X 3 MM. COLOR CRISTAL	
13	11121604	BALSO TABLILLA	UNIDAD	CARACTERISTICA LAMINA DE BALSO DE 90 CM DE LARGO POR 12 CM DE ANCHO Y GROSOR DE 4 MM MATERIAL N.A.	1
14	11121604	BALSO VARILLA CIRCULAR	UNIDAD	CARACTERISTICA MADERA BALSO REDONDO DE 4 MM DE DIAMETRO X 90 CM DE LONGITUD MATERIAL N.A.	1
15	11121604	BALSO VARILLA CUADRADA	UNIDAD	CARACTERISTICA MADERA BALSO CUADRADO 6 MM X 6 MM DE ANCHO X 90 CM DE LARGO MATERIAL N.A.	1
16	11121604	BALSO VARILLA CUADRADA	UNIDAD	CARACTERISTICA MADERA BALSO CUADRADO 2 MM X 2 MM DE ANCHO X 90 CM DE LARGO MATERIAL N.A.	1
17	60101307	BANDERITA	UNIDAD	CARACTERISTICA ADHESIBLES MATERIAL PLÁSTICO, MEDIDA 10 MM X 40 MM, COLORES SURTIDOS, MINIMO DE 100 UN MATERIAL N.A.	1
18	23232001	BISTURI	UNIDAD	BISTURI METALICO PROFESIONAL CARACTERISTICA METALICO DE 18 MM, MANGO METALICO Y CUCHILLA METALICA (ACERO INOXIDABLE), CUCHILLA CORREDIZA Y CAMBIABLE, CON TRABA DE SEGURIDAD.	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
19	23232001	BISTURI	UNIDAD	BISTURI METALICO PROFESIONAL CARACTERÌSTICA TAMAÑO 9 MM CUERPO METALICO Y CUCHILLA METALICA (ACERO INOXIDABLE), CUCHILLA CORREDIZA Y CAMBIABLE, CON TRABA DE CUCHILLA	1
20	23151901	BISTURI DE PRECISIÓN	UNIDAD	Bisturí de precisión punta de lanza mango en aluminio Con 6 cuchillas de repuesto. Mango con diseño antideslizante.Borde de cuchilla afilada, Material del mango: Aluminio, Longitud: Aproximadamente 14.cms, Diámetro: aprox 0.8cm	1
21	14111514	BLOCK PARA DIBUJO	UNIDAD	CARACTERISTICA: BLOCK BOND ROTULADO DIBUJO TECNICO, 50 HOJAS TAMAÑO 24X33 / 115grs	1
22	60141001	Bombas Globos	PAQUETE	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION PAQUETE X 50 UND UNIDAD DE MEDIDA PAQUETE CARACTERISTICA GLOBOS TONO MATE SATIN, COLORES SURTIDOS EN LATEX BIODEGRADABLE TAMAÑO R12 NOMBRE BOMBA	1
23	44121804	BORRADOR PARA ESCRITURA	CAJA	CAJA X 20 UND CARACTERISTICA MIGA	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				DE PAN, CON DERIVADOS DE ACEITE VEGETAL QUE PROPORCIONA BORRADOS MÁS LIMPIOS Y SUAVES. PARA LÍNEA ESCOLAR, UNIVERSITARIA Y PROFESIONAL.	
24	44111912	BORRADOR PARA TABLERO ACRÌLICO	UNIDAD	BORRADOR PARA TABLERO ACRÌLICO	1
25	14121503	CARTON	PLIEGO	CARACTERISTICA CARTULINA DUPLEX DE 1 MT X 70 CM. CALIBRE 0.48 MM COLOR VARIADO	1
26	14121503	CARTON	UNIDAD	CARACTERISTICA GRAMAJE n°1,5 TAMAÑO PLIEGO. CLASE PIEDRA COLOR GRIS	1
27	14121503	CARTON	UNIDAD	CARACTERISTICA INDUSTRIAL 100 X 70 2MM	1
28	14121503	CARTON	UNIDAD	CARACTERÌSTICA GRAMAJE 1,5MM. TAMAÑO PLIEGO. CLASE KRAFT	1
29	14121503	CARTON	UNIDAD	CARTON TIPO ELEMENTO CONSUMO. UNIDAD DE MEDIDA PLIEGO CLASE PAJA COLOR BLANCO	1
30	14121503	CARTON	UNIDAD	CARACTERISTICA CLASE CORRUGADO COLOR SURTIDO. TAMAÑO 70 X 50	1
31	14111519	CARTULINA	UNIDAD	CARACTERISTICA PLANA COLORES SURTIDOS (ROJO, VERDE, AZUL, AMARILLO, MAGENTA, BLANCO, NEGRO, GRIS),	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				TAMAÑO 1/2 PLIEGO (50X70 CM), DE 160 GR/M2	
32	14111519	CARTULINA	PAQUETE	CARACTERISTICA ACUARELA BLANCA DE 1/8 POR 240-300 GR/M2. PAQUETE X 10 UN	1
33	14111519	CARTULINA	PLIEGO	CARACTERISTICA BRISTOL COLOR AZUL, TAMAÑO PLIEGO (70X100 CM) DE 150 GR A 165 GR/M4	1
34	14111519	CARTULINA	PLIEGO	GRAMAJE 185 GR TAMAÑO 70 X 100 CMS UNIDAD DE MEDIDA PLIEGO CARACTERISTICA COLOR BLANCO	1
35	14111519	Cartulina Plana	UNIDAD	CARTULINA PLANA DE COLORES SURTIDOS UNIDAD DE MEDIDA: PLIEGO (70X100CM). BRISTOL COLOR BLANCO150GR A 165GR/m2	1
36	14111519	Cartulina Plana	PAQUETE	CARTULINA PLANA DE COLORES SURTIDOS UNIDAD DE MEDIDA: PLIEGO (70X100CM.) BRISTOL150GR A 165GR/m2	1
37	60105705	CINTA ADHESIVA	UNIDAD	CARACTERISTICA ENMASCARAR DIMENSION 2 CMS DE ANCHO X 37-40MT	1
38	60105705	CINTA ADHESIVA	UNIDAD	CARACTERISTICA TRANSPARENTE DIMENSION 12 MM X 40 MT	1
39	60105705	CINTA ADHESIVA	UNIDAD	CARACTERISTICA TRANSPARENTE DIMENSION 48 MM X	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				100 MT MATERIAL N.A.	
40	60105705	CINTA ADHESIVA	UNIDAD	CARACTERISTICA AUTOADHESIVA DE 12 MM X 10 M DOBLE FAZ	1
41	31201503	Cinta de enmascarar	UNIDAD	CINTA DE ENMASCARAR 24 mm de ancho x 40 Metro	1
42	31201503	Cinta de enmascarar	UNIDAD	CINTA DE ENMASCARAR 48 mm de ancho x 40 Metro	1
43	27111801	Cinta Métrica	UNIDAD	Cinta metrica flexible, doble cara, para costura (por un lado CM y por el otro lado Pulgadas) de 60Pulgadas /150, fácil de leer,	1
44	44122104	Clips para papel	CAJA	Gancho clip tamaño estándar, Cantidad: 1 caja x100 unidades. Gancho clip tamaño estandar. Ideal para unir hojas y documentos.	1
45	44121630	COSEDORA	UNIDAD	CARACTERISTICA DE OFICINA PARA GRAPAS 26/6, CON ESTRUCTURA METÁLICA DE ALTA RESISTENCIA FABRICADA EN ACERO FUNDIDO DE ALTA CALIDAD. TIRA COMPLETA. CAPACIDAD PARA ENGRAPAR HASTA 30 HOJAS DE PAPEL. SEGURO PARA ABRIR. RIEL REFORZADO. YUNQUE ROTATIVO. BASE ANTIDERRAPANTE MATERIAL N.A.	1
46	31211503	Craquelador 60 ml	UNIDAD	Craquelador 60 ml un	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
		un paso		paso(Producto transparente y viscoso que produce un efecto de tensión en la superficie de la pintura, lo cual permite que la película superficial de la pintura se craquéele o desquebraje.)	
47	22101703	CUCHILLA PARA BISTURI	PAQUETE	CUCHILLA EN ACERO PARA BISTURI DE 18 MM TAMAÑO UNIDAD DE MEDIDA PAQUETE CARACTERISTICA X-ACTO. PAQUETE X 10 UN	1
48	22101703	CUCHILLA PARA BISTURI	PAQUETE	CUCHILLA EN ACERO PARA BISTURI DE 9 MM TAMAÑO UNIDAD DE MEDIDA PAQUETE CARACTERISTICA X-ACTO. PAQUETE X 10 UN	1
49	22101703	Cuchillas de Punto Fino	UNIDAD	10pcs Cuchillas de Punto Fino Premium Compatibles con Máquinas de Corte Maker/Maker 3, Cuchillas de Reemplazo Niantime Estándar de 45° Compatibles con Explore Air/Air 2/Explore Air 3, (Cuchillas de Punto Fino Premium)	1
50	27111802	ESCALIMETRO	UNIDAD	CARACTERISTICA ESCALA DE USO PROFESIONAL, PRINCIPALMENTE EN ARQUITECTURA, PARA REDUCCIÓN Y AUMENTO DE PLANOS. CON ESCALAS DE: 1:20,	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				1:25, 1:50, 1:75, 1:100 Y 1: 125. PREVISTA DE ESTUCHE RÍGIDO PARA SU PROTECCIÓN Y LÍNEAS DE GUÍA EN COLORES DIFERENTES.	
51	27111803	ESCUADRA	UNIDAD	CARACTERISTICA ACRILICA DE ALTA RESISTENCIA DE 60° X 26 CM, CON GRADUACIÓN MILIMETRICA DE PRECISION, A PRUEBA DE EMBORRAMIENTO CON BICEL	1
52	27111803	ESCUADRA	UNIDAD	CARACTERISTICA ACRILICA DE ALTA RESISTENCIA DE 45° X 30 CM, CON GRADUACIÓN MILIMETRICA DE PRECISION, A PRUEBA DE EMBORRAMIENTO CON BICEL	1
53	44121704	ESFERO	CAJA	CARACTERISTICA BOLIGRAFO DESECHABLE CUERPO PLÁSTICO O POLIETILENO TRANSLUCIDO O COLOR; PUNTA METÁLICA, RETRACTIL O CON TAPA. CAJA X 12 UN COLOR NEGRO. TIPO. dong-a My 0,5 mm – Bolígrafo roller de gel de tinta Negro	1
54	44121702	ESFERO	CAJA	ESFERO TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA CAJA CLASE N.A. CARACTERISTICA BOLIGRAFO	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				DESECHABLE COLORES SURTIDOS, CUERPO PLÁSTICO O POLIETILENO TRANSLUCIDO O COLOR; PUNTA METÁLICA, RETRACTIL O CON TAPA. CAJA X 12 UN COLORN.A. MATERIAL N.A.	
55	31241705	ESPEJO CORTADORA LASER	UNIDAD	juego de espejos (3 UNIDADES)	1
56	30265901	FILAMENTO IMPRESORA 3D	Rollo	CARACTERISTICA REFERENCIA FILAMENTOS PLA USO IMPRESORA 3D. COLOR N.A.1.75mm / 1KG colores: BLANCO O NEGRO	1
57	30265901	FILAMENTO IMPRESORA 3D	Rollo	CARACTERISTICA REFERENCIA FILAMENTOS PLA USO IMPRESORA 3D. COLOR N.A.1.75mm / 1KG colores: AMARILLO	1
58	30265901	FILAMENTO IMPRESORA 3D	Rollo	CARACTERISTICA REFERENCIA FILAMENTOS PLA USO IMPRESORA 3D. COLOR N.A.1.75mm / 1KG colores: AZUL	1
59	30265901	FILAMENTO IMPRESORA 3D	Rollo	CARACTERISTICA REFERENCIA FILAMENTOS PLA USO IMPRESORA 3D. COLOR N.A.1.75mm / 1KG colores: ROJO	1
60	30265901	FILAMENTO IMPRESORA 3D	Rollo	CARACTERISTICA REFERENCIA FILAMENTOS PLA USO IMPRESORA 3D. COLOR N.A.1.75mm /	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				1KG colores: VERDE	
61	30265901	FILAMENTO IMPRESORA 3D	Rollo	CARACTERISTICA REFERENCIA FILAMENTOS PLA USO IMPRESORA 3D. COLOR N.A.1.75mm / 1KG colores: NARANJA	1
62	30265901	FILAMENTO IMPRESORA 3D	Rollo	CARACTERISTICA REFERENCIA FILAMENTOS PLA USO IMPRESORA 3D. COLOR N.A.1.75mm / 1KG colores: GRIS	1
63	44103105	FILAMENTO IMPRESORA 3D	Rollo	CARACTERISTICA REFERENCIA FILAMENTOS PLA USO IMPRESORA 3D. COLOR N.A.2,85 mm (1KG colores: BLANCO O NEGRO	1
64	24113002	Foil Transfer Papel Metalizado	UNIDAD	Foil Transfer Papel Metalizado 1 rollo de 5cm x 120M, color oro, lámina de estampación en caliente, transferencia de calor, tarjeta de visita de PVC en relieve para imprimir manualidades DIY.	1
65	24113002	Foil Transfer Papel Metalizado	UNIDAD	Foil Transfer Papel Metalizado 1 rollo de 5cm x 120M, color plata, lámina de estampación en caliente, transferencia de calor, tarjeta de visita de PVC en relieve para imprimir manualidades DIY.	1
66	60121301	GUILLOTINA	UNIDAD	Guillotina Metálica 46 X 38 Cm A3 Calidad Superior, largo 48 cm,	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				ancho 38 cm, largo maximo de corte 46 cm, con traba de seguridad, con guia de corte , base de trabajo antideslizante.Tipo de cabezales cuchilla de acero	
67	60121301	GUILLOTINA	UNIDAD	Guillotina Metálica 30 X 25 Cm A4 Calidad Superior: largo 32 cm, ancho 26 cm, largo maximo de corte 30 cm, con traba de seguridad, con guia de corteb base de trabajo antideslizante. Tipo de cabezales cuchilla de acero	1
68	60121135	Herramientas de Vinilo	UNIDAD	Kit Juego de Herramientas de Vinilo de 27 Piezas con Tapete de Corte - Herramientas de Precisión para Scrapbooking DIY, Acero Inoxidable, Multicolor	1
69	44121707	Lápices de colores	CAJA	LAPICES DE COLORES Caja color rojo * 12 unidades	1
70	44121707	Lápices de colores	CAJA	LAPICES DE COLORES VARIADOS METALICOS INTENSOS, UNIPUNTA, de alta calidad, diseñados para artistas y artesanos, cables suaves y lisos para una mezcla y sombreado superior, con nucleos endurecidos resistentes a la rotura, MINA RESISTENTE * 60 unidades	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
71	44121707	Lápices de colores	CAJA	Lápices de colores de máxima suavidad. Mina Gruesa de 4mm, pigmentos y ceras de alta calidad para colores más intensos y brillantes, formas redondas, No Tóxicos. CAJA X 12 UN	1
72	44121706	Lápices de Madera	CAJA	LAPICES DE MADERA Caja lapiz mina HB, Caja + 12 unidades	1
73	44121706	LAPIZ	UNIDAD	REFERENCIA 2H CARACTERISTICA N.A. COLOR NEGRO CON BORRADOR, MADERA RESISTENTE	1
74	44121706	LÁPIZ PARA DIBUJO 2B	CAJA	CARACTERISTICA DE GRAFITO MINA 2B NEGRO CON BORRADOR, MADERA RESISTENTE, MINA SUAVE, DE GRAFITO EN REFERENCIA 28, CON MAS CONTENIDO DE GRAFITO, MINA MUY RESISTENTE, TRAZO MAS OSCURO. CAJA X 12 UN.	1
75	31241501	LENTE FOCAL	UNIDAD	Lente focal para cortadora laser co2 de 20mm, 63,5 distancia focal	1
76	44121708	MARCADOR	CAJA	CARACTERISTICA PERMANENTE DOBLE PUNTA ULTRA FINA. COLORES SURTIDOS. CAJA X 8 UN	1
77	44121708	Marcador borrable	UNIDAD	MARCADOR Marcador borrable colores surtidos (morado, fucsia, azul, negro, naranja, rojo)	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
78	44121708	Marcador borrable recargable para tablero color azul	UNIDAD	Marcador borrable recargable para tablero color azul	1
79	44121708	Marcador borrable recargable para tablero color negro	UNIDAD	Marcador borrable recargable para tablero color negro	1
80	44121708	Marcador borrable recargable para tablero color rojo	UNIDAD	Marcador borrable recargable para tablero color rojo	1
81	44121708	Marcador borrable recargable para tablero color verde	UNIDAD	Marcador borrable recargable para tablero color verde	1
82	44121708	Marcadores plumones	UNIDAD	Marcadores Plumones Surtido x 24 unidades, cuerpo plastico, tipo de tinta base agua,	1
83	43211708	MOUSE	UNIDAD	TECNOLOGIA OPTICO USB ALAMBRICO, NEGRO TIPO GENIUS	1
84	31211505	óleo marie surtido	Juego	Set de Oleos Tipo Marie'S X 12 Unidades	1
85	14111511	PAPEL	Rollo	CARACTERISTICA GRAMAJE 75grs. TAMAÑO 60cm ancho. UNIDAD DE MEDIDA ROLLO CLASE BOND COLOR BLANCO X 100MTS	1
86	14111511	PAPEL	Rollo	CARACTERISTICA GRAMAJE 75grs. TAMAÑO 70cm ancho. UNIDAD DE MEDIDA ROLLO CLASE BOND COLOR BLANCO X 100MTS	1
87	14111511	PAPEL	PLIEGO	GRAMAJE 90 GR TAMAÑO 70 X 100 CMS UNIDAD DE MEDIDA PLIEGO CLASE BOND COLOR N.A.	1
88	14111511	PAPEL	PLIEGO	CARACTERISTICA OPALINA COLOR BLANCO DE 90 GR,	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				TAMAÑO: PLIEGO (70 X 100 CM)	
89	14111511	PAPEL	Rollo	CARACTERISTICA VINIPEL CHICLE TRANSPARENTE PLIESTRECH DE 30 CM ANCHO X 500 MT LARGO COLOR N.A.	1
90	14111511	PAPEL	PLIEGO	CARACTERISTICA BRISTOL COLOR NEGRO, TAMAÑO PLIEGO (70X100 CM) DE 150 GR A 165 GR/M2	1
91	14111511	Papel bond	RESMA	Papel bond para dibujo Papel bond 75GR para dibujo tecnico. Tamaño 1/4 DE PLIEGO	1
92	14111511	Papel bond	RESMA	Papel bond para dibujo Papel bond 75GR para dibujo tecnico. Tamaño 1/8 DE PLIEGO	1
93	14111533	Papel cuadernillos o formularios de exámenes	PAQUETE	hoja examen cuadriculada tamaño oficio con margen. Paquete x 100 unidades	1
94	14111525	Papel Foami	PAQUETE	Papel Foami Pliego colores Surtido X 12 Unidades	1
95	14121901	Papel Periódico pliego	PLIEGO	PAPEL PERIODICO PLIEGO (70X100Cm)PARA MODISTERIA	1
96	14121901	Papel periódico pliego	PAQUETE	Papel periódico pliego X 30 unidades.	1
97	14111511	Papel propalmate	UNIDAD	Pliego 100cm x 70cm, gramaje 200	1
98	60121117	Papel Seda Surtido	UNIDAD	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. GRAMAJE N.A. TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA PAQUETE	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				CLASE N.A. CARACTERISTICA PAPEL SEDA DE 17 A 25 GR/M2. MEDIDAS APROXIMADAS DE 50 X 70 CM. COLORES SURTIDOS. PAQUETE X 12 COLOR N.A.	
99	31201610	Pegamentos	UNIDAD	Pegante liquido Colbòn X Tarro por 115 gramos	1
100	31201610	Pegante en Barra	UNIDAD	PEGANTE EN BARRA DE 20 GR, no forma grumos, no toxico, alto poder de adherencia, secado rapido	1
101	45101508	Perforadora para escritorio	UNIDAD	Perforadora para escritorio que tenga la capacidad de perforar 30 Hojas, 2 huecos.	1
102	60121228	PINCEL	UNIDAD	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO NUMERO 20, UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A.	1
103	60121228	PINCEL	UNIDAD	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO NUMERO 12, UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA PLANO	1
104	60121228	PINCEL	UNIDAD	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO # 10, UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA CERDA REDONDA	1
105	60121228	PINCEL	UNIDAD	TIPO ELEMENTO CONSUMO TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA REDONDO	1
106	60121228	PINCEL	UNIDAD	TIPO ELEMENTO	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				CONSUMO TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA CERDAS SUAVES # 7, CERDAS TIPO PELO DE MARTA, PELO DE CAMELLO, COLA DE CABALLO O SIMILAR, PINCEL REDONDO CON MANGO RÍGIDO, LAS CERDAS DEBEN TENER UNA FORMA REGULAR Y ORGANIZADA	
107	60121228	Pincel delineador	UNIDAD	Pincel delineador No doble 0 o triple 0	1
108	60121228	Pincel plano	UNIDAD	Pincel plano # 4 cerdas suaves	1
109	60121228	Pinceles	Juego	Set De Pinceles Planos Cerda Sintética X 6 Unidades. TAMAÑO 2,6,10,12,8,4	1
110	60121228	PINCELES	JUEGO	Set De Pinceles Sintéticos X 12 Unds Angulares Unicolor,El set de pinceles contiene: 1 pincel angular #1 1 pincel angular #2 1 pincel angular #3 1 pincel angular #4 1 pincel angular #5 1 Pincel angular #6 1 pincel angular #7 1 pincel angular #8 1 Pincel angular #9 1 pincel angular #10 1 Pincel angular #11 1 Pincel angular #12 Ideales para acuarela, óleos y acrílicos. - JUEGO	1
111	60121211	PINTURA ACRÍLICA ARTE.	UNIDAD	pintura acrilica franco arte: AMARILLO	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				PRIMARIO, NEGRO, BLANCO, FUCSIA, VIOLETA, AGUA MARINA, NÁCAR ROSADO, NARANJA, ARTE VIOLETA NOCTURNO, DORADO, ORO , ROSA FUERTE NEÓN X 250 ML.	
112	60121001	PINTURA PARA ARTE	UNIDAD	CARACTERISTICA: VINILO PRIMARIO COLOR NEUTRO COLOR: ROJO, LILA, VERDE OLIVA, BLANCO, AZUL OSCURO, VERDE, AZUL, FUCSIA, NARANJA, AMARILLO, AZUL CLARO, CAFÉ, NEGRO. PRESENTACION 125CC	1
113	60105810	Pintura para tela	UNIDAD	Frasco de 30cc pintura plana. colores amarillo, azul, rojo, magenta, blanco, negro	1
114	31201605	Porcelanicrom blanco	Libra	Masa para porcelana fría (porcelanicrom)	1
115	41111604	Regla	UNIDAD	Regla 30 Cms. La escala clara y precisa en centímetros. En acero.	1
116	41111604	Regla para modisteria magica, multifuncional.	UNIDAD	Regla de patron multifuncional magica biseladas, rigidas, material: plastica, con lineas detalladas y claras, ideal para diseñadores y sastres, platilla de alta calidad con amplia gama de usos.	1
117	41111604	Reglas Patronaje Industrial	PAQUETE	Reglas de patronaje industrial en acrilicos paquete de 5 reglas(Patronaje)	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
118	44121716	RESALTADOR	CAJA	CARACTERISTICA DESECHABLE, COLORES SURTIDOS CON FILTRONA EN FELPA ACRILICA O RESINA TERMOPLASTICA, PUNTA BISELADA PARA REALIZAR 2 O 3 ANCHOS DE TRAZO, TINTA A BASE DE AGUA, SECADO RAPIDO. CAJA X 12 UN	1
119	14111507	RESMA DE PAPEL TAMAÑO CARTA 75 gr	RESMA	Resma de Papel Tamaño Carta 75 gr. Contiene 500 hojas de papel tamaño CARTA de 75grs, libre de ácido, con alta blancura y resistencia hecho 100% de caña de azúcar y libre de cloro elemental.	1
120	14111507	RESMA DE PAPEL TAMAÑO OFICIO 75 gr	RESMA	Resma de Papel Tamaño oficio 75 gr. Contiene 500 hojas de papel tamaño OFICIO de 75grs, libre de ácido, con alta blancura y resistencia hecho 100% de caña de azúcar y libre de cloro elemental.	1
121	44121711	Rotuladores artísticos	UNIDAD	Juego de marcadores de 120 colores de doble punta fina y pincel, rotuladores artísticos a base de agua para niños y adultos, dibujos, bocetos,	1
122	44121619	SACAPUNTA O TAJALAPIZ	UNIDAD	Sacapuntas doble, Con Deposito	1
123	44121708	SET DE	UNIDAD	Set de marcadores	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
		MARCADORES PERMANENTES		permanente dople punta: marcador permanente tipo sharpie, doble punta, x 8colores	
124	31201632	SILICONA LÌQUIDA x 100 ml	UNIDAD	SILICONA LÌQUIDA x 100 ml	1
125	60121300	TABLA DE DIBUJO	UNIDAD	CARACTERISTICA SALVACORTE, DE CORTE 50 CM X 70 CM, SERIGRAFIADA, TAMAÑO B2, MATERIAL PVC FLEXIBLE	1
126	44121619	Tajalápices manuales	CAJA	Tajalapices manuales Caja por 24 unidades metalico	1
127	44121619	Tajalápices manuales	CAJA	Tajalápiz manual metálico sin depósito de viruta. CAJA X 12 UN	1
128	60121201	TEMPERAS	CAJA	PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA CAJA CARACTERISTICA TEMPERAS EN CAJA QUE CONTENGAN 6 UNIDADES DE 30 ML C/U, COLORES SURTIDOS NEON CON PALETA + PINCEL	1
129	44121618	Tijeras	UNIDAD	Tijera Acero Inoxidable Para Costura Manualidades, Papel. Tipo de corte recto, color plateado, tipo de tijeras de costura, ,material de la hoja acero, forma de la punta recta, longitud 20 cm	1
130	44121618	Tijeras para corte de papel	UNIDAD	Tijeras para corte de papel(Tijera Escolar Punta Roma Acero Inoxidable Blister Oe-234)	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
131	44121904	Tinta para marcador borrable recargable	UNIDAD	Tinta para marcador borrable recargable color negro - verde - rojo - azul x 30ml	1
132	41114516	TUBO LASER CO2	UNIDAD	Tubo para cortadora laser, CO2 LASER TUBE, modelo L 10, . potencia máxima 110W, potencia nominal 100 W, número de serie 20210536, fecha 23/10/2021,	1
133	60121015	Vinilo Adhesivo	UNIDAD	Rollo 50 metros, ancho 60cm, color brillante negro VINILOS ADHESIVOS PARA CORTE AD poseen un acabado son ideales para plotter de corte y serigrafía.	1
134	60121015	Vinilo Adhesivo	UNIDAD	Rollo 50 metros, ancho 60cm, color mate negro VINILOS ADHESIVOS PARA CORTE AD poseen un acabado son ideales para plotter de corte y serigrafía.	1
135	60121015	Vinilo Adhesivo	UNIDAD	Rollo 50 metros, ancho 60cm, color brillante blanco VINILOS ADHESIVOS PARA CORTE AD poseen un acabado son ideales para plotter de corte y serigrafía.	1
136	60121015	Vinilo Adhesivo	UNIDAD	Rollo 50 metros, ancho 60cm, color mate blanco VINILOS ADHESIVOS PARA CORTE AD poseen un acabado son ideales para plotter de corte y serigrafía.	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
137	60121015	Vinilo Adhesivo	UNIDAD	Rollo 50 metros, ancho 60cm, color oro VINILOS ADHESIVOS PARA CORTE AD poseen un acabado son ideales para plotter de corte y serigrafía.	1
138	60121015	Vinilo Adhesivo	UNIDAD	Rollo 50 metros, ancho 60cm, color oro rosa VINILOS ADHESIVOS PARA CORTE AD poseen un acabado son ideales para plotter de corte y serigrafía.	1
139	60121015	Vinilo Adhesivo	UNIDAD	Rollo 50 metros, ancho 60cm, color plata brillante VINILOS ADHESIVOS PARA CORTE AD poseen un acabado son ideales para plotter de corte y serigrafía.	1
140	31261601	Vinipel Industrial	UNIDAD	TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. GRAMAJE N.A. TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA ROLLO CLASE N.A. CARACTERISTICA VINIPEL CHICLE TRANSPARENTE PLIESTRECH DE 30 CM ANCHO X 500 MT LARGO COLOR N.A.	1
141	44103105	Tintas de impresión Eco solvente	Unidad	Pack de 4 TINTAS DE IMPRESIÓN ECO SOLVENTE (CMYK) (negro, cian, magenta, amarillo) 1000ml CADA UNA (CMYK) Viscosidad: 4–6mPa·s (25°C), ideal para	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				impresión continua sin obstrucciones, Tensión superficial: 26–38mN/m, favoreciendo excelente adhesión sobre vinilos, lonas PVC, backlit PET y canvas	
142	30265901	Filamento 1.75 mm	KG	Característica referencia filamentos para uso impresora 3d. 1.75mm / 1kg colores variados: (morado, marrón, multicolor arcoiris). Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra.	1
143	30265901	Filamento 1.75 mm	KG	Característica referencia filamentos para uso impresora 3d. 1.75mm / 1kg colores blanco. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra.	1
144	30265901	Filamento 1.75 mm	KG	Característica referencia filamentos para uso impresora 3d. 1.75mm / 1kg colores translúcido rojo Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra.	1
145	30265901	Filamento 1.75 mm	KG	Característica referencia filamentos para uso impresora 3d. 1.75mm / 1kg colores variados: (fluorescente neón, metálico rojo,	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				metálico amarillo, metálico verde) Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra.	
146	30265901	Filamento 1.75 mm	KG	Característica referencia filamentos para uso impresora 3d. 1.75mm / 1kg color multicolor arcoíris Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra.	1
147	30265901	Filamento 2.85 mm	KG	Característica referencia filamentos para uso impresora 3d, 2,85mm / 1kg colores variados: (marrón, violeta) Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra.	1
148	30265901	Filamento 2.85 mm	KG	Característica referencia filamentos para uso impresora 3d, 2,85mm / 1kg colores variados: (translúcido rojo, translúcido verde) Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra.	1
149	30265901	Filamento 2.85 mm	KG	Característica referencia filamentos para uso impresora 3d, 2,85mm / 1kg colores variados: (fluorescente neón, metálico rojo, metálico amarillo, metálico verde) Nota:	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra.	
150	30265901	Filamento 2.85 mm	KG	Característica referencia filamentos para uso impresora 3d, 2,85mm / 1kg color multicolor arcoiris. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra.	1
151	14111519	Cartulina Perlada Blanca Perla	UND	Cartulina perlada eco-solvente, 200 g/m², pliego 70 × 100 cm, acabado perlado, coating microporoso solvent receptive, compatible con tintas eco-solventes CMYK. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
152	14111519	Cartulina Perlada	UND	Cartulina perlada eco-solvente, 200 g/m², pliego 70 × 100 cm, color dorado, coating solvent receptive para impresión directa en plotter eco-solvente. Colortes variados: dorada, plateada, champagne). Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y el material deberá	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	
153	14111519	Cartulina Sintética PP Eco-Solvent	UND	Lámina sintética de polipropileno (PP), 150 micras, resistente al agua, coating solvent receptive, apta para señalización y material POP. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
154	14111519	Cartulina Sintética PP Eco-Solvent (Rollo)	ROLLO	Polipropileno blanco mate para impresión eco-solvente, alta estabilidad dimensional y resistencia a humedad. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
155	14111519	Cartulina Metalizada	ROLLO	Cartulina metalizada eco-solvente, 250 g/m², pliego 70 × 100 cm, acabado brillante, coating solvent receptive, Colores disponibles: dorado, plateado, champagne, cobre, bronce, rosado metálico, azul metálico y verde metálico. Nota:	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	
156	14111519	Cartulina Metalizada	UND	Cartulina metalizada eco-solvente, 250 g/m², pliego 70 × 100 cm, color rosado perla, apta para impresión de gran formato. Colores variados: rosado perla y azul perla. Cartulina estucada 200 g/m², pliego 70 × 100 cm, acabado brillante o satinado, coating microporoso para impresión eco-solvente. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
157	14111519	Cartulina Fotográfica Eco-Solvent 180 g/m² (1,52 m)	ROLLO	Cartulina fotográfica eco-solvente en rollo, acabado alto brillo o satinado, alta definición de imagen. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
158	14111519	Cartulina Fotográfica Eco-Solvent 180 g/m²	ROLLO	Cartulina fotográfica eco-solvente en rollo, compatible con	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
		(1,80 m)		impresión hasta 1440 dpi. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	
159	14111519	Cartulina Fotográfica Eco-Solvent 260 g/m^2 (1,52 m)	ROLLO	Cartulina fotográfica premium eco-solvente, gramaje alto, excelente reproducción cromática. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
160	14111519	Cartulina Fotográfica Eco-Solvent 260 g/m^2 (1,80 m)	ROLLO	Cartulina fotográfica premium eco-solvente, alta densidad de imagen y secado rápido. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
161	14111519	Cartulina Estucada Inkjet Eco-Solvent Coated	UND	Cartulina estucada 200 g/m^2, pliego 70 × 100 cm, acabado brillante o satinado, coating microporoso para impresión eco-solvente. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				tintas eco-solventes.	
162	14111519	Cartulina Opalina Premium Eco-Solvent Coated Mate 200 g/m²	UND	Cartulina de alta blancura, gramaje 200 g/m², formato 70 x 100 cm, superficie lisa mate uniforme. Recubrimiento microporoso tipo Solvent Receptive compatible con impresión mediante tintas eco-solventes. Secado rápido, alta definición y estabilidad dimensional. Colores comerciales disponibles: blanco mate, marfil, crema y hueso. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
163	14111519	Cartulina Opalina Premium Eco-Solvent Coated Brillante 250 g/m²	UND	Cartulina premium de alta blancura, gramaje 250 g/m², formato 70 x 100 cm, acabado brillante uniforme. Compatible con tintas eco-solventes mediante coating microporoso especializado. Excelente reproducción de color y calidad fotográfica. Colores disponibles: blanco brillante, marfil brillante y tonos crema	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				claros. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	
164	60121211	Pintura Acrílica (500 ml)	UND	Pintura acrílica base agua para aplicaciones artísticas y decorativas. Buena cobertura, secado rápido y resistencia al agrietamiento. Presentación frasco de 500 ml. Colores variados: Rojo, azul, amarilla, naranja, verde, morado. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra.	1
165	60121211	Barniz Acrílico en Spray (400 ml)	UND	Barniz transparente en aerosol para protección y acabado de superficies pintadas. Acabado brillante, secado rápido, resistencia moderada a humedad y abrasión. Compatible con pinturas acrílicas, madera, MDF, cartón, yeso, resina y superficies decorativas. Presentación aerosol 400 ml. Nota: el material deberá	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad	
166	13111059	Resina epóxica transparente con endurecedor (1 kg)	UND	Resina epóxica cristal transparente para vaciado de moldes, encapsulados, prototipos, piezas decorativas y proyectos creativos. Incluye endurecedor o catalizador compatible. Relación de mezcla según fabricante. Baja contracción, buena transparencia y resistencia mecánica.	1
167	13111059	Resina UV para impresión 3D LCD (500 ml)	UND	Resina fotosensible UV para impresoras 3D tipo LCD/MSLA, longitud de onda 405 nm, colores variados: rojo, azul, amarillo, negro, verde, blanco, gris; baja contracción, alta precisión dimensional y excelente nivel de detalle. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad	1
168	13111059	Resina UV para impresión 3D LCD translúcida (500	UND	Resina fotosensible UV para impresoras 3D tipo LCD/MSLA,	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
		ml)		longitud de onda 405 nm, acabado translúcido, ideal para piezas de demostración y efectos visuales.	
169	55121718	Vinilo Adhesivo Monomérico Imprimible Eco-Solvente (1.52 m x 50 m)	ROLLO	Película PVC monomérico calandrado, acabados variados: blanco brillante y blanco mate, espesor 80–100 micras, adhesivo acrílico permanente, liner siliconado, compatible con tintas eco-solvente, solvente y UV. Durabilidad exterior de 2 a 4 años. Rollo 1.52 m x 50 m. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
170	55121718	Vinilo Adhesivo Monomérico Imprimible Eco-Solvente Transparente (1.52 m x 50 m)	ROLLO	Película PVC monomérico transparente, espesor 80–100 micras, adhesivo acrílico transparente permanente, compatible con tintas eco-solvente, solvente y UV. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y el material	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	
171	55121718	Vinilo Adhesivo Polimérico Imprimible Eco-Solvente (1.52 m x 50 m)	ROLLO	PVC polimérico calandrado de alta estabilidad dimensional, blanco brillante, espesor 75 micras ±5 %, adhesivo acrílico permanente, compatible con tintas eco-solvente. Durabilidad mínima exterior 5 años. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
172	55121718	Vinilo Adhesivo Polimérico Imprimible Eco-Solvente Transparente (1.52 m x 50 m)	ROLLO	PVC polimérico transparente brillante, adhesivo acrílico transparente permanente, alta estabilidad dimensional, compatible con tintas eco-solvente. Durabilidad exterior mínima 5 años. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y el	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	
173	55121718	Vinilo Textil PU Imprimible Eco-Solvente Blanco (0.50 m x 20 m o 0.61 m x 20 m)	ROLLO	Vinilo Textil PU Imprimible Eco-Solvente Blanco (0.50 m x 20 m o 0.61 m x 20 m). Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
174	55121718	Vinilo Textil PU Imprimible Eco-Solvente Transparente (0.50 m x 20 m o 0.61 m x 20 m)	ROLLO	Vinilo textil PU transparente, acabado mate translúcido, imprimible con tintas eco-solventes, adhesivo termotransferible, alta flexibilidad y resistencia al lavado. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
175	55121718	Laminado Protector Transparente	ROLLO	Laminado autoadhesivo transparente brillante,	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
		Brillante para Vinilo Eco-Solvente (1.52 m x 50 m)		PVC polimérico o PET, espesor 70 micras ±5 %, adhesivo acrílico permanente, compatible con impresiones eco-solventes, protección UV, humedad y abrasión. Durabilidad exterior mínima 7 años. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	
176	55121718	Laminado Protector Transparente Mate para Vinilo Eco-Solvente (1.52 m x 50 m)	ROLLO	Laminado autoadhesivo transparente mate antirreflejo, PVC polimérico o PET, espesor 70 micras ±5 %, compatible con impresiones eco-solventes, protección contra rayones y radiación UV. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad con tintas eco-solventes.	1
177	55121718	Vinilo Adhesivo	ROLLO	Vinilo adhesivo para	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
		Monomérico para Corte acabados Mate (0.61 m x 50 m)		corte, PVC monomérico calandrado, color sólido acabado mate, colores variados: blanco, negro, rojo, azul, verde, amarillo, gris, naranja. mate, espesor 75 micras ±5 %, adhesivo acrílico permanente, liner siliconado mínimo 120 g/m^2, durabilidad exterior mínima 3 años, corte limpio en plotter de cuchilla, no imprimible. Presentación: rollo 0.61 m x 50 m. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad	
178	55121718	Vinilo Adhesivo Monomérico para Corte acabados Brillante (0.61 m x 50 m)	ROLLO	Vinilo adhesivo para corte, PVC monomérico calandrado, color sólido acabado brillante, colores variados: blanco, negro, rojo, azul, verde, amarillo, gris, naranja. mate, espesor 75 micras ±5 %, adhesivo acrílico permanente, liner siliconado mínimo 120 g/m^2, durabilidad exterior mínima 3 años, corte limpio en plotter de cuchilla, no imprimible. Presentación: rollo 0.61 m x 50 m. Nota: el material deberá	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad	
179	55121718	Vinilo Adhesivo Metalizado Premium para Corte (61 cm ancho)	Metro lineal (61 cm ancho)	Vinilo adhesivo metalizado premium para corte en plotter, fabricado en PVC calandrado de alta calidad con acabado metálico uniforme y adhesivo acrílico permanente sensible a presión. Espesor nominal entre 70 y 90 micras. Alta estabilidad dimensional, excelente comportamiento de corte y depilado, resistente a humedad, radiación UV y uso exterior. Apto para señalización, rotulación, decoración, branding, etiquetas y aplicaciones gráficas. Presentación por metro lineal con ancho mínimo de 61 cm. Colores disponibles: dorado brillante, dorado mate, plateado brillante, plateado mate, oro rosa, cobre, titanio, grafito, negro metalizado, azul metalizado, rojo metalizado y verde metalizado. Nota: Color, acabado o variante según validación técnica previa a la compra y Verificar en el	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				empaque, rotulado o ficha técnica del fabricante que el material corresponde a la referencia solicitada y cumple las especificaciones técnicas establecidas.	
180	55121718	Vinilo Reflectivo Amarillo Alta Intensidad	ROLLO	Película reflectiva autoadhesiva color amarillo de alta visibilidad para señalización institucional, industrial y vial. Fabricada en PVC o polímero reflectivo con tecnología de microesferas encapsuladas o prismática de alta intensidad. Espesor nominal entre 120 y 180 micras. Adhesivo acrílico permanente de alta adherencia. Excelente resistencia a radiación UV, humedad, abrasión y condiciones ambientales exteriores. Compatible con corte en plotter y aplicación sobre superficies lisas. Durabilidad exterior mínima de 5 años. Presentación: rollo de 61 cm de ancho x 45,7 m de longitud. Material nuevo. Nota de recepción: Verificar color amarillo reflectivo, presentación 61 cm x 45,7 m, adhesivo permanente y	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				evidencia en rotulado o ficha técnica de material reflectivo para uso exterior.	
181	55121718	Papel Sintético PP (Polipropileno) Imprimible Eco-Solvente (1.52 m x 50 m)	ROLLO	Papel sintético de polipropileno (PP/BOPP) blanco mate, gramaje 180 g/m² ±10 g, espesor 150–200 micras, impermeable, resistente al desgarro, superficie tratada para alta adherencia de tintas eco-solventes, solventes y UV. Presentación en rollo de 1.52 m x 50 m. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad	1
182	55121718	Banner Frontlit Imprimible Eco-Solvente (1.52 m x 50 m)	ROLLO	Lona publicitaria Frontlit fabricada en poliéster tejido recubierto con PVC, color blanco, acabado mate o semimate, gramaje 440 g/m² ±10 g, compatible con impresión eco-solvente, solvente y UV. Uso para pendones, vallas y publicidad exterior. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad	1
183	55121718	Lienzo Recubierto	ROLLO	Canvas artístico	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
		Canvas Imprimible Eco-Solvente (1.52 m x 30 m)		premium para reproducción fotográfica y artística, alta resolución, excelente reproducción cromática y estabilidad dimensional. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad	
184	55121718	Film PET Imprimible Eco-Solvente Blanco (1.27 m o 1.52 m)	ROLLO	Film de poliéster PET estabilizado, color blanco, acabado mate técnico, espesor 175 micras ±10 micras, gramaje aproximado 200 g/m^2, compatible con impresión eco-solvente, solvente y UV. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad	1
185	55121718	Papel Imprimible para Tinta Eco-Solvente (1.52 m x 50 m)	ROLLO	Papel celulósico recubierto para impresión digital de gran formato, color blanco, acabado mate o satinado, gramaje 180 g/m^2 ±10 g, compatible con tintas eco-solventes, solventes y UV. Nota: el material deberá entregarse en empaque original y con identificación o ficha técnica que evidencie compatibilidad	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
186	60121000	Rollo Laminado Mate 1000 mm × 200 m × 38 micras	ROLLO	Película de laminación térmica BOPP acabado mate, espesor 38 micras, ancho 1000 mm, longitud 200 m y núcleo de 2 1/4". Compatible con laminación de impresos digitales y offset. Proporciona protección contra humedad, abrasión y desgaste superficial. Nota: Verificar en el empaque, rotulado o ficha técnica del fabricante que el material cumple las especificaciones técnicas requeridas.	1
187	60121000	Transfer para Adhesivos con Liner (Rollo)	ROLLO	Película transferidora para aplicación de vinilos adhesivos de corte, con liner protector y adhesión controlada. Compatible con vinilos monoméricos, poliméricos, reflectivos y metalizados. Presentación en rollo. Nota: Verificar en el empaque, rotulado o ficha técnica del fabricante que el material cumple las especificaciones técnicas requeridas.	1
188	41111507	Gramera digital electrónica	UN	Gramera digital electrónica de precisión, capacidad mínima 5 kg, resolución 0,1 g, función tara y	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				plataforma en acero inoxidable	
189	60105704	Plastilina Industrial Profesional No Sulfurosa para Fabricación de Moldes	UN	Plastilina industrial profesional libre de azufre (Sulfur Free), compatible con siliconas de platino, estaño y RTV. Textura homogénea, alta plasticidad, estabilidad dimensional, baja contracción y reutilizable. Adecuada para modelado técnico, prototipado y fabricación de moldes de alta precisión. Presentación mínima 500 g. Material nuevo. Nota: Verificar en el rotulado o ficha técnica la condición "Sulfur Free" y compatibilidad con siliconas de platino y RTV.	1
190	60105704	Conjunto de Estilete de Precisión Profesional	UN	Kit profesional para corte de precisión en modelismo, prototipado, fabricación de moldes, artes gráficas y trabajos técnicos. Incluye mango ergonómico fabricado en aluminio anodizado o acero inoxidable de alta resistencia, sistema de fijación mediante mandril de precisión sin holguras, mínimo 10 cuchillas intercambiables de acero al carbono o acero templado en	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				diferentes geometrías de corte (punta fina, punta curva y uso general), estuche organizador para almacenamiento y transporte. Adecuado para corte de papel, cartulina, foamboard, vinilo adhesivo, plastilina industrial, caucho, silicona, láminas delgadas y materiales de prototipado. Material nuevo, de uso profesional.	
191	60105704	Conjunto de Estiletes Plásticos Premium	UN	Kit profesional para corte de precisión en modelismo, prototipado, fabricación de moldes, artes gráficas y trabajos técnicos. Incluye Set de 22 piezas de polipropileno con 44 formas variadas para modelado. Material premium: Polipropileno seguro y no tóxico de alta calidad. Diseño ergonómico: Longitud de 14 cm para trabajo fluido y preciso.	1
192	14111607	Papel Pluma / Foamboard Premium 5 mm	UN	Panel rígido y liviano compuesto por núcleo de espuma de poliestireno de alta densidad recubierto en ambas caras con cartulina blanca de acabado liso. Espesor nominal de 5 mm ± 0,3	1

FICHAS TECNICAS PAPELERÍA					
ITEM	**CODIGO UNSPSC**	**NOMBRE DEL MATERIAL**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CARACTERISTICAS TECNICAS /DESCRIPCIÓN**	**CANTIDAD INDICATIVA**
				mm. Alta rigidez estructural, excelente estabilidad dimensional y baja deformación. Superficie apta para impresión, rotulación, dibujo técnico, corte manual o digital y montaje gráfico. Permite cortes limpios sin desmoronamiento del núcleo. Adecuado para maquetas arquitectónicas, prototipado, señalización, exhibiciones, modelismo y aplicaciones de comunicación visual. Presentación mínima: lámina de 70 × 100 cm. Material nuevo. Nota de recepción: Verificar espesor de 5 mm, superficie lisa en ambas caras, ausencia de curvaturas y núcleo de espuma de alta densidad.	

3.5 PERSPECTIVA COMERCIAL Y ORGANIZACIONAL

El Centro para el Desarrollo Tecnológico de la Construcción y la Industria ha encontrado que para el presente proceso contractual el mercado es estable, se asientan a nivel local establecimientos de comercio que pueden proveer los elementos requeridos.

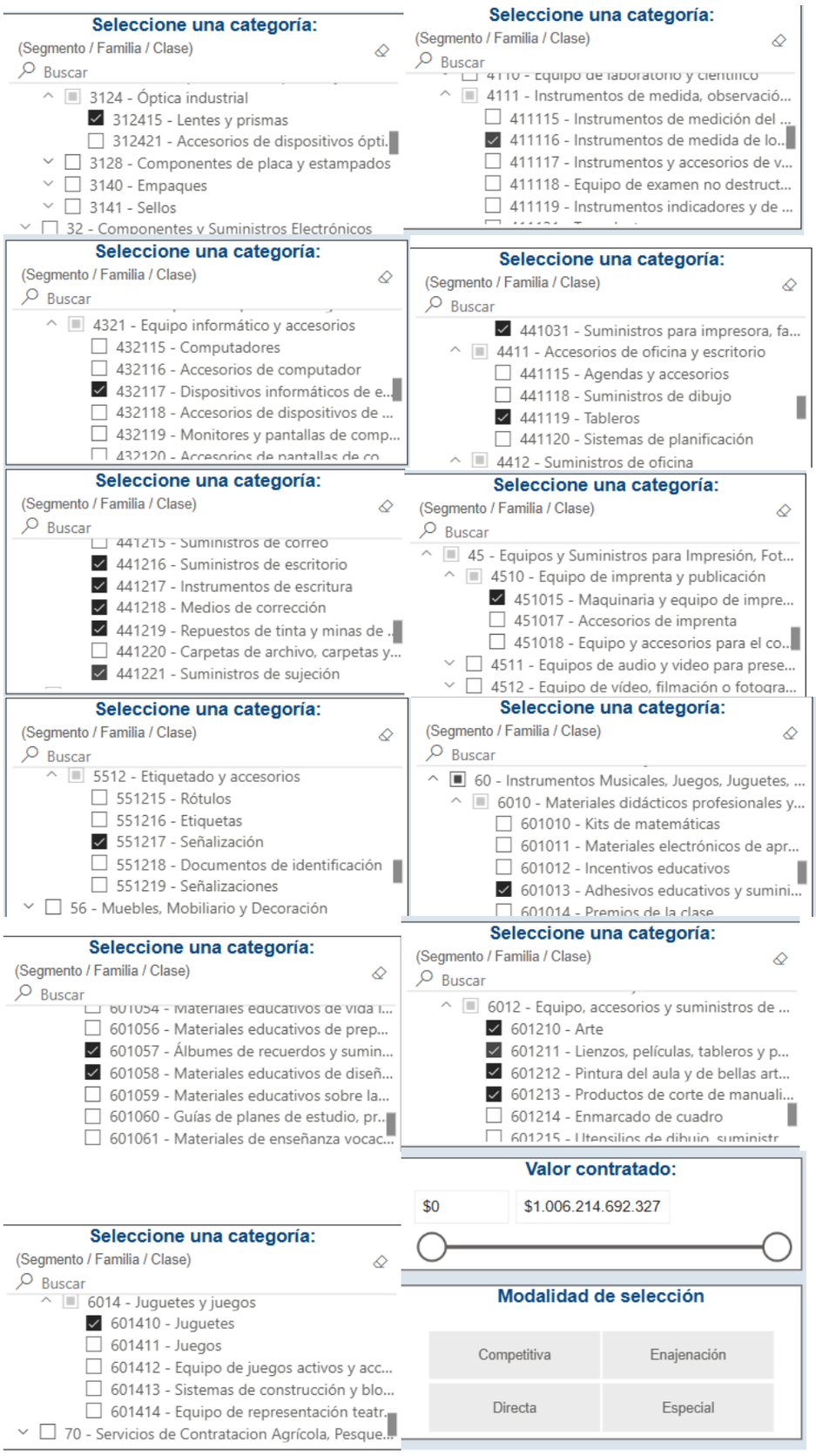
De lo anterior se puede vislumbrar una positiva concurrencia de oferentes para el presente proceso.

3.6 ESTUDIO DE LA DEMANDA.

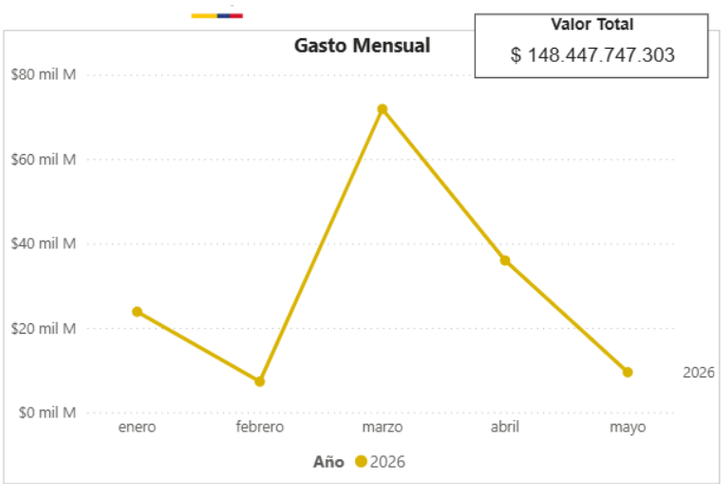
De acuerdo a la naturaleza del objeto a contratar, el Centro para el Desarrollo Tecnológico de la Construcción y la Industria del SENA Regional Quindío ha consultado adquisiciones similares realizadas por otras entidades:

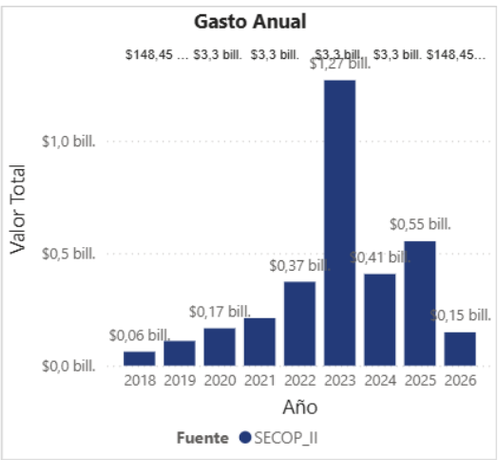
Para el efecto se ha utilizado la herramienta de Análisis de Demanda y Oferta del modelo de Abastecimiento Estratégico, aplicando los siguientes filtros:

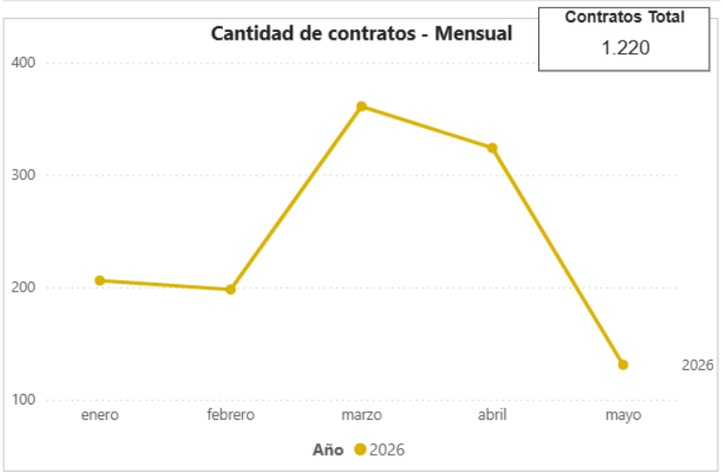


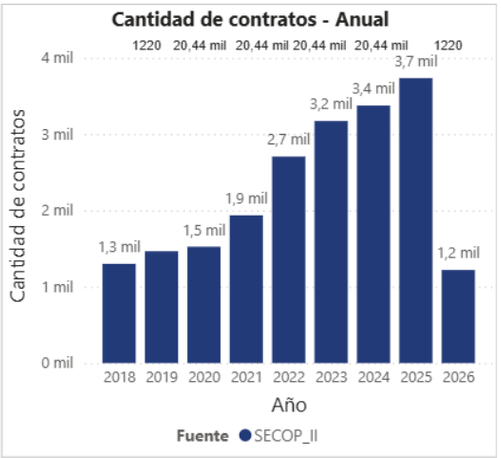

Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
3124 - Óptica industrial
312415 - Lentes y prismas
312421 - Accesorios de dispositivos ópti...
3128 - Componentes de placa y estampados
3140 - Empaques
3141 - Sellos
32 - Componentes y Suministros Electrónicos
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
4111 - Instrumentos de medida, observació...
411115 - Instrumentos de medición del ...
411116 - Instrumentos de medida de lo...
411117 - Instrumentos y accesorios de v...
411118 - Equipo de examen no destruct...
411119 - Instrumentos indicadores y de ...
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
4321 - Equipo informático y accesorios
432115 - Computadores
432116 - Accesorios de computador
432117 - Dispositivos informáticos de e...
432118 - Accesorios de dispositivos de ...
432119 - Monitores y pantallas de comp...
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
441031 - Suministros para impresora, fa...
4411 - Accesorios de oficina y escritorio
441115 - Agendas y accesorios
441118 - Suministros de dibujo
441119 - Tableros
441120 - Sistemas de planificación
4412 - Suministros de oficina
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
441216 - Suministros de escritorio
441217 - Instrumentos de escritura
441218 - Medios de corrección
441219 - Repuestos de tinta y minas de ...
441220 - Carpetas de archivo, carpetas y...
441221 - Suministros de sujeción
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
45 - Equipos y Suministros para Impresión, Fot...
4510 - Equipo de imprenta y publicación
451015 - Maquinaria y equipo de impre...
451017 - Accesorios de imprenta
451018 - Equipo y accesorios para el co...
4511 - Equipos de audio y video para prese...
4512 - Equipo de vídeo, filmación o fotogra...
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
5512 - Etiquetado y accesorios
551215 - Rótulos
551216 - Etiquetas
551217 - Señalización
551218 - Documentos de identificación
551219 - Señalizaciones
56 - Muebles, Mobiliario y Decoración
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
60 - Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, ...
6010 - Materiales didácticos profesionales y...
601010 - Kits de matemáticas
601011 - Materiales electrónicos de apr...
601012 - Incentivos educativos
601013 - Adhesivos educativos y sumini...
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
601056 - Materiales educativos de prep...
601057 - Álbumes de recuerdos y sumin...
601058 - Materiales educativos de diseñ...
601059 - Materiales educativos sobre la...
601060 - Guías de planes de estudio, pr...
601061 - Materiales de enseñanza vocac...
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
6012 - Equipo, accesorios y suministros de ...
601210 - Arte
601211 - Lienzos, películas, tableros y p...
601212 - Pintura del aula y de bellas art...
601213 - Productos de corte de manuali...
601214 - Enmarcado de cuadro
Valor contratado:
$0
$1.006.214.692.327
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
6014 - Juguetes y juegos
601410 - Juguetes
601411 - Juegos
601412 - Equipo de juegos activos y acc...
601413 - Sistemas de construcción y blo...
601414 - Equipo de representación teatr...
70 - Servicios de Contratacion Agrícola, Pesque...
Modalidad de selección
Competitiva
Enajenación
Directa
Especial

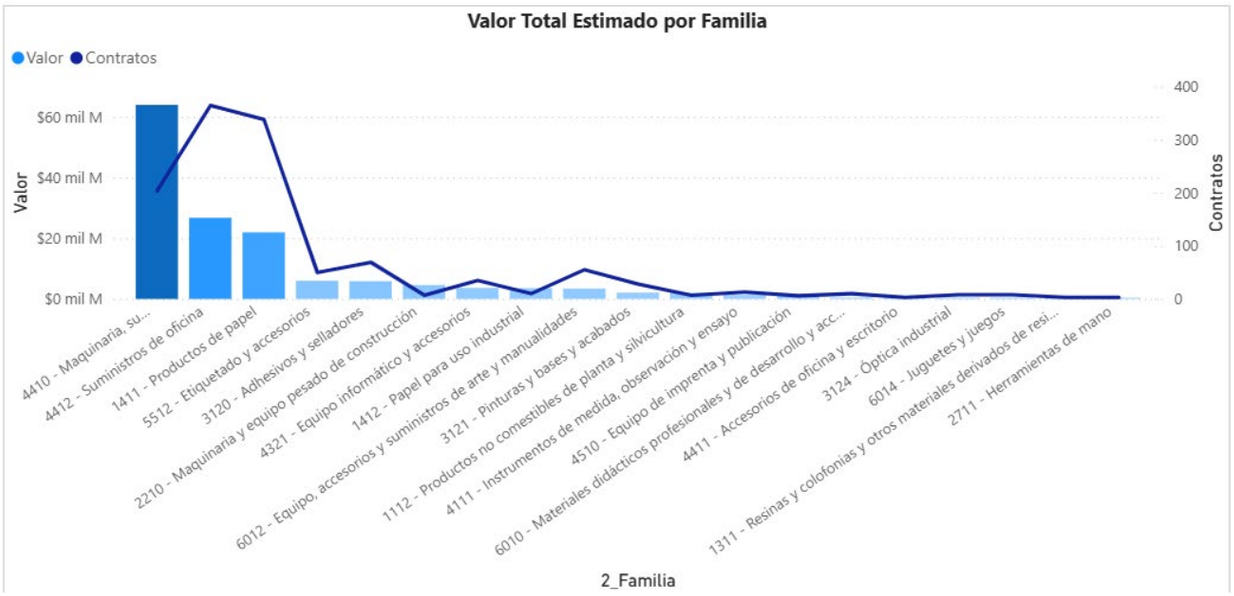
Obteniendo los siguientes resultados:





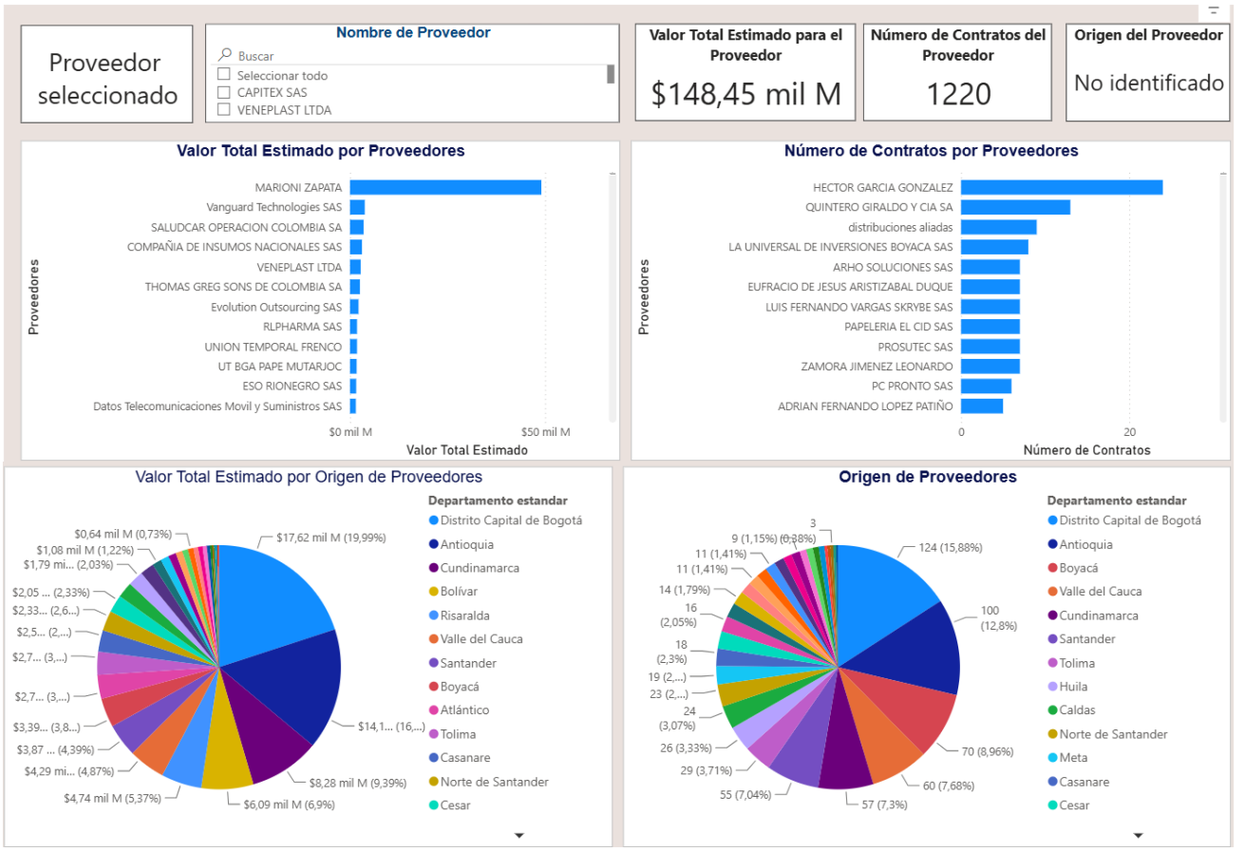


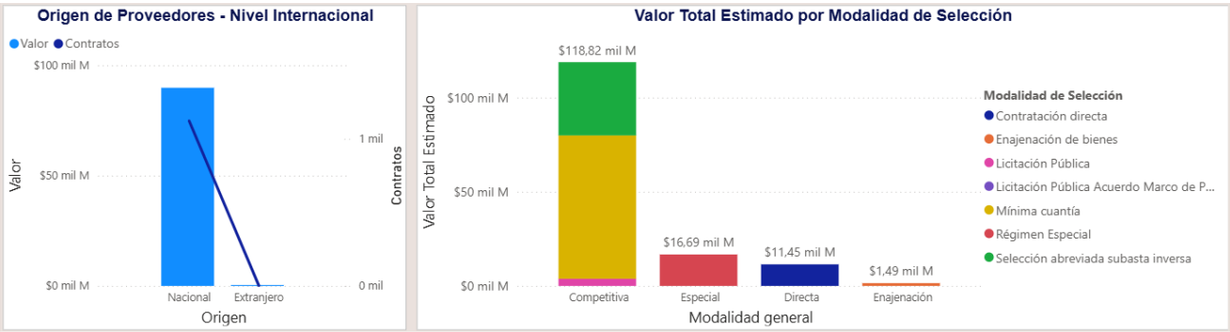




Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2026			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
4410 - Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	203	$63.925.702.704	43,06%	203	$63.925.702.704	43,06%
4412 - Suministros de oficina	364	$26.729.851.443	18,01%	364	$26.729.851.443	18,01%
1411 - Productos de papel	338	$21.947.201.635	14,78%	338	$21.947.201.635	14,78%
5512 - Etiquetado y accesorios	50	$5.999.070.084	4,04%	50	$5.999.070.084	4,04%
3120 - Adhesivos y selladores	69	$5.844.634.059	3,94%	69	$5.844.634.059	3,94%
2210 - Maquinaria y equipo pesado de construcción	7	$4.581.049.796	3,09%	7	$4.581.049.796	3,09%
4321 - Equipo informático y accesorios	35	$3.638.070.456	2,45%	35	$3.638.070.456	2,45%
1412 - Papel para uso industrial	10	$3.567.431.978	2,40%	10	$3.567.431.978	2,40%
6012 - Equipo, accesorios y suministros de arte y manualidades	55	$3.436.989.038	2,32%	55	$3.436.989.038	2,32%
3121 - Pinturas y bases y acabados	28	$2.098.568.542	1,41%	28	$2.098.568.542	1,41%
1112 - Productos no comestibles de planta y silvicultura	7	$2.039.708.980	1,37%	7	$2.039.708.980	1,37%
4111 - Instrumentos de medida, observación y ensayo	13	$1.330.361.653	0,90%	13	$1.330.361.653	0,90%
4510 - Equipo de imprenta y publicación	6	$1.178.659.325	0,79%	6	$1.178.659.325	0,79%
6010 - Materiales didácticos profesionales y de desarrollo y accesorios y suministros	10	$474.355.912	0,32%	10	$474.355.912	0,32%
4411 - Accesorios de oficina y escritorio	3	$473.500.000	0,32%	3	$473.500.000	0,32%
3124 - Óptica industrial	8	$413.296.000	0,28%	8	$413.296.000	0,28%
6014 - Juguetes y juegos	8	$361.364.081	0,24%	8	$361.364.081	0,24%
1311 - Resinas y colofonias y otros materiales derivados de resina	3	$266.000.000	0,18%	3	$266.000.000	0,18%
2711 - Herramientas de mano	3	$141.931.617	0,10%	3	$141.931.617	0,10%
Total	**1220**	**$148.447.747.303**	**100,00%**	**1220**	**$148.447.747.303**	**100,00%**





3.7 ESTUDIO DE LA OFERTA.

De acuerdo a la naturaleza del objeto a contratar, el Centro para el Desarrollo Tecnológico de la Construcción y la Industria del SENA Regional Quindío ha consultado ha procedido a utilizar la herramienta de Análisis de Demanda y Oferta del modelo de Abastecimiento Estratégico para el análisis de la oferta.

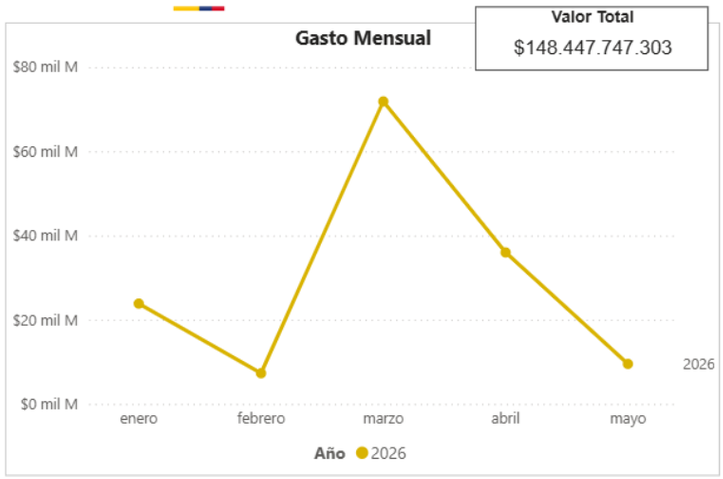
Para el efecto se han utilizado los siguientes filtros:

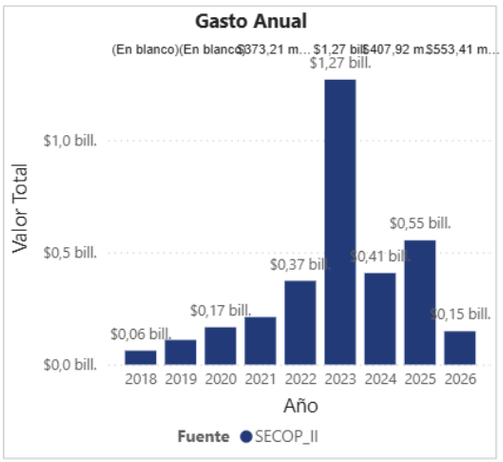


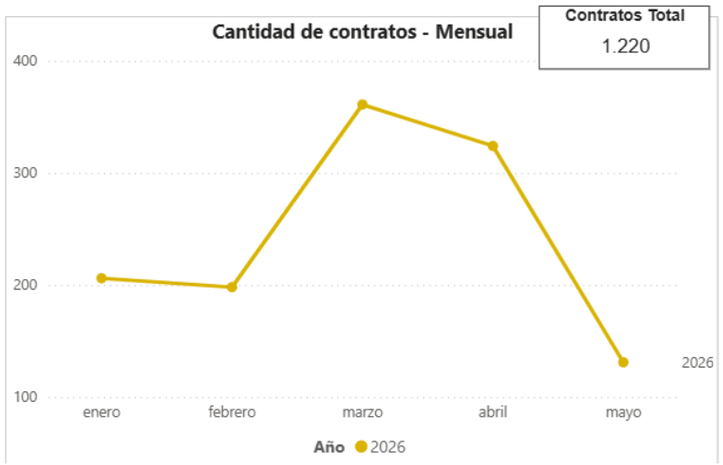


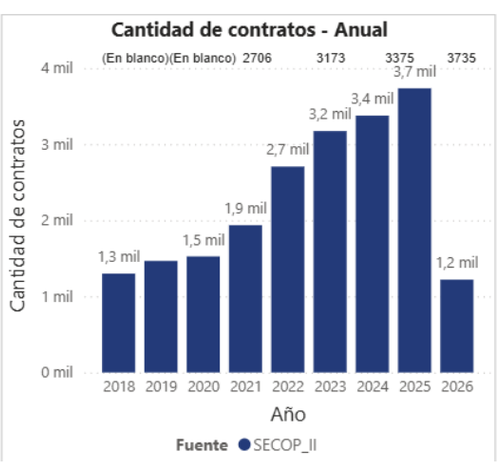
En cuanto a los códigos del clasificador universal de bienes y servicios, fueron filtrados los mismos utilizados para el análisis de la demanda.

De lo anterior se obtuvo los siguientes resultados:


Gasto Mensual
Valor Total
$148.447.747.303
$80 mil M
$60 mil M
$40 mil M
$20 mil M
$0 mil M
enero
febrero
marzo
abril
mayo
2026
Año
2026


Gasto Anual
(En blanco)(En blanco)
$373,21 m...
$1,27 bill.
$407,92 m...
$553,41 m...
$1,27 bill.
$1,0 bill.
$0,5 bill.
$0,0 bill.
Valor Total
$0,06 bill.
$0,17 bill.
$0,37 bill.
$0,41 bill.
$0,55 bill.
$0,15 bill.
2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026
Año
Fuente
SECOP_II

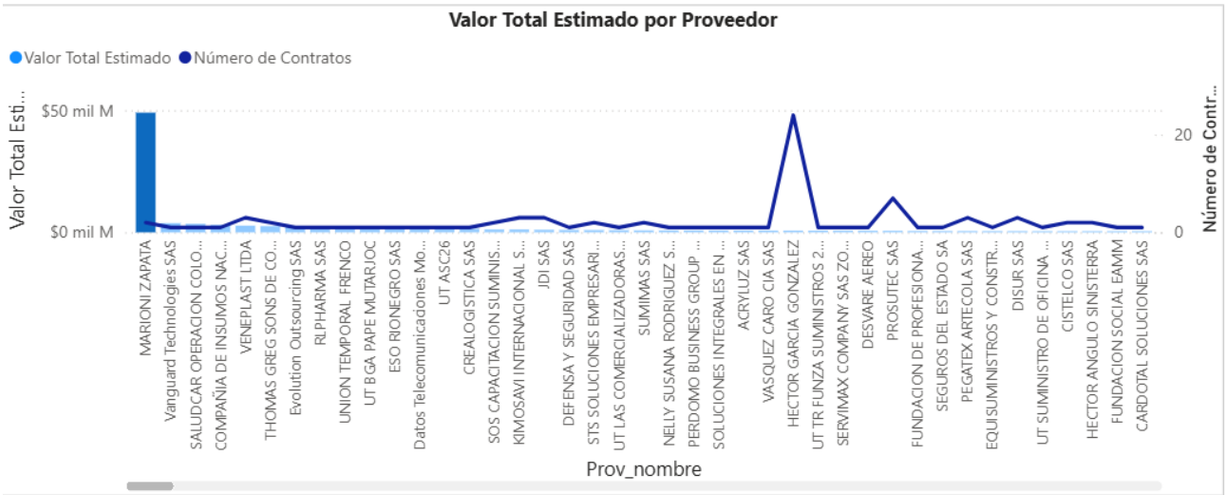

Cantidad de contratos - Mensual
Contratos Total
1.220
400
300
200
100
enero
febrero
marzo
abril
mayo
2026
Año
2026

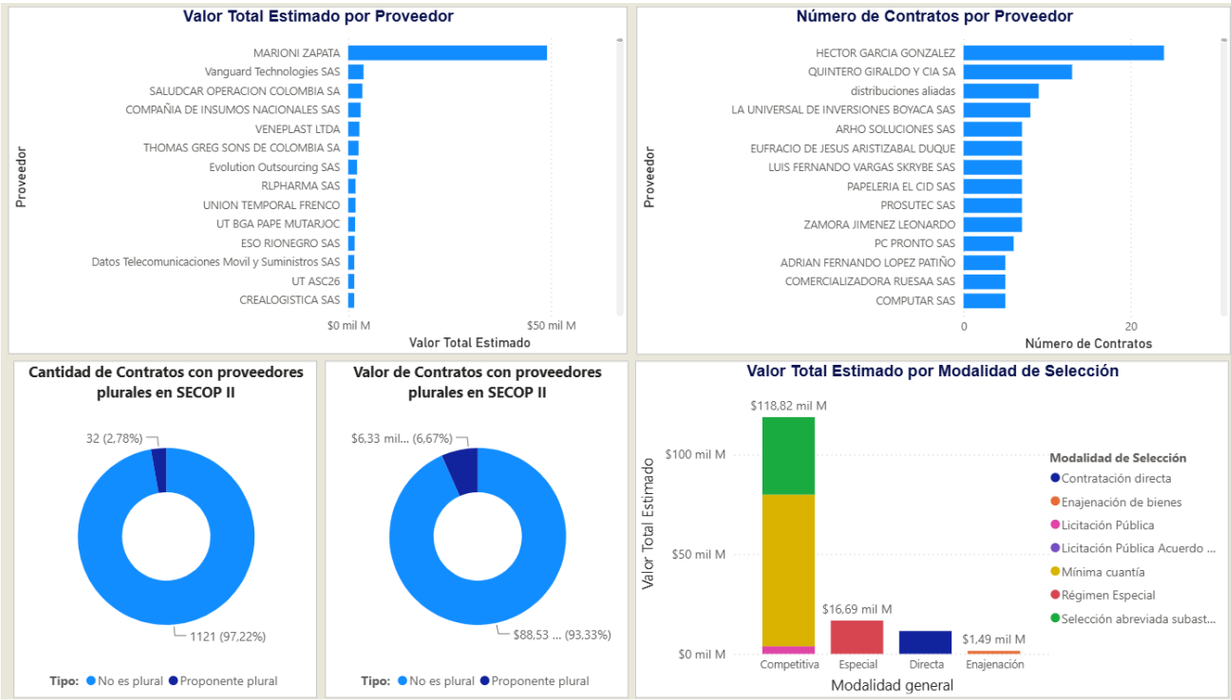

Cantidad de contratos - Anual
(En blanco)(En blanco)
2706
3173
3375
3735
4 mil
3 mil
2 mil
1 mil
0 mil
Cantidad de contratos
1,3 mil
1,5 mil
1,9 mil
2,7 mil
3,2 mil
3,4 mil
3,7 mil
1,2 mil
2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026
Año
Fuente
SECOP_II

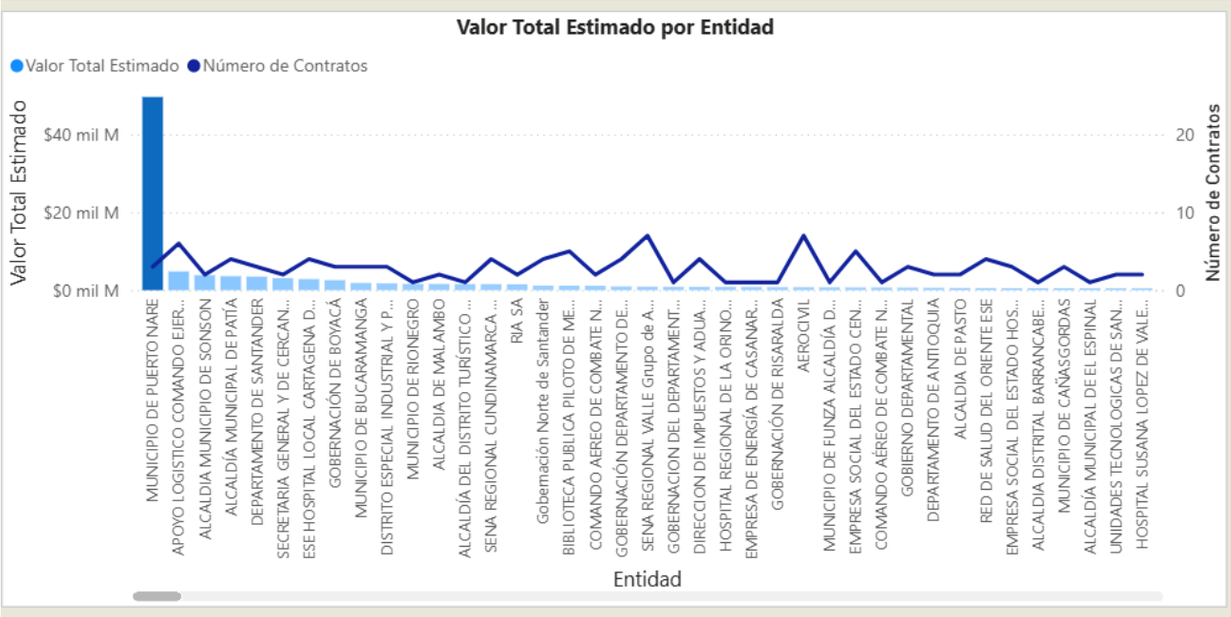

Valor Contratación
$148,45 mil M


Número de Proveedores
866


Número de Contratos
1220


Valor Total Estimado por Proveedor
Valor Total Estimado
Número de Contratos
Valor Total Esti...
$50 mil M
$0 mil M
20
0
Número de Contr...
MARIONI ZAPATA
Vanguard Technologies SAS
SALUDCAR OPERACION COLO...
COMPAÑIA DE INSUMOS NAC...
VENEPLAST LTDA
THOMAS GREG SONS DE CO...
Evolution Outsourcing SAS
RLPHARMA SAS
UNION TEMPORAL FRENCO
UT BGA PAPE MUTARJOC
ESO RIONEGRO SAS
Datos Telecomunicaciones Mo...
UT ASC26
CREALOGISTICA SAS
SOS CAPACITACION SUMINIS...
KIMOSAVI INTERNACIONAL S...
JDI SAS
DEFENSA Y SEGURIDAD SAS
STS SOLUCIONES EMPRESARI...
UT LAS COMERCIALIZADORAS...
SUMIMAS SAS
NELLY SUSANA RODRIGUEZ S...
PERDOMO BUSINESS GROUP ...
SOLUCIONES INTEGRALES EN ...
ACRYLUZ SAS
VASQUEZ CARO CIA SAS
HECTOR GARCIA GONZALEZ
UT TR FUNZA SUMINISTROS 2...
SERVIMAX COMPANY SAS ZO...
DESVARE AEREO
PROSUTEC SAS
FUNDACION DE PROFESIONA...
SEGUROS DEL ESTADO SA
PEGATEX ARTECOLA SAS
EQUISUMINISTROS Y CONSTR...
DISUR SAS
UT SUMINISTRO DE OFICINA ...
CISTELCO SAS
HECTOR ANGULO SINISTERRA
FUNDACION SOCIAL EAMM
CARDOTAL SOLUCIONES SAS
Prov_nombre

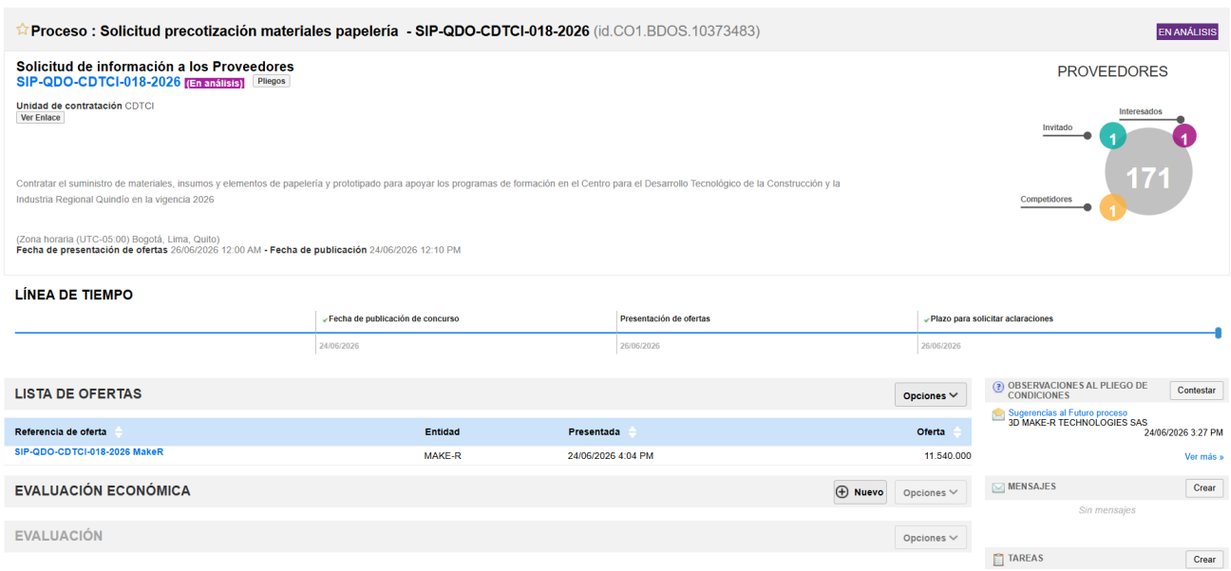

Valor Total Estimado por Proveedor
MARIONI ZAPATA
Vanguard Technologies SAS
SALUDCAR OPERACION COLOMBIA SA
COMPAÑIA DE INSUMOS NACIONALES SAS
VENEPLAST LTDA
THOMAS GREG SONS DE COLOMBIA SA
Evolution Outsourcing SAS
RLPHARMA SAS
UNION TEMPORAL FRENCO
UT BGA PAPE MUTARJOC
ESO RIONEGRO SAS
Datos Telecomunicaciones Movil y Suministros SAS
UT ASC26
CREALOGISTICA SAS
Proveedor
$0 mil M
$50 mil M
Valor Total Estimado
Número de Contratos por Proveedor
HECTOR GARCIA GONZALEZ
QUINTERO GIRALDO Y CIA SA
distribuciones aliadas
LA UNIVERSAL DE INVERSIONES BOYACA SAS
ARHO SOLUCIONES SAS
EUFRACIO DE JESUS ARISTIZABAL DUQUE
LUIS FERNANDO VARGAS SKRYBE SAS
PAPELERIA EL CID SAS
PROSUTEC SAS
ZAMORA JIMENEZ LEONARDO
PC PRONTO SAS
ADRIAN FERNANDO LOPEZ PATIÑO
COMERCIALIZADORA RUESAA SAS
COMPUTAR SAS
Proveedor
0
20
Número de Contratos
Cantidad de Contratos con proveedores plurales en SECOP II
32 (2,78%)
1121 (97,22%)
Tipo: No es plural Proponente plural
Valor de Contratos con proveedores plurales en SECOP II
$6,33 mil... (6,67%)
$88,53 ... (93,33%)
Tipo: No es plural Proponente plural
Valor Total Estimado por Modalidad de Selección
$118,82 mil M
$16,69 mil M
$1,49 mil M
$100 mil M
$50 mil M
$0 mil M
Valor Total Estimado
Competitiva
Especial
Directa
Enajenación
Modalidad general
Modalidad de Selección
Contratación directa
Enajenación de bienes
Licitación Pública
Licitación Pública Acuerdo ...
Mínima cuantía
Régimen Especial
Selección abreviada subast...


Valor Total Estimado por Entidad
Valor Total Estimado
Número de Contratos
$40 mil M
$20 mil M
$0 mil M
20
10
0
Valor Total Estimado
Número de Contratos
MUNICIPIO DE PUERTO NARE
APOYO LOGISTICO COMANDO EJER...
ALCALDIA MUNICIPIO DE SONSON
ALCALDÍA MUNICIPAL DE PATÍA
DEPARTAMENTO DE SANTANDER
SECRETARIA GENERAL Y DE CERCAN...
ESE HOSPITAL LOCAL CARTAGENA D...
GOBERNACIÓN DE BOYACÁ
MUNICIPIO DE BUCARAMANGA
DISTRITO ESPECIAL INDUSTRIAL Y P...
MUNICIPIO DE RIONEGRO
ALCALDIA DE MALAMBO
ALCALDÍA DEL DISTRITO TURÍSTICO ...
SENA REGIONAL CUNDINAMARCA ...
RIA SA
Gobernación Norte de Santander
BIBLIOTECA PUBLICA PILOTO DE ME...
COMANDO AEREO DE COMBATE N...
GOBERNACIÓN DEPARTAMENTO DE...
SENA REGIONAL VALLE Grupo de A...
GOBERNACION DEL DEPARTAMENT...
DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUA...
HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINO...
EMPRESA DE ENERGÍA DE CASANAR...
GOBERNACIÓN DE RISARALDA
AEROCIVIL
MUNICIPIO DE FUNZA ALCALDÍA D...
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CEN...
COMANDO AÉREO DE COMBATE N...
GOBIERNO DEPARTAMENTAL
DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
ALCALDIA DE PASTO
RED DE SALUD DEL ORIENTE ESE
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOS...
ALCALDIA DISTRITAL BARRANCABE...
MUNICIPIO DE CAÑASGORDAS
ALCALDÍA MUNICIPAL DE EL ESPINAL
UNIDADES TECNOLOGICAS DE SAN...
HOSPITAL SUSANA LOPEZ DE VALE...
Entidad

Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2026			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
1112 - Productos no comestibles de planta y silvicultura	7	$2.039.708.980	1,37%	7	$2.039.708.980	1,37%
1311 - Resinas y colofonias y otros materiales derivados de resina	3	$266.000.000	0,18%	3	$266.000.000	0,18%
1411 - Productos de papel	338	$21.947.201.635	14,78%	338	$21.947.201.635	14,78%
1412 - Papel para uso industrial	10	$3.567.431.978	2,40%	10	$3.567.431.978	2,40%
2210 - Maquinaria y equipo pesado de construcción	7	$4.581.049.796	3,09%	7	$4.581.049.796	3,09%
2711 - Herramientas de mano	3	$141.931.617	0,10%	3	$141.931.617	0,10%
3120 - Adhesivos y selladores	69	$5.844.634.059	3,94%	69	$5.844.634.059	3,94%
3121 - Pinturas y bases y acabados	28	$2.098.568.542	1,41%	28	$2.098.568.542	1,41%
3124 - Óptica industrial	8	$413.296.000	0,28%	8	$413.296.000	0,28%
4111 - Instrumentos de medida, observación y ensayo	13	$1.330.361.653	0,90%	13	$1.330.361.653	0,90%
4321 - Equipo informático y accesorios	35	$3.638.070.456	2,45%	35	$3.638.070.456	2,45%
4410 - Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	203	$63.925.702.704	43,06%	203	$63.925.702.704	43,06%
4411 - Accesorios de oficina y escritorio	3	$473.500.000	0,32%	3	$473.500.000	0,32%
4412 - Suministros de oficina	364	$26.729.851.443	18,01%	364	$26.729.851.443	18,01%
4510 - Equipo de imprenta y publicación	6	$1.178.659.325	0,79%	6	$1.178.659.325	0,79%
5512 - Etiquetado y accesorios	50	$5.999.070.084	4,04%	50	$5.999.070.084	4,04%
6010 - Materiales didácticos profesionales y de desarrollo y accesorios y suministros	10	$474.355.912	0,32%	10	$474.355.912	0,32%
6012 - Equipo, accesorios y suministros de arte y manualidades	55	$3.436.989.038	2,32%	55	$3.436.989.038	2,32%
6014 - Juguetes y juegos	8	$361.364.081	0,24%	8	$361.364.081	0,24%
Total	**1220**	**$148.447.747.303**	**100,00%**	**1220**	**$148.447.747.303**	**100,00%**

LISTA DE OFERTAS



Como se evidencia, a través de la plataforma SECOP II se solicitó precotización, obteniéndose una cotización parcial de solo 22 ítems.

En virtud de que no fueron cotizados todos los elementos, la entidad opta por no utilizar las dos (2) cotizaciones que fueron obtenidas vía correo electrónico para la elaboración del respectivo estudio de mercado.

Las empresas tuvieron en cuenta todos los gastos directos e indirectos en los que incurra

por la suscripción, legalización o ejecución del contrato, como impuestos, tributos constitución de las garantías en caso de que se requiera,

Obtenidas las cotizaciones, se realizó el análisis de los diferentes precios de los bienes a contratar con el fin que sirva de base para definir el valor estimado del contrato.

Lo anterior de conformidad con la Circular No 1-4049 radicada el 4 de octubre de 2013, la cual establece que se podrán usar para establecer el valor estimado del contrato: Estudio de Mercado, solicitud de cotizaciones, consultas en páginas Web, análisis de precios históricos.

Como resultado del estudio de mercado se recibieron cotizaciones, las cuales se encuentran relacionadas en el estudio de mercado anexo a este documento.

Nota 1: El presupuesto asignado a esta contratación comprende todos los costos que se puedan generar. Por lo tanto, el proponente deberá proyectar todos los costos directos e indirectos en que pudiera incurrir durante la ejecución del contrato.

Nota 2: La Entidad adjudicará hasta por la totalidad del presupuesto oficial asignado para la ejecución y satisfacción de la necesidad, es decir, SETENTA Y SEIS MILLONES CUATROCIENTOS SIETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS ($ 76.407.899,00) IVA incluido. Por lo tanto, el oferente que cumpla con las condiciones y especificaciones técnicas requeridas, acorde al objeto del presente proceso de selección, y a los ítems establecidos en la ficha técnica, además de presentar la oferta económica de menor precio, será a quien se le adjudicará el contrato.

Nota 3: El proponente deberá ofertar en su propuesta económica valor unitario (Iva Incluido – Si Aplica).

De igual forma se consultó en las páginas del SECOP sobre procesos históricos de la misma naturaleza o similar, que ha adelantado la entidad.

ENTIDAD	MODALIDAD	NUMERO	OBJETO	VALOR
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA MAGDALENA	CONTRATACIÓN MÍNIMA CUANTÍA	MC-MGN-CAAG-047-2024	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FORMACIÓN DEL ÁREA TEMÁTICA DE AGROINDUSTRIA PARA LOS PROGRAMAS SER Y VICTIMA	$ 58.974.844
SENA REGIONAL ATLANTICO	CONTRATACIÓN MÍNIMA CUANTÍA	MC-ATL-CCS-063-2024	CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES DE FORMACIÓN SERVICIOS TECNOLOGICOS CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS, VIGENCIA 2024	$ 52.052.160,39

3.8 NORMAS APLICABLES.

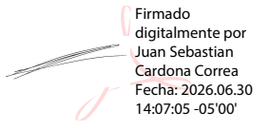
Ley 80 de 1993, ley 1150 de 2007, decreto 1082 de 2015 y demás normas concordantes y aplicables.

4. FUENTES DE INFORMACIÓN:

- SECOP.
- DANE.
- ANÁLISIS DE CADENAS PRODUCTIVAS- DPN.
- https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/boletines/pib/bol_PIB_Itrim22_produccion_y_gasto.pdf
- ttps://www.portafolio.co/economia/pib-de-colombia-2023-pronostico-del-banco- mundial-576654.
- https://www.mincit.gov.co/prensa/noticias/industria/sector-servicios-mantiene-su-crecimiento.
- https://www.dane.gov.co/files/operaciones/EMS/bol-EMS-feb2024.pdf

Dado en Armenia, Quindío,

Proyectó: Juan Sebastian Cardona Correa – Abogado Contratación



Ficha Técnica:

Revisó:.Juan Sebastian Cardona Correa – Abogado Contratación

