Septiembre de 2023

1. ANÁLISIS DEL SECTOR.

El análisis del sector se realiza de acuerdo con lo señalado en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del decreto 1082 de 2015 el cual establece el deber de las entidades estatales de analizar el sector relativo al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo.

1.1. Aspectos generales.

Es deber de la entidad revisar los aspectos generales del mercado de los bienes a adquirir que sean relevante al proceso de contratación.

1.1.1. Aspectos económicos.

Los elementos objeto del proceso de contratación se enmarcan en el sector perteneciente a COMERCIO, dado la variedad de elementos y el origen de estos (importados). Las variables económicas más importantes que afectan al sector son:

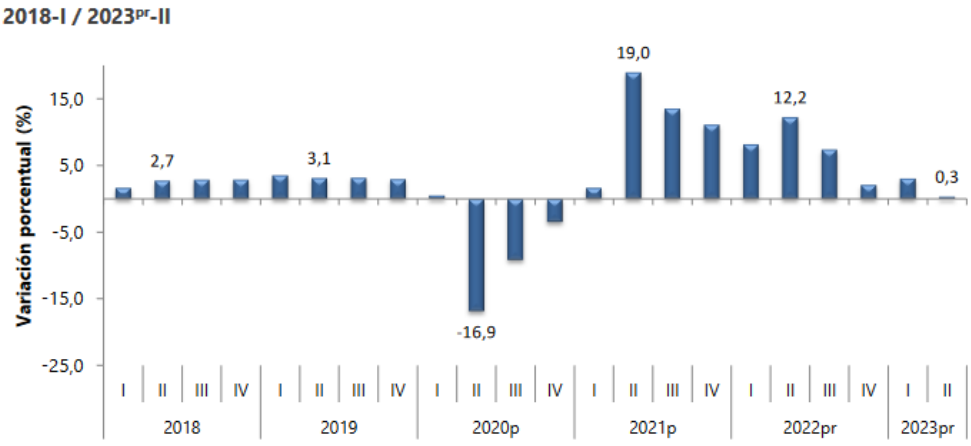
- PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)
- ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)
- TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO (TRM)
- COMERCIO INTERNACIONAL
- COMERCIO INTERNO

1.1.1.1. Producto Interno bruto (PIB)

De acuerdo con el último informe técnico del Producto interno Bruto, publicado por el DANE (15 de agosto de 2023), correspondiente al segundo trimestre de 2023.

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica

En el segundo trimestre de 2023, el Producto Interno Bruto crece 0,3% respecto al mismo periodo de 2022.



Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son: Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,5% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).

Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; Actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 12,2% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).

Explotación de minas y canteras crece 3,8% (contribuye 0,2 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto decrece 1,0%. Esta variación se explica principalmente por la siguiente dinámica:

Las actividades financieras y de seguros decrece 3,0%.

Comercio al por mayor y al por menor; Reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida decrece 2,9%. En lo recorrido del año la disminución es del 1.3%, acentuándose más el decrecimiento si se compara el II semestre de 2023 frente al segundo semestre de 2022, el cual disminuye un 3,2%, siendo estos mayores al promedio nacional.

Finalmente, las Industrias manufactureras decrece un 2,6%.

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2023pr-II / 2022pr-II	2023pr-/ 2022pr	2023pr-II / 2023pr-I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-1,4	-0,3	0,4
Explotación de minas y canteras	3,8	4,1	1,1
Industrias manufactureras	-4,0	-1,6	-2,6
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	1,3	1,3	1,2
Construcción	-3,7	-3,6	0,5
Comercio al por mayor y al por menor	-3,2	-1,3	-2,9
Información y comunicaciones	1,1	1,8	0,5
Actividades financieras y de seguros	3,7	12,7	-3,0
Actividades inmobiliarias	1,8	1,9	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	-0,2	0,8	-0,8
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	4,5	3,2	3,4
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	12,2	15,5	-2,2
Valor agregado bruto	**0,3**	**1,6**	**-1,0**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	0,8	2,4	-0,3
Producto Interno Bruto	**0,3**	**1,7**	**-1,0**

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

Con respecto al Comercio al por mayor y al por menor en el segundo trimestre de 2023, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida decrece 3,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2022. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas decrece 4,4%.
- Transporte y almacenamiento decrece 0,7%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 3,0%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida decrece en 2,9%, explicado por:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas decrece 2,8%.
- Transporte y almacenamiento decrece 2,1%. Alojamiento y servicios de comida crece 0,5%

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2023Pr-II / 2022Pr-II	2023Pr/ 2022Pr	2023Pr-II / 2023Pr-I
Comercio al por mayor y al por menor[3]	-4,4	-3,0	-2,8
Transporte y almacenamiento	-0,7	1,7	-2,1
Alojamiento y servicios de comida	-3,0	-0,8	0,5
Comercio al por mayor y al por menor[1]	**-3,2**	**-1,3**	**-2,9**

Fuente: DANE,Cuentas nacionales

1.1.1.1.1. Expectativas PIB

Las expectativas iniciales de la economía colombiana para el 2023 se mostraban así:

Centro de pensamiento	Proyección crecimiento económico en 2023
ANDI	1%
Gobierno	1.2%
Banco Mundial	2,1%
Cepal	1,5%
OCDE	1,2%
FMI	2,2%
Fedesarrollo	1,5%
Banco de la República	0,5% - 1,1%

Diferentes entidades han actualizado sus expectativas para el año 2023 así:

OCDE: Reporte presentado en junio de 2023: Para la OCDE, se prevé que el PIB crezca a tasas moderadas de 1,5% para el año 2023 y 1,8 para 2024. El consumo y la inversión serán moderadas en vista del endurecimiento de las políticas macroeconómicas y la fragilidad de la economía mundial en el 2023.

CORFICOLOMBIANA: Mejora el pronóstico para el 2023, al pasar de 1,0% a 1,6% de crecimiento. Sin embargo, para el año 2024, recorta el crecimiento de la economía al pasar de 2,7% a 2,1%.

BANCO MUNDIAL: Reporte presentado en marzo de 2023. Prevé un crecimiento del 1,1%, reduciendo sus expectativas de crecimiento que, a principio de año, se ubicaba en 2,1%

BBVA RESEARCH: Publicado el 14 de marzo: Las expectativas de crecimiento para la economía colombiana para el año 2023 son de 0,7%, debido al menor consumo privado. Así mismo se espera que, para 2024 el crecimiento sea mayor y llegue al 1,8%.

BANCO DE LA REPÚBLICA: Publicada en abril de 2023: Mejoró sus expectativas para la economía colombiana al prever un crecimiento del 1,0% para el 2023.

FONDO MONETARIO INTERNACIONAL: Reporte de abril de 2023: Recorta su proyección de crecimiento, al bajarla del 2,2% a 1,0%. Para 2024 se espera que el crecimiento sea mayor y la economía presente un crecimiento del 1,9%.

ENCUESTA DE OPINION FINANCIERA (DEDESARROLLO): El pronóstico de crecimiento para 2023 se ubicó en un rango entre 1,2% y 1,6%, con 1,5% como respuesta mediana. La mediana de los pronósticos para 2024 se ubicó en 2,2%, situándose en un rango entre 1,7% y 2,5%. La mediana del pronóstico de crecimiento del segundo trimestre de 2023 se ubicó en 1,4%, situándose en un rango entre 1,0% y 1,9%. Para el tercer trimestre de 2023, los analistas estiman un crecimiento de 1,0%.

Fuentes:

https://investigaciones.corficolombiana.com/macroeconomia-y-mercados/proyecciones/actualizacion-proyecciones-economicas-colombia-por-debajo-de-su-liga/informe_1335355

https://www.oecd.org/economy/panorama-economico-colombia/

https://www.bbvaresearch.com/publicaciones/situacion-colombia-marzo-2023/

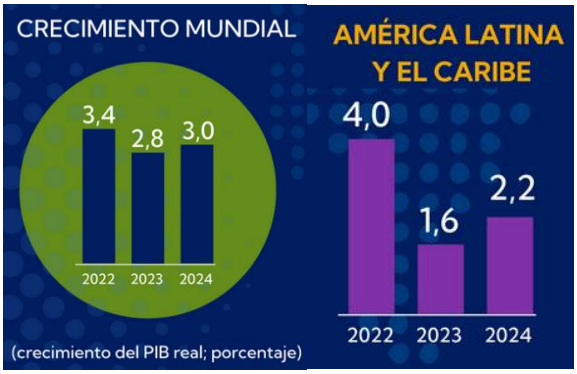
https://www.banrep.gov.co/es/noticias/jdbrc-decidio-unanimidad-incrementar-25-pb

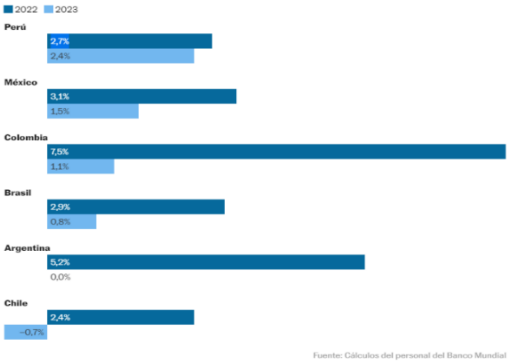
https://www.fedesarrollo.org.co/es/encuestas/financiera-eof#:~:text=junio%20de%202023.-,Los%20analistas%20esperan%20que%20la%20tasa%20se%20mantenga%20en%2013,%25%20y%202%2C5%25.

1.1.1.1.2. Perspectiva Mundial.

1.1.1.1.1.2.1. Crecimiento mundial y América latina y el caribe.

Para el FMI, la región presentará un crecimiento en el 2023 del 1,6% en conjunto, menor a la estimación de crecimiento mundial para este año, la cual se calcula en el 2,8%, jalonada especialmente por la región de Asía (5,3%). Aunque el crecimiento de la región comparada con 2024 es superior al del año 2023 (2,2%), seguirá estando por debajo del crecimiento mundial para 2024 (3,0%).





Fuente:

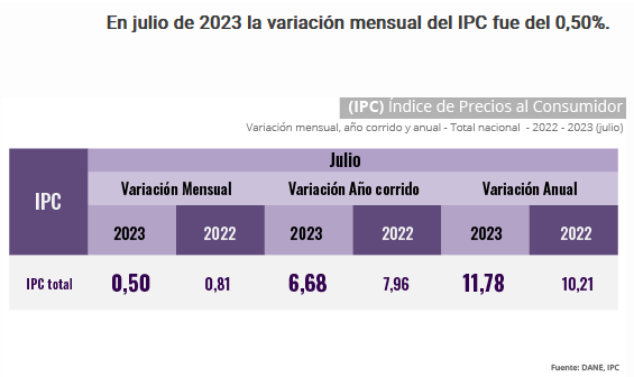
https://www.imf.org/es/Publications/WEO/Issues/2023/04/11/world-economic-outlook-april-2023

1.1.1.2. Índice de precios al consumidor -IPC-

De acuerdo con el último informe técnico disponible del índice de precios al consumidor, publicado por el DANE (8 de agosto de 2023) correspondiente al mes de Julio de 2023.

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 2023 la variación mensual fue del 0.50%, inferior al mismo periodo del año 2022 cuando fue del 0,81%. En lo corrido del año, la inflación acumulada es del 6,68%, inferior al mismo periodo del año anterior cuando fue del 7,96%. La variación anual se sitúa en el 11,78%, siendo esta mayor al mismo periodo del año 2022 cuando se situó en el 10,21%.



En julio de 2023 en comparación con junio de 2023, la variación de las subclases que más aportaron al índice total fue: combustibles para vehículos (4,84%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (0,80%), arriendo imputado (0,45%), frutas frescas (4,96%), suministro de agua (2,41%), arriendo efectivo (0,45%), servicios relacionados con la copropiedad (2,02%), carne de aves (1,50%), electricidad (0,51%) y tomate (8,42%). Las subclases con los mayores aportes negativos a la variación fueron: papas (-9,35%), plátanos (-2,65%), quesos y productos afines (-1,95%), gas (-0,95%) y aceites comestibles (-1,33%).

En lo corrido del año, (enero - julio), siete divisiones de bienes y servicios se ubicaron por encima del promedio nacional (6,68%): Transporte (12,55%), Restaurantes y hoteles (9,45%), Educación (8,90%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (7,91%), Bebidas alcohólicas y tabaco (7,83%), Bienes y servicios diversos (7,43%) y por último, Salud (7,33%). El resto de las divisiones se ubicaron por debajo del promedio: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (5,75%), Recreación y cultura (4,28%), Prendas de vestir y calzado (4,10%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (3,76%) y, por último, Información y comunicación (0,16) %.

En el mes de julio de 2023, el IPC registró una variación de 11,78% en comparación con julio de 2022. En el último año, las divisiones Transporte (18,32%), Restaurantes y hoteles (17,25%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (14,01%), Bienes y servicios diversos (13,86%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (13,24%) y por último, Bebidas alcohólicas y tabaco (11,96%) se ubicaron por encima del promedio nacional (11,78%). Entre tanto, las divisiones Salud (10,89%), Educación (9,94%), Recreación y cultura (8,68%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (8,14%), Prendas de vestir y calzado (7,19%) y por último, Información y comunicación (0,49%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

Julio 2022 - 2023

		2022		2023	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Transporte	12,93	9,12	1,16	18,32	2,32
Restaurantes y hoteles	9,43	15,20	1,48	17,25	1,76
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	13,58	0,54	14,01	0,58
Bienes y servicios diversos	5,36	8,65	0,46	13,86	0,72
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	24,61	4,15	13,24	2,52
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	6,80	0,12	11,96	0,20
TOTAL	100,00	10,21	10,21	11,78	11,78
Salud	1,71	7,68	0,13	10,89	0,18
Educación	4,41	2,97	0,12	9,94	0,39
Recreación y cultura	3,79	4,90	0,18	8,68	0,30
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	6,13	2,00	8,14	2,56
Prendas de vestir y calzado	3,98	3,38	0,12	7,19	0,24
Información y comunicación	4,33	-6,90	-0,26	0,49	0,02

Fuente: DANE, IPC.

1.1.1.2.1. Expectativas inflación.

La OCDE (Por sus siglas en inglés) espera que la inflación gradualmente disminuya hasta llegar al 4,8% en el año 2024. Se espera que, para el 2023 la inflación llegue al 7%. Los precios de los alimentos y la energía, así como los de los productos manufacturados, han subido de forma especialmente pronunciada. La depreciación del peso, que cedió casi un 10% frente al dólar sólo en octubre, ha aumentado el costo de las importaciones y alimentando la inflación. (OCDE, 2022).

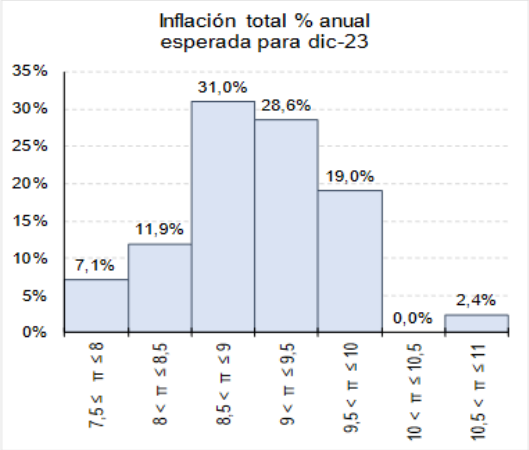
Fuente: https://www.oecd.org/economy/panorama-economico-colombia/

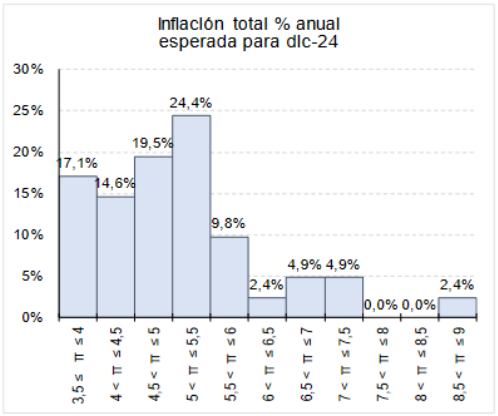
COFICOLOMBIANA: Inflación y política monetaria: Se mantiene la expectativa de que la inflación estará en dos dígitos durante casi todo 2023, cerrando el año en 9,8%, con riesgos al alza por la muy probable llegada del Fenómeno El Niño en el segundo semestre. Para 2024 espera que la inflación descienda a 5,6%, de manera que sólo hasta 2025 volvería al rango objetivo del Banco de la República

BBVA RESEARCH: Actualizado 15 de marzo de 2023. Se espera que la inflación termine en el 2023 en el 9% y 5,0% en 2024, impulsada por una fuerte caída de la inflación de alimentos, la cual pasará de 27,8% en diciembre de 2022 a 7,6% en diciembre de 2023.

ENCUESTA MENSUAL DE EXPECTATIVAS DE ANALISTAS ECONÓMICOS (EME):

De acuerdo con la encuesta mensual de expectativas económicas del Banco de la república, en el informe del mes de junio, para el 31% de los encuestados, se espera que la inflación en el 2023 esté entre el 8,5% y 9% y un 28,6% entre un 9 y 9,5%.





Fuente: Encuesta EME. Cálculos Banco de la República

Para final de 2024 la inflación para el 24,4% de los encuestados estará entre el 5 y 5,5%. Para el 19,5% la inflación terminará el año en un rango entre 4,5 y 5%. Finalmente, las expectativas de inflación para diciembre de 2023 se sitúan en el 9,22% de acuerdo con la encuesta de opinión financiera de Fedesarrollo.

Fuentes:

https://investigaciones.corficolombiana.com/macroeconomia-y-mercados/proyecciones/actualizacion-proyecciones-economicas-colombia-por-debajo-de-su-liga/informe_1335355

https://www.bbva.com/es/co/bbva-research-espera-que-la-inflacion-en-colombia-cierre-en-el-9-en-2023/

https://www.banrep.gov.co/es/estadisticas/encuesta-mensual-expectativas-analistas-economicos

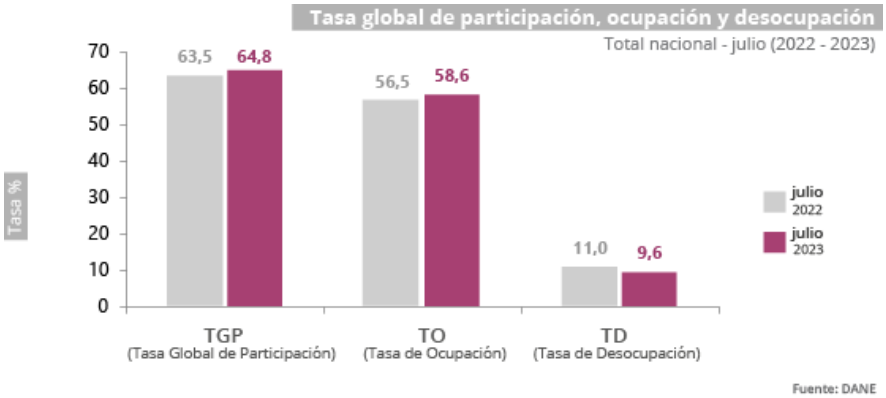
https://www.fedesarrollo.org.co/es/encuestas/financiera-eof#:~:text=junio%20de%202023.-,Los%20analistas%20esperan%20que%20la%20tasa%20se%20mantenga%20en%2013,%25%20y%202%2C5%25.

1.1.1.3. Desempleo.

De acuerdo con el último informe técnico publicado por el DANE (31 de agosto de 2023) con información a julio del mismo año.

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/mercado-laboral/empleo-y-desempleo

Para el mes de julio de 2023, la tasa de desocupación del total nacional fue 9,6%, lo que representó una disminución de 1,4 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2022 (11,0%). La tasa global de participación se ubicó en 64,8%, lo que significó un aumento de 1,3 puntos porcentuales frente a julio de 2022 (63,5%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,6%, lo que representó un aumento de 2,1 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2022 (56,5%).



En el total nacional, la tasa de desocupación del trimestre móvil mayo - julio de 2023 fue 9,8%, lo que representó una disminución de 1,2 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil mayo - julio de 2022 (11,0%). La tasa global de participación se ubicó en 64,3%, lo que significó un aumento de 0,7 puntos porcentuales frente al trimestre móvil mayo – julio de 2022 (63,7%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 58,0%, lo que representó un aumento de 1,4 puntos porcentuales respecto al trimestre móvil mayo - julio de 2022 (56,7%).

Población ocupada según rama de Actividad

En el mes de julio de 2023, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 23.182 miles de personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Construcción (1,1 puntos porcentuales); Actividades artísticas, entretenimiento recreación y otras actividades de servicios (1,0 puntos porcentuales) y Comercio y reparación de vehículos (0,8 puntos porcentuales).

Julio (2022 - 2023)

Rama de actividad	Total Nacional				
	Julio 2022	Julio 2023	Distribución % 2023	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	22.055	23.182	100	1.127	
Construcción	1.476	1.710	7,4	234	1,1
Actividades artísticas, entretenimiento recreación y otras actividades de servicios	1.737	1.954	8,4	218	1,0
Comercio y reparación de vehículos	3.871	4.047	17,5	176	0,8
Alojamiento y servicios de comida	1.475	1.638	7,1	163	0,7
Transporte y almacenamiento	1.707	1.829	7,9	122	0,6
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.288	3.349	14,4	61	0,3
Actividades inmobiliarias	239	297	1,3	58	0,3
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos^	507	546	2,4	39	0,2
Industrias manufactureras	2.458	2.494	10,8	36	0,2
Información y comunicaciones	340	374	1,6	34	0,2
Actividades financieras y de seguros	441	466	2,0	25	0,1
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.693	2.714	11,7	20	0,1
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.821	1.761	7,6	-60	-0,3

Fuente: DANE, GEIH.

1.1.1.3.1. Expectativas desempleo

Como consecuencia de la moderación en la actividad económica, se anticipa un incremento en la desocupación. La tasa de desempleo anual se incrementaría en 0,7 pp, con lo que se elevaría a 12,6% durante 2024".

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Colombia	Precios corrientes, en COP billones	Cambios porcentuales, volumen (precios de 2015)				
PIB a precios de mercado	1 060.1	-7.0	10.7	8.1	1.2	1.7
Consumo privado	727.9	-5.0	14.8	9.5	-1.9	0.7
Consumo del gobierno	167.2	-0.6	10.3	4.7	2.6	2.7
Formación bruta de capital fijo	225.5	-23.3	11.2	11.8	0.8	1.0
Demanda interna final	1 120.6	-8.0	13.5	9.2	-0.8	1.0
Acumulación de existencias[1]	1.2	0.6	0.3	1.3	0.0	0.0
Demanda interna total	1 121.8	-7.5	13.6	11.0	0.3	1.0
Exportaciones de bienes y servicios	168.2	-22.7	14.8	16.4	4.3	3.6
Importaciones de bienes y servicios	229.9	-20.5	28.7	25.6	-0.9	-0.2
Exportaciones netas[1]	- 61.7	0.8	-3.9	-3.6	1.1	0.8
Partidas de informe						
Deflactor del PIB	_	1.4	6.5	13.8	8.9	5.9
Índice de precios al consumidor	_	2.5	3.5	10.2	9.5	4.8
Índice de inflación subyacente[2]	_	2.0	1.8	6.4	7.7	4.7
Tasa de desempleo (% de fuerza laboral)	_	16.5	13.8	11.1	11.7	12.6
Saldo por cuenta corriente (% del PIB)	_	-3.5	-5.6	-5.4	-3.9	-3.5

1.1.1.4. Comercio Interno

De acuerdo con el informe técnico publicado por el DANE en el 14 de agosto correspondiente a la información del mes de junio de 2023.

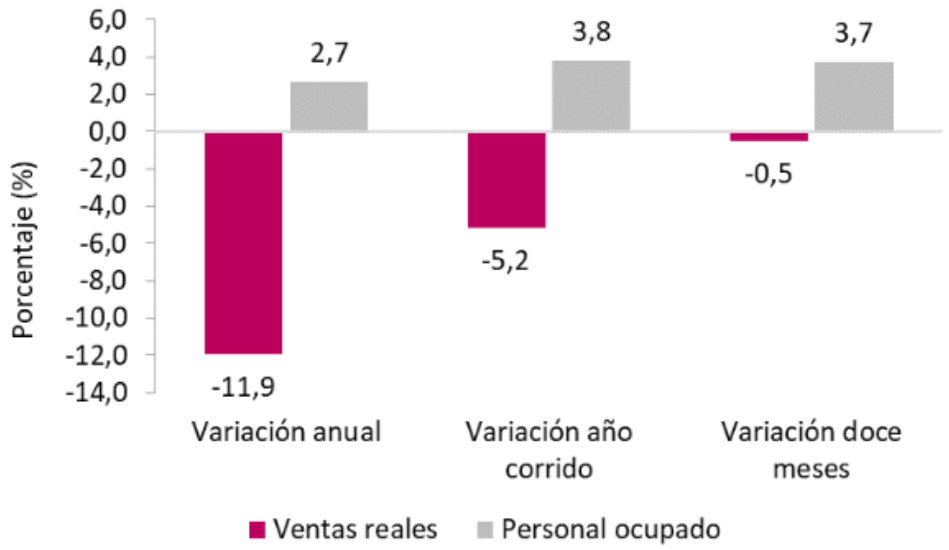
Fuente:

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/comercio-interno/encuesta-mensual-de-comercio-emc

En junio de 2023, las ventas reales del comercio minorista decrecieron 11,9% y el personal ocupado creció 2,7% en relación con el mismo mes de 2022. Excluyendo el comercio de combustibles, la variación de las ventas reales del sector fue de -14,5%.

Si se comparan los resultados de junio de 2023 con los de junio de 2019 se evidencia un incremento de 11,1% en las ventas del comercio minorista y con relación al personal ocupado un crecimiento de 2,4%.

Junio 2023



Fuente: DANE, EMC.

El comercio al por menor en el mes de junio, si contar combustibles ni vehículos, presenta cifras negativas y decrece el 11,1%, aunque menor al del promedio del sector (11,9%).

Junio 2023

Indicador	Variación anual Junio 2023 / junio 2022	Variación año corrido Enero - junio 2023 / enero - junio 2022	Variación doce meses Julio 2022 - junio 2023 / julio 2021 - junio 2022	Variación cuatrienal Junio 2023 / 2019	Variación año corrido cuatrienal Enero - Junio 2023 / enero - Junio 2019
Total ventas comercio al por menor y vehículos	-11,9	-5,2	-0,5	11,1	17,3
Total comercio minorista y vehículos (excepto grupo CIIU 473*)	-14,6	-6,1	-1,1	10,1	17,9
Total ventas comercio al por menor sin vehículos automotores ni motocicletas	-8,8	-3,1	0,1	13,8	18,0
Total ventas comercio al por menor sin combustibles	-14,5	-6,1	-1,0	10,1	17,9
Total ventas comercio al por menor sin combustibles ni vehículos	-11,1	-3,6	-0,4	13,5	19,0
Total Personal ocupado	2,7	3,8	3,7	2,4	2,6

Fuente: DANE – EMC

Para el primer semestre de 2023, en comparación con el mismo periodo del año 2022, las ventas del comercio minorista decrecieron 5,2%. En este periodo, catorce líneas de mercancías registraron variaciones negativas en sus ventas reales, mientras que cinco líneas registraron variación positiva. Las líneas de menor contribución negativa al comercio fueron, Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares, Otros vehículos automotores y motocicletas, Electrodomésticos, muebles para el hogar, con una contribución de -3,2 puntos porcentuales en conjunto, mientras que la principal contribución positiva se registró en la línea de Bebidas alcohólicas, cigarros, cigarrillos y productos del tabaco, con una variación de 11,4%.

Total nacional
Enero – junio 2023 / enero – junio 2022
Enero – junio 2023 / enero – junio 2019

Líneas de mercancías	Enero - Junio de 2023/ Enero - Junio de 2022		Enero-Junio 2023 / enero-Junio 2019	
	Variación %	Contribución PP	Variación %	Contribución PP
Total comercio minorista	**-5,2**	**-5,2**	**17,3**	**17,3**
Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares**	-15,0	-1,4	7,5	0,7
Otros vehículos automotores y motocicletas***	-14,0	-1,2	21,1	1,6
Electrodomésticos, muebles para el hogar	-17,5	-0,6	19,0	0,6
Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico	-11,5	-0,6	91,2	2,5
Artículos de ferretería, vidrios y pinturas	-12,9	-0,5	12,7	0,5
Equipos y aparatos de sonido y video	-17,9	-0,3	17,6	0,3
Combustibles para vehículos automotores	-1,6	-0,3	15,1	3,1
Productos para el aseo del hogar	-7,8	-0,2	24,5	0,6
Prendas de vestir y textiles	-4,4	-0,2	24,5	1,1
Alimentos (víveres en general)	-0,9	-0,2	4,7	1,0
Productos farmacéuticos y medicinales	-5,9	-0,1	7,4	0,2
Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos	-1,1	-0,1	21,8	1,5
Otras mercancías para uso personal o doméstico, no especificadas anteriormente*	-1,4	0,0	21,6	0,7
Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero	-1,9	0,0	21,7	0,4
Libros, papelería, periódicos, revistas y útiles escolares	4,1	0,0	7,5	0,1
Artículos y utensilios de uso doméstico	4,8	0,1	40,9	0,5
Bebidas no alcohólicas	15,0	0,2	31,8	0,4
Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería	5,3	0,2	22,1	0,9
Bebidas alcohólicas, cigarros, cigarrillos y productos del tabaco	11,4	0,2	43,4	0,8

Fuente: DANE - EMC.

De acuerdo con las actividades económicas por códigos CIIU 4 Rev. A.C

Junio 2023/ junio 2022
Junio 2023/ junio 2019

	Junio de 2023 / junio de 2022			Junio de 2023 / junio de 2019		
Actividades económicas	**Variación %**		**Contribución PP**	**Variación %**		**Contribución PP**
Total comercio minorista	**-11,9**		**-11,9**	**11,1**		**11,1**
Total comercio minorista y vehículos (excepto grupo CIIU 473*)	-14,6			10,1		
4711 -472. No especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos y especializados en la venta de alimentos.	-5,2		-1,5	5,1		1,7
4719. No especializados con surtido compuesto principalmente por productos diferentes de alimentos, bebidas y tabaco.	-27,4		-2,5	36,3		2,2
4511. Vehículos automotores nuevos	-21,5		-3,8	-0,3		-0,1
475. Otros enseres domésticos en establecimientos especializados.	-24,0		-1,9	6,3		0,4
4530. Partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores	-18,9		-0,8	28,1		1,0
4771 - 4772. Prendas de vestir y sus accesorios; Calzado y artículos sucedáneos al cuero en establecimientos especializados.	-7,5		-0,4	24,1		1,2
4541. Motocicletas y de sus partes, piezas y sus accesorios.	-20,4		-0,3	16,2		0,2
474. Equipos de informática y comunicaciones en establecimientos especializados.	-25,3		-0,3	129,5		0,7
4731. Comercio al por menor de combustible para automotores.	-0,7		-0,1	14,8		3,0
4773. Productos farmacéuticos, medicinales, odontológicos; artículos de perfumería, cosméticos y de tocador	-3,0		-0,1	14,1		0,4
476. Artículos culturales y de entretenimiento en establecimientos especializados.	-11,9		-0,1	-3,4		0,0
4732. Comercio al por menor de lubricantes, aditivos y productos de limpieza para vehículos automotores.	-4,7		0,0	27,4		0,0
4774. Otros productos nuevos en establecimientos especializados.	2,1		0,0	24,3		0,1

Fuente: DANE – EMC

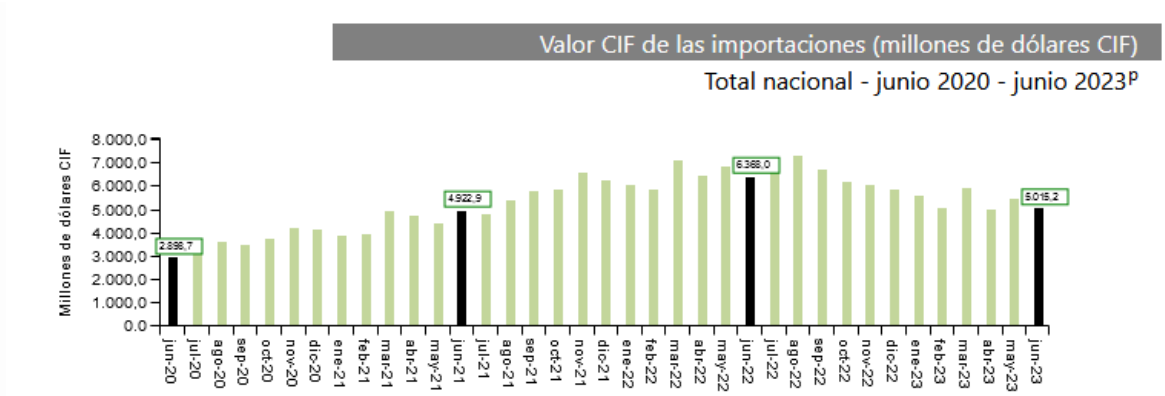
1.1.1.5. Comercio Internacional

1.1.1.5.1. Importaciones

Fuente:

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/comercio-internacional/importaciones

De acuerdo con las declaraciones de importación registradas ante la DIAN en junio de 2023, las importaciones fueron US$5.015,2 millones CIF y presentaron una disminución de 21,2% con relación al mismo mes de 2022. Este comportamiento obedeció principalmente a la disminución de 19,2% en el grupo de Manufacturas.



Fuente:DIAN - DANE (IMPO)

En junio de 2023, las importaciones de Manufacturas participaron con 75,0% del valor CIF total de las importaciones, seguido por Agropecuarios, alimentos y bebidas con 13,9%, Combustibles y productos de las industrias extractivas con 11,0%, y Otros sectores 0,04%.

Junio (2023/2022)P

Grupos de productos (OMC)	Junio P					Enero - junio P				
	2022	2023	Variación (%)	Contribución a la variación (pp)	Participación 2023 (%)	2022	2023	Variación (%)	Contribución a la variación (pp)	Participación 2023 (%)
	Millones de dólares CIF					Millones de dólares CIF				
Total	6.368,0	5.015,2	-21,2	-21,2		38.506,3	31.820,9	-17,4	-17,4	
Agropecuarios, alimentos y bebidas[1]	1.047,2	699,6	-33,2	-5,5	13,9	5.606,0	5.014,3	-10,6	-1,5	15,8
Combustibles y prod. de industrias extractivas[2]	658,6	552,8	-16,1	-1,7	11,0	4.445,7	3.646,1	-18,0	-2,1	11,5
Manufacturas[3]	4.656,6	3.760,6	-19,2	-14,1	75,0	28.381,6	23.138,5	-18,5	-13,6	72,7
Otros sectores[4]	5,5	2,2	-60,7	-0,1	0,0	73,0	22,1	-69,8	-0,1	0,1

Fuente: DIAN – DANE (IMPO)

Por su parte, en junio 2019 las importaciones colombianas ascendieron a US$3.983,2 millones CIF. Al comparar el sexto mes de 2023 con el mismo mes de 2019, se registra un aumento de 25,9%; este resultado se debe fundamentalmente al aumento de 22,7% en las compras externas del grupo de Manufacturas.

Así mismo, en el periodo enero – junio 2023 se registra un aumento en las compras externas de Colombia de 23,1%, si se compara con el mismo periodo de 2019. Las importaciones de Combustibles y productos de las industrias extractivas aumentaron 34,5%, Manufacturas en 17,3%, Agropecuarios, alimentos y bebidas registraron un aumento de 48,3% y Otros sectores una disminución de 26,3%.

Junio (2023/2019)P

Grupos de productos (OMC)	Junio P					Enero-junio P				
	2019	2023	Variación (%)	Contribución a la variación	Participación 2023 (%)	2019	2023	Variación (%)	Contribución a la variación	Participación 2023 (%)
	Millones de dólares CIF					Millones de dólares CIF				
Total	**3.983,2**	**5.015,2**	**25,9**	**25,9**	**100,0**	**25.855,2**	**31.820,9**	**23,1**	**23,1**	**100,0**
Agropecuarios, alimentos y bebidas[1]	470,6	699,6	48,7	5,7	13,9	3.382,1	5.014,3	48,3	6,3	15,8
Combustibles y prod. de industrias extractivas[2]	444,6	552,8	24,3	2,7	11,0	2.711,2	3.646,1	34,5	3,6	11,5
Manufacturas[3]	3.065,2	3.760,6	22,7	17,5	75,0	19.731,9	23.138,5	17,3	13,2	72,7
Otros sectores[4]	2,9	2,2	-24,0	0,0	0,0	30,0	22,1	-26,3	0,0	0,1

Fuente: DIAN – DANE (IMPO)
P: Cifra preliminar

Junio 2023 - junio 2022

En junio de 2023, las importaciones de Manufacturas fueron de US$3.760,6 millones CIF y presentaron una disminución de 19,2% frente a junio de 2022, como resultado de las menores compras de Maquinaria y equipo de transporte (-16,3%) que aportaron -6,9 puntos porcentuales a la variación del grupo.

En junio de 2023, las importaciones del grupo de Combustibles y productos de las industrias extractivas fueron de US$552,8 millones CIF y presentaron una disminución de 16,1%, en comparación con junio de 2022; el producto que más contribuyó a la caída fue Petróleo, productos derivados del petróleo y productos conexos (-13,9%), que aportó 10,5 puntos porcentuales negativos a la variación total del grupo.

En junio de 2023, las compras externas del grupo Agropecuarios, alimentos y bebidas fueron US$699,6 millones CIF y presentaron una disminución de 33,2% en comparación con junio de 2022; este resultado se explicó por las menores importaciones de Productos alimenticios y animales vivos (-30,8%), que aportaron -23,8 puntos porcentuales a la variación del grupo.

Junio (2023/2022) P

Sección / Capítulo	Descripción	Junio 2022	Junio 2023	Variación	Contribución a la variación del grupo (pp)	Contribución a la variación del total (pp)
		(Millones de dólares CIF)		%		
	Total	**6.368,0**	**5.015,2**	**-21,2**		**-21,2**
	Agropecuarios, alimentos y bebidas	**1.047,2**	**699,6**	**-33,2**		**-5,5**
0	Productos alimenticios y animales vivos	808,2	559,0	-30,8	-23,8	-3,9
2	Materiales crudos no comestibles, excepto los combustibles	121,6	60,9	-49,9	-5,8	-1,0
4	Aceites, grasas y ceras de origen animal y vegetal	72,6	41,0	-43,5	-3,0	-0,5
1	Bebidas y tabacos	44,8	38,7	-13,8	-0,6	-0,1
	Combustibles y prod. de industrias extractivas	**658,6**	**552,8**	**-16,1**		**-1,7**
33	Petróleo, productos derivados del petróleo y productos conexos	499,8	430,4	-13,9	-10,5	-1,1
68	Metales no ferrosos	108,5	66,2	-39,0	-6,4	-0,7
	Demás	50,3	56,2	11,7	0,9	0,1
	Manufacturas	**4.656,6**	**3.760,6**	**-19,2**		**-14,1**
7	Maquinaria y equipo de transporte	1.968,0	1.647,6	-16,3	-6,9	-5,0
5	Productos químicos y productos conexos, n.e.p.	1.391,5	1.105,2	-20,6	-6,1	-4,5
6	Artículos manufacturados, clasificados principalmente según el material	867,2	625,1	-27,9	-5,2	-3,8
8	Artículos manufacturados diversos	429,9	382,8	-11,0	-1,0	-0,7
	Otros sectores *	**5,5**	**2,2**	**-60,7**		**-0,1**

Fuente: DIAN - DANE (IMPO)

Junio 2023 - junio 2019

En junio de 2019, las importaciones de Manufacturas fueron de US$3.065,2 millones CIF. Al comparar el sexto mes de 2023 con el mismo mes de 2019, se registra un aumento de 22,7%, como resultado de las mayores compras de Maquinaria y equipo de transporte (20,2%) y de Productos químicos y productos conexos (31,4%) que en conjunto aportaron 17,7 puntos porcentuales a la variación del grupo.

En junio de 2019, las importaciones del grupo de Combustibles y productos de las industrias extractivas fueron de US$444,6 millones CIF. En el sexto mes de 2023 se registra un aumento de 24,3% en comparación con junio de 2019; el producto que más contribuyó al aumento fue Petróleo, productos derivados del petróleo y productos conexos (17,5%), que aportó 14,4 puntos porcentuales a la variación total del grupo.

En junio de 2019, las compras externas del grupo Agropecuarios, alimentos y bebidas fueron de US$470,6 millones CIF. En el sexto mes de 2023 se presentó un aumento de 48,7% en comparación con junio de 2019; este resultado se explicó por las mayores importaciones de Productos alimenticios y animales vivos (58,3%), que aportaron 43,8 puntos porcentuales a la variación del grupo.

Junio (2023/2019) P

Sección / Capitulo	Descripción	Junio 2019	Junio 2023	Variación %	Contribución a la variación del grupo (pp)	Contribución a la variación del total (pp)
		(Millones de dólares CIF)				
	Total	**3.983,2**	**5.015,2**	**25,9**		**25,9**
	Agropecuarios, alimentos y bebidas	**470,6**	**699,6**	**48,7**		**5,7**
0	Productos alimenticios y animales vivos	353,0	559,0	58,3	43,8	5,2
1	Bebidas y tabacos	21,6	38,7	78,9	3,6	0,4
2	Materiales crudos no comestibles, excepto los combustibles	49,2	60,9	23,8	2,5	0,3
4	Aceites, grasas y ceras de origen animal y vegetal	46,7	41,0	-12,2	-1,2	-0,1
	Combustibles y prod. de industrias extractivas	**444,6**	**552,8**	**24,3**		**2,7**
33	Petróleo, productos derivados del petróleo y productos conexos	366,2	430,4	17,5	14,4	1,6
68	Metales no ferrosos	55,8	66,2	18,6	2,3	0,3
	Demás	22,5	56,2	149,4	7,6	0,8
	Manufacturas	**3.065,2**	**3.760,6**	**22,7**		**17,5**
7	Maquinaria y equipo de transporte	1.370,6	1.647,6	20,2	9,0	7,0
5	Productos químicos y productos conexos, n.e.p.	841,1	1.105,2	31,4	8,6	6,6
6	Artículos manufacturados, clasificados principalmente según el mat	534,5	625,1	17,0	3,0	2,3
8	Artículos manufacturados diversos	319,1	382,8	19,9	2,1	1,6
	Otros sectores *	**2,9**	**2,2**	**-24,0**		**0,0**

Fuente: DIAN - DANE (IMPO)

Enero – junio 2023 frente a enero – junio 2022

En el periodo enero-junio 2023, las importaciones colombianas fueron US$31.820,9 millones CIF y registraron una disminución de 17,4%, frente al mismo periodo de 2022. En el periodo enero-junio 2023 las importaciones del grupo de Manufacturas fueron de US$23.138,5 millones CIF y disminuyeron en 18,5%, en comparación con el mismo periodo de 2022, como resultado de las menores compras de Productos químicos y productos conexos (-23,0%) y de Maquinaria y equipo de transporte (-14,0%) que en conjunto contribuyeron con 13,0 puntos porcentuales negativos a la variación del grupo.

En el periodo enero-junio 2023 las compras externas del grupo de productos Agropecuarios, alimentos y bebidas fueron US$5.014,3 millones CIF y disminuyeron 10,6%, en comparación con el mismo periodo de 2022; este resultado se explicó principalmente por las menores importaciones de Productos alimenticios y animales vivos (-7,5%), que aportaron 5,8 puntos porcentuales negativos a la variación del grupo.

Las compras externas en el grupo de Combustibles y productos de las industrias extractivas, en el periodo enero-junio 2023, fueron de US$3.646,1 millones CIF y presentaron una disminución de 18,0% en comparación con el mismo periodo de 2022. Este comportamiento obedeció

principalmente a la disminución de Combustibles y lubricantes minerales y productos conexos (-16,8%), que contribuyó con 14,1 puntos porcentuales negativos a la variación total del grupo.

Enero- junio (2023/2022) p

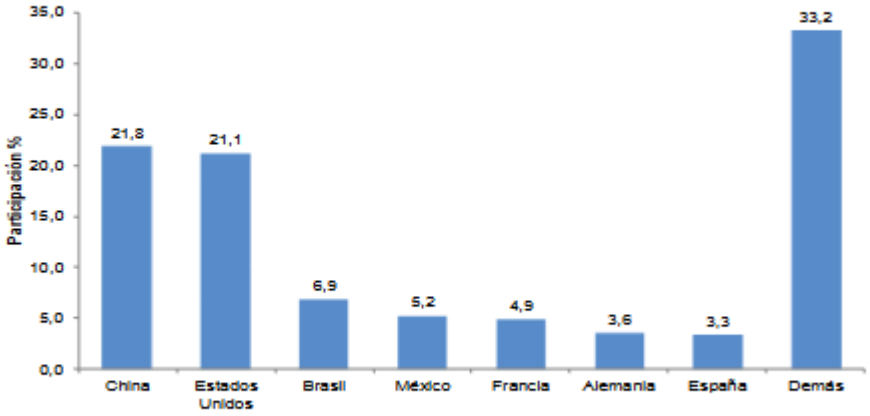
Sección	Capítulo	Descripción	Enero - junio 2022	Enero - junio 2023	Variación %	Contribución a la variación del grupo (pp)	Contribución a la variación total (pp)
			(Millones de dólares CIF)				
		Total	**38.506,3**	**31.820,9**	**-17,4**		**-17,4**
		Agropecuarios, alimentos y bebidas	**5.606,0**	**5.014,3**	**-10,6**		**-1,5**
0		Productos alimenticios y animales vivos	4.337,0	4.009,5	-7,5	-5,8	-0,9
	04	Cereales y preparados de cereales	1.819,4	1.584,4	-12,9	-4,2	-0,6
	03	Pescado (no incluidos los mamíferos marinos), crustáceos, moluscos	283,8	228,6	-19,5	-1,0	-0,1
	07	Café, té, cacao, especias y sus preparados	255,4	212,6	-16,7	-0,8	-0,1
	02	Productos lácteos y huevos de aves	177,6	151,4	-14,7	-0,5	-0,1
	09	Productos y preparados comestibles diversos	282,8	263,5	-6,8	-0,3	-0,1
	05	Legumbres y frutas	385,4	369,7	-4,1	-0,3	0,0
	01	Carne y preparados de carne	235,7	228,1	-3,2	-0,1	0,0
	00	Animales vivos no incluidos en el capítulo 03	10,9	14,0	28,3	0,1	0,0
	06	Azúcares, preparados de azúcar y miel	101,2	136,3	34,7	0,6	0,1
	08	Pienso para animales (excepto cereales sin moler)	784,8	820,9	4,6	0,6	0,1
4		Aceites, grasas y ceras de origen animal y vegetal	460,2	299,6	-34,9	-2,9	-0,4
2		Materiales crudos no comestibles, excepto los combustibles	573,5	495,5	-13,6	-1,4	-0,2
1		Bebidas y tabacos	235,3	209,7	-10,9	-0,5	-0,1
		Combustibles y prod. de industrias extractivas	**4.445,7**	**3.646,1**	**-18,0**		**-2,1**
3		Combustibles y lubricantes minerales y productos conexos	3.728,0	3.101,7	-16,8	-14,1	-1,6
		Demás	717,7	544,4	-24,2	-3,9	-0,5
		Manufacturas	**28.381,6**	**23.138,5**	**-18,5**		**-13,6**
5		Productos químicos y productos	8.534,9	6.568,6	-23,0	-6,9	-5,1
7		Maquinaria y equipo de transporte	12.188,1	10.476,5	-14,0	-6,0	-4,4
6		Artículos manufacturados, clasificados principalmente según el material	5.157,9	3.883,3	-24,7	-4,5	-3,3
8		Artículos manufacturados diversos	2.500,6	2.210,1	-11,6	-1,0	-0,8
		Otros sectores*	**73,0**	**22,1**	**-69,8**		**-0,1**

Fuente: DIAN - DANE (IMPO)

Importaciones Según país de origen

En junio de 2023, las importaciones de Colombia originarias de China participaron con 21,8% del total de las importaciones; le siguieron las compras externas desde Estados Unidos, Brasil, México, Francia, Alemania y España.

Junio 2023[P]



Fuente: DIAN - DANE (IMPO)
[P] Cifra preliminar

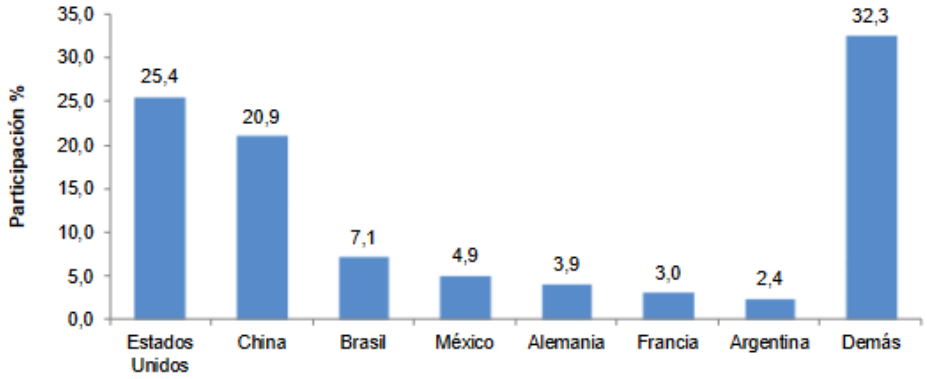
En junio de 2023 en comparación con junio de 2022, la contribución más importante se presentó en las compras originarias en Estados Unidos (-34,9%) y China (-26,8%) al aportar en conjunto 15,2 puntos porcentuales negativos a la variación total del mes (-21,2%). En contraste, las importaciones desde Francia (240,9%) contribuyeron con 2,7 puntos porcentuales positivos a la variación total del mes.

La disminución en las importaciones originarias de Estados Unidos en junio de 2023 en comparación con junio de 2022 se explicó por las menores compras de Gasóleos (gas oils) (-89,0%) y Soja (-90,3%).

Enero-junio 2023

De acuerdo con las declaraciones de importación, las mercancías de origen Estados Unidos participaron con 25,4% del total registrado en el periodo enero-junio 2023; seguido por las originarias de China, Brasil, México, Alemania, Francia y Argentina.

Enero-junio 2023ᵖ

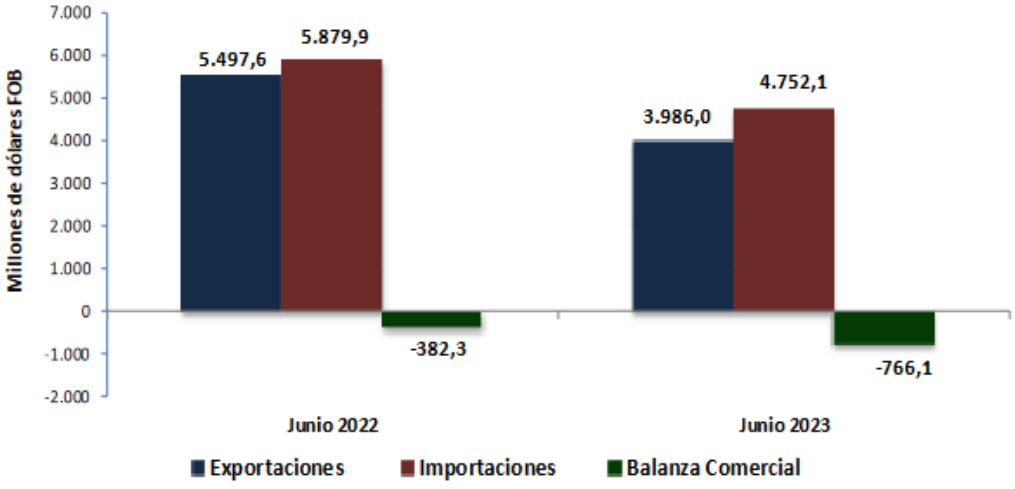


Fuente: DIAN - DANE (IMPO)
ᵖ: Cifra preliminar

1.1.1.6. Balanza Comercial

En junio de 2023 se registró un déficit en la balanza comercial colombiana de US$766,1 millones FOB, mientras que en junio de 2022 se presentó un déficit de US$382,3 millones FOB.

Junio (2022-2023) ᵖ

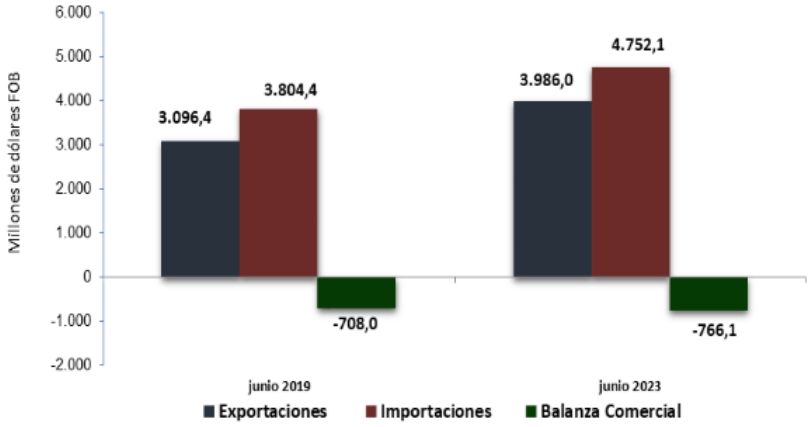


Fuente: DIAN-DANE (IMPO)
ᵖ: Cifra preliminar

Junio 2023 - junio 2019

En junio de 2023 se registró un déficit en la balanza comercial colombiana de US$766,1 millones FOB, mientras que en junio de 2019 se presentó un déficit de US$708,0 millones FOB.

Junio (2019-2023) P

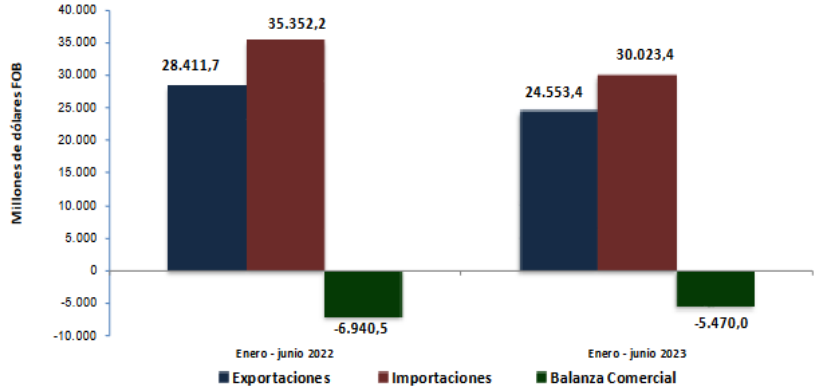


Fuente: DIAN - DANE (IMPO)
P: Cifra preliminar

Enero - junio 2023

En el periodo enero-junio 2023, se registró un déficit en la balanza comercial colombiana de US$5.470,0 millones FOB, mientras que en el mismo periodo de 2022 se presentó un déficit de US$6.940,5 millones FOB-

Enero-junio (2022-2023) P



Fuente: DIAN - DANE (IMPO)
P: Cifra preliminar

1.1.1.7. Tasa de cambio

De acuerdo con la Superfinanciera, la tasa representativa de mercado al momento de realizar el estudio, se ubicaba en $4168,88, presentando una tendencia decreciente que inició desde el mes de marzo cuando la TRM se ubicaba en los $4814,11.

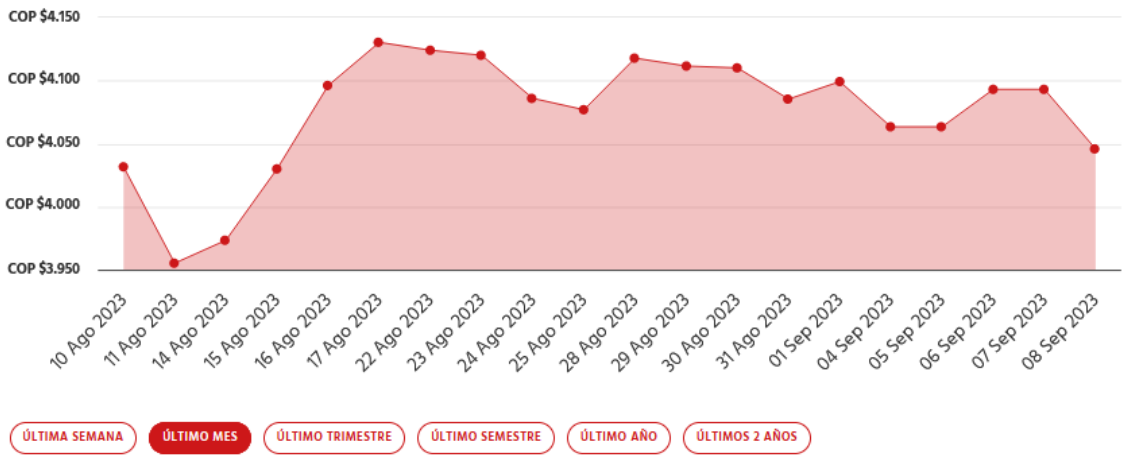
Proceso estadístico Certificado - DANE
NTC PE 1000: 2017
19 – PE – 14

TCRM: Indicador diario	Unidad	Valor	Vigencia
TRM	COP	4,012.26	9/Sep/2023 - 11/Sep/2023

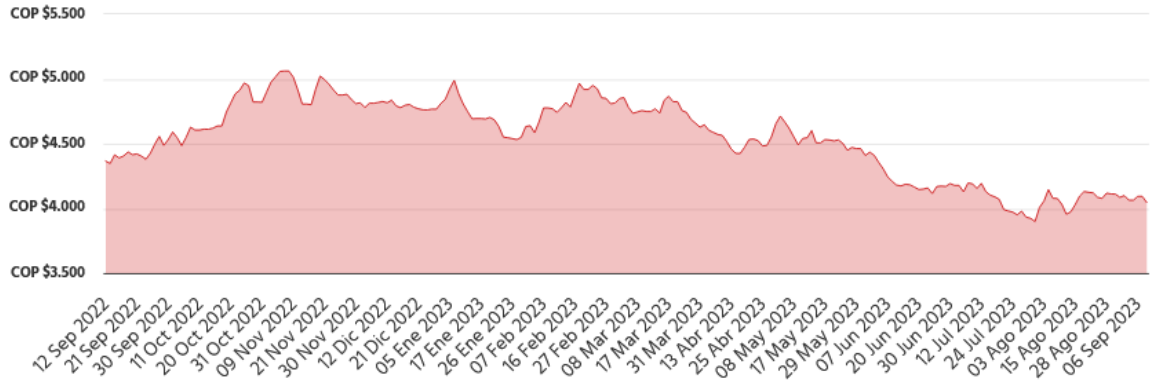
Fuente:
https://www.superfinanciera.gov.co/inicio/informes-y-cifras/cifras/establecimientos-de-credito/informacion-periodica/diaria/tasa-de-cambio-representativa-del-mercado-trm-60819

Comportamiento de la TRM

- Últimos 30 días



- Último 12 meses



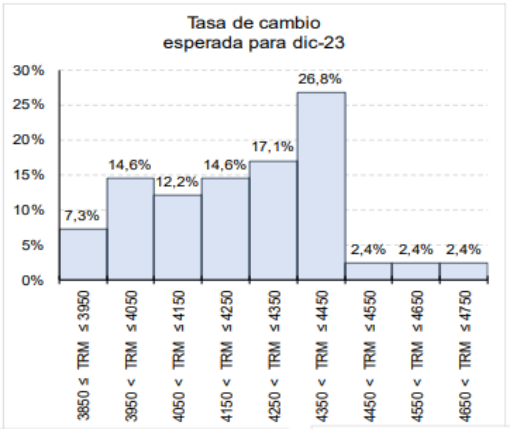
Fuente: Banco de la república.
https://www.anif.com.co/tipo-indicador/trm/

1.1.1.7.1. Expectativa de la tasa de cambio 2023

De acuerdo con el exministro de hacienda, José Antonio Ocampo, en entrevista a diario económico PORTAFOLIO “el dólar se va a estabilizar por debajo de los 5.000 pesos. No hay ninguna razón objetiva para que siga creciendo”.

https://www.portafolio.co/economia/como-le-ira-a-dolar-y-a-la-inflacion-en-2023-esto-dice-minhacienda-574325

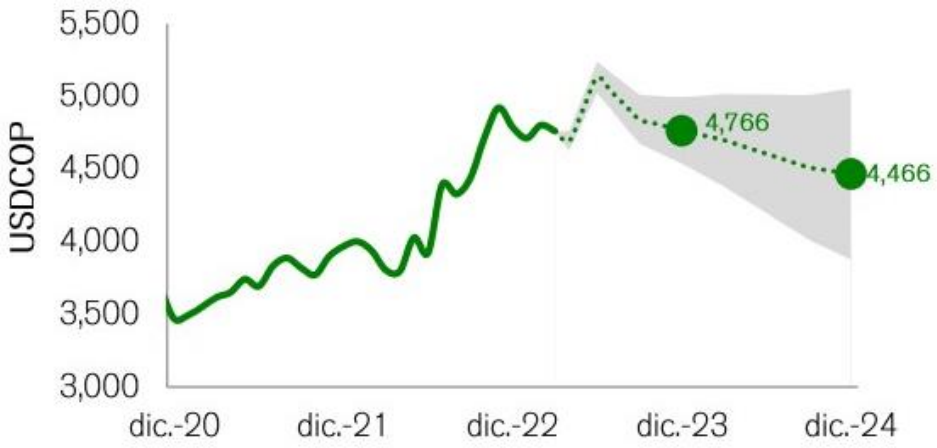
De acuerdo con la encuesta de expectativas del Banco de la República, para el 26,8% de los encuestados la tasa de cambio se ubicará entre los $4350 y $4450, una cifra menor a la esperada al iniciar el año, la cual se ubicaba cercana a los $5000



Gobierno de Gustavo Petro presentó el Plan Financiero para 2023, en el cual actualizó sus metas y proyecciones para el 2023 en términos de crecimiento, inflación y también en relación con las expectativas fiscales.

El Plan Financiero indica que el dólar se mantendría en un rango entre 4.700 y 4.800 pesos durante el próximo año. Esto ligado a un precio promedio del petróleo que estaría en 94,2 dólares frente a los 100 dólares que se esperan este año.

Para Valora Analitik, se espera que en el corto plazo se proyecta que en el corto plazo el dólar pierda valor frente al peso colombiano, esperando que al finalizar el 2023 la tasa de cambio se ubique EN UN VALOR CERCANO A LOS $4766.

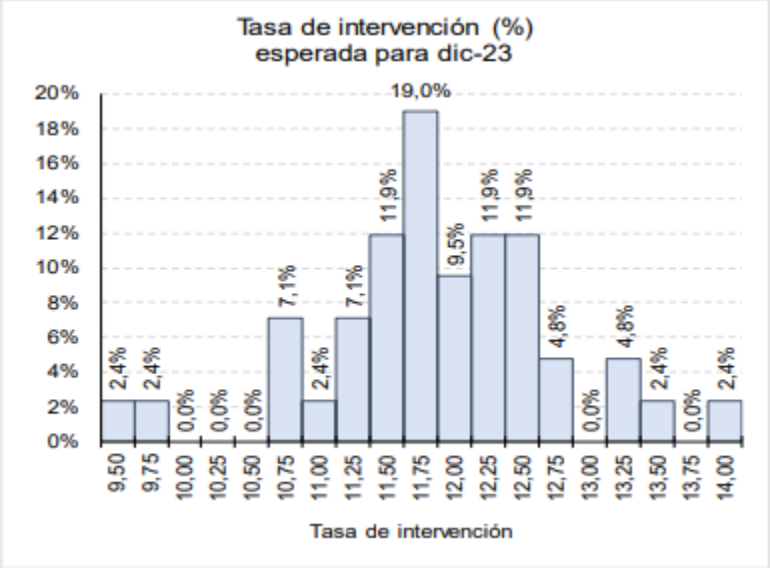


Fuente: Investigaciones Económicas - Banco Agrario de Colombia.
*Rango de pronóstico calculado con intervalo de confianza al 95%.

Fuente: https://www.valoraanalitik.com/2023/04/09/expectativas-del-comportamiento-del-dolar-en-colombia/

1.1.1.8. Tasas de interés

Para finales de 2023 se espera que la tasa de intervención del Banco de la República disminuya y se sitúe en el 11,75%, de acuerdo con la encuesta de expectativa del Banco de la República, debido a que la inflación ha comenzado a ceder terreno.



De acuerdo con la Encuesta de opinión financiera de Fedesarrollo de junio de 2023 se espera que en la próxima reunión en la que se tomará decisión de política monetaria tendrá lugar el 30 de junio de 2023. Los analistas esperan que la tasa se mantenga en 13,25% en agosto del 2023 y cierre este año en 12,0%

1.1.1.9. Panorama Mundial

De acuerdo al Fondo Monetario Internacional FMI Según los pronósticos de base, el crecimiento caerá desde 3,4% en 2022 a 2,8% en 2023, antes de estabilizarse en 3,0% en 2024. Se prevé que las economías avanzadas experimenten una desaceleración del crecimiento especialmente pronunciada, desde 2,7% en 2022 a 1,3% en 2023. En un escenario alternativo razonable con mayor tensión en el sector financiero, el crecimiento mundial disminuye hasta aproximadamente 2,5% en 2023, mientras que el crecimiento de las economías avanzadas cae por debajo de 1%. En el escenario base, el nivel general de inflación disminuye de 8,7% en 2022 a 7,0% en 2023 debido a los menores precios de las materias primas, aunque es probable que la inflación subyacente disminuya con más lentitud. En la mayoría de los casos, es poco probable que la inflación retorne al nivel fijado como meta antes de 2025.





(PIB real, variación porcentual anual)	2022	PROYECCIONES 2023	2024
Producto mundial	**3,4**	**2,8**	**3,0**
Economías avanzadas	**2,7**	**1,3**	**1,4**
Estados Unidos	2,1	1,6	1,1
Zona del euro	3,5	0,8	1,4
Alemania	1,8	-0,1	1,1
Francia	2,6	0,7	1,3
Italia	3,7	0,7	0,8
España	5,5	1,5	2,0
Japón	1,1	1,3	1,0
Reino Unido	4,0	-0,3	1,0
Canadá	3,4	1,5	1,5
Otras economías avanzadas	2,6	1,8	2,2
Economías emergentes y en desarrollo	**4,0**	**3,9**	**4,2**
Economías emergentes y en desarrollo de Asia	4,4	5,3	5,1
China	3,0	5,2	4,5
India	6,8	5,9	6,3
Economías emergentes y en desarrollo de Europa	0,8	1,2	2,5
Rusia	-2,1	0,7	1,3
América Latina y el Caribe	4,0	1,6	2,2
Brasil	2,9	0,9	1,5
México	3,1	1,8	1,6
Oriente Medio y Asia Central	5,3	2,9	3,5
Arabia Saudita	8,7	3,1	3,1
África subsahariana	3,9	3,6	4,2
Nigeria	3,3	3,2	3,0
Sudáfrica	2,0	0,1	1,8
Partidas informativas			
Economías de mercados emergentes e ingreso mediano	3,9	3,9	4,0
Países en desarrollo de ingreso bajo	5,0	4,7	5,4

Según la edición más reciente del informe Perspectivas económicas mundiales del Banco Mundial, el crecimiento mundial se ha desacelerado marcadamente y el riesgo de que surjan tensiones financieras en los mercados emergentes y economías en desarrollo (MEED) se está intensificando, en un contexto de altas tasas de interés mundiales.

Se prevé que el crecimiento mundial se desacelerará, del 3,1 % en 2022 al 2,1 % en 2023. En los MEED, salvo China, se prevé que este año el crecimiento se desacelerará del 4,1 % registrado el año pasado al 2,9 %. Estas previsiones reflejan resultados menos favorables generalizados.

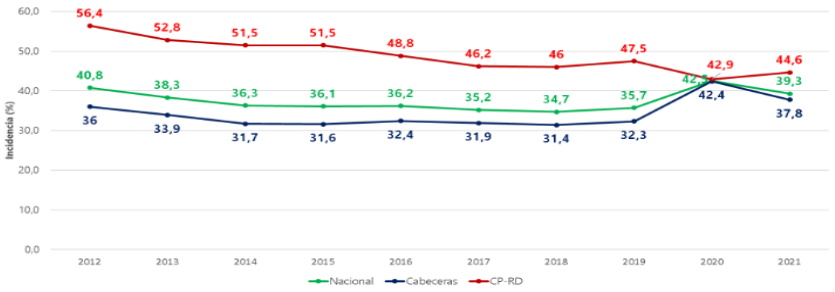
1.1.1.10. Información pobreza monetaria nacional 2021

Según el DANE en el Comunicado de prensa Pobreza monetaria Año 2021, indica que "En 2021, el 39,3% de los colombianos se encontraba en condición de pobreza monetaria, lo cual representa una disminución de 3,2 puntos porcentuales frente a 2020, cuando fue 42,5%. La pobreza en las cabeceras municipales en 2021 fue 37,8%, registrándose una disminución de 4,6 puntos porcentuales con respecto a 2020, donde la incidencia de pobreza monetaria en ese dominio geográfico fue de 42,4%. Adicionalmente, la pobreza monetaria en los centros poblados y zonas rurales dispersas fue 44,6%, lo cual muestra una disminución de 1,7 puntos porcentuales frente a 2020, cuando fue 42,9%.

Respecto a la comparación bienal, en 2021, la pobreza monetaria fue 3,6 puntos porcentuales mayor a la registrada en 2019, cuando fue 35,7%. Las variaciones fueron estadísticamente significativas en los tres dominios.

En 2021, en el total nacional, 19.621.330 personas se encontraban en situación de pobreza monetaria y en 2020 había 21.021.564 personas en esta situación. Lo anterior significa que 1.400.234 personas salieron de esta condición.

Incidencia de la Pobreza monetaria (porcentaje)
Total nacional, cabeceras y centros poblados y rural disperso
2012-2021

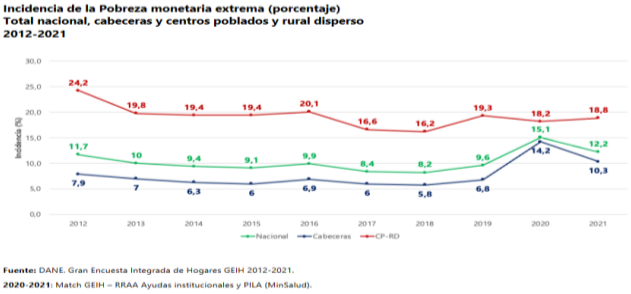


Fuente: DANE. Gran Encuesta Integrada de Hogares GEIH 2012-2021.
2020-2021: Match GEIH – RRAA Ayudas institucionales y PILA (MinSalud).

Fuente: DANE

La ciudad con menor porcentaje de pobreza monetaria en 2021 fue Medellín A. M., con 27,6%, seguida de Cali A. M., con 29,3%. La ciudad con mayor incidencia de pobreza monetaria en 2021 fue Quibdó, con 64,8%, seguida de Riohacha, con 56,6%.

En 2021, el porcentaje de personas en situación de pobreza monetaria extrema, en el total nacional, fue 12,2%. En las cabeceras esta proporción fue 10,3% y en los centros poblados y rural disperso, 18,8%. En 2021, la incidencia de la pobreza extrema en los centros poblados y rural disperso representaba 1,8 veces la incidencia en las cabeceras (18,8% frente a 10,3%). Las variaciones fueron estadísticamente significativas en el total nacional y cabeceras.



Fuente: DANE

En 2021, en el total nacional, 6.110.881 personas se encontraban en situación de pobreza monetaria extrema y en 2020 había 7.470.265 personas en dicha situación. Lo anterior significa que 1.359.384 personas salieron a la pobreza monetaria extrema.

La ciudad con menor porcentaje de pobreza monetaria extrema en 2021 fue Ibagué, con 4,9%, seguida de Medellín A. M., con 5,1%. La ciudad con mayor incidencia de pobreza monetaria extrema en 2021 fue Quibdó, con 30,4%, seguida de Riohacha con 27,5%".

Fuente: https://www.dane.gov.co/files/investigaciones/condiciones_vida/pobreza/2021/Comunicado-pobreza-monetaria_2021.pdf

1.1.1.11. MIPYMES EN COLOMBIA

Según CONFECAMARAS en su informe DINÁMICA DE CREACIÓN DE EMPRESAS EN COLOMBIA, indica que: "Entre enero y diciembre de 2022 se crearon 310.731 unidades productivas, 1% más que en el mismo periodo de 2021, cuando nacieron 307.679 empresas. Del total de unidades registradas durante el 2022, el 73,8% corresponden a personas naturales y 26,2% a sociedades.

Al evaluar los resultados del año se observa que entre enero y diciembre de 2022 se crearon 310.731 unidades productivas, 1% más que en el mismo periodo de 2021, cuando nacieron 307.679 empresas. Al analizar por organización jurídica, de las empresas creadas de enero a diciembre, se observa que el 73,8% corresponde a personas naturales y 26,2% a sociedades, además, se evidencia un crecimiento para ambos tipos de organización, específicamente, el mayor incremento se presenta en las sociedades con un aumento del 3,1%, mientras que las personas naturales crecieron en 0,3%



Fuente: RUES – Registro Único Empresarial y Social.

1.1.1.2. Estudio de la demanda.

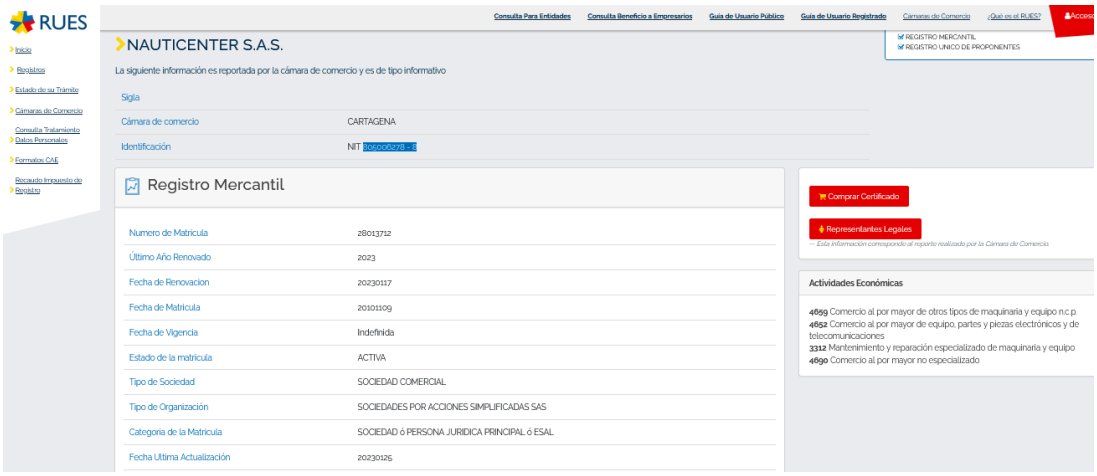
En la vigencia 2022, la entidad, mediante el contrato 001.178-2022, adquirió algunos de los elementos objeto del proceso

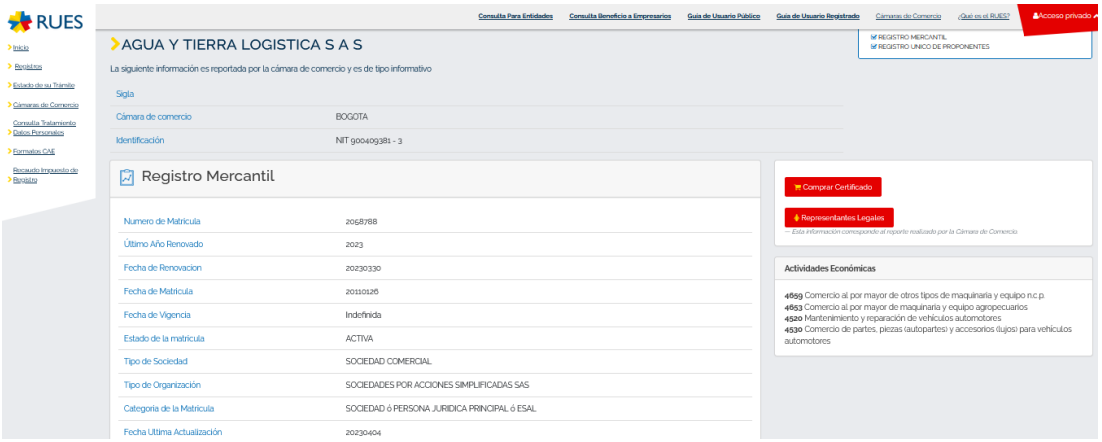
Proceso	Contrato	Valor
002-184-2022	001-178-2022	$130.883.039

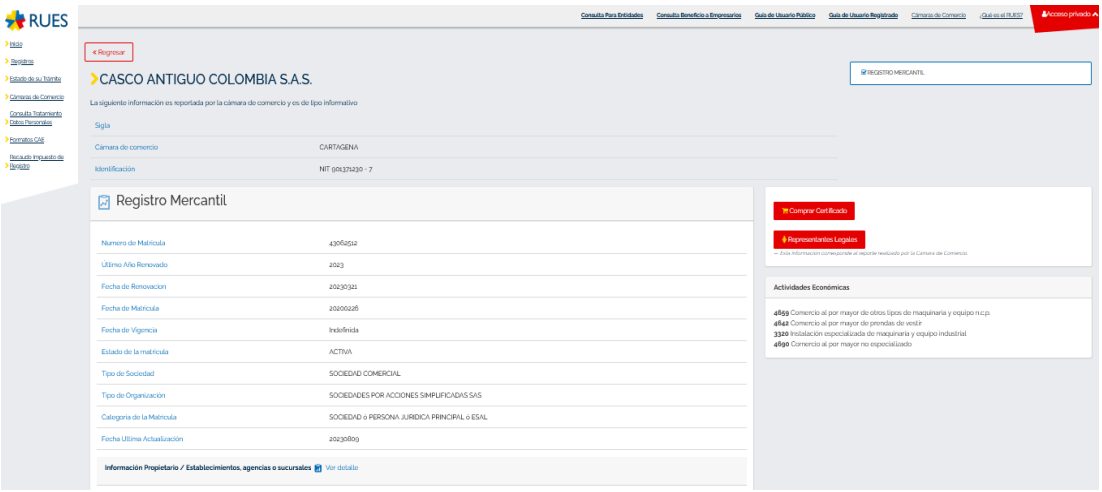
1.1.1.3. Estudio de la oferta

Algunas de las empresas que ofrecen los elementos objeto del proceso y hacen parte del sector COMERCIO son:

Empresa	NIT
NAUTICENTER S.A.S	805006278 - 8
AGUA Y TIERRA LOGÍTICA S.A.S	900409381 - 3
CASCO ANTIGUO COLOMBIA S.A.S	901371230 - 7







1.1.1.4. Dinámica de producción por sectores económicos

Por sectores económicos, se encuentra que el sector con mayor contribución al crecimiento es el de servicios que contribuye en 2,4 pp a la variación. De otro modo, en el sector de comercio se crearon menos empresas entre enero a diciembre de 2022, en relación con 2021, por lo que este grupo de actividades contribuyó con -1,8 pp a la variación total en la creación de empresas en el país.

Tabla 1. Unidades productivas por sector económico
Ene-Dic 2022/21

Sector Agregado	2021	2022	Variación, %	Contribución
Servicios	124.378	131.664	5,9	2,4
Agricultura	5.418	6.012	11,0	0,2
Industria	29.455	29.854	1,4	0,1
Extracción	943	1.142	21,1	0,1
Construcción	13.015	13.099	0,6	0,0
Resto	7.828	7.892	0,8	0,0
Comercio	126.642	121.068	-4,4	-1,8
Total	**307.679**	**310.731**	**1,0**	**1,0**

Fuente: RUES – Registro Único Empresarial y Social.

Particularmente, en servicios, los subsectores que más contribuyeron al crecimiento fueron: expendio de bebidas alcohólicas para consumo dentro del establecimiento, peluquería y otros tratamientos de belleza, y otros tipos de alojamiento para visitantes. En agricultura, las áreas que más contribuyeron al crecimiento fueron: cría de ganado bovino y bufalino, actividades de apoyo a la agricultura, cría de aves de corral.

2. Unidades productivas por ramas de actividad económica
Ene-Dic 2022/21

Actividad Económica	2021	2022	Variación, %	Contribución
Alojamiento y servicios de comida	45.660	49.213	7,8	1,2
Otras actividades de servicios	14.029	16.047	14,4	0,7
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	12.967	14.135	9,0	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas	17.761	18.847	6,1	0,4
Actividades inmobiliarias	5.559	6.470	16,4	0,3
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	5.418	6.012	11,0	0,2
Industrias manufactureras	29.455	29.854	1,4	0,1
Transporte y almacenamiento	8.207	8.452	3,0	0,1
Explotación de minas y canteras	943	1.142	21,1	0,1
Educación	2.768	2.955	6,8	0,1
Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	4.294	4.473	4,2	0,1
Construcción	13.015	13.099	0,6	0,0
Actividades de los hogares en calidad de empleadores	40	45	12,5	0,0
Actividades de organizaciones y entidades extraterritoriales	2	2	0,0	0,0
Administración pública y defensa; seguridad social	151	125	-17,2	0,0
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	433	362	-16,4	0,0
Distribución de agua, saneamiento ambiental	2.097	2.007	-4,3	0,0
Actividades financieras y de seguros	3.125	2.928	-6,3	-0,1
Actividad no Homologada a CIIU V4	573	292	-49,0	-0,1
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación	7.139	6.639	-7,0	-0,2
Información y comunicaciones	7.401	6.564	-11,3	-0,3
Comercio al por mayor y al por menor; Vehículos	126.642	121.068	-4,4	-1,8
Total	**307.679**	**310.731**	**1,0**	**1,0**

Fuente: RUES – Registro Único Empresarial y Social.
*Incluye a las empresas cuya actividad no corresponde con ninguna de las clases de la CIIU Rev.4 Adaptada para Colombia

Por otra parte, al analizar la dinámica por ramas de actividad económica presentada, se observa que la mayor contribución al crecimiento en la creación de empresas se registra en las ramas de alojamiento y servicios de comida, otras actividades de servicio, actividades de servicios administrativos y de apoyo, y actividades profesionales, científicas y técnicas.

1.1.1.4.1. Dinámica por tamaño de empresa

De acuerdo con el tamaño de la empresa medido por el valor de sus activos, se evidencia que las

nuevas unidades productivas están conformadas por microempresas (99,6%), seguido por las pequeñas empresas (0,4%).

Tabla 3. Unidades productivas por tamaño y sector agregado (%)
Ene-Dic 2022

Sector Agregado	Microempresa	Pequeña	Mediana	Grande
Agricultura	98,8%	1,1%	0,0%	0,0%
Comercio	99,9%	0,1%	0,0%	0,0%
Construcción	98,8%	1,2%	0,0%	0,0%
Extracción	97,7%	2,2%	0,1%	0,0%
Industria	99,9%	0,1%	0,0%	0,0%
Resto	99,6%	0,4%	0,0%	0,0%
Servicios	99,4%	0,5%	0,0%	0,0%
Total	**99,6%**	**0,4%**	**0,0%**	**0,0%**

Fuente: RUES – Registro Único Empresarial y Social.

Al revisar el comportamiento por tamaño de empresa, la mayor contribución se encuentra en las microempresas que muestran un incremento de 1,1%, con una variación del mismo porcentaje; siguiendo la misma senda las empresas grandes tienen una variación del 28,6% con respecto al 2021. Por otra parte, la creación de empresas pequeñas registra comportamientos negativos con variaciones del 20,8%."

Tabla 4. Unidades productivas por tamaño
Ene-Dic 2022/21

Tamaño	2021	2022	Variación, %	Contribución
Microempresa	306.140	309.488	1,1%	1,1%
Pequeña	1.449	1.147	-20,8%	-0,1%
Mediana	69	69	0,0%	0,0%
Grande	21	27	28,6%	0,0%
Total	**307.679**	**310.731**	**1,0%**	**1,0%**

Fuente: RUES – Registro Único Empresarial y Social.

1.1.1.5. GREMIOS Y ASOCIACIONES.

El sector COMERCIOa presenta varias asociaciones que las agremia. Entre ella se destacan:

- ANALDEX. Asociación Nacional de Comercio Exterior. http://www.analdex.org
- ANDI. Asociación Nacional de Empresarios de Colombia. http://www.andi.com.co
- FENALCO. Federación Nacional de Comerciantes. http://www.fenalco.com.co/
- PROCOLOMBIA. Procolombia. http://www.procolombia.co/
- BANCOLDEX. Banco de Desarrollo Empresarial de Colombia. https://www.bancoldex.com/

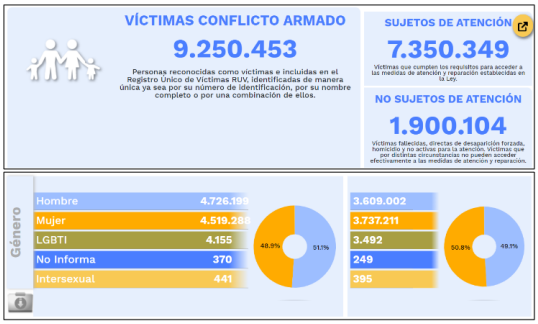
1.1.1.6. VÍCTIMAS DEL CONFLICTO ARMADO

Según la Unidad para la Atención y Reparación Integral a las Victimas indica que "La Ley 1448 de 2011 creó en Colombia un completo sistema para proteger, asistir, atender y reparar integralmente a las víctimas del conflicto en el país. Como nunca en la historia del país, todas las instituciones del país se han puesto en marcha para ayudarles a sanar las heridas que les han dejado varias décadas de conflicto armado.

La reparación integral a las víctimas implica no sólo una indemnización monetaria o la restitución de unos bienes, sino un acompañamiento del Estado en materia de educación, salud, vivienda, programas de empleo y generación de ingresos, entre otros, así como acciones para devolverles su dignidad, su memoria, recuperar la verdad y crear las condiciones para que hechos como los que sufrieron no vuelvan a repetirse.

La Ley ampara no sólo a quienes sufrieron desplazamiento forzado, despojo o abandono forzado de tierras sino también homicidio, secuestro, tortura, desaparición forzada, reclutamiento de menores, minas antipersona y delitos contra la libertad sexual. Así mismo, tiene en cuenta un enfoque diferencial pues reconoce que las personas que, por su edad, género, grupo étnico, o situación de discapacidad han sufrido con mayor rigor los efectos del conflicto, deben recibir igualmente un tratamiento especial en materia de atención, asistencia y reparación.

Las víctimas del conflicto armado en Colombia deben contar con su certificado de inclusión en el Registro Único de Víctimas – RUV.



FUENTE: https://www.unidadvictimas.gov.co/es/registro-unico-de-victimas-ruv/37394

1.1.1.7. Pobreza extrema

Según el DANE en su informe denominado “Pobreza monetaria 2021” indica que: “En 2021, en términos de pobreza monetaria, la brecha en las tasas de incidencia de la población víctima del conflicto y el promedio nacional fue de 10,8 puntos porcentuales (p.p.), mientras que la brecha entre la población desplazada y el promedio nacional fue de 12,3 p.p. En 2020, la brecha para la población víctima del conflicto respecto al total nacional fue de 9,4 p.p. y para la población desplazada fue de 10,9 p.p. Las comparaciones entre años muestran un aumento de 9,1 p.p. en la tasa de pobreza monetaria de la población víctima entre 2019 y 2020 (9,6 p.p. población desplazada) y una disminución de 1,8 p.p. entre 2020 y 2021 (1,8 p.p. población desplazada). Estos cambios en las tasas de pobreza son coherentes con los resultados del total nacional.

Por su parte, la tasa de incidencia para la pobreza extrema en 2021 reporta una brecha de 5,7 p.p. para la población víctima (6,3 p.p. población desplazada). En las cabeceras, el 53,3% de las personas desplazadas es clasificada como pobre, mientras que en los centros poblados y rural disperso el porcentaje es de 48,6%. Para el total de población víctima, el 51,2% que habita en las cabeceras es pobre y el 48,1% en los centros poblados y rural disperso.

Pobreza monetaria y pobreza extrema
2019-2021
Población víctima del conflicto
Principales dominios geográficos: total nacional, cabeceras y centros poblados y rural disperso

Total nacional	Pobreza monetaria			Pobreza extrema		
Hecho victimizante	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Desplazamiento forzado	43,8	53,4	51,6	13,6	20,4	18,5
Total víctimas	42,8	51,9	50,1	13,2	19,8	17,9
Total nacional	**35,7**	**42,5**	**39,3**	**9,6**	**15,1**	**12,2**

Cabeceras	Pobreza monetaria			Pobreza extrema		
Hecho victimizante	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Desplazamiento forzado	39,9	57,3	53,3	9,5	20,7	17,4
Total víctimas	38,7	55,3	51,2	9,1	19,8	16,5
Total nacional	**32,3**	**42,4**	**37,8**	**6,8**	**14,2**	**10,3**

Centros poblados y RD	Pobreza monetaria			Pobreza extrema		
Hecho victimizante	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Desplazamiento forzado	52,4	46,1	48,6	22,3	20,1	20,6
Total víctimas	51,9	45,6	48,1	22,3	19,9	20,4
Total nacional	**47,5**	**42,9**	**44,6**	**19,3**	**18,2**	**18,8**

FUENTE: DANE

La desagregación por sexo presenta resultados similares a los encontrados en el total nacional. En 2021, la tasa de incidencia de pobreza de la población víctima del conflicto para hombres es 48,0% y para mujeres es 51,8%, una diferencia de 3,8 p.p. Sin embargo, la brecha de entre mujeres víctimas y el promedio nacional de mujeres fue de 11,5 p.p. A su vez, la brecha entre hombres víctimas y el promedio nacional de hombres fue de 9,7 p.p.”

Pobreza monetaria y pobreza extrema
2019-2021
Población víctima del conflicto
Sexo: Hombre y mujer

Hombres	Pobreza monetaria			Pobreza extrema		
Hecho victimizante	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Desplazamiento forzado	42,9	51,4	49,4	12,9	19,6	17,7
Total víctimas	41,8	50,1	48,0	12,7	19,0	17,2
Total nacional	**34,9**	**41,7**	**38,2**	**9,3**	**14,6**	**11,8**

Mujeres	Pobreza monetaria			Pobreza extrema		
Hecho victimizante	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Desplazamiento forzado	44,6	55,1	53,4	14,1	21,2	19,2
Total víctimas	43,7	53,5	51,8	13,7	20,5	18,4
Total nacional	**36,5**	**43,4**	**40,3**	**9,9**	**15,6**	**12,7**

FUENTE: DANE

“La pobreza monetaria según etnia en 2021, de acuerdo a la Gran Encuesta integrada de hogares (GEIH), fue de 61,6% para los indígenas, mientras que para esta misma población la pobreza extrema fue de 33,7%, esto significa una disminución de 0,4 p.p. y de 2,9 p.p. respectivamente, con las tasas que se presentaron en 2020 (62,0% y 36,6%). Frente a 2019, las tasas aumentaron 0,3 p.p. y 1,4 p.p. (61,3% y 32,3%).

Según etnia y sexo, la pobreza monetaria para los grupos indígenas fue de 63,6% para las mujeres y de 59,6% para los hombres; mientras que la pobreza extrema fue de 34,7% para las mujeres y de 32,7% para los hombres.

En cuanto a la etnia negra, mulata, afrodescendiente y afrocolombiana, para 2021, la pobreza monetaria fue de 46,1% y la pobreza extrema de 17,3%, disminuyendo 0,6 p.p. y 0,2 p.p. respecto a

las tasas registradas en 2020 (46,7% y 17,5%); respecto a 2019 aumentó 2,0 p.p. para ambos casos (44,1% y 15,3%). Según etnia y sexo, la pobreza monetaria para la población negra, mulata, afrodescendiente y afrocolombiana fue de 47,8% para las mujeres y de 44,4% para los hombres; mientras que la pobreza extrema fue de 18,4% para las mujeres y de 16,4% para los hombres.

Por su parte, en 2021, la pobreza monetaria según la etnia del jefe de hogar, con la Gran Encuesta integrada de hogares (GEIH), fue de 60,5% para los indígenas, mientras que la pobreza extrema para esta misma población fue de 32,1%, con variaciones de 0,9 p.p. y -2,3 p.p, respectivamente, frente a las tasas que se presentaron en 2020 (59,6% y 34,4%). Respecto a 2019, las cifras aumentaron 0,9 p.p. y 0,8 p.p. (59,6% y 31,3%). Para el mismo año, en cuanto a la etnia negra, mulata, afrodescendiente y afrocolombiana, la pobreza monetaria fue de 46,4% y la pobreza extrema de 17,3%, disminuyendo 0,3 p.p. y 0,1 p.p. comparadas con las tasas registradas en 2020 (46,7% y 17,4%) y aumentando 2,5 p.p. y 2,0 p.p. frente a 2019 (43,9% y 15,3%).”

GEIH 2019-2021
Tasas de incidencia pobreza monetaria y pobreza extrema, total nacional
Etnia

Valores en porcentaje	Pobreza monetaria			Pobreza extrema		
Etnia	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Indígena	61,3	62,0	61,6	32,3	36,6	33,7
Negro (a), mulato (a) (afrodescendiente), afrocolombiano(a)	44,1	46,7	46,1	15,3	17,5	17,3
Total nacional	35,7	42,5	39,3	9,6	15,1	12,2

GEIH 2019-2021
Tasas de incidencia pobreza monetaria y pobreza extrema, total nacional
Etnia (jefe de hogar)

Valores en porcentaje	Pobreza monetaria			Pobreza extrema		
Etnia	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Indígena	59,6	59,6	60,5	31,3	34,4	32,1
Negro (a), mulato (a) (afrodescendiente), afrocolombiano(a)	43,9	46,7	46,4	15,3	17,4	17,3
Total nacional	35,7	42,5	39,3	9,6	15,1	12,2

Fuente: GEIH, 2019-2021.
Nota: Los porcentajes se leen como porcentajes de personas en cada tipo.

1.1.1.8. MUJER CABEZA DE FAMILIA

Para los efectos de la ley 82 de 1993, Modificado por el art. 1, Ley 1232 de 2008, entiéndase por mujer de cabeza de familia, quien, siendo soltera o casada, tenga bajo su cargo, económica o socialmente, en forma permanente, hijos menores propios u otras personas incapaces o incapacitadas para trabajar, ya sea por ausencia permanente o incapacidad física, sensorial, síquica o moral del cónyuge o compañero permanente o deficiencia sustancial de ayuda de los demás miembros del núcleo familiar.

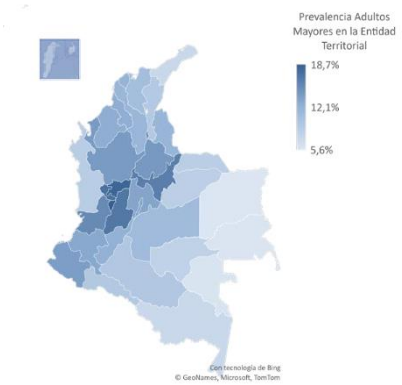
1.1.1.9. ADULTOS MAYORES

Según el Ministerio de Salud en su informe denominado Boletines poblacionales: Personas Adultas mayores de 60 años Corte a diciembre de 2019, indica que: "Conforme al censo de 2018, para el año 2019 se proyectó un total de 6.509.512 personas de 60 años o más.

Bogotá (15,4%), Antioquia (14,10%) y Valle del Cauca (10,6%) son las entidades territoriales con mayor número de personas mayores. En estas, se concentra el 40% de esta población.

Los departamentos con un número menor de personas adultas mayores de 60 años se encuentran prácticamente en la región amazónica.

Gráfico 1.1 Personas Adultos Mayores Según Entidad Territorial

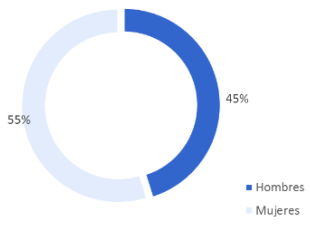


Fuente: DANE Censo 2018. Proyecciones poblacionales 2019

La mayor prevalencia 3 de personas de 60 años o más se presenta en Quindío (18,7%), Caldas (18,1%), Risaralda (17,2%), Tolima (16,8%) y Boyacá (16,2%), Valle del Cauca (15,3%) y Santander (14,1%).

Los hombres de 60 años o más suman un total de 2.942.065 lo que representa el 45% del total de esta población.

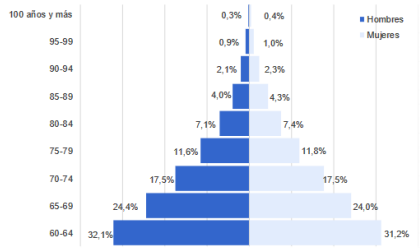
Gráfico 1.2 Adultos Mayores según Sexo



Fuente: DANE Censo 2018. Proyecciones poblacionales 2019

Las personas adultas mayores, en general tienen edades entre los 60 y 69 años, pues representan el 55,8% de los adultos.

Gráfico 1.3 Personas Adultos Mayores según edad



Fuente: DANE Censo 2018. Proyecciones poblacionales 2019

Del total de hombres mayores, el 56,6% lo representa los que tienen entre 60 y 69, de igual forma, del total de mujeres, el 55,2% está representado por aquellas que tienen dicho rango de edad".

1.1.1.10. Personas en condición de discapacidad

Según el DANE en su informe denominado PERSONAS CON DISCAPACIDAD, retos diferenciales en el marco del COVID-19, indica que: "De acuerdo al Censo Nacional de Población y vivienda-CNPV 2018, en Colombia hay 3.134.036 personas con dificultades para realizar actividades básicas diarias, de las cuales 1.784.372 reportaron tener dificultades en los niveles de mayor severidad (1 y 2) en la escala del Grupo de Washington (WG por sus siglas en inglés); según la cual:

Nivel 1. No puede hacerlo: La persona presenta una discapacidad total, sus condiciones le impiden llevar a cabo la actividad, por lo general requiere de ayudas y el apoyo de terceros, presenta un alto grado de dependencia.

Nivel 2. Sí, con mucha dificultad: La persona presenta una grave disminución en su capacidad para realizar la actividad, por lo general requiere de ayudas y el apoyo de terceras personas, muestra un alto grado de dependencia. Ej.: La persona no puede ver, oír, o hablar bien o con claridad aun usando ayudas técnicas.

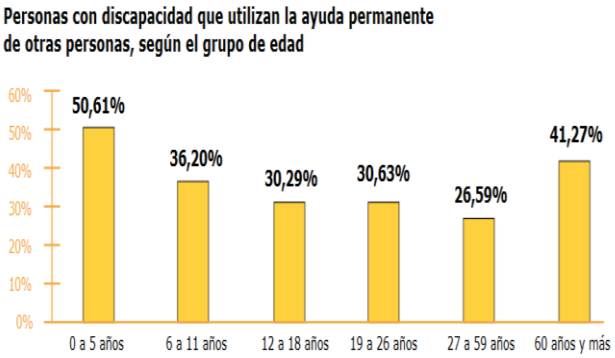
Nivel 3. Sí, con alguna dificultad (poca-escasa-leve): La persona encuentra dificultades para realizar la actividad, sin embargo, puede realizarla por si misma; es independiente y en algunos casos puede requerir de ayuda y/o apoyo de terceros.

Nivel 4. Sin dificultad: La persona NO tiene discapacidad, no presenta ningún tipo de deficiencia que afecte su capacidad de desempeño.

Para los fines de este boletín, se presenta la información de las PcD de acuerdo al identificador #3 recomendado por el WG, el cual hace referencia a identificar como PcD a quienes reporten los niveles de severidad 1 o 2 en alguna de las actividades.

34,62% de las PcD (617.779) recibe ayuda de otras personas para realizar sus actividades básicas diarias. De quienes reciben apoyo, el 55,22% son mujeres y el 44,78% son hombres. (CNPV, 2018).

Por otro lado, aproximadamente 41 mil hogares colombianos recibían ayuda de personas externas al hogar para el cuidado de las PcD según la última Encuesta Nacional de Uso del Tiempo (ENUT, 2016-2017).



Fuente: CNPV, 2018

1.1.1.11. Población de las comunidades indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palenquera, o gitanas

Según el Ministerio de Salud los grupos étnicos son poblaciones cuyas condiciones y prácticas sociales, culturales y económicas, los distinguen del resto de la sociedad y que han mantenido su identidad a lo largo de la historia, como sujetos colectivos que aducen un origen, una historia y unas características culturales propias, que están dadas en sus cosmovisiones, costumbres y tradiciones.

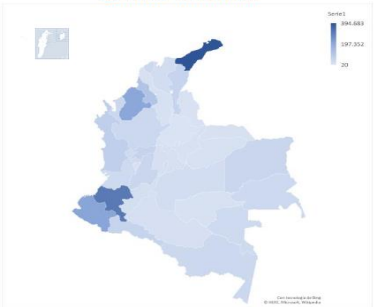
1. Población Indígena

Según el Ministerio de Salud en su informe denominado Boletines poblacionales: Población Indígena Oficina de Promoción Social, indica que: “Se entiende por población indígena el “conjunto de familias de ascendencia amerindia que comparten sentimientos de identificación con su pasado aborigen, manteniendo rasgos y valores propios de su cultura tradicional, así como formas de organización y control social propios que los distinguen de otros grupos étnicos.”

De acuerdo con el Censo Nacional de Población y vivienda, para 2018 en Colombia existían 105 pueblos indígenas 1.905.617 personas que se reconocen como indígenas. La participación de este grupo poblacional en el total nacional es de 4,4% La Guajira (20,7%) Cauca (16,2%), Nariño (10,8%) y Córdoba (10,6%), son las entidades territoriales en las que reside el mayor número de indígenas.

En estas, se concentran más de la mitad del total de la población (58,4%)”.

Gráfico 1.1 Población indígena Según Entidad Territorial



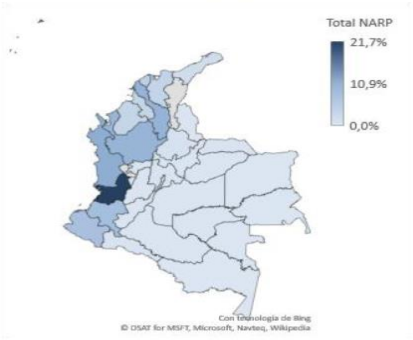
Fuente: DANE Censo Nacional de Población y vivienda 2018

2. Población Negros, Afrocolombianos, Raizales y Palenqueros

Según el Ministerio de Salud en su informe denominado Boletines poblacionales: Población NARP, indica que: "En el Censo Nacional de Población y Vivienda – CNPV, elaborado por el DANE en el año 2018 se identificaron 2.982.224 de personas que se auto reconocen como miembros de la población NARP. Esta cifra equivale al 5,9% de la población total nacional para el año 2020.

Valle del Cauca (21,7%), Chocó (11,3 %), Bolívar (10,7%) y Antioquia (10,5%) son las entidades territoriales con mayor población NARP en el país. En estas, se concentran cerca de la mitad del total de personas registradas (54,2%)".

Gráfico 1.1 Población NARP Según Entidad Territorial



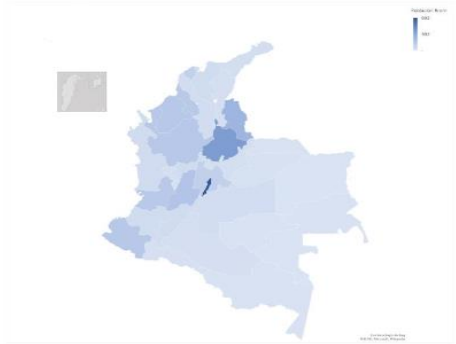
Fuente: DANE. CNPV – 2018

3. Población Gitana

Según el Ministerio de Salud en su informe denominado Boletines poblacionales: Población Rrom, indica que: "La población Rrom está conformada por "comunidades que tienen una identidad étnica y cultural propia; se caracterizan por una tradición nómada, y tienen su propio idioma que es el romanés. Además, cuentan con leyes y formas de organización social."

De acuerdo con el Censo Nacional de Población y vivienda, para 2018 en Colombia había 2.649 personas que se reconocen como Rrom. La participación de este grupo poblacional en el total nacional es de 0,006%.

Gráfico 1.1 Población Rrom según Entidad Territorial



Fuente: DANE Censo Nacional de Población y vivienda 2018

Bogotá (22,8%), Santander (13,1%), Norte de Santander (9%) y Tolima (6,1%), son las entidades territoriales en las que se concentra la población Rrom. En estas, se concentran poco más de la mitad del total de la población (51%)".

2. REQUISITOS HABILITANTES DE CARÁCTER FINANCIERO

2.1. Requisitos habilitantes de capacidad financiera y organizacional.

De acuerdo con el artículo 2.2.1.1.1.5.3, numeral 3 del decreto 1082 de 2015 son requisitos habilitantes contenidos en el RUP:

2.1.1. CAPACIDAD FINANCIERA:

Los siguientes indicadores miden la fortaleza financiera del interesado

- Índice de liquidez: activo corriente dividido por el pasivo corriente.
- Índice de endeudamiento: pasivo total dividido por el activo total.
- Razón de cobertura de intereses: utilidad operacional dividida por los gastos de intereses.

2.1.2. CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

Los siguientes indicadores miden el rendimiento de las inversiones y la eficiencia en el uso de activos del interesado:

- Rentabilidad del patrimonio: utilidad operacional dividida por el patrimonio.
- Rentabilidad del activo: utilidad operacional dividida por el activo total.

2.2. Requisitos habilitantes de la capacidad financiera y organizacional del proceso.

Para fijar los indicadores de capacidad financiera y organizacional del proceso, se tomó la información reportada ante la superintendencia de sociedades (SIIS) con corte a 31 de diciembre de 2022, de acuerdo con el sector económico (Comercio).

Actividades económicas: De acuerdo con la clasificación industrial internacional uniforme revisión 4 adaptada para Colombia CIIU Rev. 4 A.C. (Referencia de las actividades productivas)

SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACIÓN SOCIETARIA SIIS	
Con corte a	31 de diciembre de 2022
Actividades económicas	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones
Reporte	Plenas Individuales: 15 Plenas separadas: 2 Pymes individuales: 65 Pymes separadas: 4
Total, muestra	86

SECTOR COMERCIO.

Ítem	punto de entrada	NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIIU)	Ciudad de la dirección del domicilio	Activos corrientes totales	Total, de activos	Pasivos corrientes totales	Total, pasivos	Patrimonio total	Ganancia (pérdida) por actividades de operación	Costos financieros
1	Plenas-Individuales	900822541	TE CONNECTIVITY COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	29990936	31948852	13105959	13877262	18071590	6878987	6417320
2	Plenas-Individuales	900631191	FURUKAWA COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	22917038	23216937	1797066	8465790	14751147	854264	1480182
3	Plenas-Individuales	860500630	INGENIERIA Y SERVICIO ESPECIALIZADO DE COMUNICACIONES S.A ISEC S.A	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	25056275	40279354	18721512	24510028	15769326	3499824	1005419

4	Plenas-Individuales	830008146	ANIXTER COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	77674580	95087211	29046045	86535581	8551630	10199040	9516047
5	Plenas-Individuales	900424365	MN FOTO SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	16101198	19919138	5798949	7051030	12868108	790607	1914865
6	Plenas-Individuales	901192317	SYSCOM COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	93322711	97947986	14899158	91796615	6151371	-18098946	0

7	Plenas-Individuales	860030723	MATERIALES ELECTRICOS Y MECANICOS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	49071978	52040421	30355896	30694835	21345586	9860897	3038126
8	Plenas-Individuales	900365105	LOGICALIS COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	52659410	57332465	52581526	55783986	1548479	967833	929189
9	Plenas-Individuales	800151545	IMPORTADORA ELECTRONICA S.A. IMPORTRONIC S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	PEREIRA-RISARALDA	11189211	12636471	632743	2540669	10095802	2703637	0

10	Plenas-Individuales	830140321	Huawei Technologies Colombia S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1258060371	1372204590	1301445249	1311219694	60984896	130791780	201634892
11	Plenas-Individuales	830028931	Samsung Electronics Colombia S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1803083607	1869313056	1612325898	1618123040	251190016	86254361	0
12	Plenas-Individuales	901196744	TELESOURCE SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	92240331	92281637	83912748	83912748	8368889	3963864	0

13	Plenas-Individuales	900210622	Brightcell-logistics comercializadora SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	42879338	59092471	40679860	72393325	-13300854	-25462250	0
14	Plenas-Individuales	830134897	ZTE CORPORATION SUCURSAL COLOMBIA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	258495863	276512527	238508517	316756567	-40244040	4234514	21134839
15	Plenas-Individuales	830062000	GILAT COLOMBIA S.A.S E.S.P	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	10756237	12495395	422247	6522005	5973390	-23706427	240382

16	Plenas-Separados	891409156	TECNODIESEL SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	YUMBO-VALLE	33488559	43142292	14202584	21240838	21901454	3555338	968002
17	Plenas-Separados	830067633	CIBERC SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	16640318	51689647	7378711	18946395	32743252	5179581	553822
18	Pymes-Individuales	900097295	RADIO COMUNICACIONES DEL CARIBE LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1542742	2822770	1613194	2206688	616082	640880	145628

19	Pymes-Individuales	800128897	VIDEOELEC SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1489090	1549902	1050879	1050879	499023	-4204	0
20	Pymes-Individuales	900425697	HEIMCORE SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	41841020	44624366	24024981	27606043	17018323	7554063	0
21	Pymes-Individuales	830078517	ALFA Y OMEGA COMUNICACIONES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1337160	1459428	340733	561317	898111	84425	0

22	Pymes-Individuales	900025598	SALCEDO DOMINGUEZ COMERCIANTES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	7485128	9499536	3379823	5588632	3910904	28548	102888
23	Pymes-Individuales	800055554	PUNTOS Y MERCADOS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	8046871	9154932	3183080	3220964	5933968	1012251	15801
24	Pymes-Individuales	900068896	SIMS TECNOLOGIES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	8631482	11753132	1309874	6208499	5544633	-505479	0

25	Pymes-Individuales	900148992	COMPUSPAR COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	FUNZA-CUNDINAMARCA	3239158	6151209	2663125	4495438	1655771	518786	377735
26	Pymes-Individuales	900399200	INFORMATICA TESI COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	985623	986310	900796	900796	85514	461868	0
27	Pymes-Individuales	900612193	TELCONSUR COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	267519	270225	87709	87709	182516	17247	12160

28	Pymes-Individuales	816004795	ENERGITEL SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	DOS-QUEBRADAS-RISARALDA	16156667	16695914	10020117	10038727	6657187	2564532	2100504
29	Pymes-Individuales	830050698	UPS INGENIERIA LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1618867	1631562	318426	318426	1313136	49159	18982
30	Pymes-Individuales	805018783	EPCOM COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	2371168	3438077	507940	533096	2904981	182915	15222

31	Pymes-Individuales	805022185	VIDEONET SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	3394064	4915435	1796548	2525167	2390268	1124281	305920
32	Pymes-Individuales	819005677	COMTEL SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	SANTA-MARTA-MAGDALENA	1986042	2208460	666125	668950	1539510	69867	47468
33	Pymes-Individuales	900621580	IMPORTADORES MAYORISTAS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	1239230	1608828	50287	103511	1505317	87065	11823

34	Pymes-Individuales	900162078	SICE SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	3391528	3542466	1166157	1974006	1568460	1042548	294482
35	Pymes-Individuales	830140479	IIOCOM SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	9394931	10545652	1254450	2182357	8363295	2651159	0
36	Pymes-Individuales	811017576	LATINOAMERICANATCA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	18818785	21257733	3046042	3393120	17864613	3211394	0

37	Pymes-Individuales	900423371	SOLUTIONS EFECTIVE SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	6266934	8501933	5865297	7151668	1350265	70490	0
38	Pymes-Individuales	900381188	SONA GREEN TECNOLOGIES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	2219924	2379401	2931689	2931689	-552288	-593300	0
39	Pymes-Individuales	830040391	EAGLE COMMERCIAL SOCIEDAD ANONIMA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	22635780	25862806	1145394	11315383	14547423	4492847	171170

40	Pymes-Individuales	900160978	INGENIERIA INTEGRADA SUMMA SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	716137	825923	525853	525853	300070	-73759	126940
41	Pymes-Individuales	800162165	SISTEMAS ELECTRONICOS Y TELECOMUNICACIONES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER	7168758	7633957	1637871	4288975	3344982	1157241	282020
42	Pymes-Individuales	830048869	GAMELEC LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	4584175	6808513	1480812	2906165	3902348	643561	84612

43	Pymes-Individuales	900584176	JFD MOBILE PARTS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	VILLAVICENCIO-META	6907770	8834436	2760068	5359605	3474831	513967	0
44	Pymes-Individuales	900314578	SOLUTRON SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2695686	2787095	1923391	1923391	863704	115001	167244
45	Pymes-Individuales	830069756	GEOVISION DE COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	4264991	5142825	2285519	2473552	2669273	163887	0

46	Pymes-Individuales	901329757	V V TECHNOLOGY SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	53747434	55380881	206969340	206969340	-151588459	-49490729	45760078
47	Pymes-Individuales	830045053	CABLE SERVICIOS SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	17973360	22076945	6391643	6391643	15685302	1778066	0
48	Pymes-Individuales	804014767	FOCUS INGENIERIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER	9379531	9583738	2897169	5198199	4385539	1864131	585143

49	Pymes-Individuales	900393949	GALILEO INSTRUMENTS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4129470	4665718	1223407	1872835	2792883	1031372	0
50	Pymes-Individuales	900646947	Pagos Inteligentes S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	308420	308420	4096	25098	283322	-3952	0
51	Pymes-Individuales	900550447	TPLINK COLOMBIA LIMITADA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	26531920	28239280	24391250	24391250	3848030	3001173	0

52	Pymes-Individuales	900508850	OPEN SYSTEMS INTERNATIONAL OSI SUCURSAL COLOMBIA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1588847	2134018	686896	695209	1438809	367402	0
53	Pymes-Individuales	807009143	FRONTERA CELULAR S A S	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	1863000	3586574	1209156	1209156	2377418	25312	14028
54	Pymes-Individuales	811046559	Electronica AVS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	10439699	10714673	4755501	4755501	5959172	1687505	867984

55	Pymes-Individuales	830056149	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE INTEGRACION SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	69188925	82057980	28483376	30403822	51654158	30463740	7927590
56	Pymes-Individuales	900310238	SUMINISTROS ELEC SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3860066	6047532	718932	3055655	2991877	446976	0
57	Pymes-Individuales	900433545	DINATEL GROUP SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	SOLEDAD-ATLANTICO	4836966	5784850	556719	1583716	4201134	1644095	705756

58	Pymes-Individuales	900335944	Cytech Calidad y Tecnologia s,a,s	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO	3851888	4040058	2700901	2857098	1182960	377109	90737
59	Pymes-Individuales	900561533	EASTERN ELECTRONICS S.A.S	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	7149917	12309241	11980527	11980527	328714	-13254	82012
60	Pymes-Individuales	860400538	RAYCO S.A. RODRIGO ARISTIZABAL Y CIA S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	23698790	28671791	17115201	17562612	11109179	6201423	0

61	Pymes-Individuales	802017627	PROVEEDORES NACIONALES DE TECNOLOGIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO	4829184	5000235	206486	1225187	3775048	-186606	134810
62	Pymes-Individuales	830005066	SECURITY VIDEO EQUIPMENT SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	17206234	18049947	812362	1215431	16834516	4210900	541199
63	Pymes-Individuales	900590424	NETDATA COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	10844452	11176290	5645860	8696377	2479913	1843801	0

64	Pymes-Individuales	860003841	Protecvolt Limitada	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	6681789	6715798	255396	255396	6460402	981135	0
65	Pymes-Individuales	830051511	MULTICONTROL LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	6593811	8272779	3495021	4132403	4140376	1691491	0
66	Pymes-Individuales	830068318	XCB DE COLOMBIA LIMITED SUCURSAL COLOMBIANA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	FUNZA-CUNDINAMARCA	151694469	152672193	131534180	189707065	-37034872	19700640	11772243

67	Pymes-Individuales	816007909	FASTEC DE COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	DOS-QUEBRADAS-RISARALDA	4438282	4993413	4327341	4327341	666072	557041	29809
68	Pymes-Individuales	900194517	TELCOMEX TECHNOLOGIES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	4423965	4524208	398767	1541957	2982251	302984	158653
69	Pymes-Individuales	900803419	VELOCITY ELECTRONICS COLOMBIA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	4063745	4067580	1055660	1189814	2877766	690821	350664

70	Pymes-Individuales	900375413	DPRIMERO S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5688517	5710304	3756298	3756298	1954006	842355	273311
71	Pymes-Individuales	900434009	MACROTICS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	31254462	35876447	17966664	19796967	16079480	7397698	12837503
72	Pymes-Individuales	860004871	COMPAÑIA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	8306349	13423703	3170933	4547068	8876635	760545	18588

73	Pymes-Individuales	891412809	SUMINISTROS ELECTRICOS E INDUSTRIALES SUMILEC SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	PEREIRA-RISARALDA	14402984	15563556	6330244	6612086	8951470	1884653	0
74	Pymes-Individuales	900206408	TEAM COMMUNICATIONS S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	15944793	18306687	8251324	12965324	5341363	1575017	893951
75	Pymes-Individuales	800077715	BALUM S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	21155831	22186703	13279571	13324427	8862276	2516786	2894666

76	Pymes-Individuales	900715403	SOLUCIONES MATERIALES Y TELECOMUNICACIONES DE COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER	10845710	10956202	6384037	7354304	3601898	834661	0
77	Pymes-Individuales	860351432	PRODUCEL INGENIEROS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2407653	3122335	541400	1379478	1742857	-510142	0
78	Pymes-Individuales	890927411	ALMACENES ELECTRON S.A.S ALECTRON	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	5657872	7724803	2112121	3597391	4127412	446624	445688

79	Pymes-Individuales	900636608	INFINERA COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	54556125	54731545	51228004	51228004	3503541	-1979674	0
80	Pymes-Individuales	860516314	DAGA SA EN REORGANIZACION	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2909367	15487891	2553188	17045597	-1557706	686466	186059
81	Pymes-Individuales	860535488	BTU SERVICONTROLES LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	3381884	7135538	991590	3200142	3935396	563917	98499

82	Pymes-Individuales	860402718	AGM BUSINESS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	7916283	11212411	2464044	2576893	8635518	519787	313109
83	Pymes-Separados	830073770	EGC COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	12510582	12796074	6171397	7325506	5470568	1101420	407446
84	Pymes-Separados	860528320	MICROLINK SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	18256731	23572421	3789255	4237979	19334442	1419347	0

85	Pymes-Separados	830513366	NEWSAT SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	28978033	36031069	19989818	23740385	12290684	3567532	1948748
86	Pymes-Separados	900106547	INFORMATION TRADE MANAGEMENT CONSULTING DE COLOMBIA LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	1644387	6410454	1625991	3316566	3093888	258229	68420

Indicadores de las empresas: Para determinar los indicadores para el proceso se tomó la metodología sugerida por Colombia compra eficiente señalada en la Guía para determinar requisitos habilitantes.

Ítem	punto de entrada	NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIIU)	Ciudad de la dirección del domicilio	liquidez	Tallo	Hoja	endeudamiento	Tallo	Hoja

1	Plenas-Individuales	900822541	TE CONNECTIVITY COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2,29	0,26	0,00		0,43	0,04	10,00	-
2	Plenas-Individuales	900631191	FURUKAWA COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	12,75	0,60	1,00	0,0,0,0,0,1,1,1,1,2,3,3,3,4,4,4,4,5,5,5,6,6,7,7,7,8,8,8,9,9.	0,36	0,06	20,00	1,3,5,7,9,9.
3	Plenas-Individuales	860500630	INGENIERIA Y SERVICIO ESPECIALIZADO DE COMUNICACIONES S.A ISEC S.A	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,34	0,76	2,00	0,2,2,2,2,2,3,3,4,5,5,6,6,6,7,8,9,9.	0,61	0,07	30,00	0,2,3,4,4,4,5,5,6,7,7,8.

4	Plenas-Individuales	830008146	ANIXTER COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	2,67	0,96	3,00	0,1,2,2,3,4,8,19.	0,91	0,08	40,00	1,2,3,3,3,4,4,4,5,7,8,9.
5	Plenas-Individuales	900424365	MN FOTO SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	2,78	0,97	4,00	3,4,6,8.	0,35	0,16	50,00	0,1,1,2,2,3,4,5,6,6,7,9,9.
6	Plenas-Individuales	901192317	SYSCOM COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	6,26	1,00	5,00	0,3.	0,94	0,16	60,00	0,0,1,1,1,2,4,6,6,7,8,9.

7	Plenas-Individuales	860030723	MATERIALES ELECTRICOS Y MECANICOS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,62	1,01	6,00	1,2,5.	0,59	0,18	70,00	0,0,2,8,8.
8	Plenas-Individuales	900365105	LOGICALIS COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,00	1,03	7,00	4	0,97	0,20	80,00	4,6,7,7,
9	Plenas-Individuales	800151545	IMPORTADORA ELECTRONICA S.A. IMPORTRONIC S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	PEREIRA-RISARALDA	17,68	1,05	8,00	6	0,20	0,20	90,00	1,1,1,4,4.

10	Plenas-Individuales	830140321	Huawei Technologies Colombia S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,97	1,06	9,00	-	0,96	21 %	Promedio	0,59
11	Plenas-Individuales	830028931	Samsung Electronics Colombia S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,12	1,07	10,00	1	0,87	23 %	Desviación	0,441596722
12	Plenas-Individuales	901196744	TELESOURCE SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,10	1,08	Promedio	5,17	0,91	25 %	Media	0,47742964

13	Plenas-Individuales	900210622	Brightcell-logistics comercializadora SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,05	1,09	Desviación	9,62	1,23	27%	Mediana	0,53
14	Plenas-Individuales	830134897	ZTE CORPORATION SUCURSAL COLOMBIA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,08	1,09	Media	2,67	1,15	29%	Promedio podado	54%
15	Plenas-Individuales	830062000	GILAT COLOMBIA S.A.S E.S.P	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	25,47	1,10	Mediana	2,27	0,52	29%	Desviación podada	0,194143429

16	Plenas-Separados	891409156	TECNODIESEL SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	YUMBO-VALLE	2,36	1,12	Promedio podado	2,80	0,49	30 %	Media podada	0,509984613
17	Plenas-Separados	830067633	CIBERC SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2,26	1,14	Desviación podada	1,938106064	0,37	32 %	Indicador	61%
18	Pymes-Individuales	900097295	RADIO COMUNICACIONES DEL CARIBE LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO	0,96	1,15	Media podada	2,35	0,78	33 %		

19	Pymes-Individuales	800128897	VIDEOELEC SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,42	1,22	Indicador	1,00	0,68	34%		
20	Pymes-Individuales	900425697	HEIMCORE SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,74	1,34			0,62	34%		
21	Pymes-Individuales	830078517	ALFA Y OMEGA COMUNICACIONES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	3,92	1,36			0,38	34%		

22	Pymes-Individuales	900025598	SALCEDO DOMINGUEZ COMERCIANTES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2,21	1,38			0,59	35%		
23	Pymes-Individuales	800055554	PUNTOS Y MERCADOS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2,53	1,40			0,35	35%		
24	Pymes-Individuales	900068896	SIMS TECNOLOGIES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	6,59	1,42			0,53	36%		

25	Pymes-Individuales	900148992	COMPUSPAR COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	FUNZA-CUNDINAMARCA	1,22	1,43			0,73	37%		
26	Pymes-Individuales	900399200	INFORMATICA TESI COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,09	1,45			0,91	37%		
27	Pymes-Individuales	900612193	TELCONSUR COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	3,05	1,51			0,32	38%		

28	Pymes-Individuales	816004795	ENERGITEL SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	DOS-QUEBRADAS-RISARALDA	1,61	1,54			0,60	40%		
29	Pymes-Individuales	830050698	UPS INGENIERIA LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	5,08	1,59			0,20	42%		
30	Pymes-Individuales	805018783	EPCOM COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	4,67	1,61			0,16	43%		

31	Pymes-Individuales	805022185	VIDEONET SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	1,89	1,62			0,51	43%		
32	Pymes-Individuales	819005677	COMTEL SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	SANTA-MARTA-MAGDALENA	2,98	1,70			0,30	44%		
33	Pymes-Individuales	900621580	IMPORTADORES MAYORISTAS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	24,64	1,74			0,06	44%		

34	Pymes-Individuales	900162078	SICE SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	2,91	1,74			0,56	44%		
35	Pymes-Individuales	830140479	IIOCOM SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	7,49	1,87			0,21	45%		
36	Pymes-Individuales	811017576	LATINOAMERICANA TCA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	6,18	1,89			0,16	47%		

37	Pymes-Individuales	900423371	SOLUTIONS EFECTIVE SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1,07	1,89			0,84	48%		
38	Pymes-Individuales	900381188	SONA GREEN TECNOLOGIES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	0,76	1,92			1,23	49%		
39	Pymes-Individuales	830040391	EAGLE COMMERCIAL SOCIEDAD ANONIMA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	19,76	1,93			0,44	50%		

40	Pymes-Individuales	900160978	INGENIERIA INTEGRADA SUMMA SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,36	2,03			0,64	51%		
41	Pymes-Individuales	800162165	SISTEMAS ELECTRONICOS Y TELECOMUNICACIONES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER	4,38	2,20			0,56	51%		
42	Pymes-Individuales	830048869	GAMELEC LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	3,10	2,21			0,43	52%		

43	Pymes-Individuales	900584176	JFD MOBILE PARTS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	VILLAVICENCIO-META	2,50	2,26			0,61	52%		
44	Pymes-Individuales	900314578	SOLUTRON SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,40	2,28			0,69	53%		
45	Pymes-Individuales	830069756	GEOVISION DE COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,87	2,29			0,48	54%		

46	Pymes-Individuales	901329757	V V TECHNOLOGY SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,26	2,31			3,74	55%		
47	Pymes-Individuales	830045053	CABLE SERVICIOS SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2,81	2,36			0,29	56%		
48	Pymes-Individuales	804014767	FOCUS INGENIERIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER	3,24	2,43			0,54	56%		

49	Pymes-Individuales	900393949	GALILEO INSTRUMENTS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	3,38	2,50			0,40	57%		
50	Pymes-Individuales	900646947	Pagos Inteligentes S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	75,30	2,53			0,08	59%		
51	Pymes-Individuales	900550447	TPLINK COLOMBIA LIMITADA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	1,09	2,62			0,86	59%		

52	Pymes-Individuales	900508850	OPEN SYSTEMS INTERNATIONAL OSI SUCURSAL COLOMBIA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2,31	2,67			0,33	60%		
53	Pymes-Individuales	807009143	FRONTERA CELULAR S A S	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	1,54	2,68			0,34	60%		
54	Pymes-Individuales	811046559	Electronica AVS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2,20	2,78			0,44	61%		

55	Pymes-Individuales	830056149	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE INTEGRACION SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2,43	2,81			0,37	61%		
56	Pymes-Individuales	900310238	SUMINISTROS ELEC SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO	5,37	2,91			0,51	61%		
57	Pymes-Individuales	900433545	DINATEL GROUP SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	SOLEDAD-ATLANTICO	8,69	2,98			0,27	62%		

58	Pymes-Individuales	900335944	Cytech Calidad y Tecnologia s,a,s	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1,43	3,05			0,71	64%		
59	Pymes-Individuales	900561533	EASTERN ELECTRONICS S.A.S	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,60	3,10			0,97	66%		
60	Pymes-Individuales	860400538	RAYCO S.A. RODRIGO ARISTIZABAL Y CIA S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,38	3,21			0,61	66%		

61	Pymes-Individuales	802017627	PROVEEDORES NACIONALES DE TECNOLOGIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO	23,39	3,24			0,25	67%		
62	Pymes-Individuales	830005066	SECURITY VIDEO EQUIPMENT SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	21,18	3,38			0,07	68%		
63	Pymes-Individuales	900590424	NETDATA COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,92	3,41			0,78	69%		

64	Pymes-Individuales	860003841	Protecvolt Limitada	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	26,16	3,85			0,04	71 %		
65	Pymes-Individuales	830051511	MULTICONTROL LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,89	3,92			0,50	71 %		
66	Pymes-Individuales	830068318	XCB DE COLOMBIA LIMITED SUCURSAL COLOMBIANA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	FUNZA-CUNDINAMARCA	1,15	4,38			1,24	73 %		

67	Pymes-Individuales	816007909	FASTEC DE COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	DOS-QUEBRADAS-RISARALDA	1,03	4,45			0,87	78%		
68	Pymes-Individuales	900194517	TELCOMEX TECHNOLOGIES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	11,09	4,67			0,34	78%		
69	Pymes-Individuales	900803419	VELOCITY ELECTRONICS COLOMBIA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	3,85	4,82			0,29	84%		

70	Pymes-Individuales	900375413	DPRIMERO S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1,51	5,08			0,66	86%		
71	Pymes-Individuales	900434009	MACROTICS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	1,74	5,37			0,55	87%		
72	Pymes-Individuales	860004871	COMPAÑIA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2,62	6,18			0,34	87%		

73	Pymes-Individuales	891412809	SUMINISTROS ELECTRICOS E INDUSTRIALES SUMILEC SA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	PEREIRA-RISARALDA	2,28	6,26			0,42	91%		
74	Pymes-Individuales	900206408	TEAM COMMUNICATIONS S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	1,93	6,59			0,71	91%		
75	Pymes-Individuales	800077715	BALUM S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,59	7,49			0,60	91%		

76	Pymes-Individuales	900715403	SOLUCIONES MATERIALES Y TELECOMUNICACIONES DE COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER	1,70	8,69			0,67	94%		
77	Pymes-Individuales	860351432	PRODUCEL INGENIEROS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	4,45	11,09			0,44	94%		
78	Pymes-Individuales	890927411	ALMACENES ELECTRON S.A.S ALECTRON	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	2,68	12,75			0,47	0,96		

79	Pymes-Individuales	900636608	INFINERA COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,06	17,68			0,94	0,97		
80	Pymes-Individuales	860516314	DAGA SA EN REORGANIZACION	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,14	19,76			1,10	0,97		
81	Pymes-Individuales	860535488	BTU SERVICONTROLES LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	3,41	21,18			0,45	1,10		

82	Pymes-Individuales	860402718	AGM BUSINESS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	3,21	23,39			0,23	1,15		
83	Pymes-Separados	830073770	EGC COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2,03	24,64			0,57	1,23		
84	Pymes-Separados	860528320	MICROLINK SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	4,82	25,47			0,18	1,23		

85	Pymes-Separados	830513366	NEWSAT SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,45	26,16			0,66	1,24		
86	Pymes-Separados	900106547	INFORMATION TRADE MANAGEMENT CONSULTING DE COLOMBIA LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	1,01	75,30			0,52	3,74		

Ítem	punto de entrada	NIT	Razón social de la sociedad	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C (CIIU)	Ciudad de la dirección del domicilio	rentabilidad patrimonio		Tallo	Hoja	rentabilidad activo		Tallo	Hoja
1	Plenas - Individuales	900822541	TE CONNECTIVITY COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,380652007	-3,968672223	0	1,1,4,5,5,6,6,6,6,6,6,7,8,9,9,9.	0,215312494	-1,897213091	0	0,1,1,2,2,3,3,3,4,4,4,4,4,4,5,5,5,5,6,6,6,6,6,6,7,7,8,8,8,8,8,9,9,9,9,9.

2	Plenas - Individuales	900631191	FURUKAWA COLOMBIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,0579117	-2,94226214	10	0,1,1,3,4,5,5,5,6,6,6,7,8.	0,036794862	-0,89364286	10	0,1,1,1,1,1,2,2,3,5,5,5,5,5,6,6,7,7,7,7,9,9.
3	Plenas - Individuales	860500630	INGENIERIA Y SERVICIO ESPECIALIZADO DE COMUNICACIONES S.A ISEC S.A	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,221938718	-0,56504947	20	0,1,2,3,4,5,6,7,8,8,9,9.	0,086888782	-0,43088823	20	0,1,1,2,2.
4	Plenas - Individuales	830008146	ANIXTER COLOMBIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	1,192642806	-0,53194838	30	1,1,2,2,3,4,5,7,8,9,9,	0,10725985	-0,24934847	Promedio	0,05538702

5	Plenas - Individuales	900424365	MN FOTO SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	0,061439257	-0,44069035	40	1,3,3,4,6,6,7,7.	0,039690824	-0,1847812	Desviación	0,26582186
6	Plenas - Individuales	901192317	SYSCOM COLOMBIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	-2,94226214	-0,29270445	50	6,9.	-0,1847812	-0,16338477	Media	0,08808983
7	Plenas - Individuales	860030723	MATERIALES ELECTRICOS Y MECANICOS SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,461964221	-0,24580598	60,00	3,6.	0,189485343	-0,08930494	Mediana	0,08337422

8	Plenas - Individuales	900365105	LOGICALIS COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,625021715	-0,1052209	Promedio	0,25006299	0,016881064	-0,04300803	Promedio podado	10%
9	Plenas - Individuales	800151545	IMPORTADORA ELECTRONICA S.A. IMPORTRONIC S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	PEREIRA-RISARALDA	0,26779814	-0,09116546	Desviación	0,89240625	0,213955067	-0,03731945	Desviación podada	0,05921378
10	Plenas - Individuales	830140321	Huawei Technologies Colombia S.A.S.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	2,144658573	-0,04943142	Media	0,22985921	0,095315073	-0,03617062	Media podada	0,07495925

11	Plenas - Individuales	830028931	Samsung Electronics Colombia S.A.	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,343382919	-0,04032077	Mediana	0,20593838	0,046142277	-0,0128137	Indicador	0,04
12	Plenas - Individuales	901196744	TELESOURCE SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,473642798	-0,01394879	Promedio podado	24%	0,042953984	-0,00271243		
13	Plenas - Individuales	900210622	Brightcell-logistics comercializadora SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	1,914331967	-0,00842446	Desviación podada	0,16426737	-0,43088823	-0,00107675		

14	Plenas - Individuales	830134897	ZTE CORPORATION SUCURSAL COLOMBIA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	-0,1052209	1%	Media podada	0,1793082	0,015314004	0%		
15	Plenas - Individuales	830062000	GILAT COLOMBIA S.A.S E.S.P	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	-3,968667223	1%	Indicador	0,06	-1,897213 09	1%		
16	Plenas - Separados	891409156	TECNODIESEL SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	YUMBO-VALLE	0,162333423	4%			0,082409576	1%		

17	Plenas - Separados	830067633	CIBERC SA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,158187739	5%			0,100205385	2%		
18	Pymes - Individuales	900097295	RADIO COMUNICACIONES DEL CARIBE LTDA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO	1,040251135	5%			0,227039397	2%		
19	Pymes - Individuales	800128897	VIDEOELEC SA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	-0,00842446	6%			-0,00271243	3%		

20	Pymes - Individuales	900425697	HEIMCORE SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,443878225	6%			0,169281128	3%		
21	Pymes - Individuales	830078517	ALFA Y OMEGA COMUNICACIONES SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,094002857	6%			0,057848006	3%		
22	Pymes - Individuales	900025598	SALCEDO DOMINGUEZ COMERCIANTES SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,007299591	6%			0,003005199	4%		

23	Pymes - Individuales	800055554	PUNTOS Y MERCADOS SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,170585854	6%			0,110568926	4%		
24	Pymes - Individuales	900068896	SIMS TECNOLOGIES SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	-0,091116546	6%			-0,043000803	4%		
25	Pymes - Individuales	900148992	COMPUSPAR COLOMBIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	FUNZA-CUNDINAMARCA	0,313319897	7%			0,084338867	4%		

26	Pymes - Individuales	900399200	INFORMATICA TESI COLOMBIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	5,401080525	8%			0,468278736	4%		
27	Pymes - Individuales	900612193	TELCONSUR COLOMBIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,094495825	9%			0,063824591	4%		
28	Pymes - Individuales	816004795	ENERGITEL SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	DOS-QUEBRADAS-RISARALDA	0,385227574	9%			0,153602372	5%		

29	Pymes - Individuales	830050698	UPS INGENIERIA LTDA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,037436336	9%			0,030130023	5%		
30	Pymes - Individuales	805018783	EPCOM COLOMBIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	0,062965988	10%			0,053202706	5%		
31	Pymes - Individuales	805022185	VIDEONET SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	0,470357717	11%			0,228724619	5%		

32	Pymes - Individuales	819005677	COMTEL SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	SANTA-MARTA-MAGDALENA	0,045382622	11%			0,031636072	6%		
33	Pymes - Individuales	900621580	IMPORTADORES MAYORISTAS SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	0,057838316	13%			0,054117034	6%		
34	Pymes - Individuales	900162078	SICE SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	0,664695306	14%			0,294300072	6%		

35	Pymes - Individuales	830140479	IIOCOM SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,316999341	15%			0,251398301	6%		
36	Pymes - Individuales	811017576	LATINOAMERICANA TCA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	0,179762864	15%			0,151069448	6%		
37	Pymes - Individuales	900423371	SOLUTIONS EFECTIVE SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	0,052204567	15%			0,008291056	6%		

38	Pymes - Individuales	900381188	SONA GREEN TECNOLOGIES SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	1,074258358	16%			-0,24934847	7%		
39	Pymes - Individuales	830040391	EAGLE COMMERCIAL SOCIEDAD ANONIMA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,308841435	16%			0,173718467	7%		
40	Pymes - Individuales	900160978	INGENIERIA INTEGRADA SUMMA SA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	-0,24580598	16%			-0,08930494	8%		

41	Pymes - Individuales	800162165	SISTEMAS ELECTRONICOS Y TELECOMUNICACIONES SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER	0,345963297	17%			0,151591239	8%		
42	Pymes - Individuales	830048869	GAMELEC LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,164916353	18%			0,094522989	8%		
43	Pymes - Individuales	900584176	JFD MOBILE PARTS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	VILLAVICENCIO-META	0,147911366	20%			0,058177681	8%		

44	Pymes - Individuales	900314578	SOLUTRON SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,133148625	21%			0,041261959	8%		
45	Pymes - Individuales	830069756	GEOVISION DE COLOMBIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,061397617	22%			0,031867116	9%		
46	Pymes - Individuales	901329757	V V TECHNOLOGY SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,32648085	23%			-0,89364286	9%		

47	Pymes - Individuales	830045053	CABLE SERVICIOS SA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,113358735	24%			0,080539495	9%		
48	Pymes - Individuales	804014767	FOCUS INGENIERIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER	0,425063145	25%			0,194509804	9%		
49	Pymes - Individuales	900393949	GALILEO INSTRUMENTS SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	0,369285788	26%			0,221053223	9%		

50	Pymes - Individuales	900646947	Pagos Inteligentes S.A.S.	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	-0,01394879	27%			-0,0128137	10%		
51	Pymes - Individuales	900550447	TPLINK COLOMBIA LIMITADA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	0,779924533	28%			0,106276541	10%		
52	Pymes - Individuales	900508850	OPEN SYSTEMS INTERNATIONAL OSI SUCURSAL COLOMBIA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,255351475	28%			0,172164433	10%		

53	Pymes - Individuales	807009143	FRONTERA CELULAR S A S	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CUCUTA-NORTE DE SANTANDER	0,010646845	29%			0,007057431	11%		
54	Pymes - Individuales	811046559	Electronica AVS SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	0,283177764	29%			0,157494774	11%		
55	Pymes - Individuales	830056149	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE INTEGRACION SA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,589763558	31%			0,371246526	11%		

56	Pymes - Individuales	900310238	SUMINISTROS ELEC SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO	0,149396516	31%			0,073910481	11%		
57	Pymes - Individuales	900433545	DINATEL GROUP SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	SOLEDAD - ATLANTICO	0,391345527	32%			0,284207024	11%		
58	Pymes - Individuales	900335944	Cytech Calidad y Tecnologias,a,s	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO	0,318784236	32%			0,093342472	12%		

59	Pymes - Individuales	900561533	EASTERN ELECTRONICS S.A.S	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	-0,04032077	33%			-0,00107675	13%		
60	Pymes - Individuales	860400538	RAYCO S.A. RODRIGO ARISTIZABAL Y CIA S.A.	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,55822514	34%			0,216290046	15%		
61	Pymes - Individuales	802017627	PROVEEDORES NACIONALES DE TECNOLOGIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BARRANQUILLA-ATLANTICO	-0,04943142	35%			-0,03731945	15%		

62	Pymes - Individuales	830005066	SECURITY VIDEO EQUIPMENT SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,250134901	37%			0,233291544	15%		
63	Pymes - Individuales	900590424	NETDATA COLOMBIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,743494227	38%			0,164974334	15%		
64	Pymes - Individuales	860003841	Protecvolt Limitada	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,151869032	39%			0,146093584	15%		

65	Pymes - Individuales	830051511	MULTICONTROL LTDA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,408535602	39%			0,204464667	16%		
66	Pymes - Individuales	830068318	XCB DE COLOMBIA LIMITED SUCURSAL COLOMBIANA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	FUNZA-CUNDINAMARCA	-0,53194838	41%			0,129038822	16%		
67	Pymes - Individuales	816007909	FASTEC DE COLOMBIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	DOS-QUEBRADAS-RISARALDA	0,836307486	43%			0,111555163	17%		

68	Pymes - Individuales	900194517	TELCOMEX TECHNOLOGIES SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,101595741	43%			0,066969512	17%		
69	Pymes - Individuales	900803419	VELOCITY ELECTRONICS COLOMBIA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	0,240054612	44%			0,169835873	17%		
70	Pymes - Individuales	900375413	DPRIMERO S.A.S.	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	0,431091307	46%			0,147514913	17%		

71	Pymes - Individuales	900434009	MACROTICS SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	CALI-VALLE	0,460070724	46%			0,206199293	19%		
72	Pymes - Individuales	860004871	COMPAÑIA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA SA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,085679427	47%			0,05665687	19%		
73	Pymes - Individuales	891412809	SUMINISTROS ELECTRICOS E INDUSTRIALES SUMILEC SA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	PEREIRA-RISARALDA	0,210541174	47%			0,121093984	20%		

74	Pymes - Individuales	900206408	TEAM COMMUNICATIONS S.A.	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	0,29487174	56%			0,086035065	21%		
75	Pymes - Individuales	800077715	BALUM S.A.	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,283988673	59%			0,113436683	21%		
76	Pymes - Individuales	900715403	SOLUCIONES MATERIALES Y TELECOMUNICACIONES DE COLOMBIA SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BUCARAMANGA-SANTANDER	0,231728106	63%			0,0761816	22%		

77	Pymes - Individuales	860351432	PRODUCEL INGENIEROS SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	-0,29270445	66%			-0,16338477	22%		
78	Pymes - Individuales	890927411	ALMACENES ELECTRON S.A.S ALECTRON	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	MEDELLIN-ANTIOQUIA	0,108209212	0,743494227			0,057816879	0,221053223		
79	Pymes - Individuales	900636608	INFINERA COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	-0,56504947	0,779924533			-0,03617062	0,227039397		

80	Pymes - Individuales	860516314	DAGA SA EN REORGANIZACION	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	-0,44069035	0,836307486			0,044322755	0,228724619		
81	Pymes - Individuales	860535488	BTU SERVICONTROLES LTDA	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,143293585	1,040251135			0,079029 36	0,233291544		
82	Pymes - Individuales	860402718	AGM BUSINESS SAS	G4652 - Comercial por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,060191757	1,074258358			0,046358183	0,251398301		

83	Pymes - Separados	830073770	EGC COLOMBIA SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,201335583	1,192642806			0,086074838	0,284207024		
84	Pymes - Separados	860528320	MICROLINK SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	0,07341029	1,914331967			0,060212186	0,294300072		
85	Pymes - Separados	830513366	NEWSAT SAS	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	BOGOTA D.C.	0,290263097	2,144658573			0,09901266	0,371246526		

86	Pymes - Separados	900106547	INFORMATION TRADE MANAGEMENT CONSULTING DE COLOMBIA LTDA	G4652 - Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones	COTA-CUNDINAMARCA	0,083464237	5,401080525			0,040282482	0,468278736		

Nota 1: No se tomó en cuenta los valores negativos (señalados en rojo) para el análisis.
Nota 2: ∞=20%

Fuente: SuperSociedades:
https://siis.ia.supersociedades.gov.co/#/

Indicadores del proceso: Los indicadores calculados para el proceso, de acuerdo con la metodología empleada son:

REQUSITO FINANCIEROS HABILITANTES	
DE LA CAPACIDAD FINANCIERA	
Índice de liquidez.	≥ 1,0
Índice de endeudamiento.	≤ 0,61
Razón cobertura de intereses.	≥ 1,1
DE LA CAPACIDA ORGANIZACIONAL	
Rentabilidad sobre patrimonio.	≥ 0,06
Rentabilidad sobre el activo.	≥ 0,04

2.3. Indicadores del proceso.

Una vez realizado el análisis de los indicadores para el proceso, y con el finde garantizar la pluralidad de oferentes y salvaguardando el proceso, se presentan a continuación los indicadores para el proceso:

Indicadores del proceso		
De la capacidad financiera		
Liquidez	≥	1,0
Endeudamiento	≤	0,61
Razón de cobertura de intereses	≥	1,1
De la capacidad organizacional		
Rentabilidad del Patrimonio	≥	0,06
Rentabilidad del activo	≥	0,04

Atendiendo lo señalado en el artículo 6º de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con los 2.2.1.1.1.5. al 2.2.1.1.1.7 del Decreto 1082 de 2015, teniendo en cuenta lo contemplado en los decretos 579 de 2021 y 1041 de 21 de junio de 2022 y sus parágrafos transitorios, la verificación de las condiciones financieras será tomada de la información contenida en el certificado del Registro Único de Proponentes RUP vigente, sea persona natural o jurídica, o de cada uno de los integrantes del Consorcio o la Unión Temporal, considerando el mejor año fiscal con corte a 31 de diciembre de los últimos tres años (2020, 2021 o 2022), dependiendo de la antigüedad del proponente reflejado en el registro de cada proponente.

Proponentes nacionales y extranjeros con domicilio o sucursal en Colombia:

a. Para el caso de los proponentes nacionales, trátese de personas naturales, jurídicas, consorcios o uniones temporales, el cálculo de los indicadores financieros y capacidad organizacional serán tomadas de las cifras del RUP aportado, vigente al cierre del proceso, considerando el mejor año fiscal de los últimos tres años con corte a 31 de diciembre (2020, 2021 o 2022), dependiendo de la antigüedad del proponente reflejado en el registro de cada proponente.

b. Cuando se trate de personas naturales o jurídicas extranjeras con domicilio o sucursal en Colombia, el cálculo de los indicadores financieros y capacidad organizacional serán tomadas de las cifras del RUP aportado, vigente al cierre del proceso, considerando el mejor año fiscal de los últimos tres años (2020, 2021 o 2022).

c. Para el caso de las personas natural o jurídicas nuevas o persona natural que no tenga antigüedad suficiente para tener estados financieros auditados a **31 de diciembre de 2022**, el Registro Único de Proponentes vigente, debe contener los estados financieros de corte trimestral, suscritos por el representante legal y el auditor o contador o estados financieros de apertura.

d. El artículo 2.2.1.1.1.5.1. del Decreto 1082 de 2015 se establece el período en el cual los proponentes deberán presentar su renovación (renuevan siempre y cuando tenga su inscripción vigente); esto es, **a más tardar el quinto día hábil del mes de abril de cada año**. De lo contrario, cesan los efectos del RUP

Proponente persona natural extranjera sin domicilio en el país o persona jurídica extranjera que no tenga establecida sucursal en Colombia- no obligado al RUP.

El proponente deberá presentar la siguiente documentación:

El Balance General de acuerdo al cierre o corte fiscal del país de origen y de conformidad con los estatutos o las normas de la respectiva sociedad. Los estados financieros requeridos deben ser firmados por el representante legal y/o contador y acompañados del respectivo dictamen.

Acompañados de la copia de la tarjeta profesional del Contador y Revisor Fiscal cuando la ley lo exija, así como la certificación sobre su vigencia expedida por la Junta Central de Contadores, para el contador colombiano, la cual no debe tener fecha de expedición superior a tres (3) meses a la fecha de presentación de la oferta.

En el evento que los Estados Financieros no estén avalados por un Contador Público Colombiano, se debe presentar Certificación de Auditoría Externa del país del proponente.

El balance general debe venir discriminado de la siguiente manera:

ACTIVOS: Corriente, no corriente y total
PASIVOS: Corriente, no corriente, total y
PATRIMONIO

Los Estados Financieros deben venir consularizados y visados por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia, acompañados de traducción simple al castellano, re- expresados a pesos colombianos, a la tasa de cambio de la fecha de cierre fiscal del país de origen (indicando la tasa de conversión).

Las disposiciones del pliego de condiciones en cuanto a proponentes extranjeros se refieren, regirán sin perjuicio de lo pactado en tratados o convenios internacionales. Cuando el proponente extranjero sin domicilio o sucursal en Colombia provenga de un país que hace parte de la “Convención sobre la abolición de requisitos de legalización para documentos públicos extranjeros”, no se requiere de la consularización a que se refiere el párrafo anterior, sino que será suficiente que los documentos se adicionen con el certificado de “apostilla” por parte de la autoridad competente del país donde se origina el documento.

Para efectos de la consularización y el apostille antes referidos, aplica lo dispuesto en el acápite **APODERADO** del pliego de condiciones.

En el evento de que cualquiera de estos requerimientos no sea aplicable en el país del domicilio del oferente extranjero, el representante legal o el apoderado en Colombia, debe hacerlo constar mediante documento suscrito.
El dictamen a los estados financieros será analizado y verificado, así:

- Dictamen limpio: Se aceptan
- Dictamen con salvedades que no tengan relación directa o incidencia, respecto de la propuesta presentada: Se aceptan.
- Dictamen negativo: No se aceptan.
- Abstención de dictamen: No se aceptan

Notas Generales

Nota 1: Cuando el proponente sea una entidad estatal extranjera del orden nacional, no requerirá acreditar la capacidad financiera, siempre y cuando se anexe una carta emitida por el representante legal, bajo la gravedad de juramento, en la cual conste que no está obligado por ley a presentar los documentos financieros requeridos en el pliego de condiciones.

Nota 2: En el caso de oferentes en unión Temporal o consorcio, los indicadores de capacitad financiera y organizacional se determinará por Suma de los componentes de los indicadores, de acuerdo con el "MANUAL PARA DETERMINAR Y VERIFICAR LOS REQUISITOS HABILITANTES EN LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN RHPC VERSIÓN 2 DEL 30 DE JUNIO DE 2022 5.3 PROPONENTES PLURALES NUMERAL 3.

$$(iii) Indicador = \frac{(\sum_{in1}^{n} Componente\ 1\ del\ indicador_i)}{(\sum_{in1}^{n} Componente\ 2\ del\ indicador_i)}$$

Nota 3: Los Oferentes cuyos gastos de intereses sean cero (0), no podrán calcular el indicador de razón de cobertura de intereses. En este caso el Oferente **CUMPLE** el indicador, salvo que su utilidad operacional sea negativa, caso en el cual no cumple con el indicador de razón de cobertura de intereses.

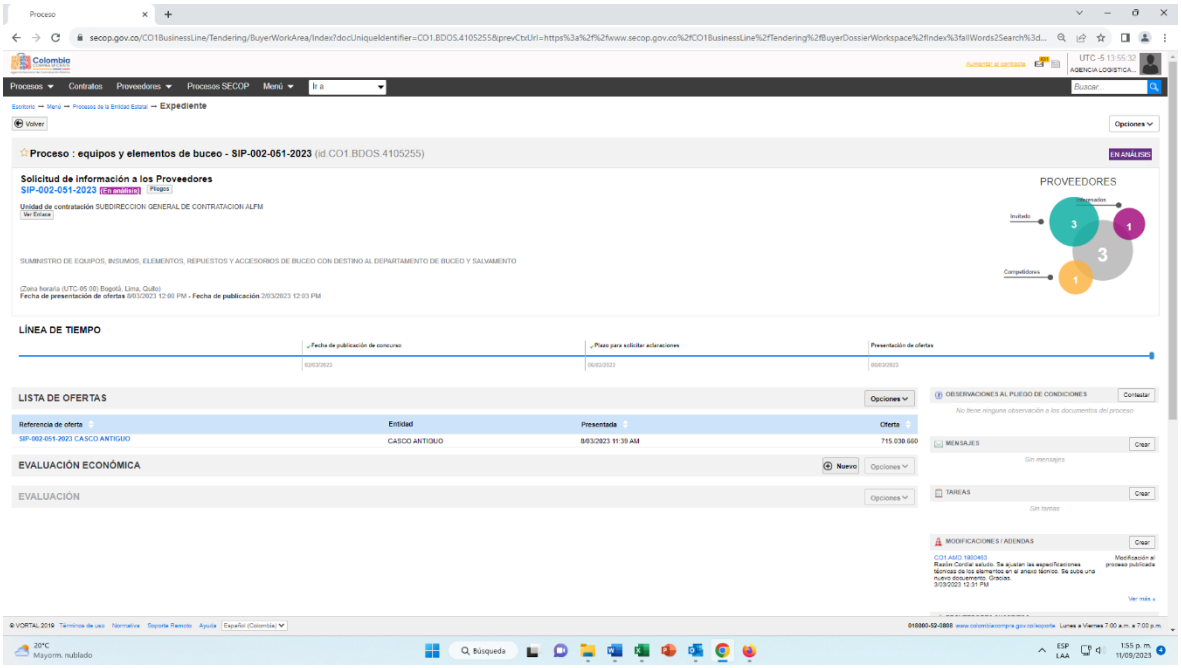
Nota 4: En caso de personas naturales o jurídicas Nacionales o Extranjeros con domicilio o sucursal en Colombia los indicadores financieros y Capacidad Organizacional, se tomará el reportado en el RUP vigente y en firme al cierre del proceso. En el caso de Extranjeros sin domicilio deberán acreditar los indicadores financieros de acuerdo con el formulario adjunto en el pliego **(FORMULARIO PARA ACREDITAR INDICADORES PARA EXTRANJEROS SIN DOMICILIO O SUCURSAL EN COLOMBIA).**

Nota 5: Cuando en desarrollo de la verificación financiera requiera verificar información adicional del proponente, podrá solicitarse los documentos que se consideren necesarios para el esclarecimiento de la información, tales como Estados Financieros de años anteriores, anexos específicos o cualquier otro soporte. Así mismo, requerir las aclaraciones que se consideren necesarias, siempre que con ello no se violen los principios de igualdad y transparencia de la contratación, sin que las aclaraciones o documentos que el proponente allegue a solicitud de la Agencia Logística de Las Fuerzas Militares puedan modificar, adicionar o complementar la propuesta.

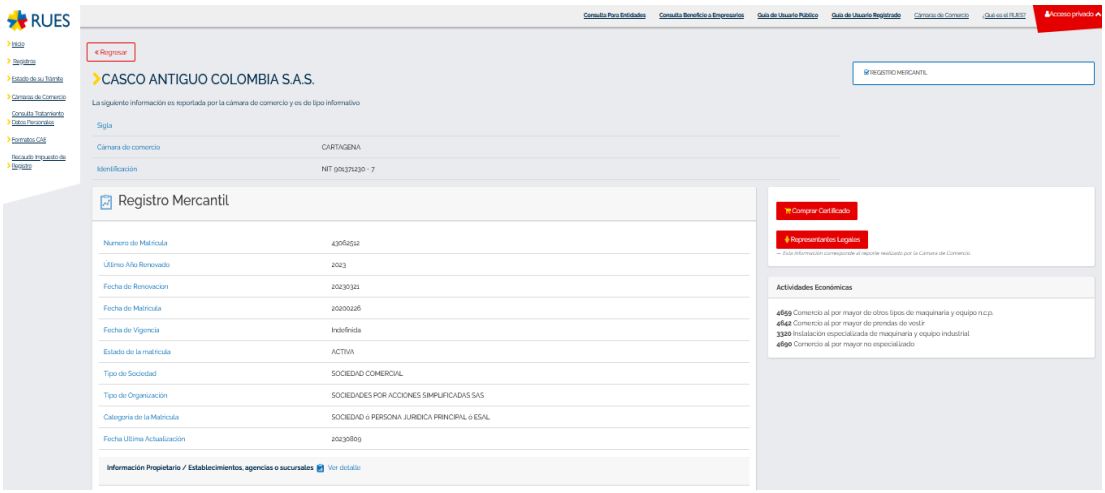
3. ESTUDIO DE MERCADO.

Con el fin de determinar el precio estimado, se inició el estudio de mercado con la publicación del evento de cotización en la plataforma del SECOP II.

Solicitud de cotizaciones SECOP II.



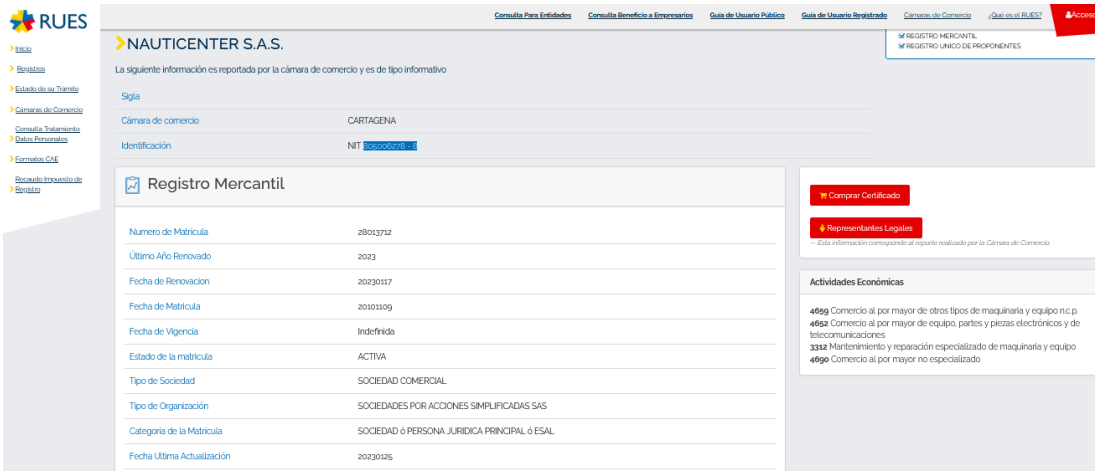
RUES EMPRESAS QUE COTIZARON POR SECOP II



Cotizaciones solicitadas: El área técnica

El mes agosto se solictó cotizaciones a las siguietes empresa:

- Agua y tierra logística S.A.S
- excelsior advantafge SAS
- Nauticer S.A.S



RUES

NAUTICENTER S.A.S.

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo

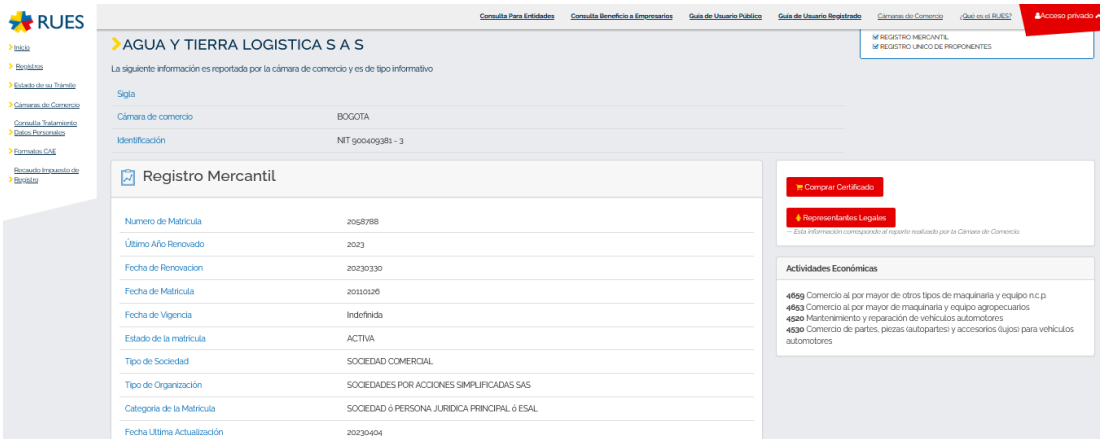
Sigla	
Cámara de comercio	CARTAGENA
Identificación	NIT [redacted]

Registro Mercantil

Numero de Matricula	28013712
Último Año Renovado	2023
Fecha de Renovacion	20230117
Fecha de Matricula	20101109
Fecha de Vigencia	Indefinida
Estado de la matricula	ACTIVA
Tipo de Sociedad	SOCIEDAD COMERCIAL
Tipo de Organización	SOCIEDADES POR ACCIONES SIMPLIFICADAS SAS
Categoria de la Matricula	SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL
Fecha Ultima Actualización	20230125

Actividades Económicas

4659 Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.
4652 Comercio al por mayor de equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones
3312 Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo
4690 Comercio al por mayor no especializado



RUES

AGUA Y TIERRA LOGISTICA S A S

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo

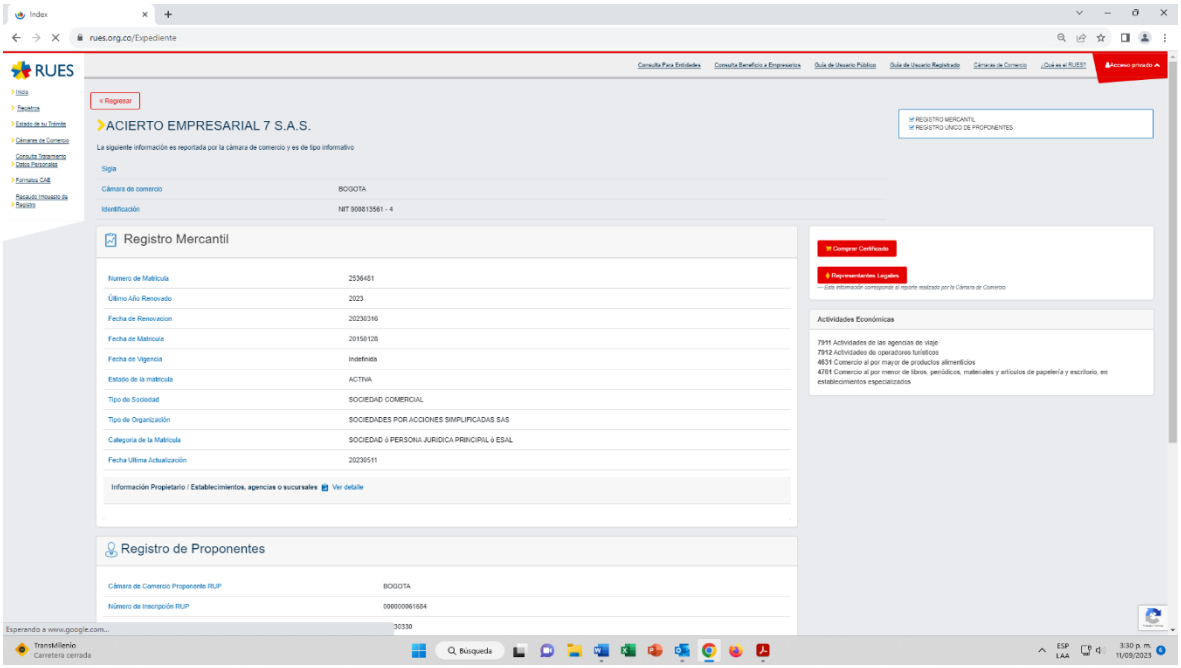
Sigla	
Cámara de comercio	BOGOTA
Identificación	NIT 900409381 - 3

Registro Mercantil

Numero de Matricula	2058788
Último Año Renovado	2023
Fecha de Renovacion	20230330
Fecha de Matricula	20110126
Fecha de Vigencia	Indefinida
Estado de la matricula	ACTIVA
Tipo de Sociedad	SOCIEDAD COMERCIAL
Tipo de Organización	SOCIEDADES POR ACCIONES SIMPLIFICADAS SAS
Categoria de la Matricula	SOCIEDAD ó PERSONA JURIDICA PRINCIPAL ó ESAL
Fecha Ultima Actualización	20230404

Actividades Económicas

4659 Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.
4653 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
4520 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores
4530 Comercio de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores



3.1. Cotizaciones

A continuación, se presenta las cotizaciones recibidas.

Nota: El área técnica del proceso no tomó en cuenta la cotización recibida por SECOP II en virtud que las especificaciones técnicas iniciales cambiaron.

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD				AGUA & TIERRA LOGISTICA SAS				EXCELSIOR				NAUTICENTER			
Ítem	Elementos	Cantidades	Unidad de medida	Valor unitario	IVA	Valor unitario total	Valor total	Valor unitario	IVA	Valor unitario total	Valor total	Valor unitario	IVA	Valor unitario total	Valor total
1	SISTEMA DE VIDEO DE ALTA DEFINICIÓN AXSUB	2	Un	$ 156.867.880,00		$ 156.867.880,00	$ 313.735.760,00	$ 149.024.486,00		$ 149.024.486,00	$ 298.048.972,00	$ 159.248.650,00		$ 159.248.650,00	$ 318.497.300,00
2	UMBILICAL DE 3 PARTES	2	Un	$ 11.820.600,00		$ 11.820.600,00	$ 23.641.200,00	$ 11.229.570,00		$ 11.229.570,00	$ 22.459.140,00	$ 12.000.000,00		$ 12.000.000,00	$ 24.000.000,00
3	CONECTOR MOLDEADO DE CAUCHO SKU: RMG-4-FS	4	Un	$ 334.910,00		$ 334.910,00	$ 1.339.640,00	$ 318.164,50		$ 318.164,50	$ 1.272.658,00	$ 340.000,00		$ 340.000,00	$ 1.360.000,00
4	RETENEDOR	3	Un	$ 3.331.930,00		$ 3.331.930,00	$ 9.995.790,00	$ 3.165.333,50		$ 3.165.333,50	$ 9.496.000,50	$ 3.385.500,00		$ 3.385.500,00	$ 10.156.500,00
5	CAJA DE RESINA ELÁSTICA	4	Un	$ 3.940.200,00		$ 3.940.200,00	$ 15.760.800,00	$ 3.743.190,00		$ 3.743.190,00	$ 14.972.760,00	$ 4.000.000,00		$ 4.000.000,00	$ 16.000.000,00
6	ADAPTADOR, OXÍGENO 3/8" DI 3/4"	2	Un	$ 157.600,00		$ 157.600,00	$ 315.200,00	$ 149.720,00		$ 149.720,00	$ 299.440,00	$ 160.000,00		$ 160.000,00	$ 320.000,00
7	ADAPTADOR, OXÍGENO, .25"IDX .49"	2	Un	$ 83.730,00		$ 83.730,00	$ 167.460,00	$ 79.543,50		$ 79.543,50	$ 159.087,00	$ 85.000,00		$ 85.000,00	$ 170.000,00
8	BAND-IT C00169	1	Un	$ 1.200.200,00		$ 1.200.200,00	$ 1.200.200,00	$ 1.140.190,00		$ 1.140.190,00	$ 1.140.190,00	$ 1.218.450,00		$ 1.218.450,00	$ 1.218.450,00

9	BAND- IT HERRAMIENTA ADAPTADORA BAND- IT J00169 JR	1	Un	$ 1.076.000,00		$ 1.076.000,00	$ 1.076.000,00	$ 1.022.200,00		$ 1.022.200,00	$ 1.022.200,00	$ 1.092.400,00		$ 1.092.400,00	$ 1.092.400,00
10	BATERÍA DE ION-LI TIPO 18650	100	Un	$ 43.830,00		$ 43.830,00	$ 4.383.000,00	$ 41.638,50		$ 41.638,50	$ 4.163.850,00	$ 44.500,00		$ 44.500,00	$ 4.450.000,00
11	KIT DE ÁNODO PARA EL KMB 18/28	2	Un	$ 275.810,00		$ 275.810,00	$ 551.620,00	$ 262.019,50		$ 262.019,50	$ 524.039,00	$ 280.000,00		$ 280.000,00	$ 560.000,00
12	KIT DE ÁNODO SL-17K, SL-27, KM37, KM47 Y KM57 - P/N: 525-374	3	Un	$ 872.750,00		$ 872.750,00	$ 2.618.250,00	$ 829.112,50		$ 829.112,50	$ 2.487.337,50	$ 886.000,00		$ 886.000,00	$ 2.658.000,00
13	KIT DE ÁNODOS	4	Un	$ 453.120,00		$ 453.120,00	$ 1.812.480,00	$ 430.464,00		$ 430.464,00	$ 1.721.856,00	$ 460.000,00		$ 460.000,00	$ 1.840.000,00
14	ÁNODO DE PATILLAS DE ZINC KIRBY MORGAN 560-300	10	Un	$ 68.950,00		$ 68.950,00	$ 689.500,00	$ 65.502,50		$ 65.502,50	$ 655.025,00	$ 70.000,00		$ 70.000,00	$ 700.000,00
15	KIRBY MORGAN 550-081 TUERCA DE MONTAJE DEL REGULADOR	5	Un	$ 815.130,00		$ 815.130,00	$ 4.075.650,00	$ 774.373,50		$ 774.373,50	$ 3.871.867,50	$ 827.500,00		$ 827.500,00	$ 4.137.500,00
16	KIRBY MORGAN 515-046 CONECTOR A PRUEBA DE AGUA DE 4 PINES – HEMBRA	6	Un	$ 1.332.280,00		$ 1.332.280,00	$ 7.993.680,00	$ 1.265.666,00		$ 1.265.666,00	$ 7.593.996,00	$ 1.352.500,00		$ 1.352.500,00	$ 8.115.000,00
17	JUEGO DE PASADORES SELLADOS KIRBY MORGAN	2	Un	$ 2.514.340,00		$ 2.514.340,00	$ 5.028.680,00	$ 2.388.623,00		$ 2.388.623,00	$ 4.777.246,00	$ 2.252.500,00		$ 2.252.500,00	$ 4.505.000,00
18	TORNILLO KIRBY MORGAN 530-015	10	Un	$ 22.160,00		$ 22.160,00	$ 221.600,00	$ 21.052,00		$ 21.052,00	$ 210.520,00	$ 22.500,00		$ 22.500,00	$ 225.000,00
19	TORNILLO KIRBY MORGAN 530-220	20	Un	$ 14.770,00		$ 14.770,00	$ 295.400,00	$ 14.031,50		$ 14.031,50	$ 280.630,00	$ 15.000,00		$ 15.000,00	$ 300.000,00
20	TORNILLO KIRBY MORGAN 530-024	100	Un	$ 14.770,00		$ 14.770,00	$ 1.477.000,00	$ 14.031,50		$ 14.031,50	$ 1.403.150,00	$ 15.000,00		$ 15.000,00	$ 1.500.000,00
21	JUEGO DE REACONDICIONAMIENTO DE PASADOR SELLADO - P/N: 525-	2	Un	$ 150.220,00		$ 150.220,00	$ 300.440,00	$ 142.709,00		$ 142.709,00	$ 285.418,00	$ 152.500,00		$ 152.500,00	$ 305.000,00
22	LLAVE DE VASO KIRBY MORGAN 525-612	2	Un	$ 320.450,00		$ 320.450,00	$ 640.900,00	$ 304.427,50		$ 304.427,50	$ 608.855,00	$ 337.500,00		$ 337.500,00	$ 675.000,00
23	KIRBY MORGAN 320-026 TUERCA	5	Un	$ 96.040,00		$ 96.040,00	$ 480.200,00	$ 91.238,00		$ 91.238,00	$ 456.190,00	$ 97.500,00		$ 97.500,00	$ 487.500,00
24	KIRBY MORGAN 510-575	5	Un	$ 91.120,00		$ 91.120,00	$ 455.600,00	$ 86.564,00		$ 86.564,00	$ 432.820,00	$ 92.500,00		$ 92.500,00	$ 462.500,00
25	KIRBY MORGAN 515-049	51	Un	$ 8.860,00		$ 8.860,00	$ 451.860,00	$ 8.417,00		$ 8.417,00	$ 429.267,00	$ 9.000,00		$ 9.000,00	$ 459.000,00
26	TUERCA KIRBY MORGAN 550-040	5	Un	$ 71.410,00		$ 71.410,00	$ 357.050,00	$ 67.839,50		$ 67.839,50	$ 339.197,50	$ 72.500,00		$ 72.500,00	$ 362.500,00
27	LINTERNA AQUALITE PRO2 RECARGABLE	30	Un	$ 1.009.680,00		$ 1.009.680,00	$ 30.290.400,00	$ 959.196,00		$ 959.196,00	$ 28.775.880,00	$ 1.025.000,00		$ 1.025.000,00	$ 30.750.000,00
28	PACK REGULADOR	3	Un	$ 7.198.740,00		$ 7.198.740,00	$ 21.596.220,00	$ 6.838.803,00		$ 6.838.803,00	$ 20.516.409,00	$ 7.308.000,00		$ 7.308.000,00	$ 21.924.000,00

29	ALA SIDEMOUNT REF: WSX25.	4	Un	$ 5.457.170,00		$ 5.457.170,00	$ 21.828.680,00	$ 5.184.311,50		$ 5.184.311,50	$ 20.737.246,00	$ 5.540.000,00		$ 5.540.000,00	$ 22.160.000,00
30	KIT DE SERVICIO DE APEKS	15	Un	$ 478.730,00		$ 478.730,00	$ 7.180.950,00	$ 454.793,50		$ 454.793,50	$ 6.821.902,50	$ 486.000,00		$ 486.000,00	$ 7.290.000,00
31	CONSOLA DIGI 2.	4	Un	$ 2.216.360,00		$ 2.216.360,00	$ 8.865.440,00	$ 2.105.542,00		$ 2.105.542,00	$ 8.422.168,00	$ 2.250.000,00		$ 2.250.000,00	$ 9.000.000,00
32	CELDA DE OXÍGENO NTS MODELO STK-01.	5	Un	$ 788.040,00		$ 788.040,00	$ 3.940.200,00	$ 748.638,00		$ 748.638,00	$ 3.743.190,00	$ 800.000,00		$ 800.000,00	$ 4.000.000,00
33	LATIGUILLO LP 210 CM.	7	Un	$ 507.300,00		$ 507.300,00	$ 3.551.100,00	$ 481.935,00		$ 481.935,00	$ 3.373.545,00	$ 515.000,00		$ 515.000,00	$ 3.605.000,00
34	SIRENA SCUBA REF.HORN DUO.	10	Un	$ 487.600,00		$ 487.600,00	$ 4.876.000,00	$ 463.220,00		$ 463.220,00	$ 4.632.200,00	$ 495.000,00		$ 495.000,00	$ 4.950.000,00
35	TAPA DE VÁLVULA UNIVERSAL REF. XS SCUBA	100	Un	$ 29.100,00		$ 29.100,00	$ 2.910.000,00	$ 27.645,00		$ 27.645,00	$ 2.764.500,00	$ 29.500,00		$ 29.500,00	$ 2.950.000,00
36	FOCO VÍDEO AKKIN 2400	2	Un	$ 1.887.990,00		$ 1.887.990,00	$ 3.775.980,00	$ 1.793.590,50		$ 1.793.590,50	$ 3.587.181,00	$ 1.916.650,00		$ 1.916.650,00	$ 3.833.300,00
37	LIMITADOR DE CAUDAL PROFESIONAL MK2 DIN G5/8	1	Un	$ 1.625.330,00		$ 1.625.330,00	$ 1.625.330,00	$ 1.544.063,50		$ 1.544.063,50	$ 1.544.063,50	$ 1.650.000,00		$ 1.650.000,00	$ 1.650.000,00
38	BOLSA IMPERMEABLE PARA RADIO VHF	1	Un	$ 246.260,00		$ 246.260,00	$ 246.260,00	$ 233.947,00		$ 233.947,00	$ 233.947,00	$ 250.000,00		$ 250.000,00	$ 250.000,00
39	SPRAY SILICONA 500 ML.	4	Un	$ 116.040,00		$ 116.040,00	$ 464.160,00	$ 110.238,00		$ 110.238,00	$ 440.952,00	$ 117.800,00		$ 117.800,00	$ 471.200,00
40	O-RING DE VITON REF.014. O-RING EN VITO 014	1	Un	$ 116.040,00		$ 116.040,00	$ 116.040,00	$ 110.238,00		$ 110.238,00	$ 110.238,00	$ 117.800,00		$ 117.800,00	$ 117.800,00
41	LINTERNA DE BUCEO PARA EQUIPO DE FILMACIÓN	10	Un	$ 2.212.860,00		$ 2.212.860,00	$ 22.128.600,00	$ 2.102.217,00		$ 2.102.217,00	$ 21.022.170,00	$ 2.246.450,00		$ 2.246.450,00	$ 22.464.500,00
42	LINTERNA DE BUCEO PARA EQUIPO DE FILMACIÓN	10	Un	$ 364.370,00		$ 364.370,00	$ 3.643.700,00	$ 346.151,50		$ 346.151,50	$ 3.461.515,00	$ 369.900,00		$ 369.900,00	$ 3.699.000,00
43	AQUALUNG KIT TRANSFORMACIÓN DIN COMPATIBLE CON MODELOS	40	Un	$ 305.660,00		$ 305.660,00	$ 12.226.400,00	$ 290.377,00		$ 290.377,00	$ 11.615.080,00	$ 310.300,00		$ 310.300,00	$ 12.412.000,00
44	KIT DIN 300 REGULADOR TIFÓN	30	Un	$ 258.420,00		$ 258.420,00	$ 7.752.600,00	$ 245.499,00		$ 245.499,00	$ 7.364.970,00	$ 262.350,00		$ 262.350,00	$ 7.870.500,00
45	PROTECTOR REGULADOR INT	20	Un	$ 54.270,00		$ 54.270,00	$ 1.085.400,00	$ 51.556,50		$ 51.556,50	$ 1.031.130,00	$ 55.100,00		$ 55.100,00	$ 1.102.000,00
46	BATERÍAS Y CARGADOR PARA GO PRO HERO 10	20	Un	$ 500.500,00		$ 500.500,00	$ 10.010.000,00	$ 475.475,00		$ 475.475,00	$ 9.509.500,00	$ 508.100,00		$ 508.100,00	$ 10.162.000,00
47	BOLSA PROTECTORA PARA REGULADOR DE BUCEO TRAVELER 70: BOLSA REGULADOR	30	Un	$ 394.020,00		$ 394.020,00	$ 11.820.600,00	$ 374.319,00		$ 374.319,00	$ 11.229.570,00	$ 400.000,00		$ 400.000,00	$ 12.000.000,00
48	KIT DE SERVICIO 1ª ETAPA TITÁN ANTES DE 2009	40	Un	$ 318.860,00		$ 318.860,00	$ 12.754.400,00	$ 302.917,00		$ 302.917,00	$ 12.116.680,00	$ 323.700,00		$ 323.700,00	$ 12.948.000,00
49	AQUALUNG, KIT DE SERVICIO 1ª ETAPA CALYPSO PREVIO 2003	40	Un	$ 242.320,00		$ 242.320,00	$ 9.692.800,00	$ 230.204,00		$ 230.204,00	$ 9.208.160,00	$ 246.000,00		$ 246.000,00	$ 9.840.000,00

50	AQUALUNG, KIT DE SERVICIO 2ª ETAPA XP	40	Un	$ 106.230,00		$ 106.230,00	$ 4.249.200,00	$ 100.918,50		$ 100.918,50	$ 4.036.740,00	$ 107.850,00		$ 107.850,00	$ 4.314.000,00
51	APEKS KIT MANTENIMIENTO PRIMERA ETAPA	20	Un	$ 410.520,00		$ 410.520,00	$ 8.210.400,00	$ 389.994,00		$ 389.994,00	$ 7.799.880,00	$ 416.750,00		$ 416.750,00	$ 8.335.000,00
52	APEKS KIT MANTENIMIENTO SEGUNDA ETAPA	20	Un	$ 217.550,00		$ 217.550,00	$ 4.351.000,00	$ 206.672,50		$ 206.672,50	$ 4.133.450,00	$ 220.850,00		$ 220.850,00	$ 4.417.000,00
53	BOQUILLA DE MORDIDA CÓMODA	20	Un	$ 88.550,00		$ 88.550,00	$ 1.771.000,00	$ 84.122,50		$ 84.122,50	$ 1.682.450,00	$ 89.900,00		$ 89.900,00	$ 1.798.000,00
54	BOQUILLAS DE LENGÜETA EXTENDIDA	20	Un	$ 64.050,00		$ 64.050,00	$ 1.281.000,00	$ 60.847,50		$ 60.847,50	$ 1.216.950,00	$ 65.000,00		$ 65.000,00	$ 1.300.000,00
55	SOPORTE PULPO CLIP SOPORTE DE PULPO PARA MORDIDA ESTÁNDAR Y CÓMODA	60	Un	$ 86.090,00		$ 86.090,00	$ 5.165.400,00	$ 81.785,50		$ 81.785,50	$ 4.907.130,00	$ 87.400,00		$ 87.400,00	$ 5.244.000,00
56	VÁLVULA CARGA SIST. INFLADO	40	Un	$ 26.150,00		$ 26.150,00	$ 1.046.000,00	$ 24.842,50		$ 24.842,50	$ 993.700,00	$ 26.550,00		$ 26.550,00	$ 1.062.000,00
57	JUNTAS EJE MANÓMETRO (20 UDS)	100	Un	$ 26.150,00		$ 26.150,00	$ 2.615.000,00	$ 24.842,50		$ 24.842,50	$ 2.484.250,00	$ 26.550,00		$ 26.550,00	$ 2.655.000,00
58	LATIGUILLO FLEXIHOSE MANÓMETRO 80CM	15	Un	$ 618.160,00		$ 618.160,00	$ 9.272.400,00	$ 587.252,00		$ 587.252,00	$ 8.808.780,00	$ 627.550,00		$ 627.550,00	$ 9.413.250,00
59	AQUALUNG LATIGUILLO OCTOPUS 3/8" 100CM	15	Un	$ 322.500,00		$ 322.500,00	$ 4.837.500,00	$ 306.375,00		$ 306.375,00	$ 4.595.625,00	$ 327.400,00		$ 327.400,00	$ 4.911.000,00
60	MIFLEX XTREME LATIGUILLO HINCHADOR NEGRO	15	Un	$ 247.690,00		$ 247.690,00	$ 3.715.350,00	$ 235.305,50		$ 235.305,50	$ 3.529.582,50	$ 251.450,00		$ 251.450,00	$ 3.771.750,00
61	DIR ZONE LATIGUILLO REGULADOR 3/8" 80CM	15	Un	$ 220.800,00		$ 220.800,00	$ 3.312.000,00	$ 209.760,00		$ 209.760,00	$ 3.146.400,00	$ 224.150,00		$ 224.150,00	$ 3.362.250,00
62	APEKS TAPÓN DIN 300BAR	50	Un	$ 93.820,00		$ 93.820,00	$ 4.691.000,00	$ 89.129,00		$ 89.129,00	$ 4.456.450,00	$ 95.250,00		$ 95.250,00	$ 4.762.500,00
63	CARBONARM CARCASA GOPRO HERO10 / HERO9 MODELO HOU/GOPRO/H10	1	Un	$ 2.846.800,00		$ 2.846.800,00	$ 2.846.800,00	$ 2.704.460,00		$ 2.704.460,00	$ 2.704.460,00	$ 7,00		$ 7,00	$ 7,00
64	CONSOLA DOS INSTRUMENTOS PG-CP NARROW HOSE	10	Un	$ 1.674.000,00		$ 1.674.000,00	$ 16.740.000,00	$ 1.590.300,00		$ 1.590.300,00	$ 15.903.000,00	$ 1.699.412,00		$ 1.699.412,00	$ 16.994.120,00
65	BOLSA DE PESAS DE LASTRE	20	Un	$ 206.530,00		$ 206.530,00	$ 4.130.600,00	$ 196.203,50		$ 196.203,50	$ 3.924.070,00	$ 209.664,00		$ 209.664,00	$ 4.193.280,00
66	MANÓMETRO HIGHLAND 2 EN LATÓN Y BROCHE SPG	4	Un	$ 980.120,00		$ 980.120,00	$ 3.920.480,00	$ 931.114,00		$ 931.114,00	$ 3.724.456,00	$ 995.000,00		$ 995.000,00	$ 3.980.000,00
67	PERCHA PARA TRAJE SECO	7	Un	$ 137.900,00		$ 137.900,00	$ 965.300,00	$ 131.005,00		$ 131.005,00	$ 917.035,00	$ 140.000,00		$ 140.000,00	$ 980.000,00
68	CUELLO SILICONA PARA QUICK NECK	2	Un	$ 172.380,00		$ 172.380,00	$ 344.760,00	$ 163.761,00		$ 163.761,00	$ 327.522,00	$ 175.000,00		$ 175.000,00	$ 350.000,00
69	BATERÍA LITHIUM-ION 5000 MAH 21700	15	Un	$ 290.590,00		$ 290.590,00	$ 4.358.850,00	$ 276.060,50		$ 276.060,50	$ 4.140.907,50	$ 295.000,00		$ 295.000,00	$ 4.425.000,00

70	COLLAR NEGRO FIJACIÓN REGULADOR	54	Un	$ 128.000,00		$ 128.000,00	$ 6.912.000,00	$ 121.600,00		$ 121.600,00	$ 6.566.400,00	$ 130.000,00		$ 130.000,00	$ 7.020.000,00
TOTAL		1323		$ 221.759.300,00		$ 221.759.300,00	$ 696.182.260,00	$ 210.671.335,00		$ 210.671.335,00	$ 661.373.147,00	$ 221.950.383,00		$ 221.950.383,00	$ 703.294.107,00

3.2. Precios de Referencia.

Para determinar el precio de referencia, se tomó en cuenta el promedio de las cotizaciones, dando como resultado:

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD				PRECIO DE REFERENCIA	
Ítem	Elementos	Cantidades	Unidad de medida	Valor unitario	Valor total
1	SISTEMA DE VIDEO DE ALTA DEFINICIÓN AXSUB	2	Un	$ 155.047.005,00	$ 310.094.010,00
2	UMBILICAL DE 3 PARTES	2	Un	$ 11.683.390,00	$ 23.366.780,00
3	CONECTOR MOLDEADO DE CAUCHO SKU: RMG-4-FS	4	Un	$ 331.025,00	$ 1.324.100,00
4	RETENEDOR	3	Un	$ 3.294.255,00	$ 9.882.765,00
5	CAJA DE RESINA ELÁSTICA	4	Un	$ 3.894.463,00	$ 15.577.852,00
6	ADAPTADOR, OXÍGENO 3/8" DI 3/4"	2	Un	$ 155.773,00	$ 311.546,00
7	ADAPTADOR, OXÍGENO, .25"IDX .49"	2	Un	$ 82.758,00	$ 165.516,00
8	BAND-IT C00169	1	Un	$ 1.186.280,00	$ 1.186.280,00
9	BAND- IT HERRAMIENTA ADAPTADORA BAND- IT J00169 JR	1	Un	$ 1.063.533,00	$ 1.063.533,00
10	BATERÍA DE ION-LI TIPO 18650	100	Un	$ 43.323,00	$ 4.332.300,00
11	KIT DE ÁNODO PARA EL KMB 18/28	2	Un	$ 272.610,00	$ 545.220,00
12	KIT DE ÁNODO SL-17K, SL-27, KM37, KM47 Y KM57 - P/N: 525-374	3	Un	$ 862.621,00	$ 2.587.863,00
13	KIT DE ÁNODOS	4	Un	$ 447.861,00	$ 1.791.444,00
14	ÁNODO DE PATILLAS DE ZINC KIRBY MORGAN 560-300	10	Un	$ 68.151,00	$ 681.510,00
15	KIRBY MORGAN 550-081 TUERCA DE MONTAJE DEL REGULADOR	5	Un	$ 805.668,00	$ 4.028.340,00
16	KIRBY MORGAN 515-046 CONECTOR A PRUEBA DE AGUA DE 4 PINES – HEMBRA	6	Un	$ 1.316.815,00	$ 7.900.890,00
17	JUEGO DE PASADORES SELLADOS KIRBY MORGAN	2	Un	$ 2.385.154,00	$ 4.770.308,00
18	TORNILLO KIRBY MORGAN 530-015	10	Un	$ 21.904,00	$ 219.040,00
19	TORNILLO KIRBY MORGAN 530-220	20	Un	$ 14.601,00	$ 292.020,00
20	TORNILLO KIRBY MORGAN 530-024	100	Un	$ 14.601,00	$ 1.460.100,00
21	JUEGO DE REACONDICIONAMIENTO DE PASADOR SELLADO - P/N: 525-	2	Un	$ 148.476,00	$ 296.952,00
22	LLAVE DE VASO KIRBY MORGAN 525-612	2	Un	$ 320.793,00	$ 641.586,00
23	KIRBY MORGAN 320-026 TUERCA	5	Un	$ 94.926,00	$ 474.630,00
24	KIRBY MORGAN 510-575	5	Un	$ 90.061,00	$ 450.305,00
25	KIRBY MORGAN 515-049	51	Un	$ 8.759,00	$ 446.709,00

26	TUERCA KIRBY MORGAN 550-040	5	Un	$ 70.583,00	$ 352.915,00
27	LINTERNA AQUALITE PRO2 RECARGABLE	30	Un	$ 997.959,00	$ 29.938.770,00
28	PACK REGULADOR	3	Un	$ 7.115.181,00	$ 21.345.543,00
29	ALA SIDEMOUNT REF: WSX25.	4	Un	$ 5.393.827,00	$ 21.575.308,00
30	KIT DE SERVICIO DE APEKS	15	Un	$ 473.175,00	$ 7.097.625,00
31	CONSOLA DIGI 2.	4	Un	$ 2.190.634,00	$ 8.762.536,00
32	CELDA DE OXÍGENO NTS MODELO STK-01.	5	Un	$ 778.893,00	$ 3.894.465,00
33	LATIGUILLO LP 210 CM.	7	Un	$ 501.412,00	$ 3.509.884,00
34	SIRENA SCUBA REF.HORN DUO.	10	Un	$ 481.940,00	$ 4.819.400,00
35	TAPA DE VÁLVULA UNIVERSAL REF. XS SCUBA	100	Un	$ 28.748,00	$ 2.874.800,00
36	FOCO VÍDEO AKKIN 2400	2	Un	$ 1.866.077,00	$ 3.732.154,00
37	LIMITADOR DE CAUDAL PROFESIONAL MK2 DIN G5/8	1	Un	$ 1.606.465,00	$ 1.606.465,00
38	BOLSA IMPERMEABLE PARA RADIO VHF	1	Un	$ 243.402,00	$ 243.402,00
39	SPRAY SILICONA 500 ML.	4	Un	$ 114.693,00	$ 458.772,00
40	O-RING DE VITON REF.014. O-RING EN VITO 014	1	Un	$ 114.693,00	$ 114.693,00
41	LINTERNA DE BUCEO PARA EQUIPO DE FILMACIÓN	10	Un	$ 2.187.176,00	$ 21.871.760,00
42	LINTERNA DE BUCEO PARA EQUIPO DE FILMACIÓN	10	Un	$ 360.141,00	$ 3.601.410,00
43	AQUALUNG KIT TRANSFORMACIÓN DIN COMPATIBLE CON MODELOS	40	Un	$ 302.112,00	$ 12.084.480,00
44	KIT DIN 300 REGULADOR TIFÓN	30	Un	$ 255.423,00	$ 7.662.690,00
45	PROTECTOR REGULADOR INT	20	Un	$ 53.642,00	$ 1.072.840,00
46	BATERÍAS Y CARGADOR PARA GO PRO HERO 10	20	Un	$ 494.692,00	$ 9.893.840,00
47	BOLSA PROTECTORA PARA REGULADOR DE BUCEO TRAVELER 70: BOLSA REGULADOR	30	Un	$ 389.446,00	$ 11.683.380,00
48	KIT DE SERVICIO 1ª ETAPA TITÁN ANTES DE 2009	40	Un	$ 315.159,00	$ 12.606.360,00
49	AQUALUNG, KIT DE SERVICIO 1ª ETAPA CALYPSO PREVIO 2003	40	Un	$ 239.508,00	$ 9.580.320,00
50	AQUALUNG, KIT DE SERVICIO 2ª ETAPA XP	40	Un	$ 105.000,00	$ 4.200.000,00
51	APEKS KIT MANTENIMIENTO PRIMERA ETAPA	20	Un	$ 405.755,00	$ 8.115.100,00
52	APEKS KIT MANTENIMIENTO SEGUNDA ETAPA	20	Un	$ 215.024,00	$ 4.300.480,00
53	BOQUILLA DE MORDIDA CÓMODA	20	Un	$ 87.524,00	$ 1.750.480,00
54	BOQUILLAS DE LENGÜETA EXTENDIDA	20	Un	$ 63.299,00	$ 1.265.980,00
55	SOPORTE PULPO CLIP SOPORTE DE PULPO PARA MORDIDA ESTÁNDAR Y CÓMODA	60	Un	$ 85.092,00	$ 5.105.520,00
56	VÁLVULA CARGA SIST. INFLADO	40	Un	$ 25.848,00	$ 1.033.920,00
57	JUNTAS EJE MANÓMETRO (20 UDS)	100	Un	$ 25.848,00	$ 2.584.800,00
58	LATIGUILLO FLEXIHOSE MANÓMETRO 80CM	15	Un	$ 610.987,00	$ 9.164.805,00
59	AQUALUNG LATIGUILLO OCTOPUS 3/8" 100CM	15	Un	$ 318.758,00	$ 4.781.370,00
60	MIFLEX XTREME LATIGUILLO HINCHADOR NEGRO	15	Un	$ 244.815,00	$ 3.672.225,00

61	DIR ZONE LATIGUILLO REGULADOR 3/8" 80CM	15	Un	$ 218.237,00	$ 3.273.555,00
62	APEKS TAPÓN DIN 300BAR	50	Un	$ 92.733,00	$ 4.636.650,00
63	CARBONARM CARCASA GOPRO HERO10 / HERO9 MODELO HOU/GOPRO/H10	1	Un	$ 2.813.753,00	$ 2.813.753,00
64	CONSOLA DOS INSTRUMENTOS PG-CP NARROW HOSE	10	Un	$ 1.654.571,00	$ 16.545.710,00
65	BOLSA DE PESAS DE LASTRE	20	Un	$ 204.133,00	$ 4.082.660,00
66	MANÓMETRO HIGHLAND 2 EN LATÓN Y BROCHE SPG	4	Un	$ 968.745,00	$ 3.874.980,00
67	PERCHA PARA TRAJE SECO	7	Un	$ 136.302,00	$ 954.114,00
68	CUELLO SILICONA PARA QUICK NECK	2	Un	$ 170.380,00	$ 340.760,00
69	BATERÍA LITHIUM-ION 5000 MAH 21700	15	Un	$ 287.217,00	$ 4.308.255,00
70	COLLAR NEGRO FIJACIÓN REGULADOR	54	Un	$ 126.533,00	$ 6.832.782,00
TOTAL		1323		$ 219.090.341,00	$ 687.913.310,00

Nota: Los Precios del estudio de mercado y referencia no tienen IVA. Incluye demás impuesto de ley que apliquen.

NOTAS A LA OFERTA ECONÓMICA:

- El oferente debe ofertar de acuerdo a su condición tributaria, observando lo dispuesto en las leyes vigentes.
- El oferente no podrá sobrepasar el precio de referencia incluido impuestos de ley que apliquen. será causal de rechazo la oferta del proponente cuyo precio unitario sea superior al citado precio de referencia.
- Solo se aceptan ofertas en pesos colombianos y se pagará el contrato resultante en pesos colombianos.
- Los precios de referencia incluyen, costos asociados e impuestos que aplique, para la entrega del bien y/o servicio en el punto establecido dentro del presente proceso y no podrán ser sobrepasados por los oferentes o será causal de rechazo.

- Los precios ofertados se mantendrán vigentes durante la vigencia del contrato y el contratista deberá considerar todas las formas de pago del negocio jurídico como de contado, por lo tanto, no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado.

4. EVALUACIÓN DE LA OFERTA

Se efectuará sobre las propuestas presentadas por los oferentes en la plataforma del SECOP II (Sobre No. 2 – lista de precios –oferta económica-), de acuerdo con lo dispuesto en la "Guía para hacer un proceso de selección abreviada por subasta en el SECOP II" de Colombia Compra Eficiente.

Nota 1: Lo anterior sin perjuicio de los efectos contemplados para la oferta que sobrepase el valor unitario y/o total de referencia de cada ítem.

Nota 2: El menor valor total ofertado, será el valor base de arranque para iniciar la subasta.

Después de verificar los factores habilitantes de los proponentes, se procederá a realizar la adjudicación del proceso de selección, mediante subasta inversa electrónica de los bienes de características técnicas uniformes de común utilización a que se refiere el inciso 2° del literal a) del numeral 2° del artículo 2° de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.2.1.2.2 del Decreto 1082 de 2015.

NOTA: EL OFERENTE ESTA EN LA OBLIGACIÓN DE CARGAR EN EL SECOP II TODOS LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS POR LA ENTIDAD, DEBIDAMENTE FIRMADOS POR EL REPRESENTANTE LEGAL (SI APLICA). EN CASO DE QUE EL OFERENTE NO PUEDA ACCEDER A LA PLATAFORMA DEL SECOP II, DEBERÁ DAR APLICACIÓN A LO PREVISTO EN EL PROTOCOLO DE INDISPONIBILIDAD DEL SECOP II.

4.1. Procedimiento de La Subasta

La ALFM, el(los) día(s) y hora fijados para la(s) subasta(s) inversa electrónica, otorgará a los proponentes un término de veinte (20) minutos. Para efectos de realizar los lances, los proponentes lo harán a través de la plataforma electrónica SECOP II únicamente.

Según lo establecido en el cronograma la subasta se realizará de la siguiente manera:

SUBASTA INVERSA PARA:	FECHA	HORA DE INICIO	HORA DE FINALIZACION	CONFIGURACION DE TIEMPO EXTRA
VALOR DE LA OFERTA PARA CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE BUCEO	**12 de octubre de 2023**	**14:30**	**14:50**	**NO**

La subasta inversa es una puja dinámica efectuada presencial o electrónicamente, mediante la reducción sucesiva de precios durante un tiempo determinado, de conformidad con las reglas previstas en la ley y en el respectivo pliego de condiciones.

Por ende, la fecha y hora de la respectiva subasta será fijada en el presente proceso, para el desarrollo de la subasta inversa Electrónica será a través de la plataforma del SECOP II - MODULO

DE SUBASTA ELECTRONICA, atendiendo el procedimiento establecido por Colombia Compra Eficiente a través de sus manuales y guías a través de los links:

https://www.colombiacompra.gov.co/node/22863 para compradores y para proveedor a través del link https://www.colombiacompra.gov.co/node/23709

Los términos y condiciones para adelantar la subasta serán los establecidos en el artículo 2.2.1.2.1.2.2., del Decreto 1082 de 2015 "Procedimiento para la subasta inversa". Si para participar en la subasta inversa electrónica del proceso se presenta un único oferente habilitado-técnica, jurídica, financiera y económicamente, la entidad, dará aplicabilidad a lo estipulado en el artículo 2.2.1.2.1.2.2. PROCEDIMIENTO PARA LA SUBASTA INVERSA numeral 5 del Decreto 1082 de 2015 y el Decreto 1860 de 2021.

Luego de verificados y subsanados los requisitos habilitantes por parte de los proponentes en el tiempo estipulado para este fin dentro del pliego de condiciones, se llevará a cabo la subasta inversa electrónica con los proponentes habilitados.

Los lances serán del tres por ciento (3%) – Margen Mínimo- del valor ofertado por cada ítem. En caso de que, en un lance, en alguno de los ítems, este no sea igual o superior al margen mínimo, el lance no será válido y la oferta se encontrará en causal de rechazo.

En consecuencia, sólo serán válidos los lances que superen este margen, para efectos de realizar los respectivos lances los proponentes habilitados lo harán a través de la plataforma electrónica del SECOP II, habilitada y configura para tal fin, en los tiempos establecidos por parte de la entidad compradora. En el caso de que un proponente no haga lances de mejora de oferta, durante el tiempo establecido para la presente subasta, se entenderán que su propuesta económica inicial es su propuesta económica definitiva.

Si el comité evaluador considera que una propuesta es artificialmente baja, la entidad adelantara el procedimiento establecido de acuerdo con la guía para el manejo de oferta artificialmente bajas de Colombia compra eficiente:

https://www.colombiacompra.gov.co/sites/cce_public/files/cce_documents/cce_guia_artificialmente_bajas.pdf

Una vez terminado el tiempo establecido para el desarrollo de la subasta inversa Electrónica, la plataforma determinará como ganador al oferente que ocupe la primera posición, posteriormente se descarga el informe de subasta que arroja la misma plataforma, el cual será el soporte para la respectiva adjudicación, previa verificación por parte de la entidad compradora los precios artificialmente bajos y validación de los lances realizados conforme al margen mínimo establecido para cada ítem.

Para la elaboración del contrato, la entidad aplicara el ahorro total (AHORRO EN %, VALOR INICIAL), establecido en el informe de subasta (PDF), a todos y cada uno de los bienes y/o servicios adquiridos.

NOTAS A LA OFERTA ECONÓMICA:

- El oferente debe ofertar de acuerdo con su condición tributaria, observando lo dispuesto en las leyes vigentes.

- El oferente no podrá sobrepasar el precio de referencia incluido impuestos, será causal de rechazo la oferta del proponente cuyo precio unitario sea superior al citado precio de referencia.
- Solo se aceptan ofertas en pesos colombianos y se pagará el contrato resultante en pesos colombianos.
- Los precios de referencia incluyen, costos asociados e impuestos que aplique, para la entrega del bien y/o servicio en el punto establecido dentro del presente proceso y no podrán ser sobrepasados por los oferentes o será causal de rechazo.
- Los precios ofertados se mantendrán vigentes durante la vigencia del contrato y el contratista deberá considerar todas las formas de pago del negocio jurídico como de contado, por lo tanto, no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado.

4.2. Precios Artificialmente Bajos

Si, el comité económico evaluador considera que si hay ofertas con precios que parecen artificialmente bajos, aplicará el procedimiento previsto en el Artículo 2.2.1.1.2.2.4. del Decreto 1082 de 2015 y de acuerdo con la guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación No. G-MOAB-01, emitida por Colombia Compra Eficiente.

4.3. Protocolo para establecer precios Artificialmente bajos

En caso de presentarse precios artificialmente bajos, la entidad requiere que se cumpla con el siguiente PROTOCOLO DE VERIFICACIÓN establecido en la GUÍA PARA EL MANEJO DE OFERTAS ARTIFICIALMENTE BAJAS EN PROCESOS DE CONTRATACIÓN No G-MOAB-01 de Colombia Compra Eficiente.

Una oferta es artificialmente baja cuando, a criterio de la Entidad Estatal, el precio no parece suficiente para garantizar una correcta ejecución del contrato, de acuerdo a la información recogida durante la etapa de planeación y particularmente durante el Estudio del Sector.

Colombia Compra Eficiente recomienda a las Entidades Estatales seguir los siguientes pasos:

a. Identificar las ofertas que pueden ser artificialmente bajas por medio de alguno de los métodos descritos y sugeridos en la sección IV del presente documento. La Entidad Estatal puede incluir desagregación de precios o análisis de precio/costo con relación al objeto del contrato y las demás herramientas que le permitan identificar la estructura de costos del proponente o si la oferta artificialmente baja: (i) pone en riesgo la ejecución del contrato; o (ii) hace parte de una estrategia que afecte la competencia entre proponentes.
b. Solicitar aclaración al proponente de los precios ofrecidos que parecen bajos sin explicación.
c. Analizar aclaraciones para revisar si estas sustentan los valores ofrecidos y si estos son suficientes para ejecutar el contrato de acuerdo con los Documentos del Proceso.
d. Decidir si continúa con la evaluación de la oferta porque la explicación demuestra la habilidad del proponente para cumplir adecuadamente con el contrato con los precios ofrecidos o rechazar la oferta si la explicación no sustenta los valores ofrecidos.

El Artículo 2.2.1.1.2.2.4 del Decreto 1082 de 2015 establece que la Entidad Estatal debe solicitar aclaraciones al proponente que presenta una oferta que parece artificialmente baja.

La Entidad Estatal debe solicitar al proponente explicar por escrito y en detalle su oferta indicando que hace la solicitud por considerar que la oferta puede ser artificialmente baja. La explicación del proponente debe ser completa para permitir el análisis integral de la oferta y su sostenibilidad durante la vigencia del contrato.

5. ANEXO ECONÓMICO

PRECIO DE REFERENCIA					
Ítem	Elementos	Cantidades (A)	Unidad de medida	Valor unitario	Valor total
1	SISTEMA DE VIDEO DE ALTA DEFINICIÓN AXSUB	2	Un	$ 155.047.005,00	$ 310.094.010,00
2	UMBILICAL DE 3 PARTES	2	Un	$ 11.683.390,00	$ 23.366.780,00
3	CONECTOR MOLDEADO DE CAUCHO SKU: RMG-4-FS	4	Un	$ 331.025,00	$ 1.324.100,00
4	RETENEDOR	3	Un	$ 3.294.255,00	$ 9.882.765,00
5	CAJA DE RESINA ELÁSTICA	4	Un	$ 3.894.463,00	$ 15.577.852,00
6	ADAPTADOR, OXÍGENO 3/8" DI 3/4"	2	Un	$ 155.773,00	$ 311.546,00
7	ADAPTADOR, OXÍGENO, .25"IDX .49"	2	Un	$ 82.758,00	$ 165.516,00
8	BAND-IT C00169	1	Un	$ 1.186.280,00	$ 1.186.280,00
9	BAND- IT HERRAMIENTA ADAPTADORA BAND- IT J00169 JR	1	Un	$ 1.063.533,00	$ 1.063.533,00
10	BATERÍA DE ION-LI TIPO 18650	100	Un	$ 43.323,00	$ 4.332.300,00
11	KIT DE ÁNODO PARA EL KMB 18/28	2	Un	$ 272.610,00	$ 545.220,00
12	KIT DE ÁNODO SL-17K, SL-27, KM37, KM47 Y KM57 - P/N: 525-374	3	Un	$ 862.621,00	$ 2.587.863,00
13	KIT DE ÁNODOS	4	Un	$ 447.861,00	$ 1.791.444,00
14	ÁNODO DE PATILLAS DE ZINC KIRBY MORGAN 560-300	10	Un	$ 68.151,00	$ 681.510,00
15	KIRBY MORGAN 550-081 TUERCA DE MONTAJE DEL REGULADOR	5	Un	$ 805.668,00	$ 4.028.340,00
16	KIRBY MORGAN 515-046 CONECTOR A PRUEBA DE AGUA DE 4 PINES – HEMBRA	6	Un	$ 1.316.815,00	$ 7.900.890,00
17	JUEGO DE PASADORES SELLADOS KIRBY MORGAN	2	Un	$ 2.385.154,00	$ 4.770.308,00
18	TORNILLO KIRBY MORGAN 530-015	10	Un	$ 21.904,00	$ 219.040,00
19	TORNILLO KIRBY MORGAN 530-220	20	Un	$ 14.601,00	$ 292.020,00
20	TORNILLO KIRBY MORGAN 530-024	100	Un	$ 14.601,00	$ 1.460.100,00
21	JUEGO DE REACONDICIONAMIENTO DE PASADOR SELLADO - P/N: 525-	2	Un	$ 148.476,00	$ 296.952,00
22	LLAVE DE VASO KIRBY MORGAN 525-612	2	Un	$ 320.793,00	$ 641.586,00
23	KIRBY MORGAN 320-026 TUERCA	5	Un	$ 94.926,00	$ 474.630,00
24	KIRBY MORGAN 510-575	5	Un	$ 90.061,00	$ 450.305,00
25	KIRBY MORGAN 515-049	51	Un	$ 8.759,00	$ 446.709,00
26	TUERCA KIRBY MORGAN 550-040	5	Un	$ 70.583,00	$ 352.915,00
27	LINTERNA AQUALITE PRO2 RECARGABLE	30	Un	$ 997.959,00	$ 29.938.770,00
28	PACK REGULADOR	3	Un	$ 7.115.181,00	$ 21.345.543,00
29	ALA SIDEMOUNT REF: WSX25.	4	Un	$ 5.393.827,00	$ 21.575.308,00
30	KIT DE SERVICIO DE APEKS	15	Un	$ 473.175,00	$ 7.097.625,00
31	CONSOLA DIGI 2.	4	Un	$ 2.190.634,00	$ 8.762.536,00
32	CELDA DE OXÍGENO NTS MODELO STK-01.	5	Un	$ 778.893,00	$ 3.894.465,00
33	LATIGUILLO LP 210 CM.	7	Un	$ 501.412,00	$ 3.509.884,00
34	SIRENA SCUBA REF.HORN DUO.	10	Un	$ 481.940,00	$ 4.819.400,00
35	TAPA DE VÁLVULA UNIVERSAL REF. XS SCUBA	100	Un	$ 28.748,00	$ 2.874.800,00
36	FOCO VÍDEO AKKIN 2400	2	Un	$ 1.866.077,00	$ 3.732.154,00

37	LIMITADOR DE CAUDAL PROFESIONAL MK2 DIN G5/8	1	Un	$ 1.606.465,00	$ 1.606.465,00
38	BOLSA IMPERMEABLE PARA RADIO VHF	1	Un	$ 243.402,00	$ 243.402,00
39	SPRAY SILICONA 500 ML.	4	Un	$ 114.693,00	$ 458.772,00
40	O-RING DE VITON REF.014. O-RING EN VITO 014	1	Un	$ 114.693,00	$ 114.693,00
41	LINTERNA DE BUCEO PARA EQUIPO DE FILMACIÓN	10	Un	$ 2.187.176,00	$ 21.871.760,00
42	LINTERNA DE BUCEO PARA EQUIPO DE FILMACIÓN	10	Un	$ 360.141,00	$ 3.601.410,00
43	AQUALUNG KIT TRANSFORMACIÓN DIN COMPATIBLE CON MODELOS	40	Un	$ 302.112,00	$ 12.084.480,00
44	KIT DIN 300 REGULADOR TIFÓN	30	Un	$ 255.423,00	$ 7.662.690,00
45	PROTECTOR REGULADOR INT	20	Un	$ 53.642,00	$ 1.072.840,00
46	BATERÍAS Y CARGADOR PARA GO PRO HERO 10	20	Un	$ 494.692,00	$ 9.893.840,00
47	BOLSA PROTECTORA PARA REGULADOR DE BUCEO TRAVELER 70: BOLSA REGULADOR	30	Un	$ 389.446,00	$ 11.683.380,00
48	KIT DE SERVICIO 1ª ETAPA TITÁN ANTES DE 2009	40	Un	$ 315.159,00	$ 12.606.360,00
49	AQUALUNG, KIT DE SERVICIO 1ª ETAPA CALYPSO PREVIO 2003	40	Un	$ 239.508,00	$ 9.580.320,00
50	AQUALUNG, KIT DE SERVICIO 2ª ETAPA XP	40	Un	$ 105.000,00	$ 4.200.000,00
51	APEKS KIT MANTENIMIENTO PRIMERA ETAPA	20	Un	$ 405.755,00	$ 8.115.100,00
52	APEKS KIT MANTENIMIENTO SEGUNDA ETAPA	20	Un	$ 215.024,00	$ 4.300.480,00
53	BOQUILLA DE MORDIDA CÓMODA	20	Un	$ 87.524,00	$ 1.750.480,00
54	BOQUILLAS DE LENGÜETA EXTENDIDA	20	Un	$ 63.299,00	$ 1.265.980,00
55	SOPORTE PULPO CLIP SOPORTE DE PULPO PARA MORDIDA ESTÁNDAR Y CÓMODA	60	Un	$ 85.092,00	$ 5.105.520,00
56	VÁLVULA CARGA SIST. INFLADO	40	Un	$ 25.848,00	$ 1.033.920,00
57	JUNTAS EJE MANÓMETRO (20 UDS)	100	Un	$ 25.848,00	$ 2.584.800,00
58	LATIGUILLO FLEXIHOSE MANÓMETRO 80CM	15	Un	$ 610.987,00	$ 9.164.805,00
59	AQUALUNG LATIGUILLO OCTOPUS 3/8" 100CM	15	Un	$ 318.758,00	$ 4.781.370,00
60	MIFLEX XTREME LATIGUILLO HINCHADOR NEGRO	15	Un	$ 244.815,00	$ 3.672.225,00
61	DIR ZONE LATIGUILLO REGULADOR 3/8" 80CM	15	Un	$ 218.237,00	$ 3.273.555,00
62	APEKS TAPÓN DIN 300BAR	50	Un	$ 92.733,00	$ 4.636.650,00
63	CARBONARM CARCASA GOPRO HERO10 / HERO9 MODELO HOU/GOPRO/H10	1	Un	$ 2.813.753,00	$ 2.813.753,00
64	CONSOLA DOS INSTRUMENTOS PG-CP NARROW HOSE	10	Un	$ 1.654.571,00	$ 16.545.710,00
65	BOLSA DE PESAS DE LASTRE	20	Un	$ 204.133,00	$ 4.082.660,00
66	MANÓMETRO HIGHLAND 2 EN LATÓN Y BROCHE SPG	4	Un	$ 968.745,00	$ 3.874.980,00
67	PERCHA PARA TRAJE SECO	7	Un	$ 136.302,00	$ 954.114,00
68	CUELLO SILICONA PARA QUICK NECK	2	Un	$ 170.380,00	$ 340.760,00
69	BATERÍA LITHIUM-ION 5000 MAH 21700	15	Un	$ 287.217,00	$ 4.308.255,00
70	COLLAR NEGRO FIJACIÓN REGULADOR	54	Un	$ 126.533,00	$ 6.832.782,00
total		1323		$ 219.090.341,00	$ 687.913.310,00

Nota 1: La oferta económica no debe superar el precio referencia por ítem y/o total. En caso de superar el precio por ítem y/o total, la oferta se encontrará en causal de rechazo.

Nota 2: Se adjudicará el proceso de selección al proponente que, en la subasta inversa, ofrezca la mejor oferta de acuerdo con los criterios establecidos.

ORIGINALMENTE FIRMADO
P.D. DAVID ARTURO PÉREZ POLANÍA
Estructurador Económico