Escuela Superior de Administración Pública

ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA

ANEXO ESTUDIO DE SECTOR, ANALISIS ECONOMICO DEL SECTOR

OBJETO:

SUMINISTRO DE MATERIALES, INSUMOS, HERRAMIENTAS DE FERRETERÍA Y ELÉCTRICOS, QUE SE REQUIERAN EN LA REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE ADECUACIÓN, REPARACIONES LOCATIVAS Y MANTENIMIENTOS A REALIZAR EN LAS INSTALACIONES DE LA ESAP TERRITORIAL META, GUAVIARE, GUAINÍA, VAUPÉS, VICHADA Y AMAZONAS PARA LA VIGENCIA 2025.

VILLAVICENCIO – META

JUNIO DE 2025

Vigilada MinEducación

Objeto: Prestación de servicios para apoyar la organización y ejecución de eventos y/o actividades desarrolladas en el marco de las funciones misionales de bienestar universitario a cargo de la Escuela Superior de Administración Pública – ESAP, en la Dirección Territorial Meta, Guaviare, Guainía, Vaupés, Vichada y Amazonas.

El estudio del sector tiene como objeto apoyar la evaluación y decisiones entorno a un proceso precontractual lo que consiste en un análisis neutro e imparcial y la mejor descripción de su funcionamiento y alrededor del objeto requerido; en consideración a las reglas, principios, lineamientos y conceptos de contratación pública, sus entidades asociadas, en lo normativo la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, Decreto reglamentario 4170 de 2011 Agencia Nacional de Contratación Pública- Colombia Compra Eficiente, Decreto 1082 de 2015 y Ley 1882 de 2018.

SECOP II (Sistema electrónico de contratación pública versión 2) El SECOP II funciona como una plataforma transaccional con cuentas para las Entidades Estatales y los Proveedores. Cada cuenta tiene unos usuarios asociados a ella. Desde sus cuentas las Entidades Estatales crean, evalúan y adjudican Procesos de Contratación. Los Proveedores pueden hacer comentarios a los Documentos del Proceso, presentar ofertas y seguir el proceso de selección en línea.

https://www.colombiacompra.gov.co/secop-ii	Colombia Compra Eficiente

1. ASPECTOS GENERALES

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.

De acuerdo con el Banco de la Republica la actividad económica se divide en tres sectores relevantes, los cuales hacen referencia a que la actividad económica de dichos elementos tenga características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones; a su vez la división se realiza de acuerdo con los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

En ese orden de ideas los sectores son:

- Sector primario o sector agropecuario

- Sector secundario o sector industrial

- Sector terciario o sector de servicios.

En ese orden de ideas el sector terciario o de servicios, corresponde al sector económico del presente objeto a contratar, el cual abarca todas las actividades económicas que no producen bienes materiales, si no que prestan un servicio el cual logra satisfacer las necesidades que requiera la entidad contratante.

Seguidamente y teniendo en cuenta lo mencionado anteriormente es importante conocer cual al sido la participación de los tres sectores en el producto interno bruto (PIB) en los últimos tiempos en el país.

Vigilada MinEducación

2. ANALISIS DEL MERCADO.

Las variables macroeconómicas de la economía Colombiana que se resaltan en este análisis serán las que afectan la necesidad a contratar, como lo son el crecimiento económico y la inflación, fluctuación del dólar; así mismo se realizara una revisión de la información estadística publicada en la página del DANE y otras fuentes de información que permitirán realizar un estudio de sector acorde la normatividad vigente en materia de contratación que permita la participación de las diferentes organizaciones según las disposiciones emitidas por el Gobierno nacional para contribuir con el desarrollo económico del país y la participación en las compras públicas a las MiPymes, así como establecer criterios diferenciales para emprendimientos y empresas de mujeres en el sistema de compras públicas, según lo señalado en la Ley 2069 de 2020, el Decreto 1860 de 2021 y Decreto 0142 de 2023 que trata sobre la incorporación de criterios sociales y ambientales en los Procesos de Contratación de las Entidades Estatales y para promover el acceso al sistema de Compras Públicas de las MiPymes, las Cooperativas y demás entidades de la economía solidaria.

2.1 Variables Económicas.

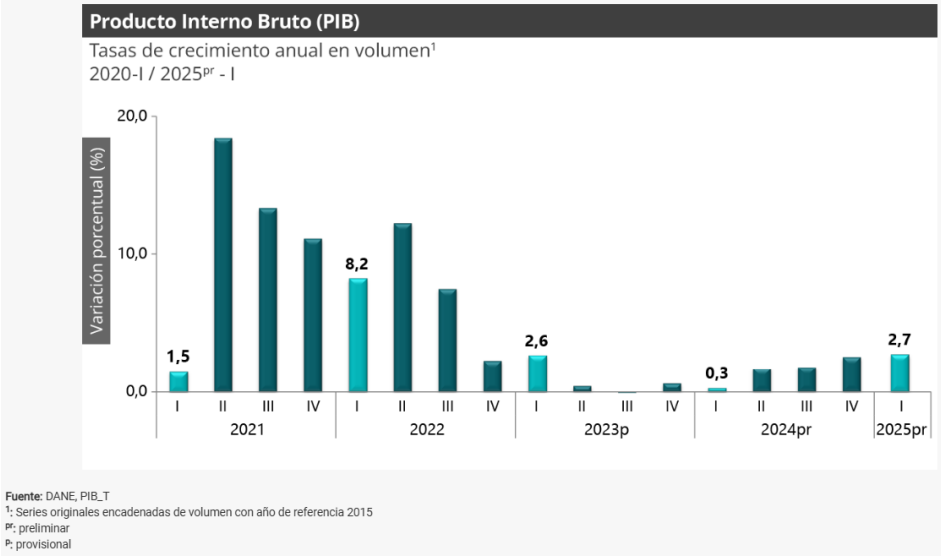
Para realizar el presente documento se tienen en cuenta las siguientes variables económicas con el fin de realizar un estudio del sector acorde a la realidad y necesidad del área solicitante.

2.1.1 PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)[1]

El producto interior bruto (PIB) es un indicador económico que refleja el valor monetario de todos los bienes y servicios finales producidos por un territorio en un determinado periodo de tiempo. Se utiliza para medir la riqueza que genera un país.

En el primer trimestre de 2025, el Producto Interno Bruto crece en 2,7% en el año 2024pr respecto al mismo periodo de año 2024p.

Grafica 1.
Tasa de crecimiento anual en volumen (2020 I – 2025pr I).



Fuente: DANE, PIB_T
¹: Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015
Pr: preliminar
P: provisional

[1] bol-PIB-Itrim2025.pdf

Vigilada MinEducación

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

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 3,9% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual).
- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 7,1% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 15,5% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual).

2.1.1.1 Valor agregado por actividad económica (Comercio al por mayor y al por menor)

En el primer trimestre de 2025pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 3,9% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2024pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

• Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 6,0%.

• Transporte y almacenamiento crece 2,9%.

• Alojamiento y servicios de comida decrece 0,2%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece en 0,4%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

• Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 1,0%.

• Transporte y almacenamiento decrece 1,5%.

• Alojamiento y servicios de comida crece 0,2%.

Vigilada MinEducación

Tabla.1

Comercio al por mayor y al por menor1
Tasa de Crecimiento Volumen – Primer trimestre 2025

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)	
	Serie original	Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Trimestral
	2025[Pr]-I / 2024[Pr]-I	2025[Pr]-I / 2024[Pr]-IV
Comercio al por mayor y al por menor[3]	6,0	1,0
Transporte y almacenamiento	2,9	-1,5
Alojamiento y servicios de comida	-0,2	0,2
Comercio al por mayor y al por menor[1]	**3,9**	**0,4**

Fuente: DANE, PIB_T
[Pr]preliminar
[1]Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.
[2]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[3]Comercio al por mayor y en comisión o por contrata; comercio al por menor (incluso el comercio al por menor de combustibles); comercio de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios.

2.1.2 ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

El índice de precios al consumidor (IPC) mide la evolución del costo promedio de una canasta de bienes y servicios representativa del consumo final de los hogares, expresado en relación con un período base. La variación porcentual del IPC entre dos periodos de tiempo representa la inflación observada en dicho lapso. El cálculo del IPC para Colombia se hace mensualmente en el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE).

2.1.2.1 Resultados del IPC del mes de Mayo de 2025[2]

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Variación mensual, año corrido y anual
Total nacional
2024 - 2025 (mayo)

IPC	Mayo					
	Variación mensual		Variación Año corrido		Variación Anual	
	2024	2025	2024	2025	2024	2025
IPC total	0,43	**0,32**	3,78	**3,63**	7,16	**5,05**

Fuente: DANE, IPC

En el mes de mayo de 2025, el IPC registró una variación de 0,32% en comparación con abril de 2025, seis divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,32%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,60%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,48%), Prendas de vestir y calzado (0,39%), Salud (0,39%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,39%) y, por último, Restaurantes y hoteles (0,36%). Por debajo se ubicaron: Bienes y

[2] bol-IPC-may2025.pdf

Vigilada MinEducación

servicios diversos (0,28%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,18%), Educación (0,00%), Transporte (-0,08%), Información y comunicación (-0,15%) y, por último, Recreación y cultura (-0,52%).

Tabla 2.

IPC Variacón y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Mayo 2024 - 2025

		2024		2025	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,51	0,10	0,60	0,11
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,74	0,23	0,48	0,15
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,11	0,00	0,39	0,01
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,20	0,01	0,39	0,01
Salud	1,71	0,36	0,01	0,39	0,01
Restaurantes y hoteles	9,43	0,65	0,07	0,36	0,04
TOTAL	**100,00**	**0,43**	**0,43**	**0,32**	**0,32**
Bienes y servicios diversos	5,36	0,42	0,02	0,28	0,01
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,13	0,01	0,18	0,01
Educación	4,41	0,03	0,00	0,00	0,00
Transporte	12,93	-0,05	-0,01	-0,08	-0,01
Información y comunicación	4,33	-0,16	0,00	-0,15	0,00
Recreación y cultura	3,79	-0,02	0,00	-0,52	-0,02

Fuente: DANE, IPC
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,32%), se ubicaron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Alimentos y bebidas no alcohólicas, las cuales aportaron 0,26 puntos porcentuales a la variación total.

2.1.2.2 Tasa de Desocupación[3]

Para el mes de abril de 2025, la tasa de desocupación del total nacional fue 8,8%, lo que representó una disminución de 1,9 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2024 (10,6%). La tasa global de participación se ubicó en 63,7%, mientras que en abril de 2024 fue 64,0%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,1%, lo que representó un aumento de 1,0 puntos porcentuales respecto al mismo mes del año anterior (57,2%).

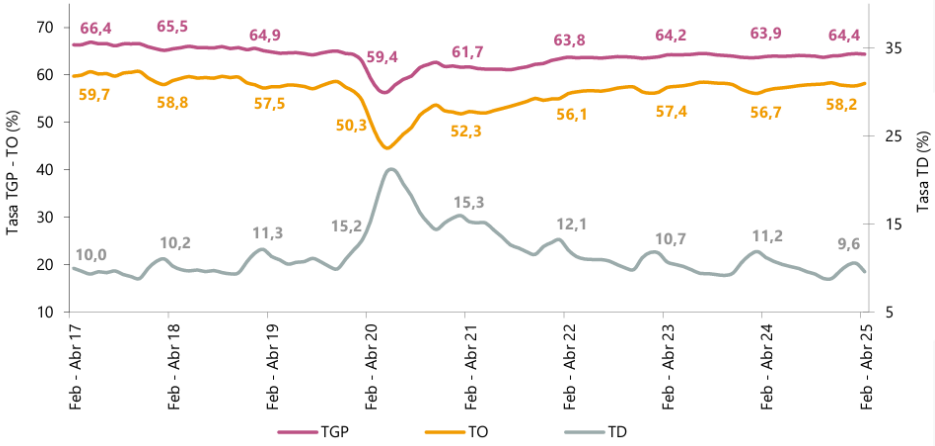
En el total nacional, la tasa de desocupación del trimestre móvil febrero - abril 2025 fue 9,6%, lo que representó una disminución de 1,6 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil febrero - abril 2024 (11,2%). La tasa global de participación se ubicó en 64,4%, mientras que en el trimestre móvil febrero - abril 2024 fue 63,9%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,2%, lo que representó un aumento de 1,5 puntos porcentuales respecto al mismo periodo del año anterior (56,7%).

[3] Boletín mercado laboral

Vigilada MinEducación

Gráfico 2.

Tasa global de participación (TGP), Tasa de ocupación (TO) y tasa de desocupación (TD)
Total nacional
Enero – marzo (2017 – 2025)

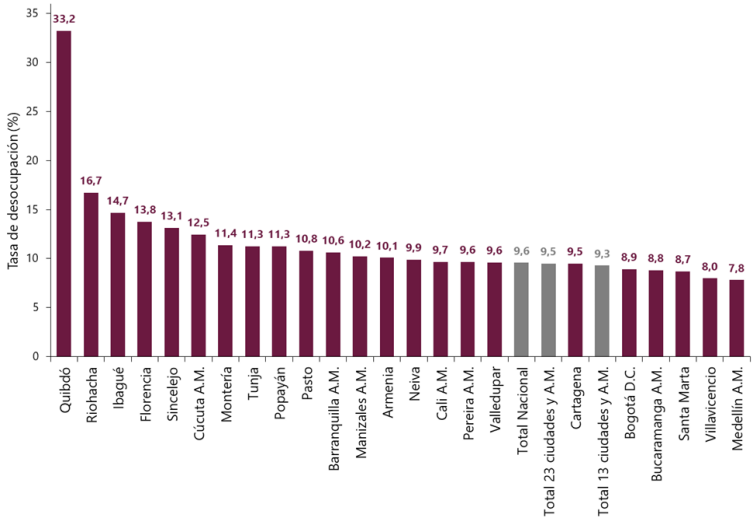


Fuente: DANE, GEIH.
Nota: datos expandidos con proyecciones de población, elaboradas con base en los resultados del CNPV 2018.
Nota: cifras aproximadas a un decimal.

Para el trimestre móvil febrero - abril 2025, de las 23 ciudades y áreas metropolitanas, las que presentaron mayores tasas de desocupación fueron: Quibdó (33,2%), Riohacha (16,7%) e Ibagué (14,7%). Las ciudades con menor tasa de desocupación fueron: Santa Marta (8,7%), Villavicencio (8,0%) y Medellín A.M. (7,8%).

Gráfico 3.

Tasa de desocupación
Total nacional y 23 ciudades y áreas metropolitanas
Febrero – Abril 2025



Vigilada MinEducación

Salario Mínimo Mensual Legal Vigente (SMMLV)

Tabla 3.

Evolución SMMLV

AÑO	SMMLV	AÑO	SMMLV
2018	$781.242	2021	$908.526
2019	$828.116	2022	$1.000.000
2020	$877.803	2023	$1.160.000
2024	$1.300.000	2025	$1.423.500

2.1.2.3 Tasa De Cambio Representativa Del Mercado Cambiario a 19 junio de 2025[4]

La TRM es un indicador económico que revela el nivel diario de la tasa de cambio oficial en el mercado spot de divisas colombiano. Corresponde al promedio aritmético de las tasas promedio ponderadas de compra y venta de divisas de las operaciones interbancarias y de transferencias desarrolladas por los intermediarios del mercado cambiario que se encuentran autorizados en el Estatuto Cambiario. Es decir, la tasa de cambio representativa del mercado (TRM) es la cantidad de pesos colombianos por un dólar de los Estados Unidos.

Tabla 4.

Tasa de cambio representativa del mercado

Proceso estadístico Certificado - DANE
NTC PE 1000: 2017
19 – PE – 14

TCRM: Indicador diario	Unidad	Valor	Vigencia
TRM	COP	4,076.32	19/Jun/2025 - 20/Jun/2025

Fuente: Superintendencia Financiera de Colombia

3. CLASIFICACIÓN CÓDIGOS UNSPSC

La contratación se encuentra contenida en el Plan de Acción Institucional (PAI) y en el Plan Anual de Adquisiciones (PAA) para la correspondiente vigencia.

El objeto contractual se clasifica en el(los) siguiente(s) código(s) del Clasificador de Bienes y Servicios:				
1. Segmento	**2. Familia**	**3. Clase**	**4. Producto**	**5. Descripción**
31000000	31160000	31162800	31162800	Ferretería en general
31000000	31160000	31162400	31162402	Cerraduras

[4] Tasa de Cambio Representativa del Mercado- TRM

Vigilada MinEducación

31000000	31210000	31211900	31211904	Brochas
30000000	30110000	30111600	30111601	Cemento
30000000	30150000	30151800	30151805	Estucado
30000000	30180000	30181800	30181804	Grifos
39000000	39120000	39122200	39122203	Interruptor sensible
39000000	39120000	39121700	39121701	Soportes eléctricos
31000000	31210000	31211500	312115002	Pinturas de agua
31000000	31160000	31162200	31162201	Remaches ciegos
30000000	30160000	30161600	30161604	Sistemas de cielo raso
40000000	40140000	40141600	40141640	Válvulas de inodoro
40000000	40180000	40183100	40183109	Adaptador de tubo
47000000	47130000	47131700	47131705	Accesorios para urinales o inodoros
39000000	39110000	39111800	39111801	Balastros de lámparas
39000000	39110000	39111800	39111818	Reflector de lámpara
39000000	39120000	39121600	39121640	Breaker de circuito eléctrico
31000000	31160000	31162400	31162403	Goznes o bisagras
27000000	27110000	27112800	27112814	Brocas de destornillador
31000000	31210000	31211900	31211906	Rodillos de pintar
31000000	31210000	31211900	31211909	Bandejas de pintura
40000000	40150000	40151500	40151510	Bombas de aguas
40000000	40170000	40172800	40172808	Codos para tubos de plástico pvc
46000000	46170000	46171500	46171501	Candados
39000000	39130000	39131700	39131714	Canaletas para cables
39000000	39120000	39121400	39121409	Conectores de cables eléctricos
40000000	40170000	40174900	40174908	Uniones para tubos de plástico pvc
31000000	31210000	31211500	31211501	Pinturas de esmalte
47000000	47130000	47131800	47131810	Productos para el lavaplatos
30000000	30180000	30181500	30181504	Lavamanos
56000000	56120000	56122000	56122004	Unidades de bases para lavamanos
11000000	11120000	11121500	11121503	Laca
30000000	30160000	30161500	30161503	Drywall
41000000	41110000	41115300	41115308	Medidores de luz
11000000	11100000	11101500	11101502	Lija o esmeril
39000000	39100000	39101600	39101609	Lámparas de escenario o estudio
12000000	12160000	12163500	12163501	Sellante de cemento
31000000	31330000	31331213	31331213	Ensambles estructurales atornillados de latón
46000000	46180000	46181500	46181547	Cubiertas de capa impermeables

Vigilada MinEducación

39000000	39120000	39122200	39122236	Interruptor de sensor de ocupación o movimiento
39000000	39110000	39111800	39111817	Accesorio para montaje de lámpara
12000000	12140000	12141900	12141911	Silicona Si
39000000	39120000	39121300	39121308	Cajas de toma de corriente
39000000	39120000	39121400	39121402	Enfunches eléctricos
40000000	40170000	40101500	40173508	Tapones para tubos de plástico pvc
40000000	40170000	40174600	40174608	T para tubos de plástico PVC
40000000	40170000	40171500	40171517	Tubo pvc para uso comercial
27000000	27110000	27111500	27111543	Broca de mampostería
41000000	41100000	41103400	41103406	Cajas de guantes de aislamiento
20000000	20120000	20122500	20122504	Paquetes de manguera de tubería flexible
46000000	46170000	46171500	46171501	Candados
12000000	12140000	12141900	12141901	Cloro cl
47000000	47130000	47131800	47131810	Productos para lavaplatos
30000000	30180000	30181500	30181504	Lavamanos
31000000	31160000	31162800	31162801	Chapas o pomos
31000000	31210000	31211900	31211908	Pistolas de pintar
27000000	27110000	27111500	27111515	Taladro de mano

Notas:
1) El anterior cuadro de códigos UNSPSC refleja los códigos utilizados por las Entidades Públicas de los procesos consultados en Colombia Compra Eficiente para el Estudio de Sector.

2) La clasificación es un mecanismo informativo para establecer un lenguaje común entre las partes (circular 12/14 CCE).

4. VERIFICACION ACUERDO MARCO DE PRECIOS/TIENDA VIRTUAL DEL ESTADO.

La Escuela Superior de Administración Pública – ESAP, Territorial Meta, Guaviare, Guainía, Vaupés, Vichada y Amazonas, requiere adelantar el proceso de contratación para el suministro de materiales, insumos, herramientas de ferretería y eléctricos, que serán utilizados en actividades de adecuación, reparaciones locativas y mantenimientos en las instalaciones físicas de la entidad durante la vigencia 2025.

Si bien el objeto del proceso podría encontrarse enmarcado dentro del Acuerdo Marco de Precios CCE-255-AMP-2021 y el IAD MIPYMES suscrito por Colombia Compra Eficiente, se justifica no utilizar dicha herramienta contractual, con base en las siguientes razones:

- **Falta de cobertura efectiva del Acuerdo Marco en la zona geográfica**

Al realizar la verificación en la Tienda Virtual del Estado Colombiano, se constató que no existen proveedores activos o habilitados bajo el Acuerdo Marco CCE-255-AMP-2021 con capacidad de atención o cobertura logística en

Vigilada MinEducación

Villavicencio, ni en los municipios o zonas correspondientes a los departamentos de Meta, Guaviare, Guainía, Vaupés, Vichada y Amazonas. Esta situación impide adelantar el proceso de forma eficaz a través del AMP.

- **Ausencia de oferta activa**

La revisión técnica del catálogo electrónico permitió evidenciar que no hay disponibilidad de los productos específicos requeridos como:
- Tubo de sellador poliuterano de 300 ml.
- Pistola para pintar w550 control spray 100.
- Taladro inalámbrico 3/8 pulgada percutor a 20 v
- Juego de brocas de 18 PIEZAS para mampostería (brocas para taladrar en materiales de metal, madera y mampostería) - Entrada recta para la mayoría de los taladros inalámbricos y con cable de 3/8" y 1/2"
- Medidor laser de 10 metros

- **Necesidad de atención ágil e integral del requerimiento**

La necesidad institucional exige contar con un proveedor que pueda entregar los productos de manera flexible, eficiente y oportuna. El Acuerdo Marco no permite hacer ajustes a las condiciones preestablecidas del contrato, lo cual limita su aplicabilidad a las condiciones específicas del presente requerimiento.

- **Valor del proceso y procedencia de la mínima cuantía**

El valor estimado del contrato se encuentra dentro del umbral de mínima cuantía establecido para la vigencia 2025, conforme a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.1.1.1 del Decreto 1082 de 2015, y de acuerdo con el Plan Anual de Adquisiciones de la Entidad. Esta modalidad permite un proceso más ágil y eficiente, garantizando el cumplimiento del principio de economía sin comprometer la transparencia y pluralidad de oferentes.

Conclusión

Con base en lo anterior, y dado que el Acuerdo Marco de Precios CCE-255-AMP-2021 no resulta aplicable ni eficiente para la satisfacción de la necesidad institucional descrita, se justifica adelantar el proceso bajo la modalidad de mínima cuantía, conforme a la normativa vigente y con el fin de asegurar el cumplimiento de las funciones misionales de la ESAP Territorial.

5. ASPECTOS TECNICOS Y REGULATORIOS

Contenidos en el **ANEXO _3.** ANEXO DE CONDICIONES TÉCNICAS.

6. ESTUDIO DE LA OFERTA Y LA DEMANDA

Para determinar el estudio de la oferta y la demanda se utilizó el Modelo de Abastecimiento Estratégico desarrollado por la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente, el cual busca mejorar las buenas prácticas en la planeación y gestión de los procesos contractuales para que los participantes del Sistema de Compra Pública lo adopten y se destaquen por sus niveles de transparencia, eficiencia y generación de mayor valor por dinero.

6.1 Análisis de la oferta

Vigilada MinEducación

Para el presenta análisis se consultó la información publicada en el MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO (MAE) de Colombia Compra Eficiente, con los siguientes filtros:

- Año: 2024
- Código: 311628 (Ferretería en general)
- Plataforma: SECOP II Y SECOP I

Gráfico 4.
Análisis de la oferta nacional



Durante el año 2024, el gasto mensual en contratación de ferretería mostró un comportamiento variable, con picos significativos en mayo, noviembre y diciembre, siendo estos los periodos de mayor inversión. En contraste, los meses de enero, julio y agosto registraron los niveles de gasto más bajos. El gasto total acumulado en 2024 alcanzó los $55.642.080.842 COP.

Al comparar este valor con los años anteriores, se destaca que 2021 presentó el gasto más elevado, cercano a los $80 mil millones COP. Aunque el monto de 2024 sigue siendo considerable, permanece por debajo de los niveles observados en 2021 y 2022. Cabe resaltar que la principal fuente de contratación en 2024 fue la plataforma SECOP II, lo cual refleja una tendencia hacia la adopción de herramientas más modernas para la gestión de compras públicas.

En cuanto al número de contratos mensuales, la tendencia en 2024 guarda cierta correlación con el comportamiento del gasto: mayo, junio y diciembre sobresalieron como los meses con mayor cantidad de contratos. En general, se observa un aumento progresivo en los últimos meses del año. En total, durante 2024 se formalizaron 1.033 contratos relacionados con ferretería.

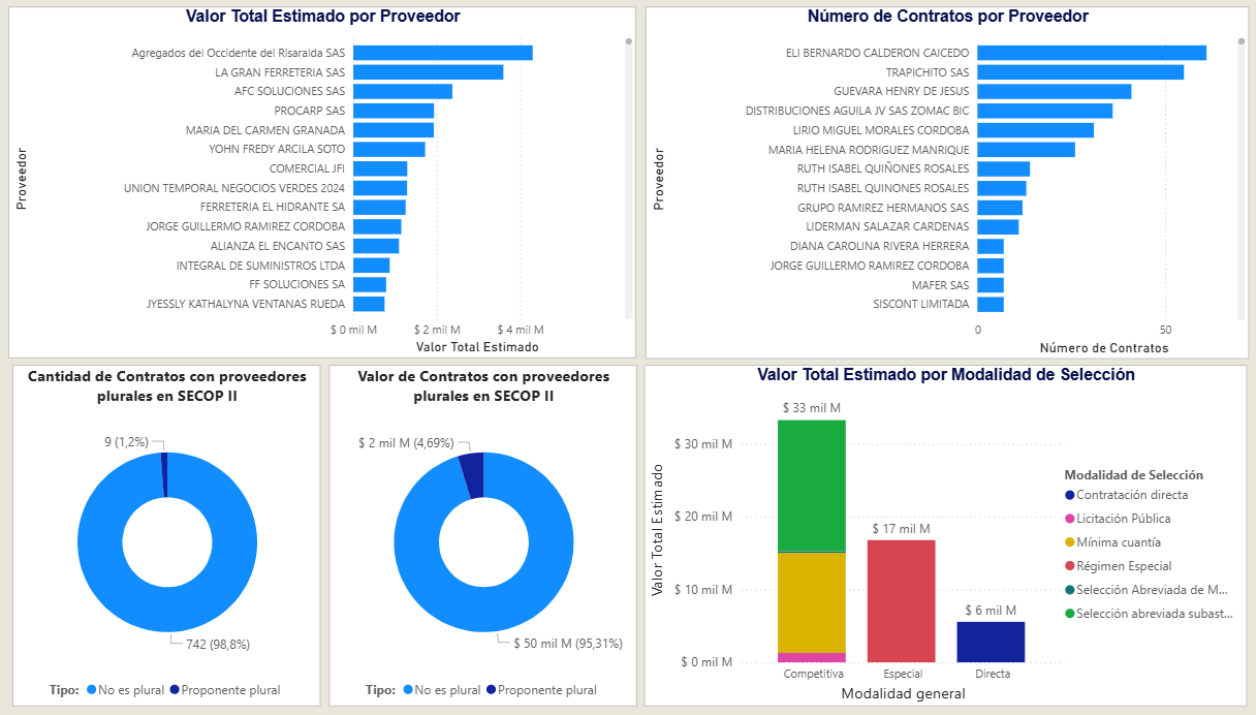
Vigilada MinEducación

Valor Contratación	Número de Proveedores	Número de Contratos
$ 56 mil M	497	1033

El total de proveedores que llevaron a cabo la ejecución de los contratos suscritos fue de 497, quienes gestionaron la totalidad del presupuesto ejecutado durante la vigencia $55.642.080.842

Gráfico 5.

Cantidad y valor de contratos con proveedores plurales y modalidad de contratación



Durante el año 2024, el valor total contratado se concentró de manera significativa en un número reducido de proveedores. Los tres más representativos en términos de monto adjudicado fueron:

- Agregados del Occidente del Risaralda S.A.S.
- La Gran Ferretería S.A.S.
- AFC Soluciones S.A.S.

Sin embargo, la distribución del número de contratos no guarda correspondencia con el valor total contratado. Un ejemplo claro es Eli Bernardo Calderón Caicedo, quien lidera el listado en número de contratos adjudicados, pero no figura entre los principales proveedores por valor económico. Esta situación pone de manifiesto la coexistencia de dos perfiles de proveedor:

- Aquellos que suscriben numerosos contratos de bajo valor individual.
- Aquellos que, con pocos contratos, concentran altos montos de contratación.

Vigilada MinEducación

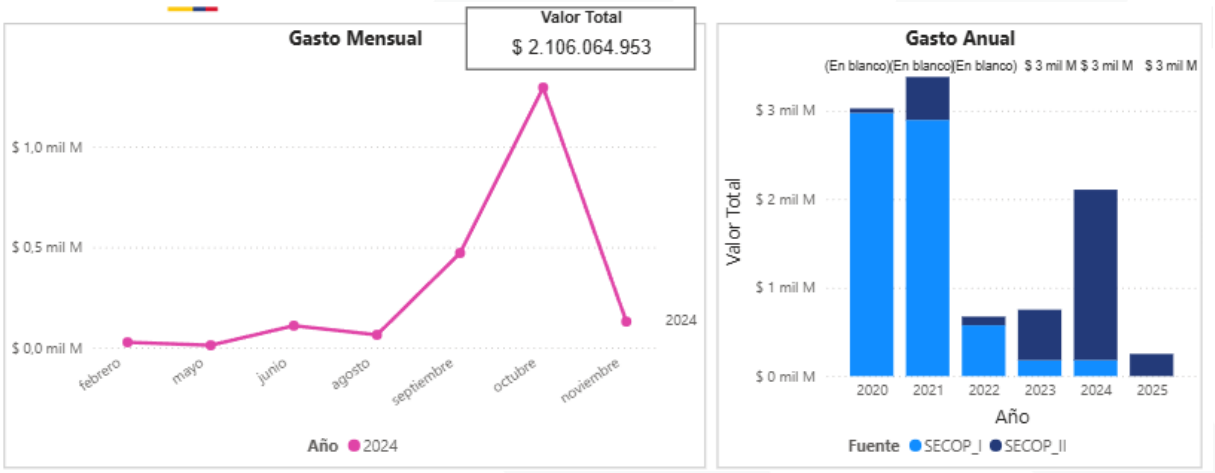
De los 751 contratos registrados en SECOP II durante 2024, tan solo 9 (1,2%) fueron adjudicados a proponentes plurales (consorcios o uniones temporales), lo que evidencia una baja participación de esquemas asociativos en los procesos de contratación pública. No obstante, estos contratos representan el 4,69% del valor total adjudicado a través de esta plataforma, lo cual indica que, aunque escasa, la participación de proponentes plurales tiende a concentrarse en contratos de mayor cuantía.

La modalidad de contratación más empleada en 2024 fue la *competitiva*, que acumuló $33 mil millones COP y representó la mayor parte del valor contratado. Dentro de esta modalidad, destacan los procesos de *Selección Abreviada de Subasta Inversa* y *Mínima Cuantía*, herramientas que promueven la pluralidad de oferentes y la eficiencia en la gestión de compras. Esta preferencia refuerza una tendencia positiva hacia prácticas más transparentes y accesibles para el mercado.

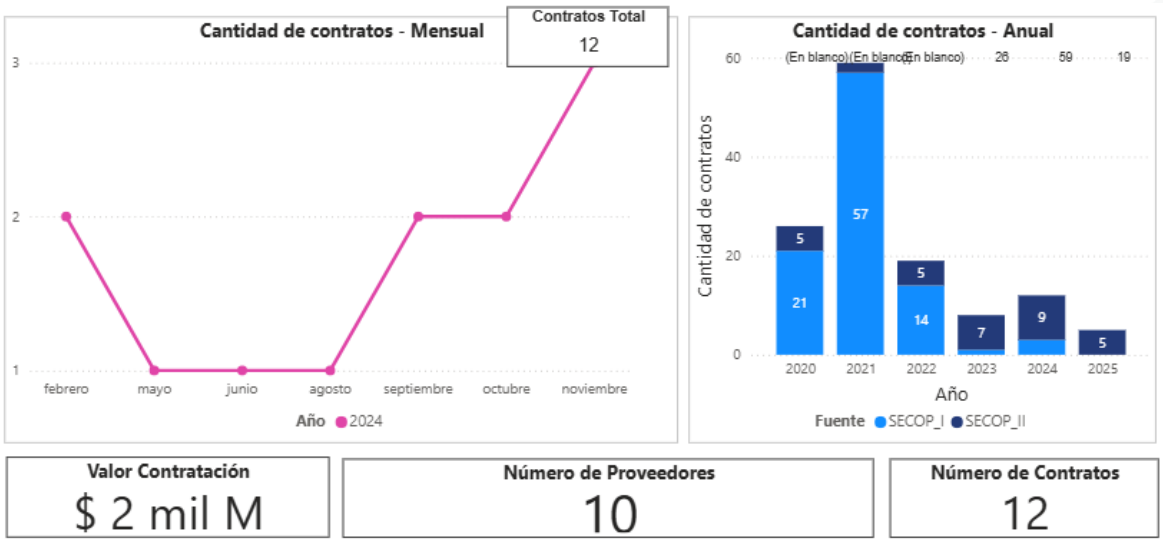
Distribución del valor contratado por modalidad:

- Competitiva: $33 mil millones COP
- Especial: $17 mil millones COP
- Directa: $6 mil millones COP

Gráfico 6.
Análisis de la oferta departamento del Meta



Vigilada MinEducación



Durante el año 2024, la contratación de ferretería en el departamento del Meta presentó un comportamiento dinámico con particular concentración en el último trimestre del año. El gasto total ascendió a $2.106.064.953.000, consolidando a 2024 como el tercer año con mayor ejecución presupuestal en esta categoría, superado únicamente por 2020 y 2021.

El mes de octubre se destacó como el de mayor ejecución, con un gasto superior a los $1.000 millones, evidenciando un marcado incremento en la inversión. A este repunte se sumó septiembre, con más de $500 millones ejecutados, y noviembre, consolidando una tendencia de acumulación presupuestal en el último trimestre, muy probablemente asociada al cierre fiscal del año.

Por el contrario, los meses de febrero, mayo y junio reflejaron bajos niveles de gasto, con montos aproximados a los $100 millones. Esta distribución sugiere una planificación que privilegia la ejecución intensiva en la recta final del ejercicio fiscal.

En total, se celebraron 12 contratos durante 2024. Aunque la cifra representa una baja significativa frente a años como 2021, en que se registraron 62 contratos, el valor promedio por contrato fue sustancialmente mayor. Esto indica un giro estratégico hacia contrataciones de mayor cuantía, posiblemente mediante esquemas de consolidación de compras o contratos marco.

Noviembre se posicionó como el mes con mayor número de contratos (3), mientras que en mayo, junio y agosto se evidenció escasa actividad contractual, con uno o ningún contrato formalizado.

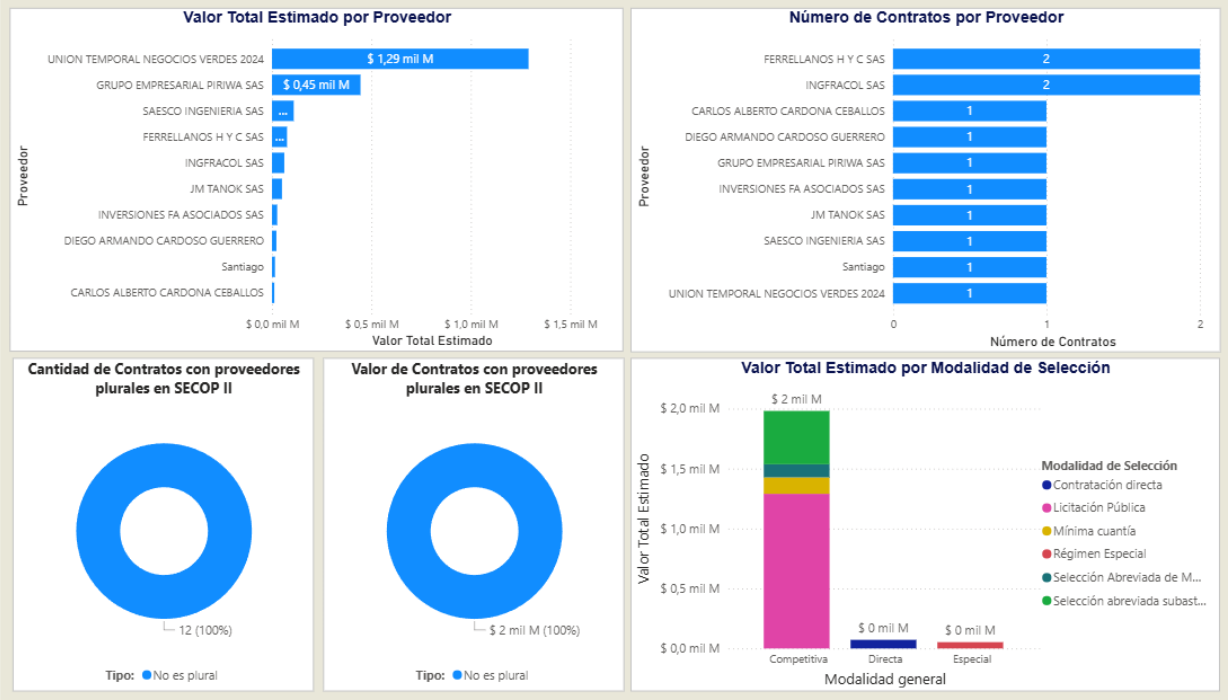
Existe una correlación visible entre los picos de gasto y el aumento en la cantidad de contratos, especialmente durante septiembre, octubre y noviembre. Esta sincronía sugiere una gestión alineada entre planificación presupuestal y ejecución contractual.

En cuanto a los medios utilizados, la plataforma SECOP II fue predominante, con 9 de los 12 contratos gestionados a través de esta herramienta. Este dato no solo refleja una clara preferencia institucional, sino que apunta a una tendencia hacia la digitalización y modernización de los procesos de contratación pública.

Vigilada MinEducación

Gráfico 7.

Valor total estimado por proveedor y número de contratos por proveedor



Durante el 2024, se evidenció una marcada concentración del valor contratado en un solo proveedor. La UNIÓN TEMPORAL NEGOCIOS VERDES 2024 concentró más del 60% del total ejecutado, con un monto de $1,29 mil millones. Le siguió GRUPO EMPRESARIAL PIRIWA SAS con $0,45 mil millones, representando una participación significativamente menor. El resto de los proveedores tuvo una intervención marginal, con valores individuales inferiores a los $50 millones.

Pese a que se realizaron únicamente 12 contratos durante el año, participaron múltiples proveedores, aunque la mayoría lo hizo a través de un único contrato. Solo dos empresas, FERRELLANOS H Y C SAS e INGFRACOL SAS, participaron con dos contratos cada una. Esta distribución refuerza la idea de que, aunque hay diversidad de proveedores, el grueso del valor recae en uno solo.

La contratación se concentró en la modalidad "Competitiva", dentro de la cual destacaron tres mecanismos clave:

- Licitación pública
- Selección abreviada de menor cuantía
- Selección abreviada por subasta

No se registra contratación mediante modalidades directa ni especial, lo que sugiere un claro compromiso institucional por llevar a cabo procesos con criterios de transparencia, pluralidad de oferentes y objetividad en la adjudicación.

Los mayores valores adjudicados se encuentran precisamente en licitaciones públicas y procesos de selección abreviada, lo cual indica que las compras más estructuradas y de mayor valor fueron objeto de competencia abierta, reforzando buenas prácticas en la gestión contractual.

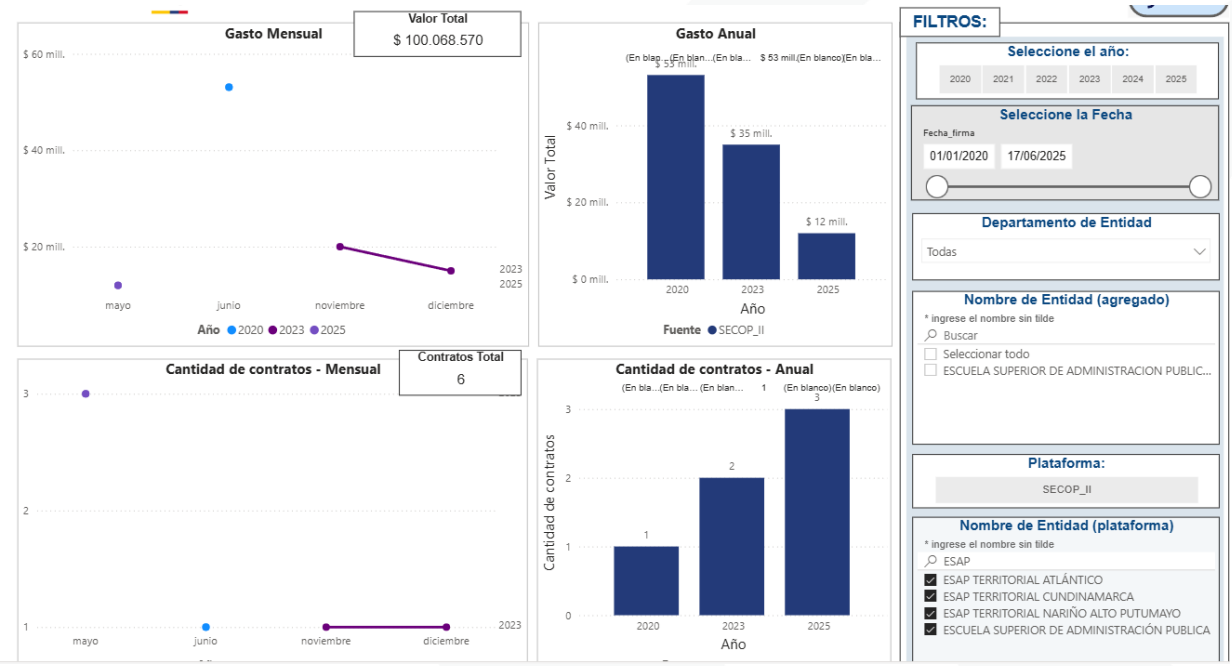
Vigilada MinEducación

6.2 Análisis de la demanda

Para el presenta análisis se consultó la información publicada en el MODELO DE ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO (MAE) de Colombia Compra Eficiente, con los siguientes filtros:

- Año: 2020- 2025
- Código: 311628 (Ferretería en general)
- Plataforma: SECOP II Y SECOP I
- Entidad: Escuela Superior de Administración Publica - ESAP

Gráfico 8.
Análisis de la demanda nacional



Durante el periodo comprendido entre 2020 y 2025, la Escuela Superior de Administración Pública (ESAP) y sus territoriales destinaron un total de $100.068.570 COP a contratos relacionados con ferretería. Si bien la cifra global representa una inversión modesta, el análisis anual y mensual revela patrones relevantes en términos de ejecución presupuestal y comportamiento contractual.

La ejecución del gasto se concentró principalmente en tres años:

- **2020**: $53 millones (año con mayor inversión)
- **2023**: $35 millones
- **2025**: $12 millones

Vigilada MinEducación

La mayor ejecución registrada en 2020 puede estar relacionada con intervenciones en infraestructura o adecuaciones iniciales institucionales, posiblemente ligadas a ajustes operativos posteriores a la pandemia. En cambio, los años 2021 y 2022 no reportan actividad contractual en esta categoría.

La ejecución presupuestal se concentró en periodos puntuales, sin una frecuencia sostenida a lo largo del tiempo:

- **2020**: Un contrato en junio (~$60 millones)
- **2023**: Dos contratos en noviembre y diciembre (~$20 millones)
- **2025**: Tres contratos en mayo (montos menores, no especificados individualmente)

Esta dispersión temporal sugiere que la contratación de ferretería responde a **necesidades puntuales** y no a un plan periódico o estructural, como podría ocurrir con mantenimientos específicos o compras por contingencia.

En total, se celebraron **6 contratos** en el periodo de estudio:

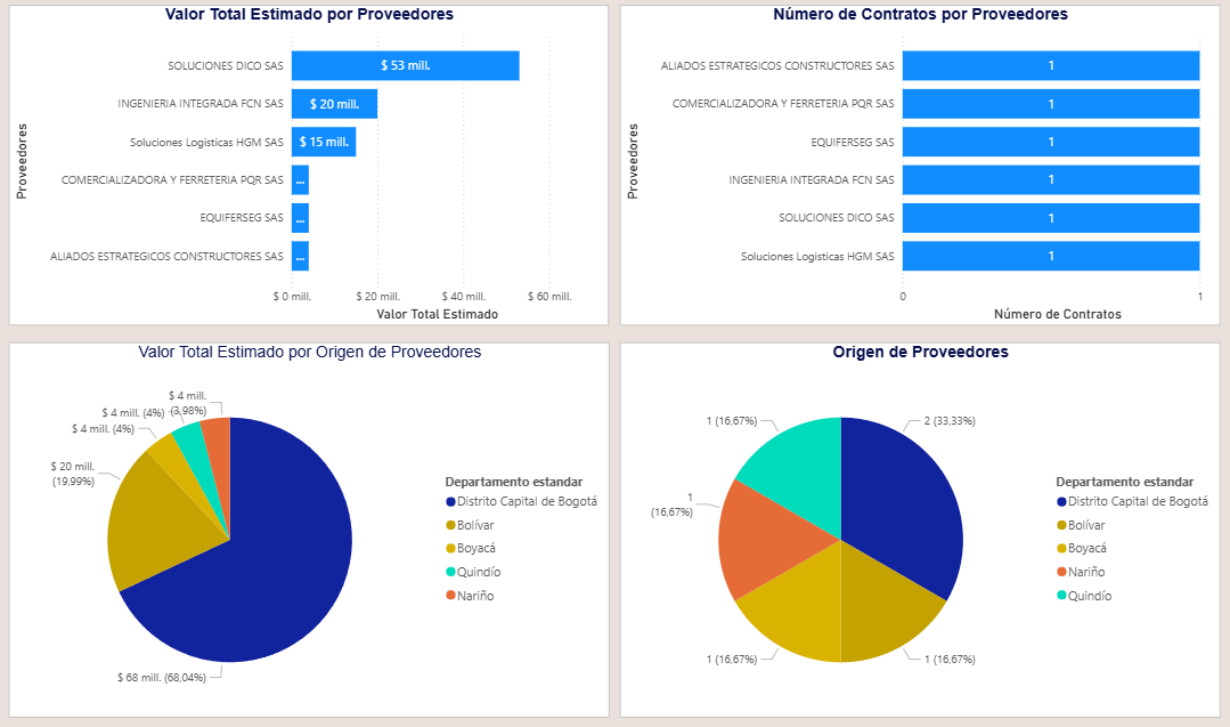
- **2020**: 1 contrato
- **2023**: 2 contratos
- **2025**: 3 contratos

Curiosamente, aunque 2025 representó el año con menor ejecución presupuestal, fue el que registró el **mayor número de contratos**. Esto puede interpretarse como un indicio de **descentralización** en la toma de decisiones o una mayor activación de compras territoriales, aunque de bajo valor unitario.

Vigilada MinEducación

Gráfico 9.

Valor estimado y número de contratos por proveedores – Origen de los proveedores



Durante el periodo en análisis, la contratación de ferretería reflejó una **clara concentración del gasto en pocos proveedores**, así como una notable centralización geográfica en Bogotá D.C.

El proveedor **Soluciones DICO SAS** encabezó la contratación con un único contrato estimado en $53 millones COP, lo que representa **más del 50% del valor total adjudicado**. A este le siguieron:

- **Ingeniería Integrada FCN SAS**: $20 millones COP
- **Soluciones Logísticas HGM SAS**: $15 millones COP

Los tres proveedores restantes reportaron contratos inferiores a $5 millones COP cada uno, lo que evidencia una **alta concentración del gasto en tres actores principales**, que en conjunto concentran casi la totalidad del presupuesto ejecutado.

A pesar de dicha concentración económica, la **distribución contractual fue igualitaria**, con **1 contrato por proveedor** (6 contratos en total), lo que indica una diversidad formal en la adjudicación, pero con marcada desigualdad en la magnitud de los montos asignados.

En términos regionales, el **68,04% del total contratado se concentró en proveedores con sede en Bogotá D.C.**, lo que equivale a $68 millones COP. En segundo lugar, se ubica **Bolívar** con $20 millones COP (20%), seguido de **Boyacá, Quindío y Nariño**, cada uno con un 4% de participación ($4 millones COP).

Este patrón de distribución sugiere una **centralización significativa en la capital**, posiblemente influenciada por:

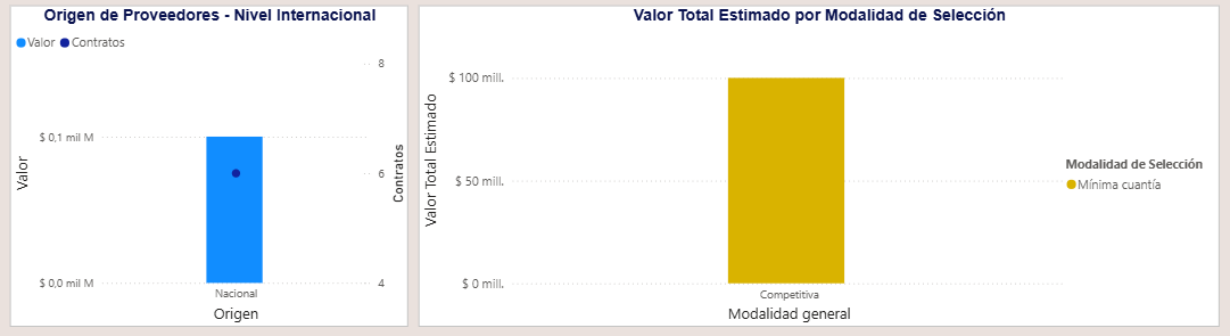
Vigilada MinEducación

- Mayor oferta y disponibilidad de proveedores especializados en Bogotá
- Ventajas logísticas y administrativas
- Limitada participación de actores regionales en los procesos de selección
-

En términos de número de contratos por región:

- **Bogotá D.C.**: 2 contratos (33,33%)
- **Bolívar, Boyacá, Quindío y Nariño**: 1 contrato cada uno (16,67%)

Gráfico 10.
Valor total estimado por modalidad de selección



Todos los contratos analizados en este estudio fueron adjudicados a **proveedores nacionales**, sin registro de participación de empresas extranjeras. Este comportamiento reafirma la vinculación del mercado local a los procesos de contratación pública, fortaleciendo las economías regionales y facilitando la logística de distribución y prestación del servicio.

La totalidad del monto contratado, cercano a los **$100 millones de pesos colombianos**, se canalizó a través de la **modalidad de mínima cuantía**. Esta forma de contratación es reconocida legalmente en el régimen colombiano como una alternativa ágil y competitiva para la adquisición de bienes y servicios cuyo valor no excede los umbrales fijados anualmente por el Gobierno Nacional.

Esta elección responde a las características del objeto contractual —adquisiciones menores de insumos ferreteros— y evidencia la adecuación de los procesos a las normativas vigentes.

6.3 Adquisiciones de otras Entidades Públicas

Se realizó una revisión de las bases de datos de SECOP II para analizar los contratos suscritos por otras entidades en las últimas vigencias, cuyo objeto fue la prestación de servicios de logística para el desarrollo del Plan de Bienestar Universitario. Como resultado, se identificaron los siguientes procesos:

Nombre Entidad	Referencia del Contrato	Descripción del Proceso	Modalidad de Contratación	Fecha de Inicio del Contrato	Fecha de Fin del Contrato	Proveedor Adjudicado	Valor del Contrato	URLProceso
DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES*	04-004-2024	Suministro de materiales eléctricos; hidrosanitarios; ferretería; insumos y artículos para el funcionamiento y mantenimiento de la Dirección Seccional de Impuestos y Aduanas de Bucaramanga.	Mínima cuantía	3/11/2024	12/31/2024	DANIEL TARAZONA	25,000,000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.5678698&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true

Vigilada MinEducación

PROSPERIDAD SOCIAL	1145-DPS-2024	Suministrar materiales de ferretería tales como: materiales eléctricos; materiales de cerrajería; materiales de construcción; materiales de fontanería y demás elementos necesarios para las actividades propias de mantenimiento locativo y de las plantas eléctricas en las diferentes sedes del DEPARTAME	Mínima cuantía	9/03/2024	12/31/2024	DISTRIBUCIONES EYS SAS	165,000,000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.6495030&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
SENA REGIONAL RISARALDA Grupo de Apoyo Administrativo Mixto//	CO1.PCCNTR.7855000	Compra a monto agotable de materiales y elementos de ferretería para la regional Risaralda y sus centros de formación para la vigencia 2025	Mínima cuantía	5/09/2025	12/31/2025	FERRETERIA LOS TUBOS S.A.S	142,350,000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.8035928&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
INPEC+	CONTRATO N° 161 DE 2024	CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE FUNGIBLES; BOMBILLOS; LAMPARAS LED; HERRAMIENTAS Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA LAS DIFERENTES SEDES ADMINISTRATIVAS; GRUPO DE GESTION DOCUMENTAL; SEDE CENTRAL; CENTROS DE INSTRUCCIÓN; GRUPOS ESPECIALES; DIRECCION REGIONAL CENTRAL DEL INSTITUTO NACIONAL PENITENCIARIO Y CA	Mínima cuantía	11/07/2024	12/31/2024	COMERCIALIZADORA ELECTROCON SAS	74,693,400	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.6739923&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
Rama Judicial – Dirección Seccional de Administración Judicial de Tunja	014 DE 2024	Contratar en nombre de LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE TUNJA; a precios unitarios el suministro de materiales de construcción; herramientas; repuestos y/o elementos eléctricos; elementos hidro-sanitarios y de ferretería en g	Mínima cuantía	4/04/2024	12/15/2024	COMERCIALIZADORA Y FERRETERIA PQR. S.A.S	66,930,228	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.5794236&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
MINVIVIENDA	MVCT-1106-2025	Prestar el servicio de suministro de elementos de ferretería necesarios para la realización de los diferentes mantenimientos locativos que requieran las sedes del Ministerio de Vivienda; Ciudad y Territorio.	Mínima cuantía	5/08/2025	12/31/2025	WILLIAM ALFONSO LAGUNA VARGAS Y/O INTERAMERICANA DE SUMINISTROS	100,000,000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.7987606&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
Rama Judicial – Dirección Seccional de Administración Judicial de Santa Marta	CO1.PCCNTR.7706551	Contratar el suministro de elementos eléctricos; electrónicos y de ferretería; con destino a los Despachos Judiciales del Distrito Judicial del Magdalena.	Mínima cuantía	4/01/2025	12/31/2025	Ferretería San Francisco Ltda	124,419,872	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.7867559&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
Rama Judicial – Dirección Seccional de Administración Judicial de Cúcuta	AO- 013- 2025	SUMINISTRO DE FERRETERÍA PALACIO DE JUSTICIA ARAUCA	Mínima cuantía	6/09/2025	12/31/2025	EDGAR CARPIO SOLANO	67,854,000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.8169938&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
MUNICIPIO DE VILLA DE LEYVA//	294-2024	SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERÍA PARA REPARACIONES LOCATIVAS; MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DEL EQUIPAMIENTO DEL MUNICIPIO DE VILLA DE LEYVA BOYACÁ.	Mínima cuantía	12/11/2024	12/31/2024	WILSON ORLANDO SANCHEZ SANCHEZ	36,400,000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.7097708&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true
MUNICIPIO DE CHITARAQUE	037-2025	SUMINISTRO A MONTO AGOTABLE DE MATERIALES Y ELEMENTOS DE FERRETERÍA PARA LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EJECUTADAS POR LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE CHITARAQUE; BOYACÁ	Mínima cuantía	2/11/2025	5/10/2025	LUZ DARY NIÑO GAONA	59,787,000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.7517397&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true

Fuente: datos abiertos.

Vigilada MinEducación

6.4 Adquisiciones Previas de la Entidad

Se realizó una revisión de las bases de datos de SECOP II para analizar los contratos suscritos por la ESAP en las últimas vigencias, cuyo objeto fue la prestación de servicios de logística para el desarrollo del Plan de Bienestar Universitario. Como resultado, se identificaron los siguientes procesos:

Nombre Entidad	Referencia del Contrato	Descripción del Proceso	Modalidad de Contratación	Fecha de Inicio del Contrato	Fecha de Fin del Contrato	Proveedor Adjudicado	Valor del Contrato	URLProceso
ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN PUBLICA	ESAP-MC-015-2024	Suministrar materiales de ferretería eléctrica y telemática requeridos por infraestructura física Esap	Mínima cuantía	25/11/2024	31/12/2024	FERRELLANOS H Y C S.A.S.	8.685.505	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE
ESAP TERRITORIAL NORTE DE SANTANDER ARAUCA	NDSA-SMC-003-2023	SUMINISTRAR INSUMOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS DE FERRETERÍA PARA REALIZAR LOS MANTENIMIENTOS LOCATIVOS PERIÓDICOS EN LA SEDE DE LA ESAP TERRITORIA NORTE DE SANTANDER - ARAUCA - SEDE ARAUCA	Mínima cuantía	15/12/2023	19/12/2023	CONSTRUPROYECTOS INTEGRALES DE COLOMBIA CONINCO SAS	15.000.000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE
ESAP TERRITORIAL BOYACA CASANARE	INVITACIÓN PUBLICA N° T8-MC-ESAP-08-2023	Adquisición de insumos, herramientas, equipos y accesorios de ferretería, plomería, cerrajería electricidad para realizar los mantenimientos locativos periódicos de las sedes Tunja y Moniquirá	Mínima cuantía	6/12/2023	21/12/2023	COMERCIALIZADORA Y FERRETERIA PQR. S.A.S	26.990.926	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE
ESAP TERRITORIAL ATLÁNTICO	ESAP-ATL-MC-005-2023	SUMINISTRAR INSUMOS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS DE FERRETERÍA PARA REALIZAR LOS MANTENIMIENTOS LOCATIVOS PERIÓDICOS EN LAS SEDES Y LUGARES DE DESARROLLO DE LA TERRITORIAL DE ATLÁNTICO, CESAR, MAGDALENA Y LA GUAJIRA	Mínima cuantía	15/11/2023	15/12/2023	INGENIERIA INTEGRADA FCN SAS	20.000.000	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

Fuente: datos abiertos

6 COTIZACIONES RECIBIDAS.

La entidad adelantó una solicitud de cotizaciones a través de la plataforma SECOP II, bajo el proceso identificado como SC-META-006-2025. El requerimiento fue publicado el 23 de mayo de 2025, con fecha de cierre establecida para el 2 de junio del mismo año. Como resultado, se recibió una única cotización por parte de la empresa INVERSIONES ALFA Y OMEGA AJ SAS ZOMAC.



Vigilada MinEducación

Por tal motivo, se gestionó el envío de solicitudes de cotización por medio de correo electrónico, a través del cual se recibieron dos (2) propuestas provenientes de empresas debidamente registradas, cuya actividad económica guarda relación directa con el objeto de la contratación.

PROVEEDOR	NIT
INVERSIONES ALFA Y OMEGA AJ SAS ZOMAC	901.339.986
DISTRIBUIDORA Y FERRETERÍA MIAK	17.337.092
TESLA LT SAS	901.478.560

Se realizaron los cálculos correspondientes a distintas medidas estadísticas, incluyendo la media armónica, la media geométrica y la media aritmética. Como resultado, se determinó que **la media armónica representa la medida más adecuada**, por las siguientes razones:

1) **Adecuada para promediar tasas o precios unitarios**: La media armónica es ideal cuando se trabajan con razones o tasas, como es el caso de **precios por unidad** de diferentes productos (por ejemplo, precio por metro, por kilogramo o por pieza). A diferencia de la media aritmética, la media armónica **da mayor peso a los valores más bajos**, lo cual es relevante cuando se busca obtener una estimación prudente y no inflada del costo de suministro.

2) **Minimiza el efecto de los valores altos atípicos**: En los estudios de mercado es común que algunos proveedores presenten precios significativamente más altos, ya sea por costos operativos o estrategias comerciales. La media armónica reduce la influencia de estos valores extremos, a diferencia de la media aritmética que puede verse distorsionada al alza. Esto hace que la media armónica sea más **conservadora y justa**, especialmente en procesos contractuales donde es necesario **evitar la sobreestimación de precios de referencia**.

Comparación con otras medias:

- **Media Aritmética:** Puede ser engañosa si hay grandes diferencias entre los precios (por ejemplo, si un proveedor ofrece un precio muy elevado, arrastra el promedio hacia arriba).
- **Media Geométrica:** Es útil para promediar factores de crecimiento o índices, pero **no es adecuada para promediar precios unitarios**, ya que su interpretación en términos monetarios no es tan directa ni transparente.

Cabe destacar que la cotización recibida a través de la plataforma SECOP II, correspondiente a la empresa INVERSIONES ALFA Y OMEGA AJ SAS ZOMAC, no incluía el valor del IVA en los productos ofrecidos, dado que la empresa se encuentra domiciliada en San José del Guaviare. Por tal razón, se procedió al cálculo respectivo del impuesto con el fin de contar con precios de mercado ajustados a la ciudad de Villavicencio.

7 PRESUPUESTO

De acuerdo con el análisis de las tres cotizaciones reportadas y con el propósito de determinar el presupuesto oficial para esta contratación, se ha acogido la medida estadística de la media armónica, adoptada por la ESAP para el desarrollo del proceso. Esta medida, al estar más cercana al precio de mercado, arroja un presupuesto oficial estimado de **SEIS MILLONES CIENTO OCHENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS ($6.189.674).** En consecuencia, el proponente deberá considerar este valor al presentar su oferta, incluyendo el Impuesto al Valor Agregado (IVA), cuando sea aplicable, así como los demás impuestos, tasas, contribuciones nacionales y/o municipales de carácter legal, además de los costos directos e indirectos.

Vigilada MinEducación

Los costos y gastos en que incurran los proponentes y contratistas para la elaboración y presentación de las propuestas, al igual que los costos y gastos generados durante la ejecución del contrato derivado del presente proceso serán de su propia cuenta y riesgo. La ESAP no reconocerá ni reembolsará valor alguno por este concepto. Todos los gastos no previstos en la propuesta serán a cargo del proponente o contratistas.

Para la presentación de la propuesta el proponente o contratistas debe contemplar los costos directos, indirectos, impuestos, tasas, contribuciones y cualquier otra erogación necesaria para la ejecución del contrato.

Nota: Se realiza la estimación del presupuesto oficial con un plazo de ejecución de HASTA EL TREINTA (31) DE JULIO DE 2025. (ANEXO 5_ ESTUDIO DE MERCADO).

8 PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES

El presente objeto se encuentra incluido en el Plan Anual de Adquisiciones para el año 2025 **LINEA PAA 89** - Suministro de materiales, insumos, herramientas de ferretería y eléctricos, que se requieran en la realización de actividades de adecuación, reparaciones locativas y mantenimientos a realizar en las instalaciones de la ESAP territorial Meta – Guaviare – Guainía -Vaupés - Vichada y Amazonas para la vigencia 2025.

Concepto	Nombre y apellidos	Cargo – Dependencia
Elaboró	**JUAN DIEGO VERA CARDONA**	Contratista Dirección Territorial Meta
Reviso	**IVÁN DAVID MUÑOZ GONZÁLEZ**	Asesor Territorial Meta

Vigilada MinEducación