



ESTUDIO PREVIO

FO-AB-02

26-09-2016

V. 05

GOBERNACIÓN DE CASANARE

ANÁLISIS DEL SECTOR ESTUDIO PREVIO No. 2026-02902

**Secretaría o dependencia que lidera el proceso: SECRETARÍA DE GOBIERNO, CONVIVENCIA Y SEGURIDAD
CIUDADANA**

OBJETO A CONTRATAR:

ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE AERONAVES NO TRIPULADAS (UAS) Y RADIOS DIGITALES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES DEL COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES – EJÉRCITO NACIONAL – DÉCIMA SEXTA BRIGADA, EN CONTRIBUCIÓN A LA SEGURIDAD, LA CONVIVENCIA CIUDADANA Y EL ACCESO A LA JUSTICIA EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE.

**YOPAL CASANARE
2026.**

INTRODUCCIÓN

En cumplimiento con lo establecido en el Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015, estableció la obligación a las Entidades de realizar el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto a contratar desde la perspectiva Legal, Comercial, Financiera Organizacional, Técnica y de Análisis del Riesgo.

En consecuencia, la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector Versión G-EES-02, establece que la estructura a seguir con el propósito que la Entidad Estatal conozca claramente:

- a)Cuál es su necesidad y cómo puede satisfacerla;
- b) Definir el sector o mercado al cual pertenecen tales bienes, obras o servicios y hacer el análisis correspondiente
- c) Cómo y quiénes pueden proveer los bienes, obras y servicios que necesita; y
- d) El contexto en el cual los posibles proveedores desarrollan su actividad.

Por lo que la secretaría de Gobierno, convivencia y seguridad ciudadana realiza el análisis del sector relativo al objeto **"ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE AERONAVES NO TRIPULADAS (UAS) Y RADIOS DIGITALES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES DEL COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES – EJÉRCITO NACIONAL – DÉCIMA SEXTA BRIGADA, EN CONTRIBUCIÓN A LA SEGURIDAD, LA CONVIVENCIA CIUDADANA Y EL ACCESO A LA JUSTICIA EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE"** y que este entablado como sector de SERVICIOS O TERCARIO. El cual se elabora siguiendo la guía "G-EES-02" de Colombia Compra Eficiente bajo la siguiente estructura:

- I. Aspectos Generales
- II. Estudio de la Oferta
- III. Estudio de la Demanda
- IV. Indicadores Financieros

La Gobernación de Casanare, en atención a las disposiciones legales vigentes y para efectos de satisfacer las necesidades de bienes y servicios que requiere para el cumplimiento de sus funciones, debe someter sus procesos de contratación a lo establecido en el Estatuto General de la Contratación Estatal. En atención a lo dispuesto en el Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, en la etapa de planeación se debe realizar un análisis que permita conocer el sector relativo al objeto del proceso contractual a adelantar desde una perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo; dicho estudio del sector se refiere a continuación:

El presente estudio de sector se aplica para el proceso de contratación de SELECCIÓN ABREVIDA – SUBASTA INVERSA, mediante el cual se pretende seleccionar el contratista que ejecute el contrato que tiene como finalidad **"ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE AERONAVES NO TRIPULADAS (UAS) Y RADIOS DIGITALES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES DEL COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES – EJÉRCITO NACIONAL – DÉCIMA SEXTA BRIGADA, EN CONTRIBUCIÓN A LA SEGURIDAD, LA CONVIVENCIA CIUDADANA Y EL ACCESO A LA JUSTICIA EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE"**

Es por esto, que para realizar el presente análisis del sector se debe enmarcar dentro del sector de servicios por tener dentro de sus características principales, la compra de medios tecnológicos de comunicación para mejorar las capacidades investigativas, de reacción y operación en el departamento de Casanare con destino a las fuerzas militares.

Es por esto y teniendo en cuenta la necesidad surgida para el presente proceso, mediante el uso del clasificador de bienes y servicios se identificaron los siguientes códigos USNPSC de manera general:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
43	19	15	10
Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones	Dispositivos de comunicación y accesorios	Dispositivos de comunicación personal	Radios de dos vías
25	13	17	05
Vehículos Comerciales, Militares y Particulares, Accesorios y Componentes	Aeronaves	Aeronave de ala fija militar	Aviones no tripulados objetivo o de reconocimiento
CÓDIGOS UNSPSC SOLICITADOS: 43191510 y 25131705			

1. ASPECTOS GENERALES

El Departamento de Casanare, en atención a las disposiciones legales vigentes y para efectos de satisfacer las necesidades de bienes y servicios que requiere para el cumplimiento de sus funciones, debe someter sus procesos de contratación a lo establecido en el Estatuto General de la Contratación Estatal. En atención a lo dispuesto en el Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, en la etapa de planeación se debe realizar un análisis que permita conocer el sector relativo al objeto del proceso contractual a adelantar desde una perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo; dicho estudio del sector se refiere a continuación:

1.1 ECONÓMICOS

1.1.1 PERSPECTIVA MUNDIAL

De acuerdo con el Fondo Monetario internacional, en su último informe de enero de 2026, se proyecta que el crecimiento mundial se mantenga resiliente en niveles del 3,3% en 2026 y 3,2% en 2027, es decir, tasas similares al resultado estimado de 3,3% en 2025. El pronóstico supone una pequeña revisión al alza para 2026 y ningún cambio para 2027 con respecto a las cifras indicadas en la edición de octubre de 2025 de Perspectivas de la economía mundial (informe WEO). Esta evolución firme a primera vista es producto de fuerzas divergentes, pero que se equilibran. Los vientos en contra derivados del cambio en las políticas comerciales se ven contrarrestados por vientos a favor provenientes del aumento de la inversión relacionada con la tecnología, en particular la inteligencia artificial (IA), más notable en América del Norte y Asia que en otras regiones, y también por el apoyo fiscal y monetario, condiciones financieras en general acomodaticias y la adaptabilidad del sector privado. Se prevé que el nivel general de inflación mundial descienda de un 4,1% estimado en 2025 hasta un 3,8% en 2026 y un 3,4% en 2027. Las proyecciones de inflación también se mantienen prácticamente sin cambios con respecto a las de octubre y hacen pensar que la inflación retornará al nivel fijado como meta de forma más gradual en Estados Unidos que en otras de las principales economías.

Las perspectivas siguen expuestas a factores adversos. Una revaluación de las expectativas acerca del aumento de la productividad relacionado con la IA podría dar lugar a un declive en la inversión y desencadenar una corrección brusca en el mercado financiero, que se extendería de las empresas del sector de la IA a otros segmentos y mermaría la riqueza de los hogares. Las tensiones comerciales podrían exacerbarse, lo cual prolongaría la incertidumbre y lastraría más la actividad. Podrían surgir tensiones políticas internas o geopolíticas, que introducirían nuevas aristas de incertidumbre y alterarían la economía mundial debido a su impacto en los mercados financieros, las cadenas de suministro y los precios de las materias primas. Un aumento de los déficits fiscales y una deuda pública abultada podrían ejercer presión sobre las tasas de interés a largo plazo y, a su vez, sobre las condiciones financieras en términos más generales. Por el lado positivo, la actividad podría verse impulsada aún más por la inversión relacionada con la IA, que a la larga podría dar paso a un crecimiento sostenible si una adopción más rápida de la IA redundaría en aumentos sustanciales de la productividad y un mayor dinamismo de las empresas. Una disipación sostenida de las

tensiones comerciales también podría contribuir a la actividad. Las políticas para fomentar la estabilidad y mejorar de forma sostenible las perspectivas de crecimiento a mediano plazo han de enfocarse decididamente en reponer los márgenes de maniobra fiscal, preservar la estabilidad financiera y de los precios, reducir la incertidumbre y ejecutar reformas estructurales sin más demora.



En este contexto de estabilización de las tensiones comerciales y condiciones financieras favorables, la economía mundial ha seguido siendo notablemente resiliente y se ha adaptado a un panorama cambiante, con diferentes grados de ímpetu entre países y sectores. En términos agregados, el crecimiento mundial en el tercer trimestre de 2025 se desaceleró hasta el 2,4% en cifras anualizadas, es decir, por encima de las expectativas, pero con ciertas sorpresas favorables en algunos países que se han visto neutralizadas por sorpresas desfavorables en otros.

Un impulso proveniente de las exportaciones aeroespaciales elevó el crecimiento en Francia hasta el 2,2 %, en tanto que, en Alemania, la caída de las exportaciones siguió frenando la actividad y dejó el PIB real invariable entre el segundo y el tercer trimestre. La economía de Japón se contrajo un 2,3%, y el consumo privado y público contrarrestó en parte la contracción provocada por la inversión privada en vivienda y las exportaciones. El crecimiento de China se desaceleró hasta el 2,4% (según las estimaciones del personal técnico del FMI), con una demanda interna floja, sobre todo en el sector de la vivienda, que se vio compensada en parte por la resiliencia de las exportaciones. En Estados Unidos el crecimiento se aceleró hasta el 4,3%, con un repunte de la inversión y el gasto en tecnología que se estima añada alrededor de 0,3 puntos porcentuales al promedio de crecimiento anualizado del PIB en los tres primeros trimestres de 2025, lo que neutraliza el freno que supuso el cierre del gobierno federal en el último trimestre del año. También hay indicios de que la inversión relacionada con la tecnología contribuyó a la actividad en España y el Reino Unido, aunque no en la misma escala que en Estados Unidos. La pujanza de la inversión en los sectores de información y tecnología se vio reflejada en un sólido desempeño de las exportaciones de semiconductores y otros equipos en las economías asiáticas. Si bien los datos de alta frecuencia han empezado a arrojar señales de moderación, el comercio mundial ha permanecido relativamente sólido, con una vigorosa expansión de las exportaciones relacionadas con tecnología que ha servido para compensar el decreciente ímpetu de las exportaciones en otras categorías de productos.

Proyecciones de crecimiento de Perspectivas de la economía mundial

ESTIMACIÓN • PROYECCIONES			
(PIB real, variación porcentual anual)	2025	2026	2027
Producto mundial	3,3	3,3	3,2
Economías avanzadas	1,7	1,8	1,7
Estados Unidos	2,1	2,4	2,0
Zona del euro	1,4	1,3	1,4
Alemania	0,2	1,1	1,5
Francia	0,3	1,0	1,2
Italia	0,5	0,7	0,7
España	2,9	2,3	1,9
Japón	1,1	0,7	0,6
Reino Unido	1,4	1,3	1,5
Canadá	1,6	1,6	1,9
Otras economías avanzadas	1,8	2,0	2,1
Economías emergentes y en desarrollo	4,4	4,2	4,1
Economías emergentes y en desarrollo de Asia	5,4	5,0	4,8
China	5,0	4,5	4,0
India	7,3	6,4	6,4
Economías emergentes y en desarrollo de Europa	2,0	2,3	2,4
Rusia	0,6	0,8	1,0
América Latina y el Caribe	2,4	2,2	2,7
Brasil	2,5	1,6	2,3
México	0,6	1,5	2,1
Oriente Medio y Asia Central	3,7	3,9	4,0
Arabia Saudita	4,3	4,5	3,6
África subsahariana	4,4	4,6	4,6
Nigeria	4,2	4,4	4,1
Sudáfrica	1,3	1,4	1,5
Partidas informativas			
Economías emergentes e ingreso mediano	4,3	4,1	4,1
Países en desarrollo de ingreso bajo	4,6	5,1	5,1

Fuente: FMI, actualización de *Perspectivas de la economía mundial*, enero de 2025.

Nota: En el caso de India, los datos y las proyecciones se presentan sobre la base del ejercicio fiscal; el ejercicio fiscal 2025/26 (que comienza en abril de 2025) se muestra en la columna de 2025. Las proyecciones de crecimiento para India son 6,3% en 2026 y 6,5% en 2027, sobre la base del año calendario.

FONDO MONETARIO INTERNACIONAL

IMF.org/pubs

Se espera que el crecimiento mundial se mantenga estable, previniéndose que el ímpetu en los sectores de alta tecnología pierda fuerza, pero que continúe contrarrestando parcialmente la atonía en otros sectores. Aunque se prevé que los aranceles y la incertidumbre continúen lastrando el nivel de actividad, se espera que el efecto sobre el crecimiento vaya disipándose durante 2026 y 2027. Los pronósticos, del 3,3% para 2026 y 3,2% para 2027, apuntan a una leve desaceleración con respecto al 3,3% que se estima se alcanzó en 2025.

El pronóstico para 2026 se revisa al alza en 0,2 puntos porcentuales en comparación con el informe WEO de octubre de 2025, en tanto que el pronóstico para 2027 no ha variado. Sin embargo, algunos países han sufrido revisiones importantes, con cambios en diferentes sentidos. Para las economías avanzadas, se proyectan tasas de crecimiento del 1,8% en 2026 y 1,7% en 2027. En Estados Unidos, se proyecta que la economía crezca un 2,4% en 2026, con el respaldo de la política fiscal y una tasa de interés de política monetaria más baja, al tiempo que el impacto de las mayores barreras comerciales también se disipa gradualmente. Esta revisión al alza de 0,3 puntos porcentuales con

respecto al pronóstico de octubre refleja un resultado del PIB mejor de lo esperado en el tercer trimestre de 2025, un repunte de la actividad en el primer trimestre de 2026 en comparación con el cuarto trimestre de 2025 tras el fin del cierre del gobierno federal, y los correspondientes efectos de arrastre. Se proyecta que en 2027 el crecimiento permanezca firme en un 2,0%, gracias a un impulso fiscal a corto plazo derivado de los incentivos fiscales para la inversión empresarial en el marco de la denominada "Ley Grande y Hermosa" de 2025. Se prevé que el ímpetu proporcionado por el sector de la tecnología se modere, pero que aun así compense en cierto grado la disminución de la inmigración y la moderación del consumo. Se prevé que el crecimiento en la zona del euro permanezca estable en niveles del 1,3% en 2026 y 1,4% en 2027.

El crecimiento levemente más vigoroso en 2027 es atribuible a aumentos proyectados del gasto público, sobre todo en Alemania, y a un continuo desempeño sólido en España e Irlanda. El pronóstico permanece en general sin variaciones con respecto a octubre, y la moderada tasa de crecimiento refleja obstáculos estructurales no resueltos. Se prevé que el impacto del aumento planificado del gasto en defensa no se materialice sino hasta años subsiguientes, en vista de los compromisos de alcanzar los niveles fijados como meta gradualmente de aquí a 2035. En comparación con otras regiones, la zona del euro se ve menos beneficiada por el reciente auge de la inversión impulsada por la tecnología. Las secuelas duraderas del persistente aumento de los precios de la energía a raíz de la invasión rusa de Ucrania seguirán lastrando la manufactura, con otras presiones provenientes de la apreciación real del euro con respecto a las monedas de los países que exportan productos similares.

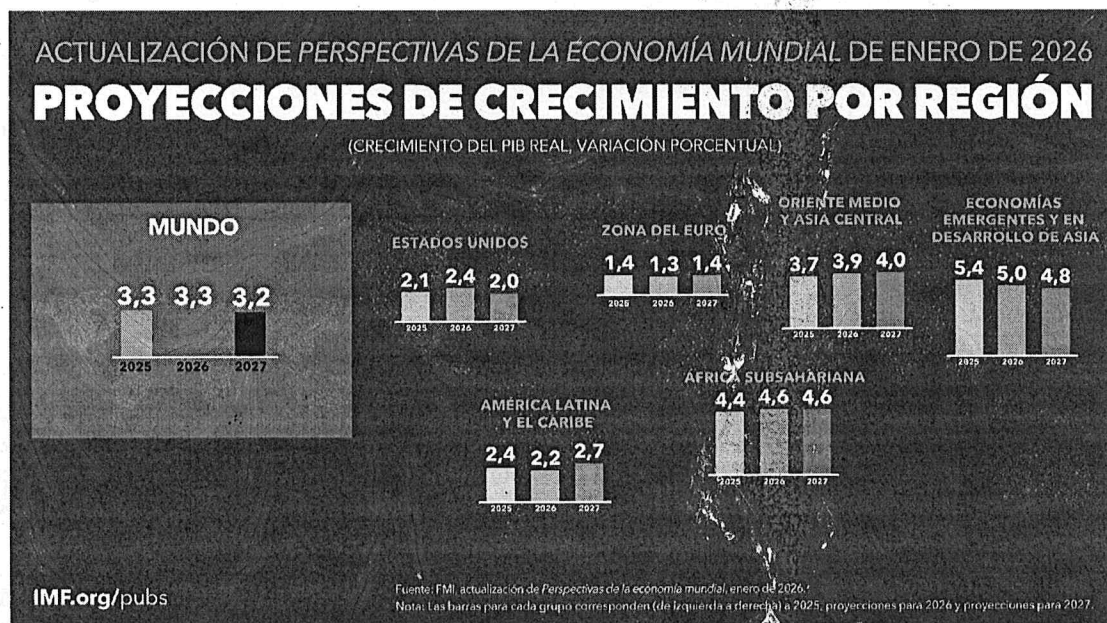
En Japón, se proyecta que el crecimiento se modere del 1,1% en 2025 al 0,7% en 2026 y al 0,6% en 2027. Se trata de una pequeña revisión al alza con respecto a la cifra de octubre, que obedece en parte al programa de estímulo fiscal anunciado por el nuevo gobierno. En el caso de las economías de mercados emergentes y en desarrollo, se prevé que el crecimiento siga rondando apenas por encima del 4,0% en 2026 y 2027. En el caso de China, se prevé un crecimiento del 5,0% en 2025, es decir, una revisión al alza de 0,2 puntos porcentuales con respecto a lo proyectado en octubre. La revisión refleja las medidas de estímulo y la política de nuevos préstamos bancarios para inversión. El crecimiento para 2026 también se revisa al alza en 0,3 puntos porcentuales, hasta el 4,5%, en razón de las tasas arancelarias efectivas más bajas de Estados Unidos sobre los productos chinos, resultado de la tregua comercial de un año acordada en noviembre, y las medidas de estímulo que se supone se implementarán en el curso de dos años. Se prevé que la tasa de crecimiento de la economía se desacelere hasta el 4,0% en 2027 a medida que se intensifiquen los obstáculos estructurales.

En India, el crecimiento se revisa al alza en 0,7 puntos porcentuales, hasta el 7,3% en 2025, debido a un resultado mejor de lo esperado en el tercer trimestre del año y un sólido ímpetu en el cuarto trimestre. Se proyecta que el crecimiento se modere al 6,4% en 2026 y 2027, a medida que se disipen factores cíclicos y temporales. En la región de Oriente Medio y Asia Central, se proyecta un repunte del crecimiento desde el 3,7% en 2025 hasta el 3,9% en 2026 y el 4,0% en 2027, respaldado por una mayor producción de petróleo, una demanda local resiliente y las reformas en curso. Se prevé asimismo que el crecimiento se acelere en África subsahariana, desde el 4,4% en 2025 al 4,6% en 2026 y 2027, gracias a la estabilización macroeconómica y las iniciativas de reforma en economías de importancia clave.

En América Latina y el Caribe, se proyecta que el crecimiento se modere al 2,2% en 2026 y que repunte hasta el 2,7% en 2027, conforme los países de la región se aproximan al nivel potencial desde diferentes posiciones cíclicas. En el caso de las economías emergentes y en desarrollo de Europa, se espera que la acusada desaceleración que llevó la tasa de crecimiento al 2,0% dé un giro, y que las economías de la región se expandan a una tasa media del 2,3% en 2026 y el 2,4% en 2027.

En la mayoría de las regiones, el repunte también obedece a que el efecto derivado de los cambios en las políticas comerciales se está disipando. Se prevé que el crecimiento del volumen del comercio mundial disminuya del 4,1% en 2025 al 2,6% en 2026, para luego aumentar hasta el 3,1% en 2027. Estas dinámicas son producto de decisiones que se toman en anticipación a las nuevas políticas y los consiguientes ajustes de los flujos comerciales. A mediano plazo, se prevé que los programas fiscales expansivos en las economías con superávits en cuenta corriente contribuyan a

moderar los desequilibrios mundiales. En contraposición a esta fuerza está el auge de la inversión empresarial impulsado por la tecnología, que se espera siga atrayendo flujos de capital a Estados Unidos incluso conforme se modere.



PERSPECTIVAS ECONÓMICAS MUNDIALES: BANCO MUNDIAL.

De acuerdo con las proyecciones del banco mundial de corte enero de 2016, las regiones de economías de mercados emergentes y en desarrollo demostraron ser más resilientes a los vientos en contra del comercio exterior del último año, lo cual se explica por un aumento temporal del comercio exterior y por condiciones financieras globales más holgadas. No obstante, las perspectivas para 2016–17 siguen siendo dispares entre las regiones del mundo. En 2016, se espera que el crecimiento se modere o permanezca prácticamente sin cambios en EAP, SAR, ECA y LAC —con SAR manteniéndose como la región de mayor crecimiento y ECA y LAC registrando el ritmo de expansión más débil—, mientras que MNA y SSA se espera que experimenten un crecimiento más firme. A medida que los flujos comerciales se recuperen en 2017, se prevé que la actividad se fortalezca en la mayoría de las regiones. Los riesgos negativos para los escenarios regionales incluyen la reaparición de fricciones comerciales e incertidumbre política, el endurecimiento de las condiciones financieras globales, las elevadas vulnerabilidades fiscales, el aumento de las tensiones geopolíticas y los conflictos, así como los shocks relacionados con el clima y la salud pública.

Asia oriental y el Pacífico: Según las previsiones, el crecimiento se desacelerará al 4,4 % en 2016 y al 4,3 % en 2017.

Europa y Asia central: Se pronostica que el crecimiento se mantendrá estable en un 2,4 % en 2016 para luego subir al 2,7 % en 2017.

América Latina y el Caribe: Se prevé que el crecimiento aumentará al 2,3 % en 2016 y continuará subiendo hasta llegar al 2,6 % en 2017.

Oriente Medio y Norte de África, Afganistán y Pakistán: Las proyecciones indican que el crecimiento aumentará al 3,6 % en 2016 y se fortalecerá aún más hasta llegar al 3,9 % en 2017.

Asia meridional: Se prevé que el crecimiento caerá al 6,2 % en 2026 y luego se recuperará hasta alcanzar el 6,5 % en 2027.

África subsahariana: Según las previsiones, el crecimiento ascenderá al 4,3 % en 2026 y se establecerá en un 4,5 % en 2027. región¹.

Comunicados de prensa

Fecha de publicación	Comunicados de prensa	América Latina y el Caribe
Enero 13, 2026	La economía mundial muestra resiliencia en medio de una incertidumbre de proporciones históricas en el comercio y las políticas; No obstante, una de cada cuatro economías en desarrollo sigue siendo más pobre que en 2019	análisis (PDF)

PERSPECTIVA NACIONAL

1.1.2 ECONOMÍA COLOMBIANA

Crecimiento económico²: Estimamos que el crecimiento del PIB se ubique en 3,2% para 2026, revisado al alza desde 3,0%, lo que implica una aceleración frente al 2,9% que anticipamos para 2025 (el anterior estimado era 2,6%). El impulso provendría, principalmente, del fortalecimiento del consumo, lo que permitiría que los macro sectores de comercio, transporte, alojamiento y comidas (CTAC), agropecuario y entretenimiento continúen posicionados como los principales motores de crecimiento.

A pesar de un contexto de tasas de interés altas, el consumo privado continuará siendo el principal motor de la demanda interna, favorecido por la fortaleza de los ingresos por remesas del exterior y un mercado laboral resiliente. La inversión fija, aún por debajo de su promedio histórico, mostrará señales de recuperación, especialmente en el sector de la industria y la construcción. Además, el sector público se mantendrá como un aportante al crecimiento del PIB, gracias al espacio de gasto adicional que permitió la activación de la "cláusula de escape" de la regla fiscal. Desde el punto de vista externo, el fortalecimiento de la demanda interna se traducirá en un mayor déficit comercial, dado que las importaciones crecerán a un ritmo superior al de las exportaciones. Las exportaciones tradicionales, como petróleo y carbón, seguirán afectadas por precios internacionales estables y una menor producción local, mientras que las exportaciones no tradicionales y de servicios mostrarán un mejor desempeño.

Inflación y tasas de interés: La inflación anual cerraría 2026 en 5,0%, revisado al alza desde el 4,1%, por encima del rango de tolerancia del Emisor por sexto año consecutivo. Este comportamiento se explicaría por las presiones persistentes en los precios de los servicios, así como por el efecto de la indexación que podría derivarse del aumento estimado del salario mínimo para el próximo año. Por su parte, la inflación básica sin alimentos ni regulados se desacelerará hasta el 4,2% en 2026, lo que reflejaría una desinflación lenta y con riesgos latentes al alza.

En este contexto, la política monetaria mantendrá un enfoque altamente contractivo. Se anticipa que la tasa de interés de política cierre el año en 9,25% y que el próximo año aumente en tres ocasiones, lo que la llevaría al 10,00% al término de 2026. Lo anterior mantendría la postura en terreno contractivo y buscaría anclar las expectativas de inflación para evitar efectos de segunda ronda, en un entorno donde la inflación aún no alcanzaría la meta y en el que todavía persisten riesgos externos e internos.

Sector externo y tasa de cambio: El déficit de cuenta corriente aumentará en 2026 hasta el 2,9% del PIB, aunque se mantendrá por debajo de los promedios históricos. Este resultado estará determinado por el deterioro de la balanza

¹ GRUPO BANCO MUNDIAL. Economías Emergentes y en Desarrollo en el Siglo XXI. Consultado el 21 de enero de 2026. Fuente <https://www.bancomundial.org/es/publication/global-economic-prospects>

² Bancolombia, <https://www.bancolombia.com/acercade/sala-prensa/noticias/economia-finanzas/proyecciones-economicas-colombia-2026>

comercial, parcialmente compensado por el ingreso de remesas y una salida moderada de rentas factoriales. La inversión extranjera directa se orientará hacia sectores distintos al minero-energético, principalmente hacia servicios, en un entorno de estabilización macroeconómica.

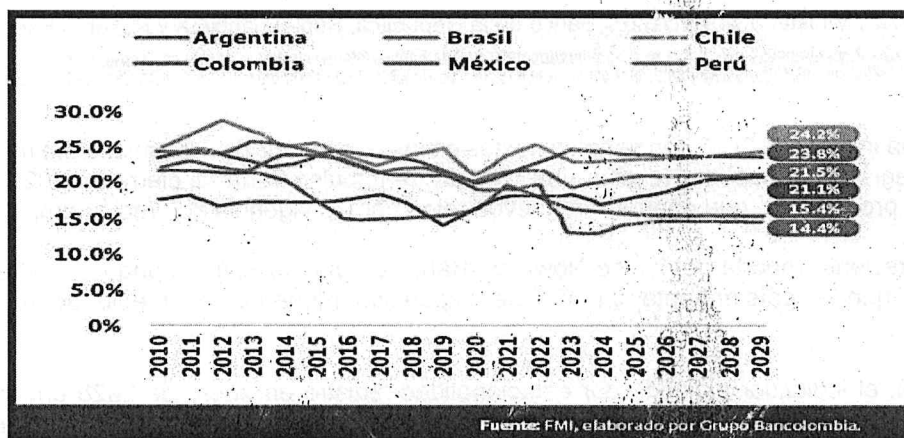
El tipo de cambio USDCOP seguiría una trayectoria de apreciación, con un promedio proyectado de \$3.880 en 2026. Esta tendencia estará influenciada por la debilidad global del dólar y el apetito de inversionistas extranjeros por activos locales, gracias al atractivo diferencial de tasas de interés y las expectativas de cara al proceso de elecciones legislativas y presidenciales. Sin embargo, los riesgos fiscales seguirán siendo determinantes para la evolución futura de los activos locales.

Perspectivas fiscales: El deterioro de las finanzas públicas será uno de los principales desafíos en 2026. Se prevé un déficit fiscal del Gobierno Nacional Central de 6,5% del PIB y una deuda pública de 63,4% del PIB. Este desbalance respondería a un recaudo tributario que crecería por debajo del gasto programado, junto con rezagos y rigideces presupuestales. La activación de la cláusula de escape de la Regla Fiscal permitirá un desvío temporal de las metas entre 2025 y 2027. Sin embargo, la sostenibilidad fiscal dependerá de esfuerzos en múltiples frentes, tanto desde el recaudo tributario, pero especialmente desde la racionalización del gasto.

Panorama fiscal: Según Bancolombia, el frente fiscal se perfila como uno de los principales retos, pues el déficit del Gobierno Nacional alcanzaría 7,1% del PIB en 2025 y se reduciría a 6,5% en 2026, a la vez que la deuda pública llegaría a 64,8% del PIB en 2026.

Este deterioro, explica el banco, obedece a un crecimiento del recaudo tributario por debajo del gasto programado, junto con rigideces y rezagos en la ejecución presupuestal. Así mismo, menciona que la activación de la cláusula de escape de la regla fiscal permitirá un margen temporal de flexibilidad entre 2025 y 2027. No obstante, menciona que la sostenibilidad fiscal exigirá esfuerzos tanto en materia de ingresos como en la racionalización del gasto.

La baja dinámica de la inversión, especialmente si se compara con otros países de la región, se postula como el punto ciego más relevante para el crecimiento sostenido en el mediano plazo.



Perspectiva para la economía colombiana en 2026.

La economía colombiana continuará transitando una senda de paulatina convergencia al nivel de mediano plazo de las diferentes variables: el crecimiento del PIB se seguirá fortaleciendo de la mano del impacto positivo de los recortes de tasas de interés local e internacionales en la actividad del sector privado, que a su vez sería posible ante la mayor moderación de la inflación, pero llevará a que se incremente ligeramente el déficit externo y se debilite el mercado laboral.

¿Cuáles son las principales variables macroeconómicas proyectadas para el segundo semestre de 2025 y segundo semestre de 2026? ¿Cuánto crecerá el PIB, la inflación al consumidor o la tasa de desempleo urbano, entre otras variables?

Año	2025	2026
Crecimiento del PIB (var. % anual)	2,6 %	3 %
Balance del Gobierno Nacional (% PIB)	-7,1 %	-6,2 %
Balance en cuenta corriente (% PIB)	-2,4 %	-3,1 %
Tasa de desempleo urbano (% PEA, promedio año)	9,5 %	9,7 %
Inflación al consumidor (var. % anual, fin de año)	5,1 %	3,9 %
Inflación al consumidor (var. % anual, promedio de año)	5,1 %	4,3 %
Tasa de referencia BanRep (% anual, fin de año)	8,25 %	6,75 %
Cartera bruta total nominal (var. % anual, final de periodo)	6,12 %	6,54 %
Índice cartera vencida total (% final de periodo)	4,25 %	4,12 %
DTF 90 Días (% anual, promedio de año)	8,74 %	7,26 %
IBR Overnight (% E.A, fin de año)	8,26 %	6,75 %
Tasa de cambio USDCOP (promedio de año)	\$ 4.237	\$ 4.294
Tasa de cambio USDCOP (fin de año)	\$ 4.245	4.354
Devaluación nominal (% promedio año)	4 %	1,3 %
Precio promedio del petróleo (Ref. Brent, USD por barril)	\$ 71	\$ 70

Fuente: Históricos de DANE, Ministerio de Hacienda, Banco de la República, Superfinanciera y Reserva Federal, pronósticos de Grupo Bancolombia, <https://www.bancolombia.com/empresas/canal-inteligente/actualidad-economica-sectorial/perspectivas-economicas-2025#:~:text=Precisamente%2C%20la%20econom%C3%ADa%20colombiana%20viene%20afianzando%20su%20senda,este%20a%C3%B1o%20y%20de%202%2C6%20%25%20para%202025.>

La economía colombiana iniciaría el 2026 con señales mixtas en las que aunque el crecimiento se mantiene en terreno positivo, los primeros registros del año evidencian una pérdida de impulso frente al cierre de 2025 y un desempeño desigual entre sectores productivos, que generarían nuevos retos para la vigencia que recién empieza.

Así lo muestra el más reciente reporte del Índice NowCast Bancolombia, que ofrece una lectura temprana del ciclo económico y confirma que el país enfrenta un año de expansión moderada en medio de un entorno de alta incertidumbre.

En términos mensuales, el indicador ajustado por estacionalidad registró en enero de 2026 una contracción de 50 puntos básicos frente al mes anterior. Si bien este resultado no implica una reversión del crecimiento, sí refleja una desaceleración en el arranque del año, dado que el informe señala que este llega tras un cierre de 2025 más dinámico, lo que sugiere que la economía entra a una fase de menor tracción en el corto plazo.

Por otra parte, la comparación anual mantiene un balance positivo, aunque menos favorable que meses atrás, dado que en enero de 2026, el NowCast mostró un crecimiento anual del 2,6%, por debajo del 3,2% registrado en diciembre de 2025; una moderación que confirma que la economía sigue expandiéndose, pero a un ritmo más contenido. Según el reporte, estos resultados son consistentes con un escenario de "crecimiento modesto" en un año atravesado por riesgos locales y externos

Al observar el trimestre móvil terminado en enero de 2026, la actividad productiva se expandió a un ritmo estimado de 2,7% anual. Este desempeño es inferior al 3% observado al cierre de 2025, cifra que además fue revisada al alza desde 2,6% y bajo este contexto, Bancolombia señala que la economía mantiene su ritmo de crecimiento, aunque con una dinámica menos vigorosa que la registrada en los últimos meses del año pasado.

Pese a la moderación en el inicio de 2026, el informe destaca que el cierre de 2025 habría sido mejor de lo que anticipaba el mercado y con base en el indicador NowCast, la estimación de crecimiento del PIB para el cuarto trimestre de 2025 se ubica en 3%, lo que representa 50 puntos básicos por encima del consenso de analistas, que se mantiene en 2,5% y que de confirmarse, reafirmaría que la economía avanza mucho mejor.

Fuente: <https://www.portafolio.co/economia/crecimiento/la-economia-arrancaria-el-2026-creciendo-pero-con-perdida-de-impulso-y-disparidad-entre-los-sectores-productivos-487796>.

- **Décadas de conflicto armado (1960s - 2010s)**

Colombia ha vivido un prolongado conflicto interno protagonizado por grupos guerrilleros (como las FARC y el ELN), paramilitares y bandas criminales. Durante estas décadas, la inversión en seguridad y defensa estuvo principalmente orientada a fortalecer las Fuerzas Armadas y la Policía Nacional para combatir estos grupos armados.

- La estrategia incluyó un incremento en el presupuesto militar, compra de equipos, entrenamiento, y cooperación internacional, principalmente con Estados Unidos (Plan Colombia).
- El gasto en defensa llegó a representar un porcentaje alto del PIB para responder a las amenazas internas y externas.

- **Acuerdo de Paz con las FARC (2016)**

Este acuerdo marcó un cambio importante, con un énfasis en la reducción del conflicto armado y en políticas de desarme, desmovilización y reintegración.

- El gasto en defensa empezó a orientarse también hacia la prevención del crimen, seguridad ciudadana y fortalecimiento de la institucionalidad.
- Sin embargo, la presencia de grupos disidentes y nuevas amenazas persistió.

Inversión en Seguridad y Defensa

- **Evolución del gasto**

Colombia ha mantenido una inversión significativa en seguridad y defensa en relación con su PIB, con cifras que oscilan entre el 2.5% y el 3% del PIB en años recientes.

- En 2023, el gasto público en defensa fue aproximadamente el 2.87% del PIB, uno de los más altos de América Latina.
- Esta inversión incluye recursos para las Fuerzas Militares, Policía Nacional, modernización tecnológica, infraestructura y apoyo a las empresas estatales como INDUMIL y COTECMAR.

- **Recursos destinados a seguridad ciudadana**

Además del gasto en defensa, se asignan recursos para la seguridad ciudadana, fortalecimiento de la Policía, sistemas de inteligencia y vigilancia, y programas de prevención del delito.

Políticas Nacionales Actuales

• Gobierno anterior (2022 - 2026)

- El presidente Gustavo Petro adoptó un enfoque de seguridad que buscó combinar la firmeza contra grupos armados ilegales con políticas sociales y de derechos humanos.
- El general retirado Pedro Sánchez fue nombrado Ministro de Defensa, reforzando una estrategia más activa contra grupos como el ELN y las disidencias de las FARC.
- Se impulsa la modernización de las Fuerzas Militares, con énfasis en tecnología (drones, inteligencia artificial, ciberseguridad).

• Plan Nacional de Desarrollo y Estrategias de Seguridad

El Plan Nacional de Desarrollo que se encuentra vigente, mientras se tramita y aprueba el Plan de Desarrollo del Gobierno correspondiente al 2027-2030, incluye metas para fortalecer la seguridad integral, mejorar la cooperación entre fuerzas militares y policía, y avanzar en la seguridad rural y urbana.

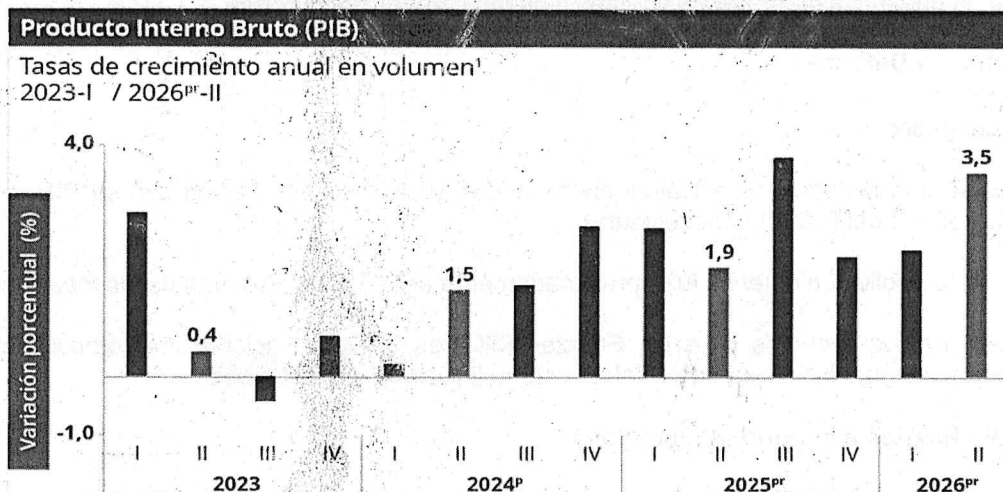
- Se priorizan acciones contra el narcotráfico, minería ilegal y violencia asociada.
- También se busca mejorar la transparencia y el control del gasto en defensa.

• Desafíos actuales

- Persistencia de la violencia en regiones como Cauca, Catatumbo y el Chocó.
- Uso creciente de tecnología por grupos armados ilegales (drones con explosivos).
- Necesidad de fortalecer la seguridad ciudadana ante crecientes índices de criminalidad urbana.

PRODUCTO INTERNO BRUTO

En el segundo trimestre de 2026pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 3,5% respecto al mismo periodo de 2025pr.



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

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 10,0% (contribuye 1,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,2% (contribuye 0,5 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 9,5% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

Durante el primer semestre de 2026pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 2,9%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 7,9% (contribuye 1,3 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,6% (contribuye 0,5 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 6,3% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen¹
Segundo trimestre 2026^{pr}

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026 ^{pr} -II / 2025 ^{pr} -II	2026 ^{pr} / 2025 ^{pr}	2026 ^{pr} -II / 2026 ^{pr} -I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-2,1	-1,7	0,4
Explotación de minas y canteras	4,2	1,6	0,4
Industrias manufactureras	2,0	2,3	-0,4
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado ²	4,8	3,7	2,8
Construcción	2,2	-1,5	6,4
Comercio al por mayor y al por menor ³	2,2	2,6	0,3
Información y comunicaciones	-0,1	0,7	0,3
Actividades financieras y de seguros	4,3	3,6	1,9
Actividades inmobiliarias	2,1	2,1	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas ⁴	2,6	2,5	0,8
Administración pública, defensa, educación y salud ⁵	10,0	7,9	2,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios ⁶	9,5	6,3	4,0
Valor agregado bruto	3,6	2,9	1,4
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,4	2,7	0,2
Producto Interno Bruto	3,5	2,8	1,3

Fuente: DANE, PIB_T

En el segundo trimestre de 2026pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 3,5% respecto al mismo periodo de 2025pr (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 10,0% (contribuye 1,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,2% (contribuye 0,5 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 9,5% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

Durante el primer semestre de 2026pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 2,9%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 7,9% (contribuye 1,3 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,6% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual)³.

Importancia del sector de seguridad y defensa dentro de la economía

La seguridad y defensa cumplen una función económica que va más allá del gasto público destinado al funcionamiento de las Fuerzas Militares, la Policía y las entidades vinculadas al sector. Una condición adecuada de seguridad constituye un elemento necesario para el funcionamiento de los mercados, la protección de los activos productivos, la movilidad de personas y mercancías, la ejecución de proyectos de inversión y el desarrollo de actividades como agricultura, minería, comercio, transporte y turismo.

Desde la perspectiva de las cuentas nacionales, el DANE registra la producción de las entidades públicas de acuerdo con las reglas del Sistema de Cuentas Nacionales, por lo que el gasto público destinado a defensa no se interpreta automáticamente como un aporte equivalente al PIB, toda vez que, el PIB mide el valor agregado generado por la producción de bienes y servicios, mientras que el presupuesto público representa los recursos asignados para financiar determinadas políticas y funciones estatales.

Esta distinción es fundamental: un incremento del presupuesto de defensa no implica necesariamente un incremento proporcional del PIB. El efecto económico dependerá de cómo se ejecuten esos recursos, de la adquisición de bienes y servicios nacionales o importados, de la inversión realizada, de la generación de empleo y de los efectos que una mayor seguridad produzca sobre la actividad económica privada.

³ DANE. <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica> información actualizada el 18 de agosto de 2026

Comportamiento reciente

Tabla 12. Administración pública y defensa¹
Tasas de crecimiento en volumen²
Segundo trimestre 2026^{pr}

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026 ^{pr} -II / 2025 ^{pr} -II	2026 ^{pr} / 2025 ^{pr}	2026 ^{pr} -II / 2026 ^{pr} -I
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	15,1	11,6	4,8
Educación	8,8	7,0	2,0
Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales	4,9	4,3	0,9
Administración pública y defensa¹	10,0	7,9	2,3

Fuente: DANE, PIB_T

^{pr} preliminar

¹ Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.

² Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

Los datos más recientes del DANE muestran que la agrupación económica que comprende administración pública y defensa, educación y salud ha tenido una participación importante en el crecimiento económico colombiano.

En 2025, el PIB colombiano creció 2,6 % frente a 2024. Dentro de las actividades que contribuyeron a este resultado se encontró el grupo de administración pública y defensa, educación y salud, cuyo valor agregado aumentó 4,5 % y aportó 0,8 puntos porcentuales a la variación del valor agregado nacional.

El comportamiento también fue significativo durante 2025. En el tercer trimestre, por ejemplo, las actividades de administración pública y defensa presentaron un crecimiento de 8,0 %, contribuyendo con aproximadamente 1,3 puntos porcentuales al crecimiento del PIB de ese trimestre, según el seguimiento económico del DNP.

Para 2026, el comportamiento se mantiene dinámico. En el primer trimestre, el grupo de administración pública y defensa, educación y salud creció 5,7 %, aportando 0,9 puntos porcentuales al crecimiento anual del PIB. Para el segundo trimestre, este agregado presentó un crecimiento de 10,0 %, contribuyendo con 1,7 puntos porcentuales, mientras que el PIB nacional creció 3,5 %. Durante el primer semestre de 2026, el grupo registró un crecimiento de 7,9 % y aportó 1,3 puntos porcentuales a la variación del PIB.

Estos resultados permiten afirmar que las actividades relacionadas con el Estado, dentro de las cuales se encuentra defensa, están teniendo una incidencia relevante en la dinámica reciente del PIB, aunque no es técnicamente correcto atribuir todo ese crecimiento exclusivamente al componente de seguridad y defensa.

■ **INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR**

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Variación mensual, año corrido y anual
Total nacional
2025 - 2026 (julio)

IPC	Julio					
	Variación mensual		Variación año corrido		Variación anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
IPC total:	0,28	0,17	4,02	4,94	4,90	6,03

Fuente: DANE, IPC

Información actualizada a 10 de agosto 2026

FUENTE: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/precios-y-costos/indice-de-precios-al-consumidor-ipc/ipc-informacion-tecnica>

En julio de 2026 la variación mensual del IPC fue 0,17%, la variación año corrido fue 4,94% y la anual 6,03%.

En julio de 2026 la variación anual del IPC fue 6,03%, es decir, 1,13 puntos porcentuales mayor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 4,90%.

El comportamiento mensual del IPC total en julio de 2026 (0,17%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Restaurantes y hoteles. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,55%) y Salud (0,38%).

En el mes de julio de 2026, el IPC registró una variación de 0,17% en comparación con junio de 2026, seis divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,17%): Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,55%), Salud (0,38%), Prendas de vestir y calzado (0,31%), Restaurantes y hoteles (0,30%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,25%) y por último, Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,24%). Por debajo se ubicaron: Información y comunicación (0,04%), Educación (0,00%), Bienes y servicios diversos (-0,11%), Recreación y cultura (-0,13%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (-0,13%) y por último, Transporte (-0,24%).

**Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Julio 2025 - 2026**

Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	2025	2026	
			Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,19	0,06	0,55	0,17
Salud	1,71	0,39	0,01	0,38	0,01
Prendas de vestir y calzado	3,98	-0,08	0,00	0,31	0,01
Restaurantes y hoteles	9,43	0,35	0,04	0,30	0,03
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,14	0,00	0,25	0,00
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,15	0,01	0,24	0,01
TOTAL	100,00	0,28	0,28	0,17	0,17
Información y comunicación	4,33	0,22	0,01	0,04	0,00
Educación	4,41	0,00	0,00	0,00	0,00
Bienes y servicios diversos	5,36	0,04	0,00	-0,11	-0,01
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,82	-0,15	-0,13	-0,03
Recreación y cultura	3,79	0,05	0,00	-0,13	0,00
Transporte	12,93	0,01	0,00	-0,24	-0,03

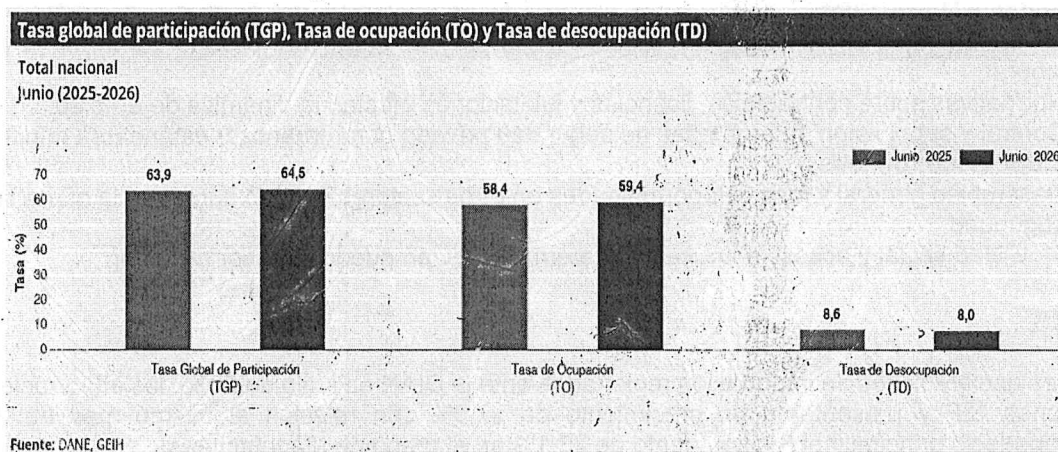
Fuente: DANE, IPC

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 (0,17%); se ubicaron en la división de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, la cual aportó 0,17 puntos porcentuales a la variación total.

▪ MERCADO LABORAL

Para junio de 2026, la tasa de desocupación del total nacional fue 8,0%, mientras que en el mismo mes de 2025 fue 8,6%. La tasa global de participación se ubicó en 64,5%, en contraste con junio de 2025 donde fue 63,9%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 59,4%, lo que representó un aumento de 0,9 puntos porcentuales respecto al mismo mes del año anterior (58,4%).



En junio de 2026, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 8,0%, mientras que en el mismo mes de 2025 fue 8,3%. La tasa global de participación se ubicó en 65,9%, en tanto que en junio de 2025 fue 66,4%. Finalmente, la tasa de ocupación fue 60,6%, en contraste con el mismo mes del año anterior donde fue 60,9%.⁴

⁴ DANE. <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo> Información actualizada el 31 de julio de 2026.

Factores que Impactan el Mercado Laboral del Sector de Seguridad y Defensa

1. Contexto Político y Seguridad Nacional

- Cambios en políticas de defensa y seguridad afectan la demanda de personal.
- Conflictos internos o amenazas externas pueden aumentar la contratación de fuerzas militares y policiales.
- Estrategias gubernamentales para combatir crimen organizado y grupos armados influyen en la dotación de personal.

2. Presupuesto y Financiamiento

- El nivel de inversión pública en defensa determina la capacidad para contratar y mantener personal.
- Ajustes presupuestarios por crisis económicas o cambios en prioridades gubernamentales impactan el empleo.
- Disponibilidad de recursos para modernización tecnológica también afecta la demanda de perfiles especializados.

3. Avances Tecnológicos

- La automatización, uso de drones, inteligencia artificial y ciberseguridad transforman el perfil de trabajadores requeridos.
- Necesidad creciente de personal capacitado en tecnologías digitales y análisis de datos.
- Disminución potencial de empleos tradicionales por sustitución tecnológica.

4. Formación y Capacitación

- La calidad y cantidad de programas de formación en academias militares y policiales impactan la disponibilidad de talento.
- Demanda de actualización continua para adaptarse a nuevas tecnologías y tácticas.
- Colaboración con universidades e instituciones especializadas para la formación técnica.

5. Condiciones Laborales y Beneficios

- La estabilidad laboral, salarios, condiciones de trabajo y beneficios sociales influyen en la atracción y retención de personal.
- Riesgos asociados al trabajo en defensa y seguridad afectan la disposición de profesionales.
- Políticas de salud ocupacional y apoyo psicológico también impactan la sostenibilidad del empleo.

6. Regulaciones y Normativas

- Leyes laborales específicas para fuerzas militares y de seguridad privada condicionan el mercado laboral.
- Normativas sobre contratación, licencias y jubilaciones afectan la dinámica de empleo.
- Control y supervisión de empresas de seguridad privada para garantizar estándares mínimos.

7. Factores Socioeconómicos

- Desempleo general y falta de oportunidades en otros sectores pueden aumentar la oferta laboral para seguridad.
- Movilidad social y acceso a educación determinan quién puede ingresar al sector.

IMPORTACIONES

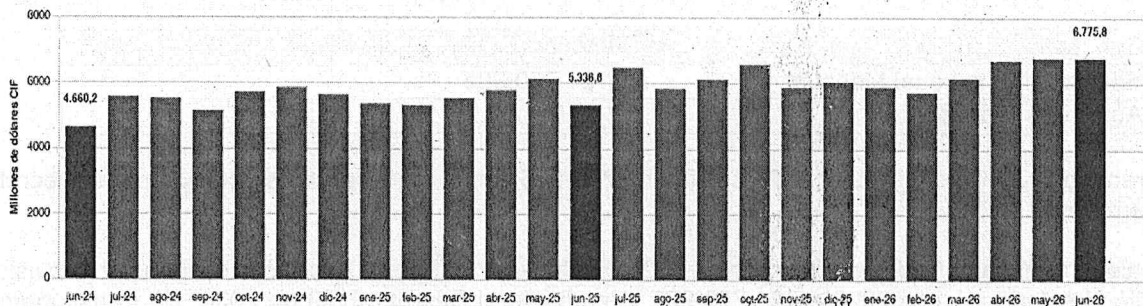
De acuerdo con las declaraciones de importación registradas ante la DIAN en junio de 2026, las importaciones fueron US\$6.775,8 millones CIF y presentaron un crecimiento de 27,0% con relación al mismo mes de 2025. Este comportamiento obedeció principalmente al aumento de 23,1% en el grupo de Manufacturas.

Importaciones

Valor CIF de las importaciones (Millones de dólares CIF)

Total nacional

Junio 2024 – junio 2026^P



Fuente: DIAN - DANE(IMPO)

En junio de 2026, las importaciones de Manufacturas participaron con 74,5% del valor CIF total de las importaciones, seguido por Agropecuarios, alimentos y bebidas con 13,8%, Combustibles y productos de las industrias extractivas con 11,6% y Otros sectores con 0,1%.

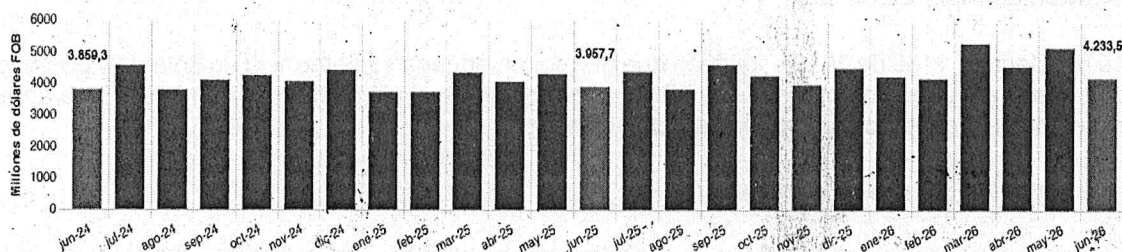
EXPORTACIONES

De acuerdo con la información de exportaciones procesada por el DANE y la DIAN, en junio de 2026 las ventas externas del país fueron US\$4.233,5 millones FOB y presentaron un crecimiento de 7,0% en relación con junio de 2025; este resultado se debió principalmente al aumento del 17,1% en las ventas externas del grupo de Combustibles y productos de industrias extractivas.

Exportaciones (EXPO)

Valor FOB de las exportaciones (millones de dólares FOB)

Total nacional junio (2024-2026)^P



Fuente: DIAN, DANE (EXPO)

En el mes de referencia, las exportaciones de Combustibles y productos de industrias extractivas participaron con 42,6% del valor FOB total de las exportaciones; así mismo, Agropecuarios, alimentos y bebidas con 25,8%, Manufacturas con 21,5% y Otros sectores con 10,1%.⁵

⁵ DANE. <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/comercio-internacional/exportaciones> información actualizada el 04 de agosto de 2026.

SALARIO MÍNIMO Y AUXILIO DE TRANSPORTE PARA 2026

El Decreto 1469 del 29 de diciembre 2025, establece en su artículo 1ro: Salario Mínimo Legal Mensual vigente para el año 2026. Fijar a partir del primero (1º) de enero de 2026 como Salario Mínimo Legal Mensual, la suma de UN MILLÓN SETECIENTOS CINCUENTA MIL NOVECIENTOS CINCO PESOS (\$1.750.905).

Concepto	Valor (COP)
Salario Mínimo Legal Mensual	\$1.750.905
Auxilio de Transporte	\$253.118

El auxilio de transporte en Colombia para 2026 se fijó en \$249.095 pesos mensuales, establecido por el Decreto 1470 del 29 de diciembre de 2025.

Respecto al salario mínimo definido para la vigencia 2026, El Consejo de Estado decretó la suspensión provisional del decreto que fijó el salario mínimo 2026 en \$1.750.905 y mediante el Decreto 0159 de 2026, fija transitoriamente el salario mínimo en \$1.750.905 (23%) mientras el Consejo de Estado decide de fondo.

LA TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO

La Tasa Representativa del Mercado (TRM) es un factor fundamental en la importación de equipos de comunicaciones, drones y demás bienes tecnológicos adquiridos en el exterior, debido a que estos bienes normalmente se cotizan y negocian en dólares estadounidenses. En Colombia, la TRM representa el valor de un dólar expresado en pesos colombianos y es calculada y certificada diariamente por la Superintendencia Financiera de Colombia.

Importancia de la TRM en la importación

1. Conversión del valor de la mercancía a pesos colombianos.

La TRM permite convertir a pesos el valor de los equipos cotizados en dólares. Por ejemplo, si un dron tiene un precio de USD 10.000, una variación de la TRM modifica directamente su equivalente en pesos colombianos.

2. Determinación del valor en aduana.

El artículo 15 del Decreto 1165 de 2019 establece que el valor en aduana se determina en dólares y posteriormente se convierte a pesos colombianos utilizando la TRM correspondiente al último día hábil de la semana anterior a la fecha de presentación y aceptación de la declaración aduanera.

3. Incidencia sobre los tributos de importación.

La TRM puede afectar la base sobre la cual se liquidan los derechos de aduana y otros tributos asociados a la importación. El artículo 16 del Decreto 1165 de 2019 establece que, para los derechos de aduana, la base gravable corresponde al valor en aduana de la mercancía importada.

4. Impacto en el presupuesto de la contratación.

Para una entidad pública que pretende adquirir drones o equipos de comunicaciones, una variación de la TRM entre la fecha de cotización y la fecha efectiva de importación puede generar diferencias en el costo en pesos.

5. Comparabilidad de las cotizaciones.

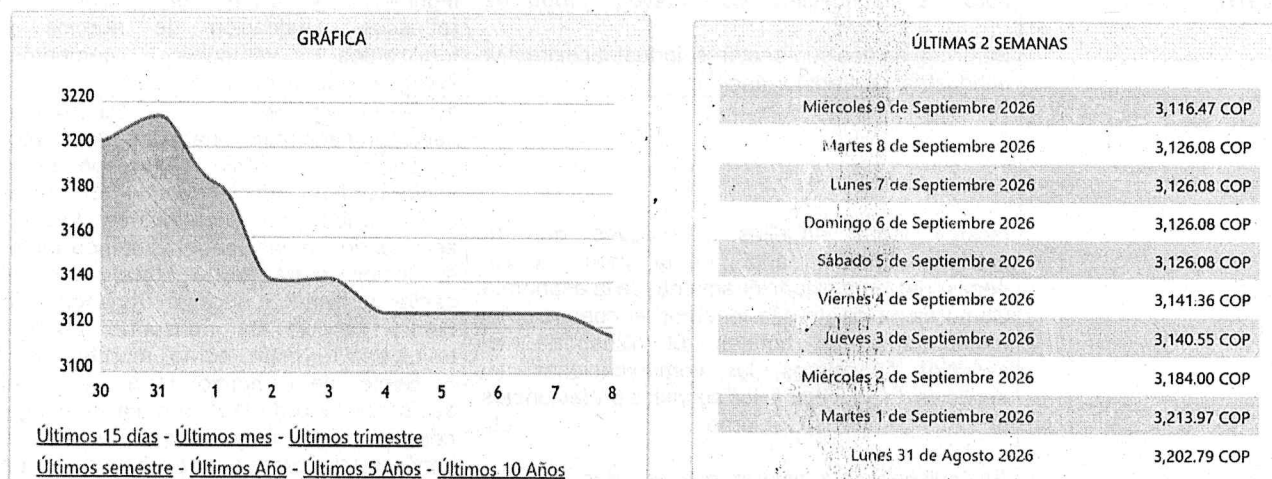
Cuando se analizan ofertas de diferentes proveedores, la utilización de una TRM común permite expresar todas las cotizaciones en pesos colombianos y realizar una comparación homogénea. Esto resulta particularmente importante en estudios de mercado de bienes tecnológicos de alto valor, como drones, sistemas de comunicaciones, radios, equipos de transmisión, cámaras, sensores y sistemas especializados.

6. Planeación del costo de nacionalización.

La TRM no representa por sí sola el costo final del equipo. En una importación deben analizarse, según corresponda, elementos como valor de la mercancía, flete, seguro, valor en aduana, arancel, IVA, gastos de nacionalización y demás costos asociados.

TRM vigente al 09 de septiembre del 2026- ¿A cómo está el dólar hoy?

La cotización del dólar en Colombia para el día Miércoles 9 de Septiembre del 2026 bajó 9.61 Pesos, equivalente a un descenso del 0.31% con respecto al día anterior. Alcanzó el nivel más bajo en más de 2 semanas (desde 2026-08-26). La TRM disminuyó un 21.01% (828.82 Pesos) en referencia al mismo día del año anterior y se redujo un 1.3% (40.96 Pesos) comparando con el mismo día del mes anterior.



Comportamiento de la TRM e incidencia en los precios de importación: La Tasa Representativa del Mercado (TRM) constituye una variable relevante para el análisis de los precios de equipos de comunicaciones, drones y demás bienes tecnológicos de origen extranjero, debido a que estos productos son generalmente cotizados en dólares estadounidenses. Al comparar la TRM del 10 de septiembre de 2025, correspondiente a \$3.919,13 por dólar, con la TRM vigente al 9 de septiembre de 2026, de \$3.116,47 por dólar, se evidencia una disminución aproximada del 20,48 %. Esta variación representa una apreciación del peso colombiano frente al dólar y genera, manteniendo constantes los demás factores, un efecto favorable sobre el costo en pesos de los bienes importados. En consecuencia, para efectos de la estructuración del presupuesto y del análisis comparativo de las cotizaciones, resulta pertinente considerar el comportamiento de la TRM y su posible incidencia sobre el precio de adquisición, sin desconocer otros componentes del costo de importación, tales como fletes, seguros, tributos aduaneros, gastos de nacionalización, transporte, garantías, soporte técnico y margen de comercialización.

1.1.3 ANÁLISIS DEL SECTOR ESPECÍFICO

De conformidad con lo descrito por el Banco de la República, las actividades económicas están divididas 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. Estos sectores económicos según la económica clásica son:

TABLA SECTORES ECONÓMICOS

SECTOR ECONOMICO	DEFINICION	ACTIVIDADES DEL SECTOR
Sector primario o agropecuario	Es el sector que obtiene el producto de sus actividades directamente de la naturaleza, sin ningún proceso de transformación. Dentro de este sector se encuentran la agricultura, la ganadería, la silvicultura, la caza y la pesca. No se incluyen dentro de este sector a la minería y a la extracción de petróleo, las cuales se consideran parte del sector industrial.	Agropecuario, caza y pesca
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 anteriormente 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. Lo anterior da origen a los siguientes sectores económicos, los cuales son:	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.).
--	--

Fuente: elaboración con datos del Banco de la República de Colombia

De conformidad con lo anterior, el objeto a contratar: **“ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE AERONAVES NO TRIPULADAS (UAS) Y RADIOS DIGITALES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES DEL COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES – EJÉRCITO NACIONAL – DÉCIMA SEXTA BRIGADA, EN CONTRIBUCIÓN A LA SEGURIDAD, LA CONVIVENCIA CIUDADANA Y EL ACCESO A LA JUSTICIA EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE”** Se entabla dentro del sector terciario o de servicios pues dada la naturaleza del contrato donde básicamente se busca una actividad de adquisición de bienes y servicios.

El 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 ejemplo 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, entre otros. 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.

COMPORTAMIENTO DEL SECTOR ESPECÍFICO PARA EL PROCESO – SECTOR DE TECNOLOGÍA, INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

El sector Comunicaciones cuenta con seis entidades que hacen parte del Presupuesto General de la Nación (PGN), repartidas entre el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (MINTIC), cabeza del sector, y cinco entidades adscritas: Fondo Único de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (FUTIC), Agencia Nacional de Espectro (ANE); Unidad Administrativa Especial Comisión de Regulación de Comunicaciones (CRC); la Agencia Nacional de Gobierno Digital (AND); y la Asociación de Computadores para Educar (CPE).

De acuerdo con lo anterior, las Entidades se caracterizan principalmente por las siguientes funciones:

- El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (MINTIC) (cabeza de sector) es el encargado de diseñar, adoptar y promover las políticas, planes, programas y proyectos del sector de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.
- El Fondo Único de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones – FUTIC es una entidad adscrita al Ministerio de Tecnologías de Información y las Comunicaciones- MINTIC con autonomía administrativa y financiera y disfruta de un patrimonio propio, cuya representación, dirección y administración le corresponde al Ministro del MINTIC, quien es su Director y está facultado para delegar las funciones en otros funcionarios del MINTIC, así como designar para el Fondo personal propio que se encargue del cumplimiento de las funciones técnicas y administrativas.
- La Agencia Nacional de Espectro – ANE es la encargada de planear estratégicamente el uso del espectro radioeléctrico, así como su vigilancia y control en todo el territorio nacional colombiano.
- La Unidad Administrativa Especial Comisión de Regulación de Comunicaciones – CRC es la encargada de

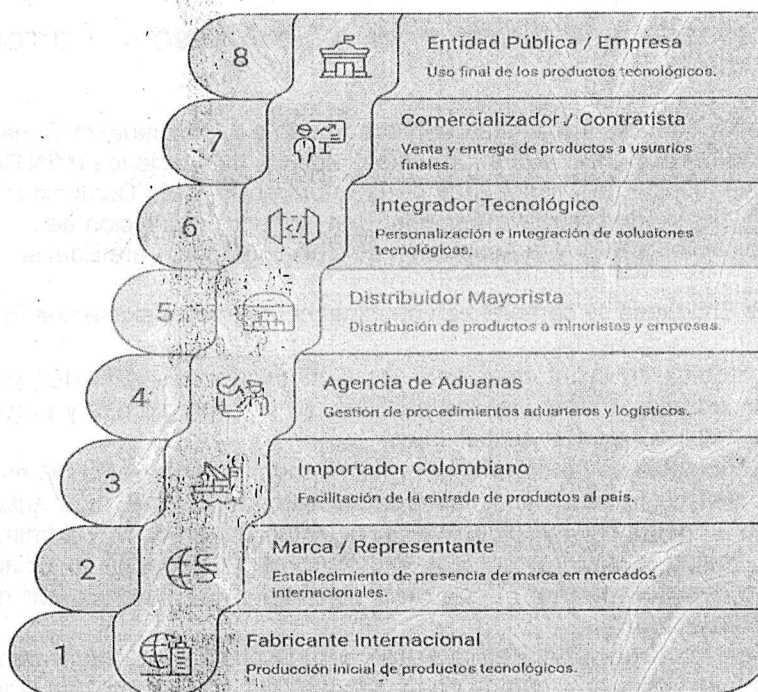
promover condiciones de libre y leal competencia, así como prevenir y corregir las fallas de mercado en el sector TIC, así como el uso y despliegue de infraestructura TIC en función del ecosistema digital, fomentar la calidad en la prestación de los servicios TIC.

- La Corporación Agencia Nacional de Gobierno Digital – AND es una entidad descentralizada indirecta, con el carácter de asociación civil, de participación pública y naturaleza privada, sin ánimo de lucro y adscrita al MINTIC, la cual busca contribuir a la construcción de un Estado más eficiente, transparente y participativo, gracias al uso y aplicación de la ciencia y las tecnologías de la información y las comunicaciones, articulando los servicios ciudadanos digitales, para que a través de ellos se permita el acceso de los colombianos, extranjeros residentes en Colombia y de las empresas a la administración pública a través de medios electrónicos.
- La Asociación de Computadores para Educar – CPE es una asociación integrada por la Presidencia de la República, el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, el Ministerio de Educación Nacional, el Fondo TIC y el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, para promover las TIC como un factor de desarrollo equitativo y sostenible en Colombia.

CADENA DE PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE MEDIOS TECNOLÓGICOS EN COLOMBIA

Colombia cuenta con producción y ensamble nacional en algunos segmentos, pero una parte significativa de los equipos tecnológicos especializados es de origen extranjero, por lo que intervienen importadores, distribuidores, representantes de marca, integradores y comercializadores. El Ministerio de Comercio señala que, para importar, deben analizarse el precio internacional, transporte, nacionalización y demás costos asociados, además de la subpartida arancelaria y los requisitos aplicables.

Cadena de Suministro de Productos Tecnológicos en Colombia



Made with Hapkin

Eslabón	Función dentro de la cadena	Incidencia en el precio
Fabricante	Diseña y produce el equipo tecnológico	Determina el precio de origen
Marca / fabricante internacional	Define políticas comerciales, garantía y canales autorizados	Incide en precio y condiciones comerciales
Exportador	Gestiona la venta y despacho desde el país de origen	Incorpora costos de exportación
Transportador internacional	Traslada la mercancía a Colombia	Flete y seguros
Importador	Introduce legalmente el producto al país	Nacionalización, tributos y costos financieros
Agencia de aduanas	Apoya trámites y declaraciones ante la DIAN	Honorarios y gastos aduaneros
Distribuidor mayorista	Compra grandes volúmenes y redistribuye	Margen de comercialización
Integrador tecnológico	Integra hardware, software, instalación y configuración	Margen + servicios especializados
Proveedor nacional	Comercializa al usuario final	Margen comercial y costos operativos
Usuario final	Adquiere y utiliza el bien	Precio final

2. ANÁLISIS DE LA OFERTA

¿Quién vende?

El departamento de Casanare para el análisis de la oferta ha estudiado los proveedores que pueden ofrecer los equipos a adquirir motivo del presente proceso de contratación, con el fin de verificar y conocer las condiciones financieras, técnicas, jurídicas y la experiencia en la realización de proyectos similares al que se pretende contratar.

Que, en el departamento de Casanare, el sector económico que puede ofrecer el objeto a contratar es nulo, ya que no existen establecimientos de comercio que puedan ofrecer los bienes y servicios que le permite a la Secretaría de Gobierno, Convivencia y Seguridad Ciudadana, cubrir la necesidad del presente proceso.

Por lo anterior, el departamento de Casanare con el deseo de efectuar un estudio de mercado eficiente y objetivo que permita evidenciar cuales son los posibles proveedores y el comportamiento del nicho de mercado relacionado con el objeto a contratar, analizó mediante el uso de la plataforma SECOP todos los procesos que guarden similitud y que se hayan ejecutado con éxito.

Estudio de los proveedores:

La Secretaría de Gobierno, Convivencia y Seguridad Ciudadana del Departamento de Casanare, consiente de su necesidad de obtener mayor valor por el dinero público, de conocer cómo y quiénes pueden suplir esa necesidad y el contexto en el cual los posibles proveedores desarrollan su actividad; analiza previo a la publicación del proceso un estudio de sector, es decir, el mercado relativo al objeto del Proceso de Contratación.

Es por esto, que en aras de revisar y analizar los posibles oferentes que están dentro del nicho mercado y que guarden similitud con el objeto a contratar, se establece la siguiente actividad económica:

CÓDIGO CIU V. 4 A.C	DESCRIPCIÓN	ESTA CLASE INCLUYE
6190	OTRAS ACTIVIDADES DE TELECOMUNICACIONES	- El suministro de aplicaciones especializadas de telecomunicaciones, tales como la localización por satélite, telemetría de comunicaciones u operación de sistemas de rastreo a cambio de una retribución o por contrata, y utilización de estaciones de radar. - La explotación de las estaciones terminales de comunicaciones por satélite y las instalaciones asociadas operacionalmente conectadas con uno o más sistemas de comunicaciones terrestres y capaces de transmitir o recibir telecomunicaciones desde los sistemas satelitales. - El suministro de acceso a internet a través de las redes que no posee ni controla el proveedor de servicios de internet, tales como acceso telefónico a internet, suministro de servicios de telefonía por internet (VOIP: voz sobre protocolo de internet), entre otras. - El suministro de servicios de telefonía y acceso a Internet en instalaciones abiertas al público: – Los servicios prestados por establecimientos denominados Café Internet en donde prima el servicio de internet. – Recarga en línea y pines de recarga para telefonía. – Los servicios prestados por las cabinas telefónicas. - El suministro de servicios de telecomunicaciones por las conexiones de las telecomunicaciones existentes: – Reventa de servicios telecomunicaciones (es decir, la compra y reventa de la capacidad de la red, sin prestación de servicios adicionales). – Los servicios auxiliares de ayuda cuyo objetivo es la seguridad de la vida humana, la seguridad del Estado o razones de interés humanitario tales como el Servicio Móvil Marítimo y el Servicio Móvil Aeronáutico. – Los servicios especiales de telecomunicaciones tales como el de Radioaficionados y de Banda Ciudadana. – Los servicios de telecomunicaciones no incluidos en ninguna de las clases anteriores.
4652	COMERCIO AL POR MAYOR DE EQUIPO, PARTES Y PIEZAS ELECTRÓNICOS Y DE TELECOMUNICACIONES	- El comercio al por mayor de equipo, partes y piezas para instalaciones electrónicas y repuestos para componentes electrónicos. - El comercio al por mayor de válvulas y tubos electrónicos, dispositivos de semiconductores, microchips, circuitos integrados y circuitos estampados. - El comercio al por mayor de partes y piezas de computadores. - El comercio al por mayor de dispositivos de almacenamiento de audio y de video (CD, DVD, disco Blue-ray, memorias micro SD, USB) vírgenes. - El comercio al por mayor de equipo telefónico, partes y accesorios, celulares, datafonos, conmutadores y equipo de telecomunicaciones.

Ahora bien, para determinar los posibles oferentes a nivel nacional y los futuros indicadores para este tipo de procesos, se tomó como primera medida del portal SIIS de la Superintendencia de Sociedades con corte a 2025, se filtró y arrojó una muestra de 185 empresas que reportan información financiera y que cuenten con las actividades anteriormente

mencionadas, a fin de poder establecer el nicho de mercado y el número de posibles oferentes. a continuación, se presentan:

NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIIU)	Ciudad de la dirección del domicilio
800055554	PUNTOS Y MERCADOS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
800077715	BALUM SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
800113636	CONSULTORIAS EN TELECOMUNICACIONES POR ACCIONESIMPLIFICADA S.A.S. -	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
800144412	COLOMSAT SA EN REESTRUCTURACION	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
800147520	COMPEL SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
800155875	STI SOLUCIONES EN TELECOMUNICACIONES E INFORMATICA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
800157616	REDES DE COMUNICACIONES Y SISTEMAS NETCOM SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
800162165	SISTEMAS ELECTRONICOS Y TELECOMUNICACIONES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER
802017627	PROVEEDORES NACIONALES DE TECNOLOGI SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO
804003326	SISTEMAS Y TELECOMUNICACIONES DEL ORIENTE SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
804014767	FOCUS INGENIERIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER
805018783	EPCOM COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE
805022185	VIDEONET SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE
807009143	FRONTERA CELULAR S A S	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER
811017576	LATINOAMERICANA TCA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
811042404	NETBEAM SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	ENVIGADO-ANTIOQUIA
811046559	4652	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
816001431	INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMATICOS SA	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
816007909	Fastec de Colombia S.A.S	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	DOS-QUEBRADAS-RISARALDA
819003851	DIALNET DE COLOMBIA SA ESP	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	SANTA-MARTA-MAGDALENA
819005677	COMTEL SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	SANTA-MARTA-MAGDALENA
830005066	SECURITY VIDEO EQUIPMENT SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
830011060	CERAGON AMERICA LATINA LTDA SUCURSAL COLOMBIA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
830040391	EAGLE COMMERCIAL SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
830045053	CABLE SERVICIOS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
830051511	MULTICONTROL LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
830051887	MICROSOFT COLOMBIA S.A.S.	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
830060558	AT&T GLOBAL NETWORK SERVICES COLOMBIA LTDA	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.

NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIIU)	Ciudad de la dirección del domicilio
830064419	SOPORTE INTEGRAL EN TELECOMUNICACIONES SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830065280	RIBBON COMMUNICATIONS SUR AMERICA LTDA	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830065948	OSC TELECOMS & SECURITY SOLUTIONS SAS - EN REORGANIZACIÓN	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830068318	XCB DE COLOMBIA LIMITED SUCURSAL COLOMBIANA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	FUNZA-CUNDINAMARCA
830069756	GEOVISION DE COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830078517	ALFA Y OMEGA COMUNICACIONES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830079147	COMUNICACIONES REDES Y SISTEMAS S.A.S.	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830086645	PREPACOL TECHNOLOGY SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830106419	TELTRONIC ANDINA S.A.S	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830115597	TECH MAHINDRA COLOMBIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830124841	SEGELEC SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830126626	RASTRACK SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830133271	ECOMIL SAS EMPRESA DE COMUNICACIONES MOVILES	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830136162	DICO TELECOMUNICACIONES SA	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830141109	TRACKER DE COLOMBIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830511769	SERVICIOS INTREGALES DE TECNOLOGIA PARA REDES DE COMUNICACIONES SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
830513238	CONEXRED SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
844000518	TELEMATICA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
860003841	PROTECVOLT S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
860004871	COMPAÑIA COMERCIAL CURACAO DE COMLOMBIA S.A	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
860400538	RAYCO S.A. RODRIGO ARISTIZABAL Y CIA S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
860402718	AGM BUSINESS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
860506611	RAPIDEXXUS SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
860516314	DAGA SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
860531552	ENERCOM SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
860534340	FERRETERIA JRC Y CIA LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
860535488	BTU SERVICONTROLES LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.
890933489	RADIOCOLOR SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
890943055	SUMINISTROS Y CONTROLES ELECTRONICOS SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
891412809	SUMINISTROS ELECTRICOS E INDUSTRIALES SUMILEC SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	PEREIRA-RISARALDA
900007845	ADSM INGENIEROS SAS EN REORGANIZACION	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTÁ D.C.

NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIU)	Ciudad de la dirección del domicilio
900008134	SERVICIOS Y COMUNICACIONES INTEGRALES S.A.S.	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
900025598	SALCEDO DOMINGUEZ COMERCIANTES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900068896	SIMS TECHNOLOGIES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900077707	PCS FOR ALL SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900084087	SYSCAF SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900087844	PROINTEL COLOMBIA S A S	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900097295	RADIO COMUNICACIONES DEL CARIBE LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO
900142121	SEVENCOM SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900148992	COMPUSPAR COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	FUNZA-CUNDINAMARCA
900159239	OPERACION Y GESTION INTEGRAL SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	CAJICA-CUNDINAMARCA
900162078	SICE SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE
900172144	RADIONET SOLUCIONES S.A.	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	CALI-VALLE
900192562	SER COMUNICACIONES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
900194517	TELCOMEX TECHNOLOGIES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900206408	TEAM COMMUNICATIOS S.A	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
900221739	SIE MICROELETTRONICA LTDA	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900245045	IP TECHNOLOGIES	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900245364	SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900280227	SOLUCIONES Y SERVICIOS DE INGENIERIA Y SUMINISTROS PARA EL SECTOR ELECTRICO PETROLEOS E INDUSTRIAL S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900284221	USA VIRTUAL MARKET SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO
900291946	MTV NETWORKS COLOMBIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900293428	EMPRESA COLOMBIANA DE PROCESOS TECNOLOGICOS TECNOLOGIA Y COMUNICACIONES S.A	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	VILLAVICENCIO-META
900307626	3D MOBILE 3DM SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900310238	SUMINISTROS ELEC SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO
900311748	YEAPDATA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900314578	SOLUTRON SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900317181	INVERSIONES MAFEPHONE SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	ARMENIA-QUINDIO
900334644	NET COMPANY SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BUGA-VALLE
900335341	TECNO SERVIR S.A.S BIC	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	SAN-MARTIN-CESAR
900335944	Cytech Calidad y Tecnologia s.a.s	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO

NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIU)	Ciudad de la dirección del domicilio
900346479	ADTEL LATAM SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900375413	DPRIMERO S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
900375857	PRACTISISTEMAS SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	CHIA-CUNDINAMARCA
900379268	TICLINE SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
900393949	GALILEO INSTRUMENTS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
900423371	SOLUTIONS EFECTIVE SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
900425697	HEIMCORE SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900433545	DINATEL GROUP SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	SOLEDAD-ATLANTICO
900434009	MACROTICS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE
900450156	Delta Electronics (Colombia) S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900469916	RMP COMUNICACIONES SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900480654	SILEC COMUNICACIONES SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900482362	GENESYS TELECOMMUNICATIONS LABORATORIES COLOMBIA LTDA	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900501807	AXG SOLUTIONS AND SERVICES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900508850	OPEN SYSTEMS INTERNATIONAL OSI SUCURSAL COLOMBIA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900512364	MOVILSERVICIOS S.A.S	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	IBAGUE-TOLIMA
900512807	TEKMOBILI SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900544648	PROGRESSIVE SUPPLIES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CAJICA-CUNDINAMARCA
900550447	TPLINK COLOMBIA LIMITADA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA
900560081	ANOVO COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	TENJO-CUNDINAMARCA
900561533	EASTERN ELECTRONICS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900636608	INFINERA COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900660352	TECPHONE S.A.S	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900714956	MEGAPROYECTOS DE TECNOLOGIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	VILLAVICENCIO-META
900715403	SOLUCIONES MATERIALES Y TELECOMUNICACIONES DE COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER
900737989	BEMOVIL SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	PEREIRA-RISARALDA
900749768	GLOBAL MR SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
900759887	SHINSEN TELECOM S.A.S.	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900799928	GRUPO ECUTEL SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	CALI-VALLE
900940386	TELEFÓNICA GLOBAL SOLUTIONS COLOMBIA S.A.S	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900964149	PADTEC COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.

NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIU)	Ciudad de la dirección del domicilio
900991797	CELMARKET SAS EN REORGANIZACION	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	GIRON-SANTANDER
901030579	IXAAS SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA
901073424	REDES TRANSACCIONALES BETRED SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	IBAGUE-TOLIMA
901082482	A3 MOBILE S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901102835	MR MOVIL S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO
901140168	IMPORTACIONES UNIFER SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	GALAPA-ATLANTICO
901193667	NETCOL INGENIERIA S.A.S BIC	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901225891	TMS SOLUTIONS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	PASTO-NARINO
901233937	TELEAMIGO COMUNICACIONES SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901237684	NEUTRONA NETWORKS COLOMBIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901242234	B2X CARE COLOMBIA S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901247673	OSC TOP SOLUTIONS GROUP COLOMBIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901280681	COMERCIALIZADORA SYG TECH SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA
901335909	ISMART ELECTRONICS S.A.S	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901378451	GESTIONA AGENCIA COMERCIAL SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER
901420019	BE REAL TECHNOLOGIES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901434951	IMDITEC DM COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	PASTO-NARINO
901440446	ZITROTECH SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901522807	OPTICTIMES COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901604176	NUEVA ITALTEL COLOMBIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901632607	HOLAPLZA S.A.S	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901749884	COMGSP INGENIERIA S.A. SUCURSAL COLOMBIA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
901762515	TRANSPORTE MOVILIDAD INTELIGENTE SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901797260	TOYAR IMPORTADORA Y EXPORTADORA SAS S.A.S	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
800136835	CIRION TECHNOLOGIES COLOMBIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
800144976	VERIZON COLOMBIA S.A	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
800151545	IMPORTADORA ELECTRONICA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	PEREIRA-RISARALDA
806009543	UFINET COLOMBIA S.A	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
830028931	Samsung Electronics Colombia S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
830119227	SITA INC COLOMBIA S.A.	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
830134897	ZTE CORPORATION SUCURSAL COLOMBIA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
830140321	Huawei Technologies Colombia SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.

NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIIU)	Ciudad de la dirección del domicilio
860015732	SOCIEDAD INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES AERONAUTICAS SITA	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
860025285	ERICSSON DE COLOMBIA S.A.S.	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
860030723	Materiales Electricos y Mecanicos SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
860500630	INGENIERIA Y SERVICIO ESPECIALIZADO DE COMUNICACIONES ISEC SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900107634	UNIFY LTDA	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900134430	NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS COLOMBIA LTDA	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900210622	BRIGHTCELL LOGISTICS COMERCIALIZADORA SAS EN LIQUIDACION	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900258336	TIVIT COLOMBIA DC TERCERIZACION DE PROCESOS, SERVICIOS Y TECNOLOGIA S.A.S	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900308815	CO INTERNET S.A.S	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900319696	CONCENTRIX CVG CUSTOMER MANAGEMENT COLOMBIA S.A.S.	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900365105	LOGICALIS COLOMBIA SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900374554	FYCO TELECOMUNICACIONES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
900382335	RADIOTRANS COLOMBIA S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
900455901	SPEEDCAST LATAM INC SUCURSAL COLOMBIA	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900466896	ZTE COLOMBIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900474762	TV AZTECA SUCURSAL COLOMBIA	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900548102	AZTECA COMUNICACIONES COLOMBIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900616155	SUPER PAGOS SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	PEREIRA-RISARALDA
900631191	LIGHTERA COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900756412	FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO LTD SUCURSAL COLOMBIA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900822541	TE CONNECTIVITY COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
900999139	Huawei Technologies Managed Service Colombia S.A.S.	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
901021850	EDGE NETWORK SERVICES COLOMBIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901192317	Syscom Colombia SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901196744	TELESOURCE SAS COMERCIALIZACION DE TELEFONICA Y ACCESORIOS AL POR MAYOR: G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones 01. ANUAL 2018-06-21 ACTIVA 08. SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SAS 07. ACTIVIDAD ECONOMICA DIFERENTE A LAS ANTERIORES	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA
901260668	LIVETECH COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901276821	ATC FIBRA DE COLOMBIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901329757	V V TECHNOLOGY SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.

NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIU)	Ciudad de la dirección del domicilio
901436284	SKY FRIEND SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901569849	HONOR TECHNOLOGIES COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901715847	CELSIA INTERNET S.A.S.	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA
901741746	INSPIRINGPGD COLOMBIA S.A.S	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.
901856333	UNIRED COLOMBIA SAS	J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.

Ahora bien, de acuerdo con lo previsto por los artículos 2.2.1.2.4.2.2 y 2.2.1.2.4.2.3 del Decreto 1082 de 2.015, y acta de comité de orden público, el presente Proceso de Contratación tiene una cuantía superior a ciento veinticinco mil dólares de los Estados unidos de América (USD 125.000.00), por lo que la presente convocatoria no es susceptible de ser limitada a la participación exclusiva de MIPYMES.

La entidad efectuó la solicitud a la cámara de comercio de Casanare, con el fin de identificar las mipymes Matriculadas en el Departamento de Casanare, resultado de esto se detalla la siguiente información con corte de cierre a marzo de 2026, bajo el código CIU 4652 y 6190.

A continuación, se detalla una **muestra** amplia de 148 empresas registradas, con las actividades relacionadas anteriormente:

NIT	RAZÓN SOCIAL	MUNICIPIO	CIU-1	TAMAÑO-EMPRESA REPORTADO EN EL FORMULARIO RUES
9017705944	MUNDOCELL JB S.A.S	VILLANUEVA	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
9020240726	LOGYTEC DEL LLANO LOGISTICA Y TECNOLOGIA SAS	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
94336358	BETANCOURT CASTAÑEDA NUVAR ALBERTO	OROCUÉ	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
94336358	CLINICA DEL CELULAR OROQUE	OROCUÉ	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
528502152	COPYSCANNER PLUS	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
527313412	INTERNETSAMY.COM	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
527313412	LUZ DARY FARACICA	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11158521120	ANGELA PATRICIA MONTAÑEZ GARCIA	PAZ DE ARIPORO	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11158521120	NISSI TEC SERVICIO TECNICO	PAZ DE ARIPORO	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11185516532	ACHAGUA RODRIGUEZ EDILSON	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11185516532	EDINCELL	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11158556891	OVALLE TORRES JOSE ARIALDO	PAZ DE ARIPORO	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11158556891	TECNICO Y ACCESORIOS LILI.COM	PAZ DE ARIPORO	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9004079505	ASERTI YOPAL	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9004079505	ASERTI SAS MONTERREY	MONTERREY	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9004079505	ASERTI SAS AGUAZUL	AGUAZUL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9004079505	ASESORIAS Y SERVICIOS EN TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES S.A.S.	MANÍ	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	PEQUEÑA EMPRESA
11181254292	BAPTISTA PATIÑO MARIA DEL CARMEN	MONTERREY	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11181254292	TECCEL TECNOLOGIA Y ACCESORIOS	MONTERREY	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	
10065625401	ROJAS VASQUEZ BEYER ANTONIO	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA

NIT	RAZÓN SOCIAL	MUNICIPIO	CIU-1	TAMAÑO-EMPRESA REPORTADO EN EL FORMULARIO RUES
10065625401	BEROCELL	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
748603961	BLEIDY CELL.COM	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11165547157	SERRATO PEREZ CRISTIAN ANDRES	AGUAZUL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11165547157	BLUETECH STORE	AGUAZUL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
10184744107	BRANDO EDUARDO BENAVIDES OLMOS	PAZ DE ARIPORO	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
10184744107	TECNOCUBO	PAZ DE ARIPORO	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
10071190705	AGUIRRE DUQUE BRAYAN STEVEN	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
10071190705	PARIENTE TECHNOLOGY	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	
234179768	CAFE INTERNET ANGELES DE LA SABANA	SABANALARGA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
94340543	CELY ROJAS JOSE EDGAR	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
9014545552	CHAURA FRIOMAX	OROCUÉ	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	
41145821	MORA FLOREZ JORGE ALEXANDER	SAN LUIS DE PALENQUE	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
41145821	CLICKNET COMUNICACIONES A.J.	SAN LUIS DE PALENQUE	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11181227340	YULENY ANDREA ROMERO GUTIERREZ	MONTERREY	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11181227340	CLINISOFT SECURITY	MONTERREY	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	
860476280	GOMEZ CARVAJAL ALEXANDER	HATO COROZAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
860476280	PAPELERIA Y COMUNICACIONES ALEX	HATO COROZAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
94340543	CELY CELL COMUNICACIONES LA ESTANCIA	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9006894241	GLOBAL KORBAN S.A.S.	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
9016392711	JM COMUNICACIONES Y REDES SAS	NUNCHÍA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
9018850400	MÓVIL EXPRESS CO S.A.S.	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
10076542561	BLACK STORE YOPAL	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
743523566	GUTIERREZ MARIN DARIO ROBERTO	MONTERREY	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
743523566	TECNOSPACE	MONTERREY	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11181680294	CAMACHO ROMERO DIANA MARCELA	VILLANUEVA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11181680294	COMUNICACIONES DIANA ON LINE	VILLANUEVA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
748654075	ACHAGUA HEREDIA JAIRO	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
748654075	DISTRIMOTORES DEL LLANO	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	
10027369982	RAMIREZ DIAZ DAINY TATIANA	VILLANUEVA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
10027369982	TELECOMUNICACIONES JYT	VILLANUEVA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
748146478	URBANO EDGAR MAURICIO	PORE	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
748146478	VARIEDADES MEJOR QUE AYER	PORE	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
73647891	EDUARDO CHAPARRO RINCON	PAZ DE ARIPORO	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
73647891	EDWCEL COMUNICACIONES	PAZ DE ARIPORO	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
10523849366	SERVITEL.COM.TEL	MONTERREY	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9014093018	TECNOLOGIA Y SEGURIDAD ELECTRONICA S.A.S	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11181231299	TOBACIA MUÑOZ ERIKA ZULAY	MONTERREY	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11181231299	FONET COMUNICACIONES	MONTERREY	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
860826762	FRANX ANTONIO RAMOS MAHECHA	VILLANUEVA	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA

NIT	RAZÓN SOCIAL	MUNICIPIO	CIU-1	TAMAÑO-EMPRESA REPORTADO EN EL FORMULARIO RUES
11185684888	GALAN ALARCON LUIS CARLOS	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11185684888	DAZZU REPUESTOS Y SERVICIO TÉCNICO	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	
11185684888	LUXUS STORE DG	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	
9010734240	BETRED CASANARE 1	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9013656383	EMPRESA DE TECNOLOGIA Y COMUNICACIONES 7 S.A.S. ZOMAC	AGUAZUL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
9004079505	ASERTI SAS MANI	MANÍ	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9011039796	LOGYTEC DEL LLANO S.A.S	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	PEQUEÑA EMPRESA
8440049795	VESTEL MONTERREY	MONTERREY	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
8440049795	VESTEL YOPAL	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
96568541	CORREDOR CORREDOR HECTOR MANUEL	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
96568541	ACCESORIOS Y VARIEDADES LA DÉCIMA	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11186486104	M&A TEC/	MONTERREY	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	
9010721875	SEGURYPAR GPS S.A.S	TAURAMENA	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
94344301	LEMA PUCUNA FREDY ORLANDO	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
94344301	INFRE - RED	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9007489601	INGENIERIA SERVICIOS Y TELECOMUNICACIONES S.A.S.	OROCUÉ	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11218327323	GUTIERREZ TORRES JHON JAIR	MANÍ	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11218327323	RED LA MONITA	MANÍ	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9015365602	JCM COLOMBIA S.A.S	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	PEQUEÑA EMPRESA
11185281352	VERA BUITRAGO JESSICA TATIANA	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11185281352	PIPEMOVIL	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
94339732	CASTRO OVEJERO DIDIER JOAQUIN	TÁMARA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
94339732	PUNTO CLARO -K@R-C@S	TÁMARA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9009079270	SUSTAINABLE WORLD TRADE S.A.S.	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
10065588154	GOMEZ GALINDO JULIAN ALEXANDER	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
10065588154	COMUNICACIONES LA ESTANCIA	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11185625255	BARRERA PATIÑO KATHERINE	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11185625255	KATHE BARRERA.COM	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
10987618932	KATHERYN JOHANNA REYES FUENTES	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
10987618932	RECHISMES	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
399488995	GARCIA CRUZ OLGA LUCIA	TAURAMENA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
527675351	LIBRADA MORENO GUIZA	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
527675351	ABC SUMINISTROS DEL CASANARE	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	
9016833382	COMERCIALIZADORA DEL LLANO AGUAZUL SAS ZOMAC	AGUAZUL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	PEQUEÑA EMPRESA
11166642860	ALARCON MENDOZA LUIS ALBERTO	TRINIDAD	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11166642860	MUNDO MOVIL CELL	TRINIDAD	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9010734240	BETRED CASANARE 2	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
399494664	BERNAL BELTRAN ANA LUZ DARY	MONTERREY	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA

NIT	RAZÓN SOCIAL	MUNICIPIO	CIU-1	TAMAÑO-EMPRESA REPORTADO EN EL FORMULARIO RUES
399494664	R&T.NET	MONTERREY	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
10532822980	JOYERIA Y RELOJERIA MABEL	VILLANUEVA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9011087151	MARIÑO Y MARIÑO S.A.S	MANÍ	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
474337021	GALINDO JARAMILLO MARTHA LUCIA	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
474337021	COMUNICACIONES 3 J.J.J	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11185376907	ALFONSO ROJAS LUZ MERY	MANÍ	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11185376907	COMUNICACIONES DANNIA CELL	MANÍ	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
415926807	GOMEZ MENESES MARIA ALICIA	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
415926807	ALICIA MINUTOS TERMINAL	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11181666072	MOLINA PULIDO DIDIER FABIAN	VILLANUEVA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11181666072	PAPELERIA E INTERNET LA SEPTIMA	VILLANUEVA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
528502152	NORMA ESPERANZA GARCIA DUQUE	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
10065576683	LAURA VALENTINA BENAVIDES MORA	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
10065576683	ONE MOVIL YOPAL	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9020234036	NEW PHONE YOPAL	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
528374241	ADAME CETINA NOELIA	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
528374241	IVANCELL COMUNICACIONES	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11166645270	HIGUERA OROS NOHORA	TRINIDAD	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11166645270	MACROMOVIL.COM	TRINIDAD	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
8440005185	TELEMATICA S.A.S.	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11181677946	GARCIA RIVERA JHONATHAN ROBERTSON	VILLANUEVA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11181677946	MS MUNDO SOLUCIONES	VILLANUEVA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11218544751	NEW OX	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	
10574364709	GARZON ROMERO OSCAR GILBERTO	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
10574364709	BE ONE YOPAL	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	
11185382432	LOPEZ BELLO OSCAR YESID	YOPAL	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
976133062	PHONE TECH WORLD	TRINIDAD	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
10076542561	AMAYA APONTE ANDRES FELIPE	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11158622232	RODRIGUEZ MENDEZ BELISARIO	PAZ DE ARIPORO	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11158622232	PUNTO SOLAR CASANARE	PAZ DE ARIPORO	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electronicos y de telecomunicaciones	
11165461874	ANAYA BENAVIDES CONSTANZA	MANÍ	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11165461874	COMUNICACIONES REDCEL	MANÍ	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9019767423	RURAL-CONECT SAS	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11158622382	SERGIO EDUARDO TUAY MERCHAN	PAZ DE ARIPORO	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11158622382	PAPERSTORE ESAKA	PAZ DE ARIPORO	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11185324417	MULTISERVICIOS LA 23 YOPAL	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9014053801	RASTREO Y MONITOREO SATELITAL SEGCONFI GPS S.A.S	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
9004252235	SEGTRONIC GPS SAS	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
474333043	GONZALEZ SAAVEDRA MILDRED PAULINA	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
474333043	SERTEC PHONE M	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
801946295	MEDINA CASTILLO LUIS ALEXANDER	AGUAZUL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
801946295	A.L SMART TECHNOLOGY	AGUAZUL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	

NIT	RAZÓN SOCIAL	MUNICIPIO	CIU-1	TAMAÑO- EMPRESA REPORTADO EN EL FORMULARIO RUES
9009648189	SUMINISTROS MORENO VIEJO S.A.S.	PAZ DE ARIPORO	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
102546812	HERNANDEZ VALENCIA JOSE ARCESIO	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
102546812	TIENDA CELULAR EL PAISITA	YOPAL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
9005735770	UMARTEL.SET S.A.S.	TAURAMENA	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
336466541	SUAREZ DIMAS YENY MAGALY	AGUAZUL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
336466541	LA ESQUINA MOVIL MULTISERVICIOS	AGUAZUL	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	
11044040811	NORIEGA MOLINA YESSICA PAOLA	PAZ DE ARIPORO	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA
11044040811	MOVILTEC DEL LLANO 2023	PAZ DE ARIPORO	G4652 ** Comercio al por mayor de equipo partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	
474262820	BUSTOS URREA ZULLER ESPERANZA	TRINIDAD	J6190 ** Otras actividades de telecomunicaciones	MICRO EMPRESA

“(…)

Como se puede evidenciar existen proveedores que pueden participar en el proceso, lo anterior no significa que solo estas empresas pueden participar en el proceso, cualquier entidad o persona natural con la capacidad jurídica, técnica y económica, puede participar en el proceso.

Es preciso recordar que el objeto del presente proceso puede ser cumplido por diferentes personas naturales o jurídicas como también de asociaciones creadas por la Ley (Ley 80 de 1993 artículo 6 y 7 y Ley 80 de 1993 artículo 32 párrafo 2 inciso 4) con el fin de participar en procesos de contratación, que se ajustan a nuestra necesidad como lo son:

- PERSONAS NATURALES
- PERSONAS JURÍDICAS
- CONSORCIOS
- UNIONES TEMPORALES
- PROMESA DE CONTRATO DE SOCIEDAD FUTURA

Conforme a la dinámica del sector relacionada con el objeto a satisfacer, podemos concluir que existe una oferta de este tipo de bienes y/o servicios, así como también coexiste la posibilidad de que las personas naturales o jurídicas se asocien unas con otras de manera pro tempore, con el fin de cumplir con lo exigido con plena capacidad legal conforme el manto legal que los ampara.

Para satisfacer la necesidad del presente proceso, se evidencia que existe disponibilidad en el mercado nacional y/o local, de proveedores categorizados en pequeños, medianos y grandes empresas.

3. ANÁLISIS DE LA DEMANDA:

La información que se encuentra en el sector en cuanto a la demanda permite a la secretaría de Gobierno, Convivencia y Seguridad Ciudadana del Departamento de Casanare, generar conclusiones de la información revisada.

Esto permite obtener buenas prácticas en la compra pública, incentivando la transparencia de la objetividad en las modalidades de selección escogidas por las entidades estatales para satisfacer sus necesidades y generando mayor confianza y aplicación del objetivo de generar valor por dinero dentro de los procesos de contratación.

Teniendo en cuenta las especificaciones técnicas dadas para la contratación de los servicios, se procederá a consultar procesos en SECOP con el objeto similar al que nos atañe en aras de conocer los antecedentes de cómo se satisfacen

este tipo de necesidades por las entidades.

Con el fin de identificar y analizar los procesos de contratación de entidades estatales que han adquirido en el pasado esta clase de servicios para extraer las mejores prácticas e información pertinente para el proceso de contratación, se realizó consulta, encontrando entre los siguientes procesos:

No. DE PROCESO	OBJETO	ENTIDAD	VALOR	PLAZO
GCSJ-SA-043-2025	ADQUIRIR RADIOS Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS Y SERVICIOS DE CONECTIVIDAD PARA FORTALECER LAS CAPACIDADES OPERATIVAS DEL EJÉRCITO NACIONAL, LA POLICÍA NACIONAL Y EL INPEC EN EL DEPARTAMENTO DEL META.	DEPARTAMENTO DEL META	\$ 3.378.550.400	1 MES
MYCA-OTGRD-SAS-005-2026	ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE AERONAVES NO TRIPULADAS, SISTEMA DE POSICIONAMIENTO GEOGRÁFICO GPS, ESTACIÓN REPETIDORA Y RADIOS DE COMUNICACIÓN DE DOS VÍAS Y, TABLETAS, PARA FORTALECER LA RESPUESTA EN ATENCIÓN A EMERGENCIAS Y DESASTRES POR PARTE DE LA OTGRD EN EL MUNICIPIO DE YOPAL, CASANARE.	MUNICIPIO DE YOPAL...	\$ 196.500.004	15 DÍAS
PN DEAMA SA SI 035 2026	ADQUISICIÓN DE RADIOS PORTÁTILES CONVENCIONALES DE ACUERDO A FICHA TÉCNICA PARA LA RED DE COMUNICACIONES DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA AMAZONAS.	DEPARTAMENTO DE POLICÍA AMAZONAS	\$ 300.000.000	5 MESES
PSASIEP-012-2025	ADQUISICIÓN DE RADIOS DE COMUNICACIÓN PARA EL BATALLÓN VENCEDORES DEL MUNICIPIO DE CARTAGO VALLE DEL CAUCA.	MUNICIPIO DE CARTAGO	\$ 150.000.000	5 MESES
SUB-004-2024	SUMINISTRO DE DRONES, ACCESORIOS Y SERVICIOS ASOCIADOS, PARA LA VIGILANCIA QUE REALIZA EN EL MUNICIPIO DE DUITAMA EL GRUPO DE CABALLERÍA MECANIZADO NO. 1 GENERAL JOSE MIGUEL SILVA PLAZAS.	MUNICIPIO DE DUITAMA	\$100.000.000	45 DÍAS
221-00-A-COFAC-CEGOT-2024	ADQUISICIÓN DE DRONES MULTIPROPÓSITO PARA LA FUERZA AEREA COLOMBIANA.	FUERZA AEROESPACIAL DE COLOMBIA	\$451.602.459	16 DÍAS
164-00-A-COFAC-CEGOT-2024	ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE VIGILANCIA AEREA REMOTA (DRONE) PARA LA SEGURIDAD Y VIGILANCIA DE LAS UMA.	FUERZA AEROESPACIAL DE COLOMBIA	\$204.099.562	6 MESES
PN DIPOL SA 028-2024	ADQUISICIÓN DE RADIOS DE MONITOREO PORTÁTIL V/UHF PARA EL NIVEL DESCONCENTRADO Y ANTENAS DIRECCIONALES PARA LA DIRECCIÓN DE INTELIGENCIA POLICIAL.	ALCALDÍA DE PUERO LIBERTADOR	\$ 285.850.000	10 DÍAS
4163.001.32.1.559-2023	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y ACCESORIOS (DRONES, BATERÍAS RECARGABLES, ESTACIONES DE CARGA, HELIPUERTO, ARNES, KITS DE VUELO, ENTRE OTROS) PARA APOYO OPERATIVO Y ADMINISTRATIVO EN LAS VISITAS DE	SANTIAGO DE CALI - SECRETARÍA DE GESTIÓN DEL RIESGO DE EMERGENCIAS Y DESASTRES	\$ 134.931.000	3 MESES

No. DE PROCESO	OBJETO	ENTIDAD	VALOR	PLAZO
	VERIFICACIÓN DE RIESGO, EN EL MARCO DEL PROYECTO DENOMINADO: IDENTIFICACIÓN DE FACTORES DE RIESGO POR FENÓMENOS DE ORIGEN TECNOLÓGICO, NATURAL, SOCIONATURAL Y ANTRÓPICO EN SANTIAGO DE CALI, SEGÚN FICHA EBI No. BP-26002817			

A continuación, se relacionan algunos procesos consultados en SECOP y que fueron adelantados por la gobernación de Casanare:

No. DE PROCESO	OBJETO	ENTIDAD	VALOR	PLAZO
CAS-FDS-SASI-004-2025	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS Y DISPOSITIVOS (SISTEMAS DE AERONAVES NO TRIPULADAS (UAS) Y RADIOS DIGITALES) QUE GARANTICEN LA OPERACIÓN DEL COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES, EJÉRCITO NACIONAL, DÉCIMA SEXTA BRIGADA COMO FORTALECIMIENTO DE SUS CAPACIDADES INSTITUCIONALES PARA LA SEGURIDAD, LA CONVIVENCIA Y ACCESO A LA JUSTICIA EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE.	GOBERNACIÓN DE CASANARE	\$ 1.195.499.991	1 MES
CAS-FS-SAS-003-2022	SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS PARA FORTALECER LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS ESTRATEGIAS DE ACCIÓN INTEGRAL OPERATIVIDAD Y VIGILANCIA DE LA DECIMOSEXTA BRIGADA DEL EJERCITO NACIONAL Y DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA CASANARE	GOBERNACIÓN DE CASANARE	\$604.156.670	20 DIAS
CAS-OAJ-SAS-016-2021	SUMINISTRO DE RADIOS DIGITALES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES DE LAS UNIDADES DE LA XVI BRIGADA EN EL MARCO DE LA CAMPAÑA CASANARE SEGURO Y EMPRENDEDOR, PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD, ATENCIÓN Y EL BIENESTAR DE LA POBLACIÓN CIVIL EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE	GOBERNACIÓN DE CASANARE	\$332.333.000	5 MESES

Por lo anterior, se concluye que la demanda en el proceso para **"ADQUISICIÓN DE SISTEMAS DE AERONAVES NO TRIPULADAS (UAS) Y RADIOS DIGITALES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES OPERACIONALES DEL COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES – EJÉRCITO NACIONAL – DÉCIMA SEXTA BRIGADA, EN CONTRIBUCIÓN A LA SEGURIDAD, LA CONVIVENCIA CIUDADANA Y EL ACCESO A LA JUSTICIA EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE"**, es amplia a nivel nacional en otras entidades de carácter público; lo cual indica que la información histórica de otras entidades y la misma propia para la adquisición de este tipo de bienes es concluyente al lograr definir ciertos puntos respecto al conocimiento particular de la necesidad específica a contratar, siendo posible determinar que hay proveedores capaces de ejecutar el proceso contractual; por otro lado el Departamento logra verificar a través de esta herramienta que el precio que ha pagado por los bienes en diferentes momentos ha sido constante teniendo en cuenta la inflación, variación de la tasa de cambio, etc.

4. PERSPECTIVA DE RIESGOS.

De acuerdo a lo previsto en el artículo 4 de la Ley 1150 de 2007, el Decreto 1082 de 2015 y la metodología definida

en el Manual para la identificación y cobertura del riesgo en los procesos de contratación, expedido por Colombia Compra Eficiente; la entidad ha identificado los riesgos que se pueden presentar dentro del presente proceso de contratación, así como la forma de tratarlos y monitorearlos; de acuerdo a la Matriz de Riesgos Estudios Previos FO-AB-63; el cual forma parte integral del presente documento. Ver Anexo-Matriz de Riesgo.

5. INDICADORES FINANCIEROS:

De acuerdo con manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los procesos de contratación de Colombia Compra Eficiente el cual indica que la capacidad financiera busca establecer condiciones mínimas en relación con la «salud financiera» de los proponentes, particularmente demostrar su aptitud para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato, (...). Según el artículo 2.2.1.1.1.5.3. del Decreto 1082 de 2015, son indicadores de la capacidad financiera los siguientes: Liquidez, endeudamiento y Razón de Cobertura de Intereses, en cuanto a los de capacidad organizacional tenemos la Rentabilidad sobre el patrimonio y Rentabilidad sobre los activos.

NOMBRE INDICADOR	CALCULO	QUE MIDE
Índice de Endeudamiento	Pasivo Total dividido por el Activo Total	El cual determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación (pasivos y patrimonio) del proponente. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.
Razón de Cobertura de Intereses	Utilidad Operacional dividido por Gastos de Intereses	El cual refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras
Índice de Liquidez	Activo Corriente / Pasivo Corriente	El cual determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo. A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo.
Rentabilidad del Patrimonio.	Utilidad Operacional / Patrimonio	El cual determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente.
Rentabilidad del Activo	Utilidad Operacional / Activo Total	El cual determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente.

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

“Artículo 2.2.1.1.1.6.1. Deber de análisis de las Entidades Estatales. La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso”.

“Artículo 2.2.1.1.1.6.2. Determinación de los Requisitos Habilitantes. La Entidad Estatal debe establecer los requisitos habilitantes en los pliegos de condiciones o en la invitación, teniendo en cuenta: (a) el Riesgo del Proceso de Contratación; (b) el valor del contrato objeto del Proceso de

Contratación; (c) el análisis del sector

Los requisitos habilitantes de capacidad financiera y capacidad organizacional para participar en el presente proceso de selección, serán verificados a partir de la información financiera consignada en el Registro Único de Proponentes siempre que en él contenga la información financiera del último año fiscal en firme para su verificación y habilitación, en concordancia con el Artículo 2.2.1.1.1.5.1, 2.2.1.1.1.5.2., 2.2.1.1.1.5.3 y 2.2.1.1.1.6.2 del Decreto 1082 de 2015.

Con el fin de analizar los indicadores y determinar los índices a requerir por la Entidad para el presente proceso de selección, se tomaron como fuentes de consulta los datos publicados en el Sistema Integrado de Información Societaria – SIIS por la Superintendencia de Sociedades, entidad a la que suministran la información financiera las empresas que se encuentran sometidas a su inspección y vigilancia, y el histórico de los procesos adelantados por la Administración y otras Entidades.

La consulta realizada se hizo a nivel Nacional con información financiera del año 2025, clasificada en los códigos F4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones y J6190 - Otras actividades de telecomunicaciones, Actividades de telecomunicaciones inalámbricas (CIU Rev. 4 A.C); clase que incluye los equipos requeridos para la ejecución del objeto contractual, tal como lo plasma el manual de dicha clasificación.

ANÁLISIS

Fuente: Sistema Integrado de Información Societaria - SIIS

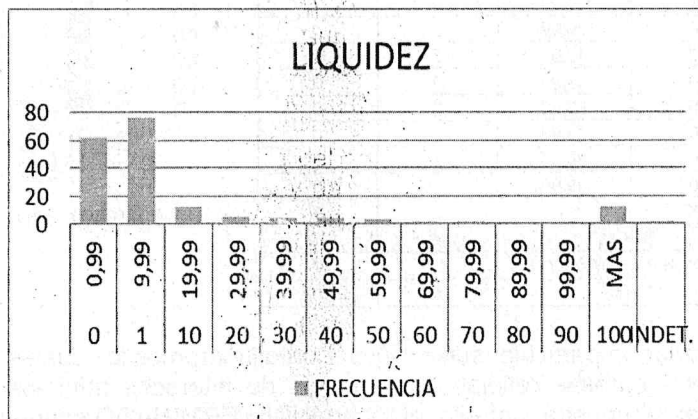
Muestra: Estados financieros con corte a 31 de Diciembre del 2025 de 185 empresas a nivel nacional.

Desarrollo: Con esta información se realizó un análisis gráfico con histogramas para analizar el comportamiento de los indicadores contenidos en el numeral 3 y 4 del artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 del 2015, se definieron los rangos donde se encuentra la mayor concentración de las empresas y se estudió la distribución de los datos dentro de estos rangos para finalmente definir los indicadores.

✓ CAPACIDAD FINANCIERA

Índice de Liquidez: el índice de liquidez se establece con el fin de verificar la disponibilidad de recursos de la empresa para afrontar sus compromisos a corto plazo, representando las veces que el activo corriente puede cubrir el pasivo corriente, es por eso que la empresa requiere medir con más o menos la exactitud su verdadera capacidad financiera para respaldar todas las necesidades y obligaciones. Cuanto más elevado es el indicador de liquidez, mayor es la probabilidad que la empresa cumpla con las obligaciones a corto plazo.

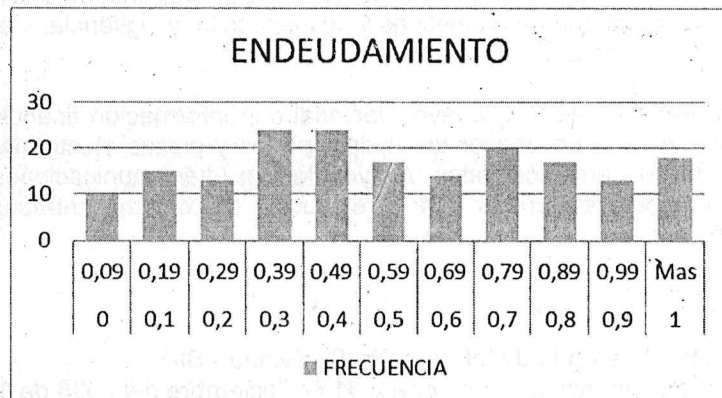
RANGO		FRECUENCIA	%
0	0,99	62	33,5
1	9,99	76	41,1
10	19,99	12	6,5
20	29,99	5	2,7
30	39,99	4	2,2
40	49,99	4	2,2
50	59,99	3	1,6
60	69,99	2	1,1
70	79,99	2	1,1
80	89,99	0	0,0
90	99,99	1	0,5
100	MAS	12	6,5
INDET.		2	1,1
Total		185	100



La muestra evidencia que el rango más representativo de liquidez es de 1 a 9,99 con un 41,1% de las empresas dentro de él; de igual manera se evidencia que existen 62 empresas que se encuentran en el ratio menor a 1, lo cual indica que las mismas pueden tener mayor probabilidad de hacer suspensión de pagos por no tener los activos líquidos suficientes para atender los mismos, pues con este ratio de liquidez las empresas tendrían que hacer frente a sus deudas a corto plazo teniendo que tomar parte del Activo Fijo.

Índice de Endeudamiento: el nivel de endeudamiento permite establecer el grado de apalancamiento utilizado, es decir, mide la capacidad de pago que tiene una empresa para hacer frente a sus obligaciones. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.

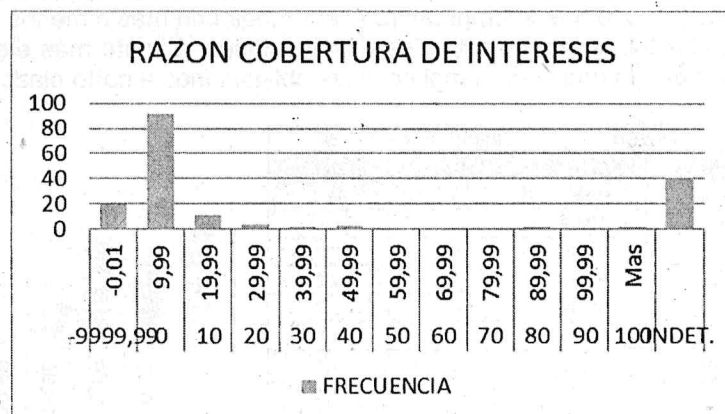
RANGO		FRECUENCIA	%
0	0,09	10	5
0,1	0,19	15	8
0,2	0,29	13	7
0,3	0,39	24	13
0,4	0,49	24	13
0,5	0,59	17	9
0,6	0,69	14	8
0,7	0,79	20	11
0,8	0,89	17	9
0,9	0,99	13	7
1	Mas	18	10
Total		185	100



La muestra evidencia que el 63% de las empresas tuvo niveles de endeudamiento entre el 0% y el 69%, evidenciando para esta vigencia que la mayoría de las empresas se vieron en la necesidad de contraer obligaciones que comprometieron significativamente su capacidad de endeudamiento.

Razón de cobertura de Intereses: este indicador refleja la capacidad del proponente para cumplir con sus obligaciones financieras, reflejando la capacidad que posee para cancelarlos o cubrirlos.

RANGO		FRECUENCIA	%
-9999,99	-0,01	20	11
0	9,99	92	50
10	19,99	11	6
20	29,99	3	2
30	39,99	1	1
40	49,99	2	1
50	59,99	0	0
60	69,99	0	0
70	79,99	0	0
80	89,99	1	1
90	99,99	0	0
100	Mas	1	1
INDET.		41	22
INDET. PERDIDA OPERACIONAL		13	7
Total		185	100



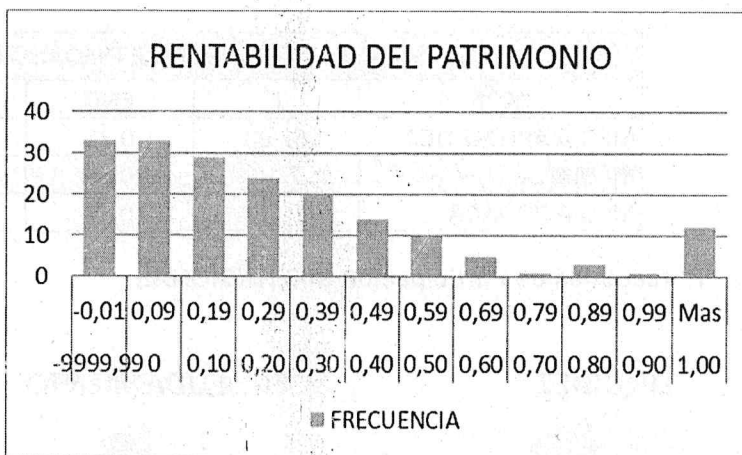
Este indicador en particular suele mostrar datos extremos los cuales se deben manejar como datos atípicos, debido a que varias empresas reflejan unos gastos de intereses mínimos en comparación de su utilidad, lo que puede distorsionar la muestra, por ello, el rango INDETERMINADO ocupa un porcentaje sobresaliente del 22%; así mismo, se evidencia que el rango de 0% - 9,99% presenta la mayor participación, del 50%.

De igual manera se evidencia en el rango -9999,99 al -0,01 un porcentaje atípico de 11%, asimismo, un 7% empresas que frente a este indicador presentan pérdidas operacionales, lo que permite inferir que las 13 empresas que presentan este indicador negativo no cuentan con la capacidad de cumplir con sus obligaciones de carácter financiero con las utilidades generadas en el periodo.

✓ CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

Rentabilidad del patrimonio: Representa la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio.

RANGO		FRECUENCIA	%
-9999,99	-0,01	33	18
0	0,09	33	18
0,10	0,19	29	16
0,20	0,29	24	13
0,30	0,39	20	11
0,40	0,49	14	8
0,50	0,59	10	5
0,60	0,69	5	3
0,70	0,79	1	1
0,80	0,89	3	2
0,90	0,99	1	1
1,00	Mas	12	6
Total		185	100

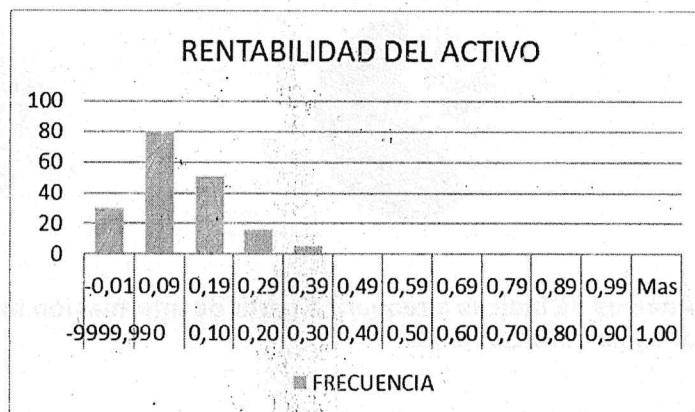


La muestra evidencia que el rango más representativo corresponde al 0% - 9%, con un porcentaje de participación del 18% de las empresas objetos de análisis.

El rango -9999,99 a -0,01 presenta un porcentaje del 18% de participación de las empresas que componen la muestra objeto de análisis, donde 33 empresas reportan no estar generando utilidad suficiente que mantenga el valor de la inversión en el patrimonio.

Rentabilidad del activo: Representa la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo.

RANGO		FRECUENCIA	%
-9999,99	-0,01	30	16
0	0,09	80	43
0,10	0,19	51	28
0,20	0,29	16	9
0,30	0,39	5	3
0,40	0,49	1	1
0,50	0,59	0	0
0,60	0,69	1	1
0,70	0,79	1	1
0,80	0,89	0	0
0,90	0,99	0	0
1,00	Mas	0	0
Total		185	100



La muestra evidencia que el rango más representativo de rentabilidad del activo es de 0% a 9% con un 43% de las empresas dentro de él.

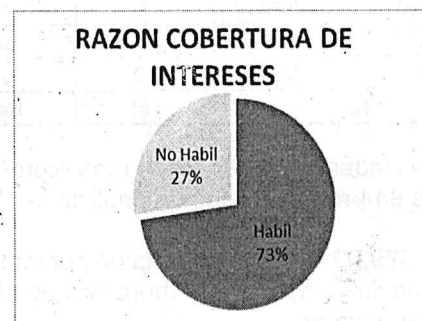
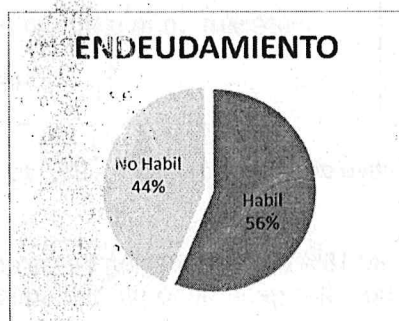
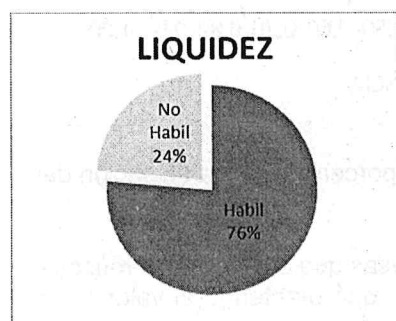
Es de notar que el rango -9999,99 a -0,01 presenta un porcentaje atípico del 16% de participación de las empresas que componen la muestra objeto de análisis, donde se puede concluir que 30 Entidades pueden estar invirtiendo una gran cantidad de capital en la producción (materia prima) o propiedad, planta y equipo, además de no percibir los suficientes ingresos que generen una utilidad que pueda cubrir lo invertido en los activos.

5.1. DATOS SIIS NACIONAL

INDICADORES FINANCIEROS ENTIDADES, ACTIVIDAD CIU 4652 y 6190

SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACION SOCIETARIA					
2025	L	END	RCI	ROE	ROA
MEDIA ARITMETICA	62,08	0,71	4,38	-0,28	0,06
MEDIANA	2,19	0,55	2,38	0,18	0,07
MEDIA PODADA	10,73	0,57	3,55	0,23	0,08

5.1.1. Porcentajes de Participación SIIS NACIONAL



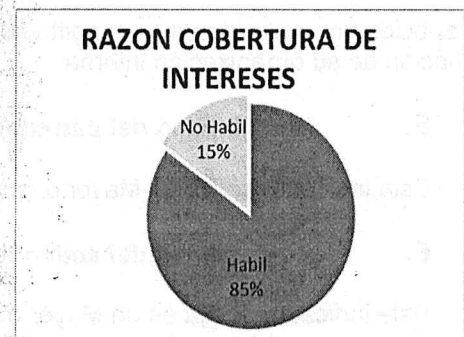
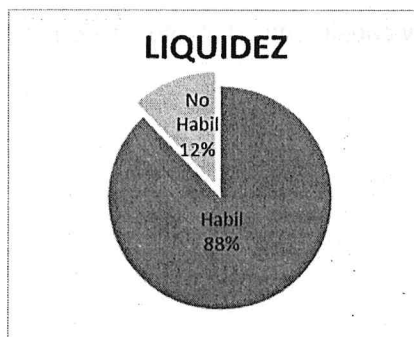
5.1.2. Análisis de índices a requerir a partir de información histórica de procesos similares relacionada en el análisis de la Demanda

Con el fin de analizar los indicadores y determinar los índices a requerir por la Entidad para el presente proceso de

selección, la Gobernación de Casanare realizó una búsqueda de procesos adelantados cuyo objeto se relaciona con la adquisición de equipos tecnológicos o de comunicaciones, en las vigencias comprendidas del 2023 al 2025. Con esta muestra se relacionan los indicadores financieros y de organización establecidos en cada uno de los pliegos de condiciones en una matriz, donde se analizó el comportamiento de los datos que componen la muestra con métodos estadísticos como media aritmética, mediana y media podada con $\alpha = 0,1$; descritos en las guías emitidas por Colombia Compra Eficiente; así:

No. DEL PROCESO	ENTIDAD	OBJETO	VALOR DEL PRESUPUESTO	CAPACIDAD FINANCIERA			CAPACIDAD ORGANIZACIONAL		
				veces	%		veces	%	
				>=	<=	>=	>=	<=	>=
				LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE EL PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS	
GCSJ-SA-043-2025	DEPARTAMENTO DEL META	ADQUIRIR RADIOS Y EQUIPOS DE COMUNICACIÓN, DISPOSITIVOS TECNOLÓGICOS Y SERVICIOS DE CONECTIVIDAD PARA FORTALECER LAS CAPACIDADES OPERATIVAS DEL EJÉRCITO NACIONAL, LA POLICÍA NACIONAL Y EL INPEP EN EL DEPARTAMENTO DEL META	\$ 3.378.550.400	1,31	0,67	1,60	0,16	0,05	
MYCA-OTGRD-SAS-005-2026	MUNICIPIO DE YOPAL	ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE AERONAVES NO TRIPULADAS, SISTEMA DE POSICIONAMIENTO GEOGRÁFICO GPS, ESTACIÓN REPETIDORA Y RADIOS DE COMUNICACIÓN DE DOS VÍAS Y, TABLETAS, PARA FORTALECER LA RESPUESTA EN ATENCIÓN A EMERGENCIAS Y DESASTRES POR PARTE DE LA OTGRD EN EL MUNICIPIO DE YOPAL, CASANARE	\$ 193.500.004	2,00	0,5	5,00	0,09	0,07	
PN DEAMA SA SI 035 2026	DEPARTAMENTO DE POLICÍA AMAZONAS	ADQUISICIÓN DE RADIOS PORTÁTILES CONVENCIONALES DE ACUERDO A FICHA TÉCNICA PARA LA RED DE COMUNICACIONES DEL DEPARTAMENTO DE POLICÍA AMAZONAS.	\$ 300.000.000	1,50	0,6	1,00	0,05	0,05	
PSASIEP-012-2025	MUNICIPIO DE CARTAGO	ADQUISICIÓN DE RADIOS DE COMUNICACIÓN PARA EL BATALLÓN VENCEDORES DEL MUNICIPIO DE CARTAGO VALLE DEL CAUCA	\$ 150.000.000	1,84	0,52	15,84	0,36	0,17	
SUB-004-2024	MUNICIPIO DE DUITAMA	SUMINISTRO DE DRONES, ACCESORIOS Y SERVICIOS ASOCIADOS, PARA LA VIGILANCIA QUE REALIZA EN EL MUNICIPIO DE DUITAMA EL GRUPO DE CABALLERÍA MECANIZADO NO. 1 GENERAL JOSE MIGUEL SILVA PLAZAS	\$ 100.000.000	1,50	0,41	7,33	0,21	0,13	
221-00-A-COFAC-CEGOT-2024	FUERZA ESPACIAL COLOMBIANA	ADQUISICIÓN DRONES MULTIPROPÓSITO PARA LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA	\$ 451.602.459	1,30	0,65	1,00	0,03	0,00	
164-00-A-COFAC-CEGOT-2024	FUERZA ESPACIAL COLOMBIANA	ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE VIGILANCIA AEREA REMOTA (DRONE) PARA LA SEGURIDAD Y VIGILANCIA DE LAS UMA.	\$ 204.099.562	1,50	0,65	1,50	0,03	0,07	
PN DIPOL SA 028-2024	DIRECCIÓN DE INTELIGENCIA POLICIAL	ADQUISICIÓN DE RADIOS DE MONITOREO PORTÁTIL V/UHF PARA EL NIVEL DESCONCENTRADO Y ANTENAS DIRECCIONALES PARA LA DIRECCIÓN DE INTELIGENCIA POLICIAL	\$ 285.850.000	1,50	0,65	2,00	0,08	0,10	
4163.001.32.1.559-2023	SANTIAGO DE CALI - SECRETARÍA DE GESTIÓN DEL RIESGO DE EMERGENCIAS Y DESASTRES	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y ACCESORIOS (DRONES, BATERÍAS RECARGABLES, ESTACIONES DE CARGA, HELIPUERTO, ARNES, KITS DE VUELO, ENTRE OTROS) PARA APOYO OPERATIVO Y ADMINISTRATIVO EN LAS VISITAS DE VERIFICACIÓN DE RIESGO, EN EL MARCO DEL PROYECTO DENOMINADO: IDENTIFICACIÓN DE FACTORES DE RIESGO POR FENÓMENOS DE ORIGEN TECNOLÓGICO, NATURAL, SOCIONATURAL Y ANTRÓPICO EN SANTIAGO DE CALI, SEGÚN FICHA EBI No. BP-26002817	\$ 134.931.000	2,13	0,57	3,85	0,08	0,22	
MEDIDA				L	END	RCI	ROE	ROA	
MEDIA ARITMÉTICA				1,62	0,58	4,35	0,12	0,10	
MEDIANA				1,50	0,60	2,00	0,08	0,07	
MEDIA PODADA				1,62	0,58	4,35	0,12	0,10	

5.1.2.1. Porcentajes de Participación Información Histórica





5.2. INDICADORES REQUERIDOS

Con base en el anterior análisis realizado por la Entidad, se fijan los siguientes indicadores y se dan las apreciaciones correspondientes.

Capacidad Financiera

- Índice de Liquidez:** Activo corriente / pasivo corriente.

Este indicador se fija en Mayor o igual a 1,50 veces.

- Índice de Endeudamiento:** Pasivo total / Activo total.

El índice de endeudamiento se fija en Menor o igual a 60%.

- Razón de Cobertura de Intereses:** Utilidad operacional / Gastos de Intereses.

La entidad fija un indicador de Mayor o igual a 2,00 veces.

- Capital de Trabajo:** Activo corriente menos pasivo corriente.

Este indicador se fijará en un 100% del presupuesto oficial

Capacidad Organizacional

La capacidad organizacional es la aptitud de un proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato en función de su organización interna.

- Rentabilidad del patrimonio:** Utilidad operacional / patrimonio.

Este indicador se fija en Mayor o igual a 8%.

- Rentabilidad del activo:** Utilidad operacional / activo total.

Este indicador se fija en un Mayor o igual a 7%.

6. ESTUDIO DE MERCADO

Para la proyección del presupuesto oficial se realizó bajo la siguiente metodología de costos:

- Se realizó creación de evento de cotización en plataforma web de la gobernación de Casanare el día 7 de septiembre de 2016, con un término para recibir cotizaciones de tres (3) días hábiles.
- Que una vez cumplido el plazo para recibir cotizaciones, se recibieron tres (3) cotizaciones dentro del término.
- Que el día 11 de septiembre se procede a verificar las cotizaciones recibidas y a consultar antecedentes del representante legal de las empresas cotizantes, así como la idoneidad de los proveedores.
- Se toma el menor precio cotizado y que se ajusta al mercado de bienes y servicios tecnológicos, de acuerdo con las condiciones de las fichas y especificaciones técnicas requeridas para el presente proceso y que están acordes a los proyectos presentados por las fuerzas públicas.

Finalmente, este estudio logró determinar que las variables o requisitos habilitantes (técnicos y/o financieros) a establecer en los correspondientes pliegos de condiciones, están de conformidad con los principios de la contratación estatal y normatividad vigente para efectos de establecer reglas objetivas, claras y completas que conlleven en una selección objetiva del proveedor.



HECTOR JULIO RAMOS PRIETO

Secretario de Gobierno, Convivencia y Seguridad Ciudadana



Elaboró: ADRIAN FELIPE GAITÁN
Profesional Contratado S.G.C.Y.S.C.
CPS. N. 01821-2026

SECRET

Page 1

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000

100-100000