



ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR Y DE LOS OFERENTES

(Para adelantar el presente documento, el estructurador debe consultar la Guía para adelantar estudios del sector, emitida por Colombia Compra Eficiente

¹https://www.colombiacompra.gov.co/sites/default/files/manuales/cce_guia_estudio_sector_web.pdf)

De acuerdo con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, presentamos el análisis del sector económico y de los oferentes para adelantar un proceso a través de la modalidad de Selección abreviada - Subasta Inversa cuyo objeto tiene ***“Adquisición Elementos de Protección Personal y Seguridad Industrial que requiera la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C.”***

1. IDENTIFICACIÓN DEL SECTOR ECONÓMICO AL CUAL PERTENECE LA NECESIDAD

De acuerdo con lo establecido por el Banco de la República, la actividad económica del país se divide por sectores económicos, cada uno de los cuales parte de una actividad económica cuyos elementos o productos tienen características en común y se diferencian de otras agrupaciones. Una vez analizado el mercado y conforme la estructura básica de la economía que en la actualidad se maneja como conocimiento general, los sectores económicos son los siguientes:

- ✓ Sector primario: Lo relacionado con las actividades del agro.
- ✓ Sector secundario: Industria, construcción y manufactura.
- ✓ Sector terciario o sector de servicios, incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. Como ejemplos de ello tenemos el comercio, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, el Gobierno, etc. Las actividades económicas sobre las cuales recae el objeto de la presente contratación se encuentran enmarcadas dentro del sector terciario de la economía, el cual se encuentra conformado tanto por el subsector servicios como por el subsector comercio.

Según el Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE, la economía colombiana se divide en ramas de actividades económicas (clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU)), en las cuales se distribuye todo el Producto Interno Bruto Nacional, siendo ellas las siguientes:

- ✓ Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca
- ✓ Explotación de minas y canteras
- ✓ Industrias manufactureras



- ✓ Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado (Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental)
- ✓ Construcción
- ✓ **Comercio al por mayor y al por menor** (Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida).
- ✓ Información y comunicaciones
- ✓ Actividades financieras y de seguros
- ✓ Actividades inmobiliarias
- ✓ Actividades profesionales, científicas y técnicas (Actividades profesionales, científicas y técnicas; actividades de servicios administrativos y de apoyo)
- ✓ Administración pública, defensa, educación y salud (Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; educación; actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales).
- ✓ Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras
- ✓ Actividades de servicios (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).

Dentro de los sectores económicos del país que permita hacer un análisis del sector en la cual se registran la distribución de elementos en materia de seguridad y salud en el trabajo y de elementos de protección personal, está enmarcado dentro del sector de comercialización de bienes de consumo y comercio al por menor.

De acuerdo con la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas, revisión cuarta adaptada para Colombia (CIIU Rev. 4 A.C) las empresas que pueden suministrar los bienes requeridos por la Entidad pertenecen al sector de industrias manufactureras y se pueden clasificar en varios códigos CIIU y actividades económicas como son: C1410 Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel y calzado que se incluye en el grupo 152, C2221 Fabricación de formas básicas de plástico, C3290 Otras industrias manufactureras n.c.p., Fabricación de prendas de vestir de caucho o plástico cuyas piezas se unen por adhesión y no por costura que incluyen C2219 Fabricación de formas básicas de caucho y otros productos de caucho n.c.p. y C2229 Fabricación de artículos de plástico n.c.p.

No obstante lo anterior, se pudo evidenciar que así los bienes se fabriquen en los anteriores códigos las empresas que las comercializan y a través de las cuales la Secretaría General los adquiere se encuentran clasificadas en la sección G comercio al por mayor y al por menor; división 46 Comercio al por mayor especializado de otros productos, como se muestra a continuación.



Clasificación industrial internacional uniforme de todas las actividades económicas.

División	Grupo	Clase	Descripción
SECCIÓN G			Comercio al por Mayor y al por Menor; Reparación de Vehículos Automotores y Motocicletas
47			Comercio al por menor (incluso el comercio al por menor de combustible), excepto el de vehículos automotores y motocicletas
	464		Comercio al por mayor de artículos y enseres domésticos (incluidas prendas de vestir)
		4645	Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador
		4649	Comercio al por mayor de otros utensilios domésticos n.c.p.
	466		Comercio al por mayor especializado de otros productos
		4669	Comercio al por mayor de otros productos n.c.p.

Fuente: https://www.dane.gov.co/files/sen/nomenclatura/ciiu/CIIU_Rev_4_AC2022.pdf

CLASIFICACIÓN UNSPSC

Para la clasificación de los bienes y servicios, objeto de este proceso se tuvo en cuenta la guía para la codificación de bienes y servicios expedida por Colombia Compra Eficiente:

42000000		
	42132200	Guantes y accesorios médicos
	42172000	Kits para los servicios médicos de urgencias y campo
	42181800	Oxímetro de pulso
	42311500	Vendas y vendajes y productos relacionados
46000000		
	46181500	Ropa de seguridad
	46181600	Calzado de Protección
	46181700	Protectores de cara y cabeza
	46181900	Protectores auditivos
	46182200	Equipo de apoyo ergonómico

1.1 ASPECTO ECONÓMICO

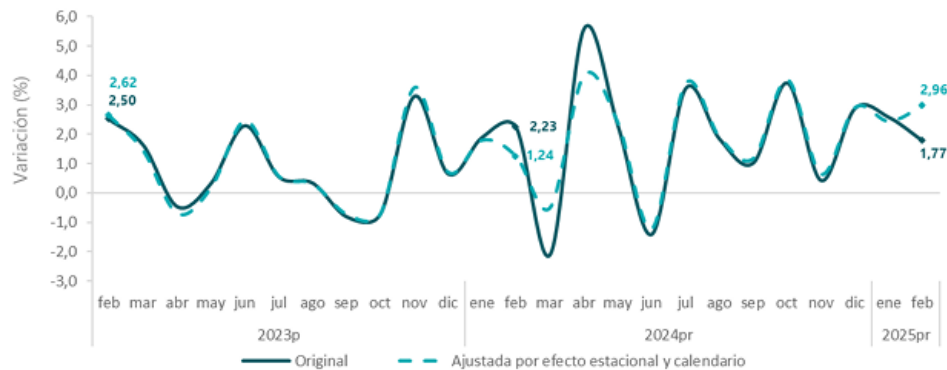
El presente análisis de sector tiene como fin señalar las principales condiciones económicas del sector del objeto de contratación. Además, realizar un análisis macroeconómico y microeconómico de la

economía colombiana y el sector dentro del cual se encuentra el objeto contractual, el cual, para este caso, es el sector de servicios.

Por lo cual, se hará un análisis del estado general de los indicadores macroeconómicos y microeconómicos de la información disponible de lo que va de la vigencia 2025, analizando el caso colombiano en general, teniendo como corte febrero de 2025 el Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) el siguiente comportamiento:

Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/indicador-de-seguimiento-a-la-economia-ise>

Gráfico 1. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2023^P - 2025^{Pr} (febrero)



Fuente: DANE, ISE
^{Pr} preliminar
^P provisional

El Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE) es un índice sintético mensual, cuyo fin es proporcionar una medida de la evolución de la actividad económica del país en el corto plazo; el cual es construido a partir de un conjunto heterogéneo de indicadores representativos de cada actividad económica.

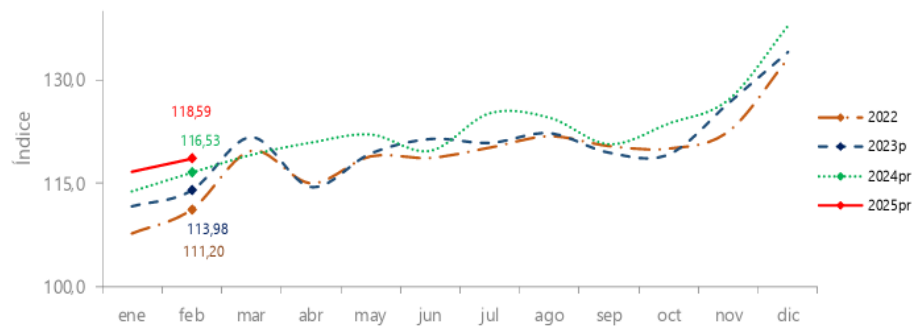
Este indicador permite identificar la estacionalidad, la tendencia y el ciclo de la dinámica económica a lo largo del tiempo, a través de un análisis coherente y comparativo por medio de la información de las siguientes series:

- Serie original: serie generada a partir de la información básica y el proceso de síntesis, a la cual no se le ha eliminado el efecto estacional.

- Serie ajustada por efecto estacional y calendario: aquella a la cual se le ha eliminado el componente estacional y de efecto día calendario; permitiendo comparar evoluciones entre períodos sucesivos, libre de los efectos que se repiten con alguna periodicidad en el año.
- Serie tendencia-ciclo: esta serie permite comparar evoluciones entre períodos de mediano plazo o superiores a un año.

Para el mes de febrero de 2025pr el ISE en su serie original, se ubicó en 118,59, lo que representó un crecimiento de 1,77% respecto al mes de febrero de 2024pr (116,53). (Ver gráficos 2 y 3)

Gráfico 2. Índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (base 2015)
Serie original
2022 - 2025^{pr} (febrero)



Fuente: DANE, ISE
^{pr}preliminar
^pprovisional

Gráfico 3. Tasa de crecimiento anual del índice del Indicador de Seguimiento a la Economía (ISE)
Serie original
2023^p - 2025^{pr} (febrero)

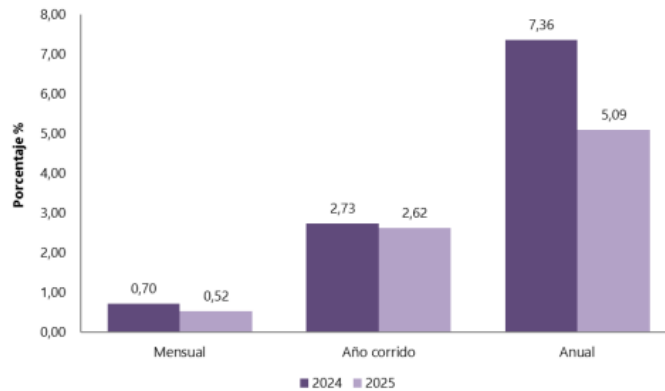


Fuente: DANE, ISE
^{pr}preliminar
^pprovisional



Continuando con el análisis macroeconómico se tiene que el Índice de Precios al Consumidor (IPC) a corte marzo de 2025, presenta el siguiente comportamiento:

**Gráfico 1. IPC Variaciones
Total Nacional
Marzo 2024 - 2025**



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

En el mes de marzo de 2025, el IPC registró una variación de 0,52% en comparación con febrero de 2025, cinco divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,52%): Salud (1,01%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,86%), Restaurantes y hoteles (0,57%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,57%) y, por último, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,56%). Por debajo se ubicaron: Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,42%), Transporte (0,41%), Bienes y servicios diversos (0,34%), Recreación y cultura (0,19%), Prendas de vestir y calzado (0,18%), Educación (0,08%) y, por último, Información y comunicación (-0,20%).

**Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Marzo 2024 – 2025**

Divisiones de Gasto	2024			2025	
	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Salud	1,71	1,13	0,02	1,01	0,02
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,75	0,14	0,86	0,16
Restaurantes y hoteles	9,43	0,94	0,10	0,57	0,06
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,78	0,01	0,57	0,01
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,83	0,26	0,56	0,17
TOTAL	100,00	0,70	0,70	0,52	0,52
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,25	0,01	0,42	0,02
Transporte	12,93	1,14	0,15	0,41	0,06
Bienes y servicios diversos	5,36	0,24	0,01	0,34	0,02
Recreación y cultura	3,79	-0,54	-0,02	0,19	0,01
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,12	0,00	0,18	0,01
Educación	4,41	0,18	0,01	0,08	0,00
Información y comunicación	4,33	-0,01	0,00	-0,20	-0,01

Fuente: DANE, IPC

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

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,52%), se ubicaron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Transporte y Restaurantes y hoteles, las cuales aportaron 0,45 puntos porcentuales a la variación total.

De otra parte, analizando el sector servicios de la Encuesta Mensual de Servicios EMS a corte febrero de 2025 presenta el siguiente análisis:

Gráfico 1. Variación anual de los ingresos nominales, según subsector de servicios
Total nacional
Febrero 2025^p / febrero 2024



Fuente: DANE, EMS.

Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/servicios/encuesta-mensual-de-servicios-ems>

En febrero de 2025, diecisiete de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con febrero de 2024.

Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios

Total nacional

Febrero 2025^P / febrero 2024

Clasificación CIIU Rev. 4 A.C.			Ingresos nominales	Ingresos por servicios	Venta de Mercancías	Otros Ingresos
Sección	División	Descripción	Variación (%)	Contribución (PP)		
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	11,5	11,3	-0,1	0,4
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	6,0	6,8	0,0	-0,8
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	4,4	4,5	0,3	-0,4
J	División 58	Actividades de edición	0,0	0,4	-0,1	-0,3
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	-17,5	-24,6	3,6	3,5
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	2,9	4,3	0,0	-1,3
J	División 61	Telecomunicaciones	9,9	8,5	1,2	0,3
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	8,0	7,9	0,0	0,1
LN	Sección L, División 68 Sección N, Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	11,7	14,8	-2,5	-0,6
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	6,7	6,1	0,6	0,0
M	Clase 7310	Publicidad	2,6	2,8	-0,1	-0,1
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	6,3	6,4	-0,1	0,0
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	0,7	0,7	0,0	0,0
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto call center	7,9	5,0	0,0	2,9
P	Grupo 854	Educación superior privada	6,3	5,9	0,0	0,5
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	0,8	0,7	0,0	0,2
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	6,1	5,3	0,6	0,3
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	13,4	10,6	0,1	2,7

Fuente: DANE, EMS.

^P Cifra provisional

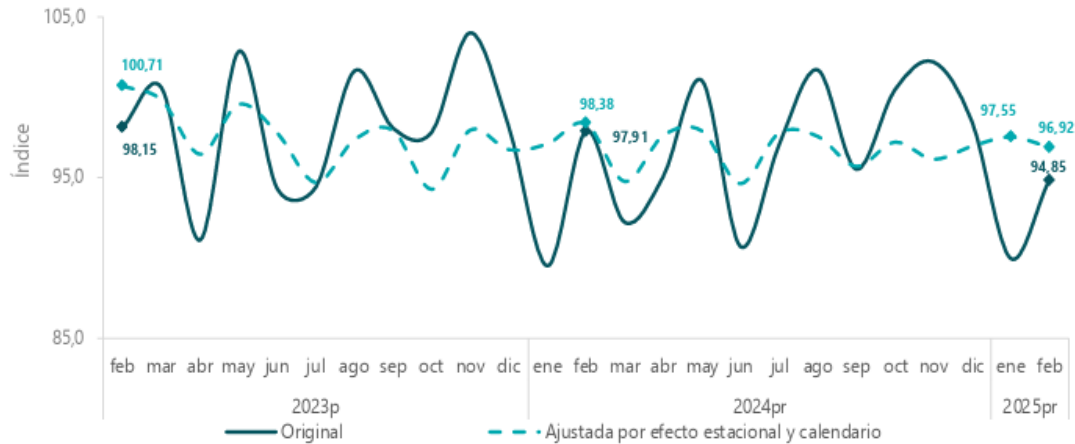
(PP) Puntos porcentuales

Nota: por aproximación decimal, se puede presentar diferencia en la suma de las contribuciones frente a la variación total.

Fuente: <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/indicador-de-seguimiento-a-la-economia-ise>

El análisis de las actividades secundarias agrupa las actividades de Industrias manufactureras; y Construcción con el siguiente comportamiento.

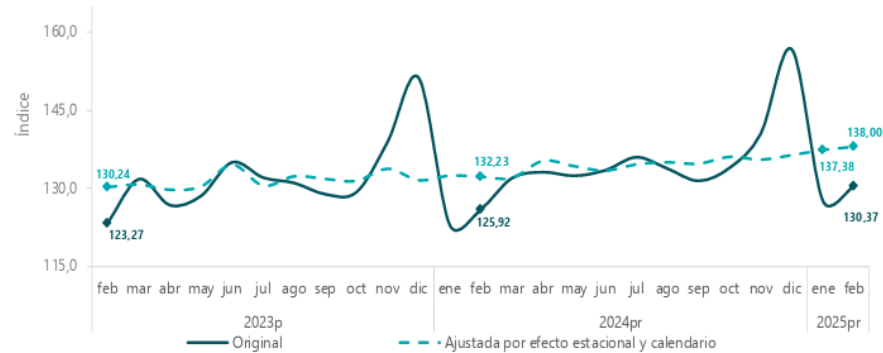
Gráfico 11. Índice de las actividades secundarias (base 2015)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2023^p - 2025^{pr} (febrero)



Fuente: DANE, ISE
^ppreliminar
^{pr}provisional

Finalmente, en el análisis de las actividades terciarias que agrupa las actividades de suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental; **Comercio al por mayor y al por menor**; Reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida; Información y comunicaciones; Actividades financieras y de seguros; Actividades inmobiliarias; Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo; Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales; 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.

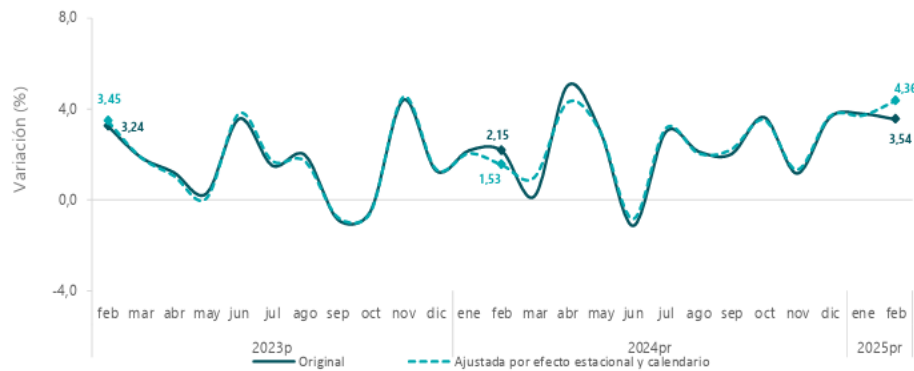
Gráfico 14. Índice de las actividades terciarias (base 2015)
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2023^p - 2025^{pr} (febrero)



Fuente: DANE, ISE
^ppreliminar
^{pr}provisional

Para el mes de febrero de 2025^{pr} el índice de las actividades terciarias, en su serie original se ubicó en 130,37, lo que representó un crecimiento de 3,54% respecto al mes de febrero de 2024^{pr} (125,92). En cuanto a la serie ajustada por efecto estacional y calendario, para el mes de febrero de 2025^{pr}, se ubicó en 138,00, lo que representó un crecimiento de 4,36% respecto al mes de febrero de 2024^{pr} (132,23)

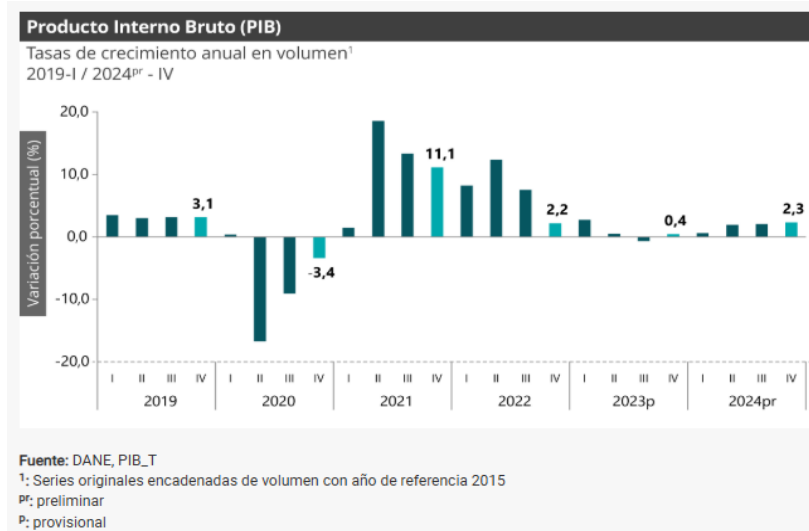
Gráfico 15. Tasa de crecimiento anual del índice de las actividades terciarias
Serie original y serie ajustada por efecto estacional y calendario
2023^p - 2025^{pr} (febrero)



Fuente: DANE, ISE
^ppreliminar
^{pr}provisional

PIB

Por otro lado, el producto Interno Bruto crece 1,7% en el año 2024^{pr} respecto al año 2023



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

- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 8,1% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,2% (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 8,1% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

En el cuarto trimestre de 2024^{pr}, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,3% respecto al mismo periodo de 2023^p. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

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



- Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 6,5% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,6%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- **Comercio al por mayor y al por menor;** reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 3,2%.
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 1,3%.
- Industrias manufactureras crece 1,1%.

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen¹
Cuarto trimestre 2024^{pr}

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2024 ^{pr} / 2023 ^p	2024 ^{pr} -IV / 2023 ^p -IV	2024 ^{pr} -IV / 2024 ^{pr} -III
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	8,1	6,5	-0,3
Explotación de minas y canteras	-5,2	-5,9	-0,4
Industrias manufactureras	-2,1	0,3	1,1
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado ²	1,9	-0,04	-0,1
Construcción	1,9	0,5	-0,9
Comercio al por mayor y al por menor ³	1,4	4,4	3,2
Información y comunicaciones	-0,8	-0,6	0,2
Actividades financieras y de seguros	0,4	-1,1	0,1
Actividades inmobiliarias	1,9	1,9	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas ⁴	0,1	0,03	-0,1
Administración pública, defensa, educación y salud ⁵	4,2	4,0	1,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios ⁶	8,1	5,5	-0,4
Valor agregado bruto	1,8	2,3	0,8
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	1,1	2,1	0,7
Producto Interno Bruto	1,7	2,3	0,6

Fuente: DANE, PIB_T

^{pr} preliminar

^p provisional

¹Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

²Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.

³Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.

⁴Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo.

⁵Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.

⁶Actividades 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.



Comercio al por mayor y al por menor

Para el año 2024pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 1,4%, respecto al año 2023p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7):

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 3,1%.
- Transporte y almacenamiento crece 2,0%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 3,8%.

En el cuarto trimestre de 2024pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 4,4% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2023p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7):

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 5,9%.
- Transporte y almacenamiento crece 5,6%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 0,9%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece en 3,2%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 2,3%.
- Transporte y almacenamiento crece 3,3%.
- Alojamiento y servicios de comida crece 1,8%.

Tabla 7. Comercio al por mayor y al por menor¹
Tasas de crecimiento en volumen²
Cuarto trimestre 2024³

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2024 ³ / 2023 ²	2024 ³ -IV / 2023 ² -IV	2024 ³ -IV / 2024 ³ -III
Comercio al por mayor y al por menor ¹	3,1	5,9	2,3
Transporte y almacenamiento	2,0	5,6	3,3
Alojamiento y servicios de comida	-3,8	-0,9	1,8
Comercio al por mayor y al por menor¹	1,4	4,4	3,2

Fuente: DANE, PIB_T

¹ preliminar

² provisional

³ Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.

² Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

³ Comercio al por mayor y en comisión o por contrata; comercio al por menor (incluso el comercio al por menor de combustibles); comercio de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios.

1.2 ASPECTO TÉCNICO

La Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C., en el marco de la implementación, ejecución y cumplimiento del Sistema de gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, está obligada a suministrar los elementos que se requieran con el fin de mitigar los riesgos y proteger a los trabajadores de los posibles daños a su salud o su integridad física derivados de la exposición a peligros en su lugar de trabajo, así como adquirir los elementos que en materia de seguridad industrial se requieran para la implementación de los diferentes programas y planes incluidos en el plan de preparación y respuesta ante emergencias, corresponde a la Dirección de Talento Humano la realización las acciones necesarias para la mitigación de los riesgos que se identifiquen dentro de la entidad y la implementación de los programas y planes del SGSTT.

Por tal motivo se hace necesaria la adquisición de los siguientes insumos:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (BIEN O SERVICIO)	Unidad de medida	CANTIDAD REQUERIDA
1	Botas de seguridad con puntera (en tallas surtidas).	Par	60
2	Botas de seguridad tipo ingeniero	Par	6
3	Bota pantanera sin puntera (Hombre)	Par	60

4	Protector auditivo de inserción	Unidad	600
5	Mascara soldador visor levatable	Unidad	3
6	Impermeable de dos piezas	Unidad	40
7	Base refrigerante	Unidad	60
8	Escalera Plegable de 3 pasos (acero)	Unidad	2
9	Contenedores de Elementos Cortopunzantes	Unidad	10
10	Guantes Ingeniero de carnaza reforzado	Par	150
11	Guantes dielectrico clase 0	Par	3
12	Guantes industriales negros	Par	120
13	Guantes de Nylon	Par	800
14	Guantes de nitrilo alta densidad caña alta	Par	150
15	Guantes máster de hilo tejido con puntos de PVC	Par	400
16	Overol dos piezas	Unidad	120
17	Camiseta manga larga cuello redondo	Unidad	80
18	Oxímetro	Unidad	10
19	Solución salina (Bolsa x 250 CC)	Unidad	100
20	Yodopovidona de 120 ML	Unidad	100
21	Vendas Elásticas 5x5"	Unidad	35
22	Vendas Elásticas 3x5"	Unidad	30
23	Algodón laminado 5x5"	Unidad	50
24	Algodón laminado 3x5"	Unidad	20
25	Gasas Tejida Estéril (Paquete x 3und)	Paquete x 3 unidades	60
26	Gasa limpia (Paquete X 20 und)	Paquete x 20 unidades	20
27	Mascara RCP o elemento de barrera	Unidad	20
28	Esparadrapo de tela rollo 4"	Unidad	10
29	Pilas recargables x 4 con cargador	Unidad	20

Así mismo, de acuerdo con lo establecido en la Ley 9 de 1979, todos los trabajadores están obligados a: *“Usar y mantener adecuadamente los dispositivos para control de riesgos y equipos de protección personal, adicionalmente todos los empleadores están obligados a proporcionar a cada trabajador, sin costo para éste, elementos de protección personal en cantidad y calidad acordes con los riesgos reales o potenciales existentes en los lugares de trabajo”*

Teniendo en cuenta lo anterior es preciso señalar que sobre las medidas de prevención de control el artículo 2.2.4.6.24 del Decreto 1072 de 2015, especifica que los equipos y elementos de protección personal y colectivo, son medidas basadas en el uso de dispositivos, accesorios y vestimentas por



parte de los trabajadores, con el fin de protegerlos contra posibles daños a su salud o su integridad física derivados de la exposición a los peligros en el lugar de trabajo. El empleador deberá suministrar elementos y equipos de protección personal (EPP) que cumplan con las disposiciones legales vigentes. Los EPP deben usarse de manera complementaria a las otras medidas de control existentes y de acuerdo con la identificación de peligros y evaluación y valoración de los riesgos.

En tal sentido, la entidad está interesada en proteger la salud de sus colaboradores y visitantes, por tanto, se ha definido la importancia de contar con elementos de protección personal, así como contar con los elementos que en materia de seguridad y salud en el trabajo se requieran para la implementación de los diferentes programas y planes incluidos en el plan de preparación y respuesta ante emergencias.

1.3 ASPECTO REGULATORIO

Ley 9 de 1979 expedida por el Congreso de la República “Por la cual se dictan Medidas Sanitarias”,

Artículo 122º.- Todos los empleadores están obligados a proporcionar a cada trabajador, sin costo para éste, elementos de protección personal en cantidad y calidad acordes con los riesgos reales o potenciales existentes en los lugares de trabajo.

Artículo 123º.- Los equipos de protección personal se deberán ajustar a las normas oficiales y demás regulaciones técnicas y de seguridad aprobadas por el Gobierno.

Artículo 124º.- El Ministerio de Salud reglamentará la dotación, uso y la conservación de los equipos de protección personal”.

Decreto 1072 de 2015 expedido el Ministerio de Trabajo “Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo”,

Artículo 2.2.4.2.4.2. Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG- SST. Las Empresas usuarias que utilicen los servicios de Empresas de Servicios Temporales, deberán incluir los trabajadores en misión dentro de su Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG- SST, para lo cual deberán suministrarles:

Una inducción completa e información permanente para la prevención de los riesgos a que están expuestos dentro de la empresa usuaria.



*Los elementos de protección personal que requieran el puesto de trabajo.
Las condiciones de Seguridad e Higiene Industrial y Medicina del Trabajo que contiene el Programa de Seguridad y Salud en el Trabajo de la empresa usuaria”.*

Resolución 2400 de 1979 expedida por el Ministerio de Trabajo y Seguridad Social “*Por la cual se establecen algunas disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo*”.

Artículo 90. El control de la exposición a ruido se efectuará por uno o varios de los siguientes métodos:

- a. Se reducirá el ruido en el origen mediante un encerramiento parcial o total de la maquinaria, operaciones o procesos productores del ruido; se cubrirán las superficies (paredes, techos, etc.), en donde se pueda reflejar el ruido con materiales especiales para absorberlos; se colocarán aislantes para evitar las vibraciones; se cambiarán o se sustituirán las piezas sueltas o gastadas; se lubricarán las partes móviles de la maquinaria.*
- b. Se controlará el ruido entre el origen y la persona, instalando pantallas de material absorbente; aumentando la distancia entre el origen del ruido y el personal expuesto.*
- c. Se limitará el tiempo de exposición de los trabajadores al ruido.*
- d. Se retirarán de los lugares de trabajo a los trabajadores hipersensibles al ruido.*
- e. Se suministrarán a los trabajadores los elementos de protección personal, como tapones, orejeras, etc.*

Resolución 0312 de 2019 expedida por el Ministerio de Trabajo “*Por la cual se definen los Estándares Mínimos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST*”. Artículo 16. *Estándares Mínimos para empresas de más de cincuenta (50) trabajadores. Las empresas de más de cincuenta (50) trabajadores clasificadas con riesgo I, II, III, IV ó V y las de cincuenta (50) o menos trabajadores con riesgo IV ó V, deben cumplir con los siguientes Estándares Mínimos, con el fin de proteger la seguridad y salud de los trabajadores.*

Medidas afirmativas para promover la participación de las mujeres en la contratación del distrito capital

En cumplimiento del Decreto 332 de 2020 “*Por medio del cual se establecen medidas afirmativas para promover la participación de las mujeres en la contratación del Distrito Capital*”, y el cual busca incorporar medidas afirmativas que promuevan la participación de las mujeres en la ejecución de los contratos y convenios celebrados por el Distrito Capital, como una herramienta de generación de ingresos para las mujeres, y en razón al deber de las áreas técnicas de la Entidad, de incluir en los documentos previos donde se imponga la obligación al futuro contratista de incluir un mínimo de



personal femenino durante la ejecución del contrato; se señala que en el presente caso no se exigirá el cumplimiento del personal femenino, teniendo en cuenta que con ocasión al objeto contractual no se requiere personal en la ejecución del contrato.

Decreto 310 de 2021 – Obligatoriedad y aplicación de los Acuerdos Marco de Precios

“ARTÍCULO 2.2.1.2.1.2.7. Procedencia del Acuerdo Marco de Precios. *Las Entidades Estatales sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, están obligadas a adquirir Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes de Común Utilización a través de los Acuerdos Marco de Precios previamente justificados, diseñados, organizados y celebrados por la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente-.*

La implementación de nuevos Acuerdos Marco de Precios organizados y celebrados por la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente- de uso obligatorio por parte de las entidades territoriales, estará precedida de un estudio de agregación de demanda que realizará aquella, el cual tenga en cuenta las particularidades propias de los mercados regionales, la necesidad de promover el desarrollo empresarial en las entidades territoriales a través de las MYPIMES y evitar en lo posible, la concentración de proveedores en ciertas ciudades del país, salvo que exista la respectiva justificación técnica, económica y/o jurídica.

(...)

'ARTÍCULO 2.2.1.2.1.2.12. Planeación de una adquisición en la bolsa de productos. *Cuando no exista un Acuerdo Marco de Precios para el bien o servicio requerido, las entidades estatales deben estudiar, comparar e identificar las ventajas de utilizar la bolsa de productos para la adquisición respectiva frente a la subasta inversa o a la promoción de un nuevo Acuerdo Marco de Precios con la Agencia Nacional de Contratación Pública -Colombia Compra Eficiente- para tales bienes o servicios, incluyendo el análisis del Proceso de Selección del comisionista, los costos asociados a la selección, el valor de la comisión y de las garantías.*”

De acuerdo con lo anterior, se revisó en la Tienda Virtual del Estado Colombiano en la página web <https://www.colombiacompra.gov.co/archivos/portfolio-item/elementos-para-la-atencion-prevencion-y-mitigacion-del-riesgo-y-de-emergencias> y se constató que existe el Acuerdo Marco de Precios vigente, el CCE-197-AMP-2021 - Proceso: CCENEG-041-01-2021 Elementos para la Atención, Prevención y Mitigación del Riesgo y de Emergencias, del cual se pueden encontrar que no todos los elementos que requiere la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C. se encuentran incluidos en el Acuerdo Marco, por lo cual no es procedente realizar dicha contratación a través de la Tienda Virtual. Así pues y atendiendo lo dispuesto en la normativa, se procede a realizar la consulta con la bolsa de productos con el fin de realizar un comparativo para identificar ventajas respecto de la subasta inversa.



Bolsa de Mercantil:

La Bolsa Mercantil de Colombia es una herramienta importante para enriquecer la transparencia y eficiencia en la contratación de bienes y servicios, pero su uso requiere adecuación y conocimiento del sistema. Es especialmente útil para grandes compradores y vendedores que buscan seguridad y competitividad en sus transacciones; sin embargo, como en todos los cambios encontraremos ventajas y desventajas de este proceso, así:

Ventajas:

- **Transparencia:** las operaciones se realizan bajo regulación y supervisión, lo que reduce riesgos de corrupción.
- **Competitividad:** la libre competencia al permitir que múltiples proveedores participen en las negociaciones
- **Seguridad jurídica:** Los contratos están respaldados por normativas claras y por el seguimiento de la Superintendencia Financiera de Colombia
- **Financiación:** Acceso a financiamiento para proveedores a través de mecanismos como el factoring.
- **Eficiencia y reducción de costos:** optimizan los procesos de compra y venta, reduciendo costos administrativos y tiempos de contratación.

Desventajas:

- **Requisitos y barreras de entrada:** No todas las empresas pueden acceder fácilmente, ya que deben cumplir con ciertos requisitos y regulaciones
- **Complejidad en los procesos:** Para algunos proveedores, el sistema de negociación y contratación puede ser complejo y requerir asesoramiento especializado
- **Volatilidad del mercado:** Los precios de los productos pueden verse afectados por la oferta y demanda, lo que puede generar incertidumbre en algunos sectores
- **Costos de participación:** Existen tarifas y comisiones por operación que pueden representar un costo adicional para los participantes.

La Bolsa Mercantil, es una institución que se rige por el derecho privado, cuyo objeto principal es el de organizar y mantener en funcionamiento un mercado público de bienes, productos y commodities sin la presencia física de los mismos, así como de servicios, documentos de tradición o representativos de mercancías, títulos, valores, derechos, derivados y contratos que pueden transar en los mercados bajo su administración, regido por las disposiciones de la Ley 964 de 2005 y el Decreto 2555 de 2010.

La Bolsa Mercantil de Colombia tiene un sistema de acuerdos marco que facilita la contratación de productos y servicios bajo condiciones pre-negociadas. La Bolsa Mercantil puede ofrecer precios



competitivos debido a su plataforma, pero, como se mencionó anteriormente, estos precios pueden no ser siempre los más bajos disponibles en el mercado.

Así las cosas, se realizó solicitud por correo electrónico con radicado No. 17367 en la cual se solicitó información respecto de si era posible adelantar el proceso de contratación a través de la bolsa de productos, así como, ¿cuál es el valor aproximado de la comisión? ¿cuál es el histórico de comisiones para procesos de objeto y presupuesto similar al requerido y, ¿cuál es el porcentaje de ahorro obtenido por las entidades en las últimas negociaciones cerradas? Obteniendo como respuesta que el **“Elementos de Protección Personal y Seguridad Industrial”**, se encuentra inscrito en la Bolsa Mercantil de Colombia y **Si** es posible adquirirlos a través de nuestro escenario

Adicionalmente, remiten un simulador de los costos asociados a la operación con base en el presupuesto oficial de la Entidad y un histórico de comisiones con el porcentaje de comisión máximo que otras entidades del Estado han estado dispuestas a pagar por procesos de similar presupuesto.

(...)

De la misma manera, y tomando como presupuesto total de referencia, **\$ 68.448.000** anexo encontrara archivo con la siguiente información:

- En la hoja histórico de comisiones, está el porcentaje de comisión máximo que otras entidades del Estado han estado dispuestas a pagar por procesos de similar presupuesto. Esto lo puede utilizar como insumo o guía para fijar el valor techo que ustedes pagaran a la Sociedad Comisionista que los represente.
- En la hoja costo, se encuentra un simulador de los costos asociados a la operación. El formato muestra dos casillas en las cuales se debe incluir información y se encuentran resaltadas con color amarillo. En la celda C3, se debe escribir el presupuesto de la negociación antes de IVA y en la casilla B11 se debe incluir el porcentaje de comisión máximo que la entidad ha determinado pagarle a la Sociedad Comisionista que lo represente.

EPP				
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ		Presupuesto antes IVA	Presupuesto con IVA	
		\$ 57.519.327,7	\$ 68.448.000,0	

COSTOS ASOCIADOS A LA OPERACIÓN				
	%	Costo antes de IVA	IVA	TOTAL
Registro en Bolsa	0,30%	\$ 172.558	\$ 32.786	\$ 205.344
Servicio de compensación y liquidación	0,21%	\$ 120.791	\$ 22.950	\$ 143.741
Comisión estimada Sociedad Comisionista de Bolsa(*)	0,000%	\$ -	\$ -	\$ -
COSTOS TOTALES		\$ 293.349	\$ 55.736	\$ 349.085

VALOR TOTAL DE LA OPERACIÓN			\$ 68.797.084,8
-----------------------------	--	--	------------------------



Así mismo, remiten el histórico de comisiones con el porcentaje de comisión máximo que otras entidades del Estado han estado dispuestas a pagar por procesos de similar presupuesto. Lo anterior, se puede tener en cuenta como insumo o guía para fijar el valor techo que la Secretaría General estaría dispuesta a pagar a la Sociedad Comisionista que los represente.

Fecha Selección	Entidad Estatal	Bien, Producto o Servicio	Valor de la Negociación (antes de IVA)	Valor Maximo Comisión antes de IVA (% porcentaje)	Tipo de Cálculo
5/12/2012	Municipio de Tunja	INSUMOS AGROPECUARIOS	\$ 64.415.800,00	2,155	MAS CERCANA A LA MEDIA GEOMETRICA
10/02/2015	SUPERINTENDENCIA DE SUBSIDIO FAMILIAR	SERVICIO DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD	\$ 68.728.280,00	1,72414	MAS CERCANA A LA MEDIA GEOMETRICA
18/06/2020	CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA	BONOS CANJEABLES	\$ 63.792.925,00	2,10084	MAS CERCANA A LA MEDIA GEOMETRICA
19/11/2021	COLEGIO CLEMENCIA DE CAYCEDO	PANTALLAS INTERACTIVAS	\$ 66.815.000,00	4,5	MAS CERCANA A LA MEDIA ARITMETICA
29/07/2022	FONDO DE PREVISION SOCIAL DEL CONGRESO DE LA REPUBLICA - FONPRECON	GARANTÍAS	\$ 61.777.064,00	5,8	OFERTA MAS BAJA
27/10/2022	COLEGIO JOSE MANUEL RESTREPO IED	PANTALLAS INTERACTIVAS	\$ 65.959.802,00	5	OFERTA MAS BAJA
6/09/2023	COLEGIO NUEVA COLOMBIA IED	EQUIPOS TECNOLOGICOS Y DEPORTIVOS	\$ 68.162.281,00	2,10084	MAS CERCANA A LA MEDIA GEOMETRICA
21/11/2023	COLEGIO CARLOS PIZARRO LEONGOMEZ	COMPUTADORES PORTATILES	\$ 56.817.059,00	3	MAS CERCANA A LA MEDIA ARITMETICA
			Mínimo	1,72414	
			Promedio	3,2976025	
			Máximo	5,8	

Analizado de manera estadística los valores máximos de comisión antes de IVA, así como los valores de las negociaciones antes de IVA empleando los rangos, mínimo, máximo y promedio, tomamos para este caso, el promedio de los valores, teniendo una comisión, del 3,29%

De lo anterior se puede concluir que el porcentaje para una negociación como la que pretende adelantar la Secretaría General, según la formulación de la BMC cuenta con las siguientes condiciones:



EPP				
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ		Presupuesto antes IVA	Presupuesto con IVA	
		\$ 57.519.327,7	\$	68.448.000,0
COSTOS ASOCIADOS A LA OPERACIÓN				
	%	Costo antes de IVA	IVA	TOTAL
Registro en Bolsa	0,30%	\$ 172.558	\$ 32.786	\$ 205.344
Servicio de compensación y liquidación	0,21%	\$ 120.791	\$ 22.950	\$ 143.741
Comisión estimada Sociedad Comisionista de Bolsa(*)	3,290%	\$ 1.892.386	\$ 359.553	\$ 2.251.939
COSTOS TOTALES	3,80%	\$ 2.185.734	\$ 415.290	\$ 2.601.024
VALOR TOTAL DE LA OPERACIÓN			\$	71.049.024,0

Esto implica que los costos asociados a la operación tendrían un valor estimado de casi \$2.601.024, y un porcentaje total de operación del 3,80%. que se traduce en:

Presupuesto con IVA	\$ 68.448.000,0
Presupuesto antes IVA	\$ 57.519.327,7
COSTOS ASOCIADOS A LA OPERACIÓN	\$ 2.601.024
Valor para suministro	\$54.918.303,7

Esto implicaría pasar de un valor de contrato (IVA incluido) de \$68 millones a \$57 millones, lo cual afecta el margen de cobertura y requerimientos de elementos de protección personal y seguridad industrial que se pueden adquirir.

Así pues, analizando las condiciones de la BMC, sus costos asociados a la operación, y los históricos de las negociaciones para procesos con un presupuesto similar al de la Entidad:

- Este mecanismo puede generar costos adicionales por comisiones e intermediaciones que elevan el precio final.
- No garantizan la pluralidad y concurrencia de posibles proponentes, ya que solo pueden participar proveedores inscritos, excluyendo potenciales ofertas con mejores condiciones.
- Limita la flexibilidad en la negociación, pues los procesos son estandarizados y no siempre se ajustan a las necesidades específicas del comprador.
- Otro factor es la rigidez en los tiempos de adjudicación, lo que puede retrasar la ejecución de proyectos o necesidades urgentes.
- En comparación con otros métodos, la transparencia puede verse comprometida si hay poca oferta disponible. Además, las condiciones del mercado pueden no reflejarse de manera inmediata en los precios negociados.
- El proceso, puede ser más burocrático afectando la eficacia y rapidez.



La selección del contratista a través de la bolsa de productos (BMC) implica costos adicionales para las entidades compradoras y los proveedores, tales como, tarifas de membresía, costos de transacción y pago de comisiones, por lo tanto, este porcentaje de comisión máximo definido por la entidad compradora debe ser llamativo para los comisionistas, ya que existe el riesgo de que no se postule ninguno para el proceso.

En virtud de lo anterior, se verificó la Circular Única de la Bolsa Mercantil de Colombia las tarifas sobre el valor de la negociación para adquirir productos a través del Mercado de Compras Públicas (MCP), incluyen aspectos como: tarifa de registro plena sobre el valor de la operación (0.30%), tarifas de comisión, pluralidad, concurrencia, entre otros.

Por su parte, la modalidad de selección por **subasta inversa** reduce los costos de la contratación pública al permitir que las entidades estatales adquieran productos y servicios a precios más bajos, manteniendo los estándares de calidad exigidos por la entidad contratante, fomentando que los proveedores compitan en igualdad de condiciones por la adjudicación del contrato. Esta modalidad promueve la transparencia, en la contratación pública al permitir que los proveedores presenten ofertas en un proceso competitivo y transparente; viendo en tiempo real las ofertas, ello sin conocer de manera puntual la procedencia de la misma por parte de otros competidores, reduciendo el posible riesgo de colusión.

Teniendo en cuenta que los bienes a contratar mediante el presente proceso de selección, son de características técnicas uniformes atendiendo a que poseen las mismas especificaciones técnicas, con independencia de su diseño y de sus características descriptivas y comparten patrones de desempeño y calidad objetivamente definidos, y dado que son de común utilización pues se ofrecen en el mercado en condiciones equivalentes para quien los solicite, se optará por hacer uso de la modalidad de Selección Abreviada mediante el mecanismo de Subasta Inversa Electrónica, de conformidad con lo estipulado en el literal a) del numeral 2) del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con lo establecido en el artículo 2.2.1.2.1.2.1 y siguientes del Decreto 1082 de 2015.

En la actualidad, el proceso de Selección Abreviada por Subasta Inversa electrónica se encuentra reglamentado por el Decreto 1082 de 2015, donde en su artículo 2.2.1.2.1.2.5 dispone que la subasta inversa podrá efectuarse de manera electrónica o presencial. Por lo tanto, y en razón a que se cuenta con la infraestructura tecnológica necesaria para realizar el proceso de selección de manera electrónica, se adelantará bajo ésta, cumpliendo en todo caso el procedimiento descrito en la disposición aludida.

Ventajas de la Subasta Inversa frente a la Bolsa de Productos

El proceso de Selección Abreviada por Subasta Inversa se encuentra reglamentado por el Decreto 1082 de 2015, donde en su artículo 2.2.1.2.1.2.5 dispone que la subasta inversa podrá efectuarse de manera electrónica o presencial. Por lo tanto, y en razón a que se cuenta con la infraestructura



tecnológica necesaria para realizar el proceso de selección de manera electrónica, se adelantará bajo ésta, cumpliendo en todo caso el procedimiento descrito en la disposición aludida.

La subasta inversa ofrece múltiples ventajas frente a la BMC:

- Permite una mayor competencia entre los proveedores, lo que reduce los costos y genera ahorros significativos.
- Fomenta la transparencia y equidad en el proceso de contratación, ya que todos los participantes tienen las mismas oportunidades.
- A diferencia de la BMC, donde los precios pueden estar sujetos a regulaciones y márgenes comerciales, la subasta inversa promueve precios más competitivos al basarse en la oferta más baja.
- También optimiza los tiempos de negociación al establecer plazos definidos para la presentación de ofertas.
- Brinda un mayor control sobre las especificaciones y requisitos del producto o servicio.
- Trazabilidad y facilidad de auditoría del proceso.
- Obtención de mejores precios sin comprometer la calidad.

Expuestas las ventajas de la subasta inversa frente a la BMC, la entidad soportó su decisión de **adelantar el proceso mediante la modalidad de subasta inversa.**

Esta decisión se fundamenta en que la subasta inversa permite una mayor eficiencia en la asignación de recursos, al fomentar la competencia, concurrencia y pluralidad de oferentes, garantizando la optimización del presupuesto asignado. Además, este mecanismo facilita la reducción de precios al incentivar ofertas más competitivas asegurando así mejores condiciones económicas y contractuales para la entidad. Así como el establecimiento de requisitos de entrega, tiempos y cobertura acordes con las necesidades de la entidad.

Por otro lado, a diferencia de la BMC, la subasta inversa otorga a la entidad un mayor control sobre las condiciones específicas del proceso de adquisición, permitiendo una evaluación detallada de las propuestas y garantizando que la oferta seleccionada cumpla con los requisitos de calidad y oportunidad. Asimismo, evita costos adicionales derivados de la intermediación y otros factores que podrían incrementar el valor final de la contratación.

En consecuencia, con el objetivo de obtener las mejores condiciones económicas y garantizar la eficiente utilización de los recursos públicos, se considera que la **SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA** es el mecanismo más adecuado para llevar a cabo la contratación, de acuerdo con la normatividad vigente antes descrita y las demás normas concordantes y complementarias sobre la materia.



Decreto Distrital 380 de 2015

El numeral 2.2 del párrafo 2 del artículo 12 del Decreto Distrital 380 de 2015 “Por el cual se formula la Política de Trabajo Decente y Digno de Bogotá, D.C., y se dictan otras disposiciones”, establece:

“... 2.2. Democratización de las oportunidades económicas en la contratación del Distrito Capital para población vulnerable formada por entidades distritales. De conformidad con las disposiciones legales y la jurisprudencia constitucional, a las entidades distritales les asiste el deber de incluir en sus procesos contractuales, aspectos relativos a la vinculación por parte de los futuros contratistas, **de personas naturales vulnerables, marginadas y/o excluidas de la dinámica productiva de la ciudad, con edad para trabajar, beneficiarias de procesos de formación para el trabajo adelantados por las entidades y organismos del Distrito Capital.** Para cumplir con este deber, y sin perjuicio de la autonomía presupuestal y contractual de la que están investidas las entidades y organismos distritales, se podrán realizar, entre otras, las siguientes acciones:

2.2.1. *El área técnica respectiva o la dependencia que solicita la contratación, según corresponda, **deberá analizar inicialmente la posibilidad de incluir**, en los anexos técnicos o en los estudios previos de los procesos de selección pública que adelante el respectivo organismo o entidad, dependiendo del objeto contractual y de las actividades a desarrollar, disposiciones que adviertan al futuro contratista u asociado, sobre la necesidad de vincular para la ejecución del convenio o contrato, a personas identificadas como beneficiarias, según el punto anterior, mediante relaciones de orden laboral o contractual.*

2.2.2. *El área respectiva deberá dejar constancia sobre la procedencia o no, de incluir en el anexo técnico o estudio previo, la anterior disposición, según el resultado del análisis correspondiente.”*

Así pues, en atención a que la contratación que se pretende realizar será través de selección abreviada menor cuantía y que tiene como objeto: *Adquisición Elementos de Protección Personal y Seguridad Industrial que requiera la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C.”..”*; con fundamento al Anexo Técnico que hace parte integral de la presente contratación, no se requiere personal para el desarrollo del objeto contractual.

Conforme a lo anterior, no resulta procedente la vinculación de este personal, conforme al numeral 2.2.2 del párrafo 2 del artículo 12 del Decreto Distrital 380 de 2015.

Ley 1860 de 2021

Adicionalmente, atendiendo a lo establecido en el artículo 2.2.1.2.4.2.18. de la Ley 1860 de 2021, y con el fin de dar aplicación a criterios diferenciales que promuevan y faciliten la participación en los



procedimientos de selección competitivos de las Mipyme domiciliadas en Colombia, los proponentes deberán presentar la garantía de seriedad de la oferta en los siguientes términos:

CRITERIO 1

CLASE DE EMPRESA	% o SMLMV	Plazo
Grandes empresas	12%	Vigente por tres (3) meses contados a partir de la fecha de cierre y presentación de ofertas.
Mipyme	10%	Vigente por tres (3) meses contados a partir de la fecha de cierre y presentación de ofertas.

De acuerdo con lo anterior se requiere que el total de los valores acreditados sea superior al 100% del presupuesto oficial establecido para el presente proceso, el cual corresponde a **47.95 SMMLV**.

CRITERIO 2: Número de contratos para la acreditación de la experiencia.

Acreditar la experiencia mediante la presentación de certificaciones de hasta CUATRO (4) contratos ejecutados y terminados a satisfacción y registrados en el RUP en caso de MIPYMES, cuyo objeto y/o alcance y/o obligaciones y/o actividades sean iguales o similares al objeto del presente proceso, expedidas por entidades públicas o privadas.

La sumatoria de los contratos aportados debe ser igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado para el presente proceso de selección representado en SMMLV, esto es **(47,95) SMMLV**. (El cálculo corresponde al SMMLV para 2025 en relación con el valor del presupuesto oficial estimado). La experiencia solicitada debe acreditar el total de SMMLV indicados.

Los contratos aportados para la acreditación de la experiencia deberán encontrarse registrado en al menos 3 de los códigos del clasificador de bienes, obras y servicios UNSPSC relacionados a continuación:

42000000		
	42132200	Guantes y accesorios médicos
	42172000	Kits para los servicios médicos de urgencias y campo
	42181800	Oxímetro de pulso
	42311500	Vendas y vendajes y productos relacionados
46000000		
	46181500	Ropa de seguridad
	46181600	Calzado de Protección
	46181700	Protectores de cara y cabeza
	46181900	Protectores auditivos



	46182200	Equipo de apoyo ergonómico
--	----------	----------------------------

Nota: La condición de emprendimientos empresas de mujeres o Mipyme se deberá acreditar de conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.2.4.2.14 y el parágrafo 1 del artículo 2.2.1.2.4.2.18 del Decreto 1082 de 2015 adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021.

Análisis ambiental

La Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá, en cumplimiento de los postulados de compras verdes y comprometida con el cuidado del Ambiente, atendiendo a sus reglamentaciones y procedimientos internos ha definido para la contratación a celebrar el cumplimiento de las siguientes obligaciones ambientales por parte del contratista:

1. Entregar los informes y la documentación relacionada con la ejecución del contrato de manera digital en cumplimiento de la política cero papel de la Secretaría General, la cual se adopta mediante Resolución 718 del 06 de diciembre de 2023.
2. Suministrar los elementos evitando el exceso de empaques, embalajes, embalajes individuales y garantizando que estos sean en materiales aprovechables.

2. ESTUDIO DE LA OFERTA

En el mercado nacional existen un amplio sector que está conformado por un gran número de empresas que fabrican, suministran y comercializan productos de seguridad y salud, que cumplan con los debidos requisitos para que la atención del personal en situaciones de emergencias de origen natural, tecnológicas y antrópicas que se puedan presentar en el desarrollo normal de las actividades en el interior de las instalaciones de trabajo.

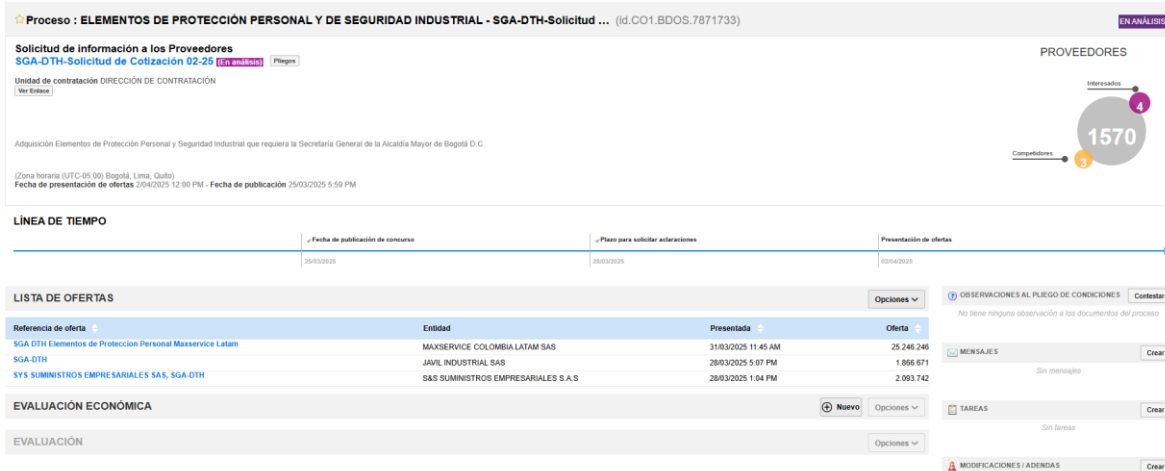
En el mercado se encuentran empresas que ofrecen elementos de protección personal que requiere la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C., para la elaboración del presente estudio se revisó que las empresas cumplan con las normas de calidad (nacional NTC o internacional con sello UL, CE, OHSAS para que los distribuidores avalen la certificación del producto frente a calidad, seguridad industrial y control de riesgos en el trabajo.

En este mercado se encuentran desde pequeñas, medianas y grandes empresas, que en la actualidad apuntan a captar clientes en el sector minero energético: es importante destacar que existen empresas que se dedican únicamente a la importación de Elementos de Seguridad y Salud en el Trabajo, altamente certificados bajo normativa técnica americana y europea

2.1 ¿QUIEN VENDE?



En procura de poder determinar quienes podrían suministrar los Elementos de Protección Personal y Seguridad Industrial que requiera la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C. se efectuó el proceso de Solicitud de Información a Proveedores de número SGA-DTH-Solicitud de Cotización 02-25 a través de la plataforma SECOP II con los códigos de bienes y servicios de acuerdo con los códigos estándar de productos y servicios de Naciones Unidas que le aplican al proceso y fueron mencionados al inicio del presente documento.



En el mismo se evidencia que existen aproximadamente 1570 proveedores que pueden ofrecer el servicio objeto a contratar, de los cuales 4 manifestaron estar interesados, y 3 presentaron cotización.

Sin embargo, con el fin de contar con un panorama más amplio para poder definir el presupuesto oficial del proceso de contratación, se solicitó cotización a través de correo electrónico a proveedores de grandes superficies como (CENCOSUD, MAKRO SUPERMAYORISTA S.A.S., PROVEER INSTITUCIONAL, SHALOM GES SAS, FERRICENTROS SAS, FALABELLA DE COLOMBIA SA, PANAMERICANA, INVESAKK SAS, POLYFLEX y HAS LTDA) de los cuales solo se obtuvo respuesta completa de los siguientes proveedores:

- CENCOSUD
- POLYFLEX

Adicionalmente, se tomó como referente la oferta económica del anterior proveedor que prestó los servicios en la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C., Convil Soluciones SAS – Contrato 747-2023, y se indexaron los valores a la fecha para poder realizar el comparativo adecuado.



De las anteriores cotizaciones, se tuvieron en cuenta la totalidad de estas (3 de SECOP II, 2 Correo electrónico y 1 datos históricos) para efectuar el cálculo matemático de promedio acotado por la desviación estándar teniendo en cuenta los precios techos, tomando el promedio para determinar el valor del presupuesto para el presente proceso.

Ver documento anexo estudio de mercado

1. ANÁLISIS FINANCIERO

Teniendo en cuenta que en el proceso de selección se deben incluir criterios de verificación financiera según lo establecido en los numerales 3. “Capacidad Financiera” y 4. “Capacidad Organizacional”, del artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015, y con el fin de que estos se ajusten al sector específico del servicio a adquirir, a continuación, se analiza los índices financieros de empresas del sector relativo al bien o servicio que se requiere contratar.

De acuerdo con lo señalado anteriormente, las empresas que pueden suministrar el servicio requerido por la Entidad se encuentran con los códigos descritos en el numeral 1 de este documento. Para obtener información de referencia y así establecer los indicadores financieros, se realizó la búsqueda de las empresas del sector en la base de datos pública denominado “Sistema Integrado de Información Societaria” con corte a 31 de diciembre de 2023, de las empresas requeridas por la Superintendencia de Sociedades, disponible en internet en: <https://siis.ia.supersociedades.gov.co/#/massivereports> donde se encontró información de 816 empresas. En el cuadro siguiente se consolida la información financiera de referencia.

INFORMACIÓN FINANCIERA DE REFERENCIA Estados financieros de fin de ejercicio - a 31 de diciembre de 2023

No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
1	SS-SIIS	830090988	3C COLOMBIA EMERALDS CI SAS	G4669	1,29	0,77	Indeterminado	-0,72	-0,16
2	SS-SIIS	860002693	3M COLOMBIA S.A.	G4669	1,39	0,57	1,16	0,05	0,02
3	SS-SIIS	900932340	A. MENARINI LATIN AMERICA, S.L.U - SUCURSA	G4645	5,16	0,23	-17,06	-0,3	-0,23
4	SS-SIIS	860002134	ABBOTT LABORATORIES DE COLOMBIA SAS	G4645	2,01	0,38	0,11	0,03	0,02



No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
5	SS-SIS	805001194	ABBOTT RAPID DIAGNOSTICS COLOMBIA S.A.S	G4645	6,3	0,14	5,81	0,01	0,01
6	SS-SIS	900514524	ABBVIE S.A.S.	G4645	2,21	0,42	Indeterminado	0,05	0,03
7	SS-SIS	900055603	ACEITES DE COLOMBIA SAS	G4669	1,17	0,76	3,76	0,45	0,1
8	SS-SIS	860518917	ACRIVENTAS SAS	G4669	8	0,17	37,50	0,19	0,15
9	SS-SIS	811029132	ADH PAPELES ADHESIVOS SAS	G4669	1,27	0,74	4,11	0,45	0,11
10	SS-SIS	800100610	ADJUM COLOMBIA S.A.S	G4645	1,39	0,65	1,76	0,16	0,05
11	SS-SIS	800233837	ADTECH S.A.	G4669	2,06	0,51	1,48	0,03	0,01
12	SS-SIS	830041824	AGFA GEVAERT COLOMBIA SAS	G4669	3,58	0,25	-1,26	0	0
13	SS-SIS	900337999	AGREGADOS Y CONCRETOS INGENIERIA SAS	G4669	0,24	1,07	Indeterminado	1,96	-0,14
14	SS-SIS	800006614	AGROINSUVET SA	G4645	2,44	0,42	1,33	0,19	0,11
15	SS-SIS	819005248	AGROVETERINARIA LA PROVINCIA SAS	G4645	0,93	0,86	Indeterminado	-0,43	-0,05
16	SS-SIS	900088010	AGT PTY COLOMBIA SAS	G4649	1,04	0,99	Indeterminado	-7,33	-0,06
17	SS-SIS	900866505	AIRBUS COLOMBIA SAS	G4669	1,57	0,63	1,40	0,79	0,29
18	SS-SIS	900795834	AKRAW QUIMICA SAS	G4669	1,25	0,81	-0,46	-0,46	-0,08
19	SS-SIS	830017238	AL PHARMA SAS	G4645	3,13	0,26	4,28	0,23	0,17
20	SS-SIS	860021998	ALBERTO DUARTE FORERO Y CIA SAS	G4669	2,09	0,2	Indeterminado	0,06	0,04
21	SS-SIS	901089735	ALCOTRA COLOMBIA S.A.S.	G4669	1,08	0,92	52,95	1,69	0,13
22	SS-SIS	900346539	ALCAR COLOMBIA SAS	G4649	1,22	0,8	0,70	0,55	0,1
23	SS-SIS	830041488	ALFA TRADING SAS	G4645	6	0,18	3,07	0,14	0,11
24	SS-SIS	900492666	ALIANZA FARMACEUTICA CORP SOCIEDAD POR	G4645	1,3	0,76	44,88	0,38	0,09
25	SS-SIS	890312452	ALLERS SAS	G4645	2,05	0,5	1,69	0,1	0,05
26	SS-SIS	811005267	ALMACEN ELDEPORTISTA SAS	G4649	5,46	0,39	1,69	0,07	0,04
27	SS-SIS	830046982	ALMAPAL COLOMBIA	G4649	4,62	0,21	Indeterminado	0,14	0,11
28	SS-SIS	901082765	ALMIN S.A.S.	G4669	2,53	0,42	3,22	0,14	0,08
29	SS-SIS	860524523	ALPAPEL SAS	G4669	1,39	0,76	2,34	0,49	0,11
30	SS-SIS	901046072	ALSIG COLOMBIA SAS	G4669	1,43	1,64	5,97	-0,09	0,05
31	SS-SIS	900819239	ALTADIS FARMACEUTICA S.A.S.	G4645	2,87	0,32	43,97	0,93	0,62
32	SS-SIS	900225640	ALTER EGO SAS	G4645	5,05	0,49	Indeterminado	0,3	0,15
33	SS-SIS	900106694	AM MEDICAL SAS	G4645	0,84	0,46	Indeterminado	0,41	0,22
34	SS-SIS	800250382	AMAREY NOVA MEDICAL S A	G4645	1,34	0,68	1,12	0,27	0,08
35	SS-SIS	800188578	AMERICAN VETERINARIA LTDA	G4645	2,12	0,36	11,20	0,22	0,14
36	SS-SIS	830029017	AMERICANA CORP	G4649	19,7	0,27	6,23	0,23	0,17
37	SS-SIS	900658497	AMGEN BIOTECNOLÓGICA SAS	G4645	1,64	0,6	Indeterminado	0,13	0,05
38	SS-SIS	900178272	AMPACET COLOMBIA SAS	G4669	8,34	0,11	2,16	0,16	0,14
39	SS-SIS	900922465	AMRYT COLOMBIA S.A.S.	G4645	1,3	0,71	51,82	0,68	0,19
40	SS-SIS	800240039	ANDINA DE TECNOLOGÍAS S.A.S.	G4669	3,55	0,5	287,67	0,83	0,41
41	SS-SIS	860536001	ANIPLAST SA	G4669	7,36	0,12	133,45	0,14	0,12
42	SS-SIS	901044082	ANSELL COLOMBIA S.A.S	G4669	1,51	0,68	0,58	0,19	0,06
43	SS-SIS	900901621	ANTIBIÓTICOS DA COLOMBIA S.A.S	G4645	4,69	0,21	66,85	0,35	0,28
44	SS-SIS	802008430	ANYA S.A.S.	G4669	27,9	0,13	8,33	0,03	0,02
45	SS-SIS	900776144	APTAR ANDINA SAS	G4645	2,28	0,44	Indeterminado	0,66	0,36
46	SS-SIS	900592050	AR STORAGE SOLUTIONS SAS	G4669	1,58	0,62	18,18	0,78	0,29
47	SS-SIS	830506962	ARIAS Y CIA S A S	G4669	1,42	0,54	Indeterminado	0,1	0,04
48	SS-SIS	811001723	ARROW MEDICAL SAS	G4645	2,79	0,25	845,17	0,14	0,1
49	SS-SIS	900131246	ARTHROMEDS SA	G4645	2,42	0,53	Indeterminado	0,31	0,14
50	SS-SIS	800053310	ARTILAB SA	G4669	5,07	0,17	Indeterminado	0,14	0,11
51	SS-SIS	830093779	ASAP CONCEPTOS PROMOCIONALES DE MARKE	G4669	1,71	0,28	1,27	0,07	0,05
52	SS-SIS	900396963	ASD SEMILLAS Y CLONES S A SUCURSAL COLOM	G4669	2,1	0,47	2,37	0,66	0,35
53	SS-SIS	800158193	ASESORES BIOCIENTÍFICOS ASOCIADOS SAS	G4645	2,38	0,38	Indeterminado	0,25	0,15
54	SS-SIS	890300234	ASHE SAS	G4669	1,28	0,7	Indeterminado	0,36	0,1
55	SS-SIS	900656960	ASPEN COLOMBIANA SAS	G4645	1,35	0,69	Indeterminado	-0,27	-0,08
56	SS-SIS	900953141	ASTELLAS FARMA COLOMBIA SAS	G4645	2,2	0,85	-9,80	-0,26	-0,03
57	SS-SIS	830039568	ASTRAZENECA COLOMBIA S.A.S	G4645	1,02	0,9	9,73	0,41	0,03
58	SS-SIS	816001182	AUDIFARMA SA	G4645	1	0,94	1,25	0,72	0,03
59	SS-SIS	901212102	AUNA COLOMBIA S.A.S.	G4645	0,83	0,44	0,10	0,01	0
60	SS-SIS	900694424	AUROBINDO PHARMA COLOMBIA SAS	G4645	2,67	0,36	-1701,62	-0,05	-0,03
61	SS-SIS	900227871	AVALON PHARMACEUTICAL	G4645	3,28	0,85	6,42	0,53	0,07
62	SS-SIS	890933815	AVERY DENNISON COLOMBIA SAS	G4669	4,24	0,22	5,84	0,14	0,1
63	SS-SIS	900078437	AXON PHARMA SAS	G4645	1,47	0,63	4,24	0,68	0,24
64	SS-SIS	804001702	BAF Y ASOCIADOS LTDA	G4669	1,43	0,62	1,81	0,33	0,12



No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
65	SS-SIIS	900368444	BANQUINAR SAS	G4645	1,48	0,47	Indeterminado	0,03	0,01
66	SS-SIIS	800061512	BASIC FARM SAS	G4645	5,98	0,23	Indeterminado	0,26	0,2
67	SS-SIIS	900783939	BAXALTA COLOMBIA S.A.S	G4645	1,99	0,48	9,10	0,29	0,14
68	SS-SIIS	901139486	BBC HOLDING SAS	G4645	1,52	0,66	9,34	0,68	0,22
69	SS-SIIS	860020309	BECTON DICKINSON DE COLOMBIA LTDA	G4645	1,61	0,44	77,98	0,2	0,11
70	SS-SIIS	804003257	BEHNER S.A.S	G4645	1,3	0,72	7,72	0,61	0,17
71	SS-SIIS	890305795	BEIERSDORF SA	G4645	1,43	0,67	0,35	0,07	0,02
72	SS-SIIS	900690141	BELA TRADING COLOMBIA SAS	G4669	1,4	0,71	1,22	0,66	0,19
73	SS-SIIS	900405967	BELLEZA AL DIA INTERNACIONAL SAS	G4645	1,23	0,72	0,74	0,28	0,07
74	SS-SIIS	830027771	BELPAPEL SAS	G4669	1,49	0,38	4,98	0,25	0,15
75	SS-SIIS	901167706	BIB COLOMBIA S A S	G4645	1,1	0,88	22,49	0,88	0,1
76	SS-SIIS	811041746	BIKE HOUSE SAS	G4649	2,51	0,38	1,64	0,12	0,07
77	SS-SIIS	900374140	BIMVET SAS	G4645	4,28	0,46	2,16	0,23	0,12
78	SS-SIIS	830073174	BIOARA S.A.S.	G4645	1,26	0,53	Indeterminado	0,72	0,34
79	SS-SIIS	860041926	BIODENTALES DE COLOMBIA LTDA	G4645	6,06	0,15	3,45	0,04	0,03
80	SS-SIIS	800027072	BIODIAGNOSTICOS SOCIEDAD POR ACCIONES SI	G4645	1,33	0,75	2,91	0,19	0,04
81	SS-SIIS	900222640	BIOSCIENCES SAS	G4669	1,32	0,58	1,15	0,4	0,16
82	SS-SIIS	901197168	BIOSIDUS COLOMBIA SAS	G4645	2,03	0,76	9,26	0,65	0,15
83	SS-SIIS	830510758	BIOSPFAR S.A.	G4645	2,02	0,6	5,53	0,2	0,08
84	SS-SIIS	830112583	BIOSTAR PHARMACEUTICAL S.A.	G4645	1,79	0,52	1,71	0,41	0,19
85	SS-SIIS	805006746	BIOTER DIAGNOSTICA SAS	G4669	0,69	1,2	-35,77	0,39	-0,08
86	SS-SIIS	800251760	BIOTOSCANIA FARMA S.A.	G4645	1,66	0,62	2,31	0,22	0,08
87	SS-SIIS	800154351	BLAMIS DOTACIONES LABORATORIO SAS	G4669	7,59	0,19	8,50	0,21	0,17
88	SS-SIIS	830072817	BLAU FARMACÉUTICA COLOMBIA S.A.S	G4645	2,65	0,36	0,98	0,15	0,09
89	SS-SIIS	860000753	BOEHRINGER INGELHEIM SA	G4645	1,1	0,85	Indeterminado	0,53	0,07
90	SS-SIIS	901327447	BOLTEN SPRAY SAS	G4669	2,13	0,48	Indeterminado	0,42	0,22
91	SS-SIIS	901211678	BON SANTE SAS	G4669	14,19	0,31	50,36	0,03	0,02
92	SS-SIIS	900384440	BONETECH S.A.S.	G4645	32,73	0,99	Indeterminado	-7,66	-0,02
93	SS-SIIS	900232942	BONNPLAST SAS	G4669	1,25	0,63	Indeterminado	-0,12	-0,04
94	SS-SIIS	830039229	BOSTON SCIENTIFIC COLOMBIA LIMITADA	G4645	1,27	0,7	17,66	0,19	0,05
95	SS-SIIS	830109536	BOTON PROMO SAS	G4669	3,02	0,44	3,80	0,6	0,33
96	SS-SIIS	900585479	BRAIN PHARMA SAS	G4645	1,12	0,86	5,55	0,28	0,03
97	SS-SIIS	860002428	BRISTOL MYERS SQUIBB DE COLOMBIA SA	G4645	2,15	0,42	0,26	0,09	0,05
98	SS-SIIS	900863463	BYO COLOMBIA SAS	G4645	1,45	0,47	10,01	0,27	0,14
99	SS-SIIS	900437543	C TRADING SAS SOCIEDAD DE COMERCIALIZACI	G4669	2,07	0,38	-0,98	-0,01	0
100	SS-SIIS	900853515	C.I METALEXPORT SAS	G4645	1,28	0,96	Indeterminado	-4,45	-0,16
101	SS-SIIS	802009120	C.I PROCAPS S.A	G4645	0,9	1,08	-4,66	0,66	-0,05
102	SS-SIIS	900138670	C.I. BIOCOSTA S.A.	G4669	0,07	1,31	-0,13	0,13	-0,04
103	SS-SIIS	900585467	C.I. LATIN SYR GOLD SAS	G4669	1,23	0,8	1,05	0,67	0,12
104	SS-SIIS	800116871	C.I.IMPORTEX S.A.	G4669	1,22	0,8	0,42	0,72	0,14
105	SS-SIIS	890902070	C.I.J GUTIERREZ Y CIA S.A	G4669	3,06	0,24	0,26	0,03	0,02
106	SS-SIIS	900375309	C2 SOLUCIONES SAS	G4669	1,44	0,75	1,23	0,84	0,21
107	SS-SIIS	900238649	CACHARRERIA MACROCENTRO YA SAS	G4669	1,37	0,7	2,36	0,25	0,07
108	SS-SIIS	900905459	CALDEX TRADING CO S.A.S.	G4649	2,52	0,47	Indeterminado	0,34	0,17
109	SS-SIIS	900209646	CALIER FARMACEUTICA DE COLOMBIA S A	G4645	5,66	0,17	4,22	0,04	0,04
110	SS-SIIS	811036491	CANARIAM SAS	G4669	1,62	0,57	17,95	0,47	0,19
111	SS-SIIS	802011128	CANGURO INTERNATIONAL SAS	G4649	2,57	0,37	3,30	0,08	0,05
112	SS-SIIS	830510787	CARL ZEISS VISION COLOMBIA SAS	G4649	3,58	0,25	3,94	0,42	0,31
113	SS-SIIS	890939141	CASDIQUIM S.A. SCASDIQUIM S.A.S	G4669	2,57	0,38	4,66	0,25	0,15
114	SS-SIIS	890319176	CATI DISTRIBUCIONES SAS	G4649	2,02	0,34	Indeterminado	0,01	0
115	SS-SIIS	830107817	CC DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS LIMITADA	G4645	2,75	0,35	-1,48	-0,15	-0,1
116	SS-SIIS	900240842	CENTRAL DE ABASTECIMIENTOS DE TIENDAS LIM	G4645	1,87	0,73	9,94	0,3	0,07
117	SS-SIIS	900722362	CENTRAL INK INTERNATIONAL DE COLOMBIA SA	G4669	1,03	0,91	9,69	0,53	0,04
118	SS-SIIS	890929264	CENTRO MUSICAL SAS	G4649	2,37	0,52	Indeterminado	0,06	0,03
119	SS-SIIS	900705524	CERDECOR COLOMBIA SAS	G4669	4,27	0,16	3,60	0,2	0,17
120	SS-SIIS	900524514	CEVA SALUD ANIMAL SAS	G4645	1,12	0,84	Indeterminado	0,26	0,04
121	SS-SIIS	900490286	CG IMPORTACIONES SAS	G4649	1,43	0,7	1,06	0,21	0,06
122	SS-SIIS	900319132	CHEMICAL SERVICES SAS	G4669	3,77	0,28	26,44	0,28	0,2
123	SS-SIIS	800016522	CI AMOBILIARIOS Y DECORACIONES ANTIOQU	G4669	1,76	1,11	0,34	-0,55	0,06
124	SS-SIIS	800111730	CI BOGOTÁ EMERALD MART SAS	G4669	1,67	0,42	0,37	0,13	0,07

No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
125	SS-SIS	830123805	CI CENTRAL OIL SAS	G4669	1,42	0,82	1,23	0,58	0,1
126	SS-SIS	830124802	CI EMERALD RIVER GEM SAS	G4669	1,61	1,05	Indeterminado	7,2	-0,39
127	SS-SIS	800069103	CI EXPORDENT SAS	G4645	1912,12	0,36	-0,14	-0,01	0
128	SS-SIS	830099510	CI EXPORIMPREEX SAS	G4669	8,87	0,11	Indeterminado	-0,07	-0,06
129	SS-SIS	830058471	CI GERMAN SALAZAR SAS	G4669	2,18	0,8	1,07	0,61	0,11
130	SS-SIS	900291186	CI INDUTRADE COLOMBIA SAS	G4669	1,17	0,75	1,56	0,24	0,06
131	SS-SIS	900060801	CI SINTETICOS Y TEXTILES DE COLOMBIA SA	G4669	0,4	2,39	-0,05	0,01	-0,01
132	SS-SIS	830101528	CI VIVID GREEN SAS	G4669	1,53	0,61	0,62	0,01	0
133	SS-SIS	901279219	CIPLA COLOMBIA SAS	G4645	1,15	0,87	Indeterminado	0,38	0,04
134	SS-SIS	890941557	CMILEC SAS	G4649	5,15	0,18	Indeterminado	0,28	0,23
135	SS-SIS	800249396	CLEAN AIR PRODUCTS SAS	G4669	1,65	0,4	4,73	0,25	0,15
136	SS-SIS	900907250	CLEVER GROUP COLOMBIA SAS	G4669	9,71	0,1	Indeterminado	0,14	0,12
137	SS-SIS	900633776	CLINIDOTACIONES SAS	G4645	2,87	0,32	Indeterminado	0,26	0,17
138	SS-SIS	830512304	CLOSTER PHARMA S.A.S EN REORGANIZACIÓN	G4645	1,82	0,92	Indeterminado	0,3	0,02
139	SS-SIS	830055353	CMPI SAS	G4669	1,47	0,67	Indeterminado	-0,07	-0,02
140	SS-SIS	830103572	CMX Y/O MEDISUMA LTDA	G4669	1,96	0,52	Indeterminado	0,16	0,07
141	SS-SIS	890331949	COBO MEDICAL SAS BIC	G4645	1,74	0,56	59,86	0,38	0,16
142	SS-SIS	830047819	COCA-COLA BEBIDAS DE COLOMBIA	G4669	1,12	0,83	Indeterminado	0,6	0,09
143	SS-SIS	890316233	CODINTER SAS	G4649	2,23	0,62	1,93	0,26	0,09
144	SS-SIS	900156294	CODIPACSA	G4669	1,76	0,67	1,02	0,3	0,09
145	SS-SIS	800226277	COLARQUIM SAS	G4649	1,86	0,48	2,22	0,41	0,21
146	SS-SIS	830009573	COLNOTEX S.A.S	G4669	1,64	0,7	0,70	0,39	0,11
147	SS-SIS	813001431	COLOMBIANA DE MINERALES LTDA	G4669	1,32	0,3	Indeterminado	0,11	0,08
148	SS-SIS	811042584	COMEDICA S.A.S	G4645	1,56	0,6	6,95	0,41	0,16
149	SS-SIS	860503283	COMERCIAL CARDONA HERMANOS SAS	G4669	3,32	0,05	Indeterminado	0,03	0,02
150	SS-SIS	860090545	COMERCIAL MEDICA SAS	G4645	0,68	1,15	26,00	-0,5	0,07
151	SS-SIS	900533084	COMERCIALIZADORA AEROMQUINADOS SAS	G4669	2,79	0,47	2,21	0,34	0,18
152	SS-SIS	860530034	COMERCIALIZADORA BOGOTANA S.A.S	G4645	1,79	0,45	25,29	0,64	0,34
153	SS-SIS	900430130	COMERCIALIZADORA CARDONA ASOCIADOS SAS	G4669	4,44	0,39	10,81	0,2	0,12
154	SS-SIS	830089147	COMERCIALIZADORA DUARQUINT SAS	G4645	4,27	0,22	1786245,91	0,17	0,13
155	SS-SIS	900084476	COMERCIALIZADORA FUACION EXTERNA SAS CA	G4669	2,67	0,48	3,75	0,19	0,1
156	SS-SIS	901389657	COMERCIALIZADORA HPPL SAS COMERCIALIZAD	G4645	1,07	0,92	Indeterminado	0,25	0,01
157	SS-SIS	900512976	COMERCIALIZADORA IMPOCOR SAS	G4645	2,03	0,47	Indeterminado	0,05	0,02
158	SS-SIS	800255686	COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL DE PARTE	G4669	1,98	0,54	Indeterminado	0,46	0,21
159	SS-SIS	900792745	COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL PARA PRO	G4669	7,66	0,85	6,17	0,24	0,03
160	SS-SIS	900711875	COMERCIALIZADORA INTERNACIONAL RUBICAM	G4669	0,95	1,11	Indeterminado	2,08	-0,24
161	SS-SIS	800004599	COMERCIALIZADORA MARDEN LTDA	G4669	0,86	0,79	Indeterminado	-0,06	-0,01
162	SS-SIS	823000097	COMERCIALIZADORA MULTIDROGAS DE COLOMB	G4645	1,47	0,69	6,57	0,3	0,09
163	SS-SIS	900112719	COMERCIALIZADORA PRACTIMAX SA	G4649	0,2	3,66	-64,37	0,12	-0,32
164	SS-SIS	805005383	COMERCIALIZADORA R DORON SAS	G4669	0,77	0,68	1,24	0,05	0,01
165	SS-SIS	900650875	COMERCIALIZADORA REVI SAS	G4669	1,27	0,77	0,36	0,11	0,02
166	SS-SIS	900131139	COMERCIALIZADORA SERDAN LTDA	G4649	8,91	0,09	6,24	0,08	0,08
167	SS-SIS	900223120	COMERCIALIZADORA TERBELL SAS	G4645	1,71	1,05	-3,13	1,64	-0,09
168	SS-SIS	800209890	COMERCIALIZADORA VINARTA SAS	G4649	8,37	0,1	7,64	0,09	0,08
169	SS-SIS	900614448	COMERCIALIZADORA Y DISTRIBUIDORA 714 SEVE	G4645	2,86	0,31	Indeterminado	0,05	0,03
170	SS-SIS	900129669	COMERLAT PHARMACEUTICAL SAS	G4645	2,58	0,52	1,13	0,14	0,07
171	SS-SIS	901035884	COMPANY MEDIOBOY OC SAS	G4645	2,66	0,22	28,21	0,02	0,01
172	SS-SIS	830126749	COMPANIA DE INVERSIONES INTEGRALES SAS	G4645	7,39	0,13	Indeterminado	0	0
173	SS-SIS	900054587	CONSTRUCENTER SOLO TEJAS SAS	G4669	3,01	0,19	Indeterminado	0,36	0,29
174	SS-SIS	805002719	CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES CPI SA	G4669	3,18	0,21	Indeterminado	0,04	0,03
175	SS-SIS	900218736	CONVATEC COLOMBIA LTDA	G4645	1,53	0,59	4,85	0,09	0,03
176	SS-SIS	800158519	CORRUSTAR SA	G4669	10,77	0,09	11,02	0,05	0,05
177	SS-SIS	900626771	COSMETICS COMPANY SAS	G4645	32,66	0,02	Indeterminado	-0,01	-0,01
178	SS-SIS	901267025	CSL BEHRING COLOMBIA SAS	G4645	1,49	0,64	2,55	0,16	0,05
179	SS-SIS	800038389	CURVILCO DEL ORIENTE SAS	G4669	2,14	0,66	8,96	0,92	0,31
180	SS-SIS	900428257	CVS S.A.S. (CENTRO DE VACUNAS SPEICES)	G4645	1,49	0,66	20,99	1,02	0,34
181	SS-SIS	860029216	CYA S.A.S	G4645	1,91	0,61	3,99	0,86	0,33
182	SS-SIS	900263240	DAGALCO SAS	G4669	1,44	0,55	2,23	0,4	0,18
183	SS-SIS	900657219	DAKIN AIRCONDITIONING COLOMBIA SAS	G4669	1,34	0,72	10,33	0,23	0,06
184	SS-SIS	800232449	DANFOSS S.A.S	G4669	1,55	0,63	8,18	0,76	0,27

No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
185	SS-SIIS	900680905	DDS PHARMA - DISTRIBUCION, DISPENSACION DE	G4645	5,77	0,15	Indeterminado	-0,12	-0,1
186	SS-SIIS	900373104	DELTA LIGHT COLOMBIA SAS	G4669	0,43	1,43	3,59	-0,28	0,12
187	SS-SIIS	830015820	DENTAL 83 SAS	G4645	1,57	0,66	1,93	0,26	0,09
188	SS-SIIS	811000620	DEPOSITO DE DROGAS MONACO	G4645	1,39	0,86	1,87	0,75	0,09
189	SS-SIIS	800095628	DEPOSITO DE DROGRAS PROFESIONAL SAS	G4645	1,54	0,76	0,92	0,25	0,05
190	SS-SIIS	900330053	DEPOSITO DE MEDICAMENTOS EMES S.A.S	G4645	1,47	0,71	15,31	0,48	0,13
191	SS-SIIS	830025735	DESVARE AEREO S.A	G4669	8	0,24	48,38	0,14	0,1
192	SS-SIIS	800031439	DEXCO SAS	G4645	2,89	0,35	5,91	0,17	0,11
193	SS-SIIS	900372416	DIABETRICS HEALTHCARE SAS	G4645	9	0,1	Indeterminado	0,01	0,01
194	SS-SIIS	900343416	DIAGNOSTICOS MOLECULARES S A S	G4649	0,88	0,57	26,66	0,2	0,08
195	SS-SIIS	900635373	DIAGNOSTILAB VM SAS	G4645	3,4	0,5	Indeterminado	0,08	0,04
196	SS-SIIS	900048343	DIEMPAQUES SAS	G4669	2,58	0,36	6,94	0,29	0,18
197	SS-SIIS	901334454	DIGIMOTOS DE COLOMBIA SAS	G4645	0,87	1,02	-0,58	2,4	-0,06
198	SS-SIIS	860534458	DIMARK DE COLOMBIA SAS	G4649	2,83	0,39	Indeterminado	0,36	0,22
199	SS-SIIS	830505530	DIMEVET SAS	G4645	0,66	1,56	-0,40	0,24	-0,14
200	SS-SIIS	892400485	DINORA SAS	G4669	3,81	0,21	Indeterminado	0,1	0,08
201	SS-SIIS	900493018	DIPROMEDICOS SAS	G4645	19,87	0,36	Indeterminado	0,13	0,08
202	SS-SIIS	900082687	DISOROBLAN SA	G4645	1,5	0,52	0,30	0,01	0
203	SS-SIIS	830132339	DISELEC & DISEÑOS SAS	G4669	3,4	0,41	Indeterminado	0,64	0,37
204	SS-SIIS	900365786	DISHOSPITAL SAS	G4645	2,33	0,73	2,37	0,56	0,15
205	SS-SIIS	900100196	DISMOVEL SAS	G4669	3,45	0,24	2,75	0,31	0,23
206	SS-SIIS	860529890	DISORTHO S.A.S.	G4645	2,86	0,3	22,10	0,21	0,14
207	SS-SIIS	860028580	DISPAPELES SAS	G4669	1,57	0,6	0,66	0,08	0,03
208	SS-SIIS	830138262	DISPEL SAS	G4669	1,14	0,7	6,74	0,94	0,27
209	SS-SIIS	900238791	DISOFARMA SAS	G4645	1,74	0,49	Indeterminado	0,26	0,13
210	SS-SIIS	900319193	DISPROMEDCOL LTDA.	G4645	1,97	0,71	1,00	0,39	0,11
211	SS-SIIS	800064192	DISPROVEN SAS	G4645	6,09	0,16	4,00	0,59	0,49
212	SS-SIIS	830018716	DISTOVAR SAS	G4669	1,43	0,65	1,68	0,09	0,03
213	SS-SIIS	900994571	DISTRIBEAUTE COLOMBIA S.A.S.	G4645	5,69	0,61	0,22	0,07	0,02
214	SS-SIIS	800052534	DISTRIBUCIONES AXA SAS	G4645	1,43	0,67	4,96	0,39	0,13
215	SS-SIIS	860450676	DISTRIBUCIONES BELLO SAS	G4669	2,16	0,33	Indeterminado	0,05	0,03
216	SS-SIIS	800180395	DISTRIBUCIONES CASTILLA SAS	G4669	3,73	0,26	Indeterminado	0,03	0,02
217	SS-SIIS	800005727	DISTRIBUCIONES CLINICAS SOCIEDADES ANONIM	G4645	3,37	0,25	3,37	0	0
218	SS-SIIS	800219241	DISTRIBUCIONES EDAL SAS	G4649	1,32	0,71	1,30	0,42	0,12
219	SS-SIIS	811030363	DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS HERSON S.A	G4645	1,22	0,8	1,15	0,41	0,07
220	SS-SIIS	860534561	DISTRIBUCIONES ISNOGAR LTDA	G4649	0,84	0,59	4,06	0,31	0,12
221	SS-SIIS	830029757	DISTRIBUCIONES JO SAS	G4669	2,39	0,47	Indeterminado	0,03	0,01
222	SS-SIIS	805017353	DISTRIBUCIONES MEGA SAS	G4669	1,09	0,91	Indeterminado	0,49	0,04
223	SS-SIIS	900386830	DISTRIBUCIONES OFIR SAS	G4669	1,59	0,75	1,42	0,44	0,11
224	SS-SIIS	806011811	DISTRIBUCIONES PHARMASER LTDA	G4645	1,16	0,78	2,14	0,7	0,14
225	SS-SIIS	900616935	DISTRIBUCIONES PROVEDMEDICS SAS	G4645	2,09	0,63	-1,35	-0,19	-0,07
226	SS-SIIS	802017793	DISTRIBUCIONES ROMY LTDA	G4645	3,51	0,36	126,87	0,23	0,14
227	SS-SIIS	900932331	DISTRIBUCIONES TOLE SAS	G4645	1,21	0,73	3,66	0,37	0,09
228	SS-SIIS	800165994	DISTRIBUCIONES VETERINARIAS SA	G4645	1,09	0,81	1,58	1,35	0,25
229	SS-SIIS	900337975	DISTRIBUCIONES Y DOTACIONES RAC S.A.S.	G4669	1,62	0,57	Indeterminado	-0,06	-0,02
230	SS-SIIS	830021421	DISTRIBUCIONES Y EMPAQUES S.A.	G4669	6,48	0,4	0,83	0,04	0,02
231	SS-SIIS	890706489	DISTRIBUCIONES ZUBIETA Y CIA SAS	G4649	2,19	0,34	8,89	0,24	0,15
232	SS-SIIS	901152036	DISTRIBUIDORA 2D SAS	G4649	2,92	0,36	15,75	0,55	0,35
233	SS-SIIS	900702026	DISTRIBUIDORA CARTONERA NACIONAL SAS	G4669	1,03	0,94	1,78	0,28	0,01
234	SS-SIIS	828002423	DISTRIBUIDORA COLOMBIANA DE MEDICAMENTO	G4645	2,64	0,48	Indeterminado	0,37	0,19
235	SS-SIIS	800033981	DISTRIBUIDORA COSTANORTE LTDA	G4645	1,53	0,87	-0,57	-0,5	-0,06
236	SS-SIIS	805027305	DISTRIBUIDORA CRISTALERIA LA MEJOR LTDA	G4649	1,73	0,75	1,16	0,54	0,13
237	SS-SIIS	830123305	DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS Y MEDICAMENT	G4645	3,28	0,53	2,29	0,44	0,2
238	SS-SIIS	824005670	DISTRIBUIDORA FARMACENTRO SAS	G4645	1,67	0,63	Indeterminado	0,12	0,04
239	SS-SIIS	890901475	DISTRIBUIDORA FARMACEUTICA ROMA	G4645	1,35	0,77	Indeterminado	0,11	0,02
240	SS-SIIS	830099732	DISTRIBUIDORA INGLESA - S.A.S	G4645	2,61	0,42	Indeterminado	0,15	0,08
241	SS-SIIS	860502262	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL DE DROGAS SA	G4645	1,14	0,72	1,65	0,22	0,06
242	SS-SIIS	900814873	DISTRIBUIDORA MEXION SAS	G4645	1,68	0,75	8,40	0,03	0
243	SS-SIIS	890927357	DISTRIBUIDORA PERSAL S.A.S	G4649	2,44	0,23	2,92	0,28	0,21
244	SS-SIIS	900371103	DISTRIBUIDORA PQ S.A.S	G4649	0,84	0,86	Indeterminado	0,44	0,05



No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
245	SS-SIS	900332426	DISTRIBUIDORA SICMAFARMA SAS	G4645	4,72	0,52	2,53	0,24	0,11
246	SS-SIS	900814854	DISTRIBUIDORA TOFEME SAS	G4645	1,68	0,8	-17,48	-0,12	-0,02
247	SS-SIS	800026042	DISTRIBUIDORA Y PROMOTORA GENERAL S.A.S	G4645	3,83	0,21	96,05	0,15	0,12
248	SS-SIS	900414293	DISTRILINEAS YSC SAS	G4649	2,24	0,33	44,03	0,47	0,31
249	SS-SIS	891200235	DISTRIMAYOR PASTO SAS	G4645	2,76	0,35	4,70	0,24	0,15
250	SS-SIS	900878214	DISTRIMEDCO SAS	G4645	1,41	0,63	Indeterminado	-0,07	-0,02
251	SS-SIS	900595327	DISTRIMEDICA J.C SAS	G4645	1,84	0,28	1,31	0,05	0,03
252	SS-SIS	811028725	DISTRIMEDICAL SAS	G4645	1,87	0,53	4,82	0,21	0,09
253	SS-SIS	815001444	DISTRIYA LTDA	G4649	1,24	0,81	1,18	0,38	0,07
254	SS-SIS	900928616	DISWIFARMA S.A.S.	G4645	1,3	0,78	Indeterminado	0,41	0,09
255	SS-SIS	813002079	DOTACIONES TECNICAS SAS EN REORGANIZACION	G4649	266,43	0,19	14,41	0,19	0,15
256	SS-SIS	900789062	DR. REDDY'S LABORATORIES SAS	G4645	1,21	0,89	1,00	0,15	0,01
257	SS-SIS	900927871	DROALADOS S.A.S.	G4645	1,76	0,54	2,08	0,31	0,14
258	SS-SIS	890501070	DROCENTRO LTDA	G4645	2,25	0,27	Indeterminado	0,14	0,1
259	SS-SIS	832003310	DROGAS CENTRAL DESCUENTOS Y CIA LTDA	G4645	1,13	0,39	7,28	0,13	0,08
260	SS-SIS	800231604	DROGAS S&S S.A.S	G4645	1,39	0,53	6,50	0,15	0,07
261	SS-SIS	800161660	DROGAS SAS	G4645	6,42	0,52	15,29	0,19	0,09
262	SS-SIS	807009474	DROGAS UNIDAS SAS	G4645	3,72	0,39	18400,73	0,17	0,1
263	SS-SIS	890922113	DROPOPULAR S.A.S.	G4645	1,98	0,51	0,96	0,19	0,09
264	SS-SIS	800165262	DROSAN LTDA	G4645	3,27	0,27	6,49	0,1	0,07
265	SS-SIS	800099283	DROSERVICIO LTDA EN REORGANIZACION	G4645	61,9	0,76	12,62	0,09	0,02
266	SS-SIS	823004940	DRUG STORE SAS EN REORGANIZACION	G4645	4,15	0,95	Indeterminado	-0,58	-0,02
267	SS-SIS	830080649	DUANA Y CIA LTDA	G4645	2	0,26	55,84	0,12	0,09
268	SS-SIS	860508007	DUQUE SALDARRIAGA Y CIA SAS	G4669	1,27	0,62	Indeterminado	0	0
269	SS-SIS	830060377	DYL DISTRIBUCIONES SAS	G4645	1,33	0,7	1,17	0,09	0,02
270	SS-SIS	800048014	EDESMA LTDA	G4645	11,04	0,08	5,15	0,03	0,03
271	SS-SIS	900828998	EDGEWELL PERSONAL CARE COLOMBIA SAS	G4645	1,77	0,51	Indeterminado	0,27	0,13
272	SS-SIS	900399132	EDM EQUIPOS Y DISPOSITIVOS MEDICOS SAS	G4645	1,82	0,68	1,30	0,81	0,25
273	SS-SIS	800150754	EL PAPELERO S A S	G4669	1,08	0,87	Indeterminado	0,28	0,03
274	SS-SIS	901186367	ELANCO COLOMBIA S.A.S	G4645	4,58	0,2	-1,85	-0,05	-0,04
275	SS-SIS	900990465	ELCA COSMETICOS COLOMBIA SAS	G4645	1,35	0,7	1,22	0,17	0,05
276	SS-SIS	800050644	ELECTRO MARCAS LIMITADA	G4649	2,37	0,6	Indeterminado	0,23	0,09
277	SS-SIS	890301291	ELI LILLY INTERAMERICA INC	G4645	5,94	0,17	Indeterminado	0,09	0,08
278	SS-SIS	900348489	ELITE IMPORTACIONES SAS	G4645	47,72	0,09	Indeterminado	0,26	0,23
279	SS-SIS	890302546	ENERGIZER DE COLOMBIA S.A.	G4649	1,77	0,55	7,12	0,23	0,1
280	SS-SIS	890325601	ESPECIALIDADES DIAGNOSTICAS IHR SAS	G4645	1,89	0,45	26,44	0,32	0,17
281	SS-SIS	819005024	ETANOL DEL M AGDALENA	G4645	1,42	0,67	0,44	0,25	0,08
282	SS-SIS	900090719	EURODERMA LTDA	G4645	2,04	0,2	1,84	0,25	0,19
283	SS-SIS	901213371	EURODRUG LABORATORIES SA SUCURSAL COLOMBIA	G4645	0,69	1,43	Indeterminado	0,99	-0,43
284	SS-SIS	830119755	EUROLAMINADOS SAS	G4669	5,02	0,53	Indeterminado	0,52	0,24
285	SS-SIS	830100641	EUROLIFE SAS	G4645	1,21	0,54	1,81	0,43	0,19
286	SS-SIS	830098240	EUROSTYLE S.A.S	G4645	1,14	0,81	0,68	1,8	0,32
287	SS-SIS	891409291	EVE DISTRIBUCIONES SAS	G4645	1,63	0,41	0,50	0,01	0,01
288	SS-SIS	900513504	EXPLORA CORPORATION SAS	G4645	1,7	0,45	8,96	0,38	0,2
289	SS-SIS	813002680	EXPLOTACION ES MINERAS MARMOLES DEL SUR	G4669	1,82	0,16	Indeterminado	0,06	0,05
290	SS-SIS	890922577	FABIO RAMIREZ M.-S.A.S	G4645	1,17	0,93	0,32	0,37	0,02
291	SS-SIS	800232359	FAES FARMA COLOMBIA SAS	G4645	7,06	0,16	12,52	0,21	0,18
292	SS-SIS	860009397	FARMA DE COLOMBIA SAS	G4645	2,31	0,52	Indeterminado	0,46	0,22
293	SS-SIS	830045080	FARMABIO SAS	G4645	2,76	0,63	2,00	0,56	0,2
294	SS-SIS	900231137	FARMACERES SA	G4645	1,63	0,6	8,25	0,28	0,11
295	SS-SIS	900320144	FARMACOS DE LA COSTA LTDA	G4645	1,85	0,47	Indeterminado	0,23	0,12
296	SS-SIS	830134902	FARMAPOS LTDA	G4645	2,6	0,33	18,11	0,3	0,2
297	SS-SIS	900433437	FARMAQUIRURGICOS JM S.A.S.	G4645	1,29	0,79	23,99	0,28	0,05
298	SS-SIS	830116938	FARMARED SAS	G4645	2,28	0,12	Indeterminado	0,02	0,01
299	SS-SIS	900826563	FARMAREINA DROGUERIA SAS	G4645	1,51	0,67	Indeterminado	0,38	0,12
300	SS-SIS	805001306	FARMASER SAS	G4645	10,23	0,22	8,63	0,42	0,33
301	SS-SIS	830029068	FAVIMEDICA LIMITADA	G4645	3197,56	0,72	-83,09	-0,28	-0,07
302	SS-SIS	800272724	FEHRMANN ENVASES SAS	G4669	8,04	0,14	-21,25	-0,04	-0,04
303	SS-SIS	900368553	FEHRMANN PACKAGING BCP SAS	G4669	3,71	0,45	1,69	0,12	0,07
304	SS-SIS	860600095	FEHRMANN S.A.	G4645	2,96	0,31	9,83	0,21	0,14

No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
305	SS-SIIS	821002693	FEXTON SAS	G4669	3,65	0,36	2,07	0,42	0,26
306	SS-SIIS	901210502	FIBRA CENTER SAS	G4669	10,03	0,87	1,63	0,27	0,03
307	SS-SIIS	800223667	FIGURAZIONE SAS	G4669	8,3	0,05	0,70	0,04	0,03
308	SS-SIIS	830114029	FIRE MARKETING SAS	G4669	1,57	0,33	Indeterminado	0,14	0,09
309	SS-SIIS	900552236	FLUIDRA COLOMBIA SAS	G4649	3,31	0,28	0,53	0,08	0,05
310	SS-SIIS	805014222	FRAGANCIAS Y SABORES SA	G4645	1,56	0,5	1,70	0,19	0,09
311	SS-SIIS	900402080	FRESENIUS KABI COLOMBIA SAS	G4645	1,46	0,6	7,57	0,28	0,11
312	SS-SIIS	900561861	FUJIFILM COLOMBIA SAS	G4649	1,96	0,49	Indeterminado	0,49	0,25
313	SS-SIIS	900618558	GADOR SAS	G4645	1,37	1,75	-1,24	0,41	-0,31
314	SS-SIIS	830012269	GALDERMA DE COLOMBIA SA	G4645	0,98	0,94	1,35	0,78	0,03
315	SS-SIIS	800044335	GCP COLOMBIA S.A	G4669	2,5	0,35	2,27	0,36	0,23
316	SS-SIIS	810002788	GENERICOS DE COLOMBIA GEDECOL SAS	G4645	1,99	0,49	32,00	0,19	0,09
317	SS-SIIS	900372276	GENESIS IMPORTADORA Y COMERCIALIZADORA	G4645	4,7	0,18	Indeterminado	0,08	0,06
318	SS-SIIS	817001644	GENFAR SA	G4645	2,43	0,38	30,26	0,43	0,26
319	SS-SIIS	806015162	GESTION PHARMA S.A.S.,	G4645	1,28	0,61	83,96	0,32	0,12
320	SS-SIIS	900306548	GESTION VITAL SAS	G4669	46,14	0,83	0,06	0,04	0
321	SS-SIIS	900210358	GESTION Y SUMINSITROS SAS	G4649	0,94	0,62	1,57	0,34	0,12
322	SS-SIIS	830112053	GIFT SITE S.A.S	G4649	2,95	0,51	Indeterminado	0	0
323	SS-SIIS	901230718	GIL PAREJA Y CIA SCA	G4645	4,86	0,32	Indeterminado	0,13	0,08
324	SS-SIIS	830077389	GIVAUDAN COLOMBIA SAS	G4669	2,48	0,57	Indeterminado	0,44	0,18
325	SS-SIIS	830012969	GLAXOSMITHKLINE COLOMBIA S.A.	G4645	2,46	0,41	0,84	0,27	0,16
326	SS-SIIS	900198381	GLOBAL INDUSTRIAL SAS	G4669	1,55	0,46	Indeterminado	0,89	0,47
327	SS-SIIS	900203293	GLOBAL INTERNATIONAL MEDICINE S.A.S. GIMED	G4645	6,5	0,15	7,09	0,2	0,17
328	SS-SIIS	90135356	GLOBAL MEDIKAL SAS	G4645	1,77	0,75	Indeterminado	0,42	0,1
329	SS-SIIS	900782471	GLOBAL PHARMA & LOGISTIC SAS	G4645	1,54	0,62	1,72	1,02	0,38
330	SS-SIIS	900008190	GLOBAL PHARMACEUTICA SAS	G4645	2,44	0,74	3,02	0,68	0,17
331	SS-SIIS	900099945	GLOBAL SERVICE PHARMACEUTICAL SAS	G4645	1,55	0,65	18,10	0,77	0,26
332	SS-SIIS	830118511	GLOBAL SKIN LTDA	G4645	6,89	0,14	89,13	0,31	0,26
333	SS-SIIS	900080250	GLS HEALTH & BIOTECHNOLOGY S A	G4645	1,74	0,54	4,74	0,24	0,11
334	SS-SIIS	900299296	GOLDEN BUSINESS CLASS S.A.	G4669	2,24	0,39	3,08	0,29	0,17
335	SS-SIIS	901043903	GOWAN COLOMBIA SAS	G4669	2,87	0,8	9,62	1,61	0,31
336	SS-SIIS	900910454	GPC PHARMA SAS	G4645	1,38	0,65	9,30	0,61	0,21
337	SS-SIIS	900882554	GRACE HOLDINGS S.A. DE C.V. SUCURSAL COLOMBIA	G4669	1,13	0,87	Indeterminado	-1,6	-0,2
338	SS-SIIS	811044289	GRANPAPEL SAS	G4669	1,15	0,78	0,66	0,2	0,04
339	SS-SIIS	830070868	GREEN SHINE CI SAS	G4669	1,29	0,78	0,19	0,05	0,01
340	SS-SIIS	900437871	GROBMA SAS	G4669	1,3	0,67	5,31	0,55	0,18
341	SS-SIIS	830076125	GRUNENTHAL COLOMBIANA SA	G4645	3,23	0,27	Indeterminado	0,76	0,54
342	SS-SIIS	900047874	GRUPO AFIN FARMACEUTICA SAS BIC	G4645	1,39	0,66	Indeterminado	0,32	0,11
343	SS-SIIS	817004260	GRUPO DAO SAS	G4645	2,59	0,51	-2,51	-0,41	-0,2
344	SS-SIIS	900677100	GRUPO DISTRICOMER SAS	G4669	1,14	0,68	2,12	0,56	0,17
345	SS-SIIS	900933881	GRUPO EMPRESARIAL J&N TECHNOLOGY SAS	G4669	1,67	0,84	4,45	0,07	0,01
346	SS-SIIS	900194982	GRUPO VITAL SAS	G4645	2,27	0,62	1,43	0,28	0,1
347	SS-SIIS	830089480	GUAYALRES SAS	G4669	2,41	0,14	8,14	0,12	0,1
348	SS-SIIS	900578349	GUERBET COLOMBIA S.A.S	G4645	0,81	1,25	Indeterminado	1,49	-0,37
349	SS-SIIS	800128989	GUMAR SEGURIDAD INDUSTRIAL S.A.S.	G4669	3,96	0,21	12,58	0,07	0,06
350	SS-SIIS	900781024	GURO DISTRIBUCIONES SAS	G4645	1,6	0,76	0,05	0,02	0
351	SS-SIIS	901098378	H&O CP S	G4669	1,13	0,88	4,49	0,19	0,02
352	SS-SIIS	828001136	H&V CIA LTDA	G4645	1,66	0,51	3,03	0,18	0,09
353	SS-SIIS	890800467	HADA S.A	G4645	0,67	0,2	0,54	0,01	0,01
354	SS-SIIS	900809229	HALEON COLOMBIA S.A.S	G4645	1,54	0,6	0,82	0,4	0,15
355	SS-SIIS	830050250	HANSACOL TRADING S.A	G4669	9,07	0,43	22,19	0,08	0,05
356	SS-SIIS	830058801	HARMEX S.A.	G4669	3,58	0,26	Indeterminado	0,02	0,02
357	SS-SIIS	900153392	HARMONY FLAVOURS & INGREDIENTS LIMITADA	G4669	2,59	0,47	2,23	0,38	0,2
358	SS-SIIS	900362742	HASBRO COLOMBIA SAS	G4649	3,54	0,26	2,13	0,21	0,15
359	SS-SIIS	900619453	HEALTH LIFE AND CARE PHARMA S A S	G4645	0	7,91	0,00	0	-0,01
360	SS-SIIS	900166251	HEALTHY AMERICA COLOMBIA S.A.S	G4645	1,46	0,69	Indeterminado	0,17	0,05
361	SS-SIIS	830033494	HEEL COLOMBIA LTDA	G4645	1,87	0,53	27,32	1,39	0,64
362	SS-SIIS	900590955	HELPEN S A S EN LIQUIDACION	G4669	1,18	0,84	Indeterminado	1,31	0,2
363	SS-SIIS	900033742	HERNAN ROBLES Y CIA LTDA	G4645	1,13	0,5	7,20	0,34	0,16
364	SS-SIIS	900235110	HEVEQUI GENERAL BUSINESS SAS	G4669	1,08	0,66	2,86	0,27	0,09

No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
365	SS-SIS	830141304	HIGH NUTRITION COMPANY SAS	G4645	1,49	0,5	Indeterminado	0,43	0,21
366	SS-SIS	900255743	HIGIELECTRONIX SAS	G4669	1,83	0,51	2,80	0,39	0,19
367	SS-SIS	890101806	HIJOS DE ENRIQUE ROCA SAS	G4645	2,25	0,25	1,91	0,02	0,02
368	SS-SIS	901107672	HINODE COLOMBIA S.A.S	G4645	1,02	0,92	Indeterminado	-13,42	-1,06
369	SS-SIS	900801391	HIPRA COLOMBIA SAS	G4645	2,18	0,43	114,77	0,42	0,23
370	SS-SIS	900176470	HKAT SAS	G4669	0,59	0,59	1,47	0,09	0,03
371	SS-SIS	900690306	HMY YUDIGAR COLOMBIA S.A.S.	G4669	1,11	0,89	Indeterminado	0,35	0,03
372	SS-SIS	900309444	HOSPICLINIC DE COLOMBIA SAS	G4645	2,95	0,32	5,39	0,28	0,19
373	SS-SIS	900405072	HOSPITALARTE SAS	G4645	18,69	0,98	1,71	0,32	0
374	SS-SIS	830068056	HOT TRADE SAS	G4649	2,27	0,65	1,06	0,32	0,11
375	SS-SIS	811028717	HUMMALAB S.A.S.	G4645	1,87	0,77	1,16	0,29	0,06
376	SS-SIS	901299408	HYBRICO COLOMBIA SAS	G4649	2,86	0,67	3,54	0,17	0,05
377	SS-SIS	900407304	HYDROCHEM SAS	G4649	3,2	0,3	Indeterminado	0,07	0,05
378	SS-SIS	815001975	ICC GIFT LATINOAMERICA SAS	G4649	5,67	0,15	14,94	0	0
379	SS-SIS	800027664	ICOPEL SAS EN REORGANIZACION	G4669	4,64	0,77	1,54	0,13	0,03
380	SS-SIS	800083425	IDT ELECTRIC LTDA	G4669	4,03	0,29	Indeterminado	0,21	0,15
381	SS-SIS	860535482	IG COLOMBIA S.A	G4669	4,1	0,2	0,27	0	0
382	SS-SIS	800238041	INVERFARMA SAS	G4645	2,27	0,35	2,13	0,07	0,04
383	SS-SIS	800216728	IENDER COLOMBIA SA,	G4645	1,08	0,9	-0,41	-0,21	-0,02
384	SS-SIS	800228878	ILKO ARCOASEO SAS	G4669	1,46	0,66	20,20	0,26	0,08
385	SS-SIS	830087721	ILUMINACION Y MATERIALES ELECTRICOS SAS	G4669	2	0,44	1,20	0,09	0,05
386	SS-SIS	900338666	IMEX AMERICAS S A S	G4649	2,69	0,36	1,44	0,27	0,17
387	SS-SIS	830090930	IMPOEXPORT JPG SAS	G4645	1,97	0,35	33,95	0,41	0,26
388	SS-SIS	900443417	IMPOINVERSIONES S.A.S	G4649	1,19	0,7	Indeterminado	0,16	0,04
389	SS-SIS	804015454	IMPORCLINICOS LTDA	G4645	1,76	0,42	Indeterminado	0,15	0,08
390	SS-SIS	900405698	IMPORMAX COMERCIALIZADORA SAS	G4649	2,44	0,71	1,34	0,75	0,21
391	SS-SIS	860057406	IMPORTACION DE ELEMENTOS MEDICOS LTDA -	G4645	5,29	0,29	12,14	0,14	0,1
392	SS-SIS	830513448	IMPORTACIONES DENTAL UNIVERSITARIOS SA	G4645	9,54	0,09	Indeterminado	0,28	0,25
393	SS-SIS	830039485	IMPORTACIONES ENERGIA SAS	G4669	9,28	0,1	-231,10	-0,04	-0,03
394	SS-SIS	811010040	IMPORTACIONES EXITOS S.A.S	G4649	5,54	0,19	Indeterminado	0,09	0,07
395	SS-SIS	901368980	IMPORTACIONES LED SAS	G4669	2,56	0,8	1,20	0,41	0,07
396	SS-SIS	900156573	IMPORTACIONES Y DISTRIBUCIONES JL SAS	G4669	8,85	0,11	121,10	0,12	0,11
397	SS-SIS	900997607	IMPORTADORA ARIES CALI SAS	G4645	0,54	1,81	-7,38	0,04	-0,03
398	SS-SIS	830100116	IMPORTADORA DE PAPEL RODRIGUEZ Y TRIANA	G4669	3,45	0,38	4,98	0,21	0,13
399	SS-SIS	900619408	IMPORTADORA EL PUNTO DEL ARTE SAS	G4669	2,3	0,57	1,52	0,4	0,17
400	SS-SIS	901341297	IMPORTADORA LUXURY SAS	G4669	2,5	0,56	624,91	0,62	0,27
401	SS-SIS	900988724	IMPORTADORA Y COMERCIALIZADORA DISPOCO	G4645	10,11	0,98	0,05	0,37	0
402	SS-SIS	810004060	INDUSERVI SAS	G4669	1,95	0,43	2,84	0,25	0,14
403	SS-SIS	860028680	INDUSTRIA TECNICA DE MADERAS SAS	G4669	4,92	0,19	0,71	0,05	0,04
404	SS-SIS	800119669	INDUSTRIAS CARDIOMED SAS	G4669	2,77	0,48	3,00	0,48	0,25
405	SS-SIS	900128172	INDUSTRIAS LH SAS	G4669	2,41	0,69	1,80	0,82	0,25
406	SS-SIS	830085577	INDUSTRIAS MARTINICAS EL VAQUERO SAS	G4669	11,98	0,88	2,04	0,7	0,08
407	SS-SIS	900214324	INDUSTRICOL SAS	G4649	3,01	0,22	11,02	0,19	0,14
408	SS-SIS	900482439	INFARVET SAS INVERSIONES FARMACEUTICAS	G4645	1,31	0,92	-0,16	-0,11	0
409	SS-SIS	900592126	INMOBILIARIA PANJERA SAS	G4645	18,99	0,84	0,87	0,39	0,06
410	SS-SIS	900346567	INNOVA MEDICAL SOLUTION SAS	G4645	1,51	0,57	3,43	0,22	0,09
411	SS-SIS	830504243	INNOVACIONES MEDICAS SAS	G4645	4,64	0,64	Indeterminado	0,07	0,02
412	SS-SIS	900872826	INNOVACURE SAS	G4645	1,18	0,81	2,02	0,52	0,09
413	SS-SIS	900599943	INNOVAPHARM COLOMBIA SAS	G4645	7,2	0,58	1,57	0,29	0,12
414	SS-SIS	900319340	INNOVASALUD SAS	G4645	2,25	0,41	Indeterminado	0,17	0,1
415	SS-SIS	830113914	INSTITUCIONAL STAR SERVICES LTDA	G4649	2,2	0,49	2,81	0,19	0,09
416	SS-SIS	900055881	INSUFARMACOS DEL ORIENTE LIMITADA	G4645	2,15	0,5	Indeterminado	0,04	0,02
417	SS-SIS	830505120	INSUMEDICAL LTDA	G4645	3,37	0,33	0,04	0	0
418	SS-SIS	900824377	INSUMOS MEDICOS INSUMED SAS	G4645	106,61	0	Indeterminado	-0,05	-0,05
419	SS-SIS	811005042	INSUMOS Y ADITIVOS VETERINARIOS SAS	G4645	1,27	0,65	0,99	0,18	0,06
420	SS-SIS	811015922	INSUMOS Y MODA S.A.S. EN PROCESO DE NEGOCIO	G4669	4,14	0,82	0,73	0,05	0
421	SS-SIS	900929311	INTEGRAFLEX SAS	G4669	1,24	0,57	24,07	0,23	0,1
422	SS-SIS	900071758	INTEGRAL DE NEGOCIOS SAS	G4645	11,54	0,08	-21,51	-0,12	-0,11
423	SS-SIS	900542924	INTEGRAL SALUD MBG SAS	G4645	1,48	0,42	Indeterminado	0,35	0,2
424	SS-SIS	830501223	INTERCOMERCIAL MEDICA SAS	G4645	14,68	0,16	5,73	0,16	0,13

No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
425	SS-SIS	900542229	INTERLAB COLOMBIA SAS	G4645	3,43	0,19	Indeterminado	0,08	0,06
426	SS-SIS	860524482	INTERNACIONAL DE PERFUMERIA Y ESPECIALID	G4645	2,57	0,38	9,16	0,2	0,12
427	SS-SIS	900192512	INTERNATIONAL ALLIANCE OF TRADE IMPORT &	G4669	1,04	0,67	2,65	0,36	0,11
428	SS-SIS	860029045	INTERNATIONAL FLAVORS AND FRAGRANCES C	G4669	2,83	0,36	-0,89	-0,03	-0,02
429	SS-SIS	900233897	INTERNATIONAL TRADE ADVISERS S.A.S.	G4649	2,91	0,89	Indeterminado	0	0
430	SS-SIS	900169174	INTERSURGICAL SAS	G4645	3,6	0,26	22,97	0,66	0,49
431	SS-SIS	900106843	INTERVENTIONAL MEDICAL PRODUCTS S.A.	G4645	1,33	0,82	1,88	0,38	0,06
432	SS-SIS	900438053	INVERSION SUEÑO GLOBAL SAS	G4645	0,46	0,93	0,88	0,16	0,01
433	SS-SIS	900422231	INVERSIONES AGROPUNTO LA FINCA SAS	G4645	2,39	0,41	Indeterminado	0,37	0,21
434	SS-SIS	806005772	INVERSIONES BIS LTDA	G4645	2,96	0,37	3,34	0,17	0,1
435	SS-SIS	830058765	INVERSIONES CORTES ROMAN & CIA EN C	G4669	7,79	0,02	22,83	0,05	0,05
436	SS-SIS	805017153	INVERSIONES DIOMARDI SAS	G4649	2,62	0,57	0,95	0,26	0,11
437	SS-SIS	900632392	INVERSIONES GALENOS S.A.S	G4645	4,37	0,21	45,59	0,26	0,2
438	SS-SIS	800118635	INVERSIONES HAY SAS	G4669	1,72	0,57	Indeterminado	0,2	0,08
439	SS-SIS	900299801	INVERSIONES JM&M S.A.S.	G4669	37,58	0,35	-10,03	0	0
440	SS-SIS	900464794	INVERSIONES KAUTIVA S.A.S	G4645	1,52	0,6	10,60	0,58	0,23
441	SS-SIS	900426971	INVERSIONES MUCJ SAS	G4649	2,06	0,69	Indeterminado	0,1	0,03
442	SS-SIS	900206467	INVERSIONES PRODMERCAR S.A.S.	G4669	0,88	1,47	-0,70	0,11	-0,05
443	SS-SIS	900382713	INVERSIONES SALUD ANTIOQUIA S.A.S	G4645	2,36	0,37	22,93	0,11	0,07
444	SS-SIS	800214805	INVERSIONES UCARO SAS	G4669	0,63	0,39	3,22	0,18	0,11
445	SS-SIS	830123806	IPINT PHARMA COLOMBIA SAS	G4645	1,09	0,9	2,47	0,73	0,06
446	SS-SIS	900727478	ISDN COLOMBIA SAS	G4645	1,13	0,84	Indeterminado	0,64	0,09
447	SS-SIS	800125441	ITAGRO SAS	G4645	29,89	0,17	Indeterminado	0,11	0,09
448	SS-SIS	900422207	JAB REPRESENTACIONES INCUCHEMICAL S A	G4669	3,19	0,3	6,10	0,36	0,25
449	SS-SIS	900446911	JADE ENERGY SAS	G4669	53,07	0,98	-5,77	-0,09	0
450	SS-SIS	900067510	JC DISTRIBUCIONES MEDICAS LTDA	G4645	3,48	0,27	Indeterminado	0,11	0,08
451	SS-SIS	901048992	JEZA SOLUCIONES EMPRESARIALES S.A.S	G4645	2,04	0,39	77,81	0,82	0,49
452	SS-SIS	830049051	JOHNSON CONTROLS COLOMBIA LIMITADA	G4669	1,02	1,08	-8,61	0,82	-0,07
453	SS-SIS	800118756	JOSE M PALOMINO Y CIA SAS	G4645	5,02	0,25	277,32	0,44	0,32
454	SS-SIS	860513883	JOSERRAGO SAS	G4669	4,11	0,21	Indeterminado	0,04	0,03
455	SS-SIS	900750184	JOWAT ANDINA S.A.S.	G4669	1,73	0,57	0,87	0,19	0,08
456	SS-SIS	900277748	JP MERCADEO SAS	G4669	2,09	0,47	7,58	0,31	0,16
457	SS-SIS	830119179	KAIZEN SYSTEMS LTDA	G4669	2,73	0,36	6,81	0,84	0,53
458	SS-SIS	900309589	KAMU SAS	G4669	1,16	0,65	28,72	0,89	0,3
459	SS-SIS	900894722	KCI COLOMBIA S.A.S.	G4645	1,61	0,58	Indeterminado	0,02	0,01
460	SS-SIS	900990146	KENKO MEDICARE SAS	G4645	3,23	0,68	Indeterminado	0,19	0,06
461	SS-SIS	900150383	KIM SAS	G4649	1,22	0,62	Indeterminado	0,12	0,04
462	SS-SIS	900199289	KOOLL IMPORTACIONES SAS	G4649	2,29	0,46	0,77	0,18	0,09
463	SS-SIS	900417978	L.A. MEDICAL SAS	G4645	3,13	0,19	-38,63	-0,46	-0,37
464	SS-SIS	800212840	L'ORÉAL COLOMBIA S. A. S.	G4645	0,8	0,53	3,33	0,18	0,08
465	SS-SIS	900578842	LA FARMACIA BIOLOGICA SAS	G4645	1,32	0,84	Indeterminado	0,05	0
466	SS-SIS	830048326	LA OFICINA IMPRESUMINISTROS SAS LA OFICINA	G4669	4,57	0,37	4,86	0,07	0,04
467	SS-SIS	830056202	LABCARE DE COLOMBIA S.A.S.	G4645	2,15	0,28	4,59	0,21	0,15
468	SS-SIS	900805995	LABINST S.A.S	G4669	12,81	0,37	Indeterminado	0,14	0,09
469	SS-SIS	900418230	LABORATORIO GRUPO FARMACEUTICO DE COL	G4645	1,62	0,57	Indeterminado	-0,07	-0,02
470	SS-SIS	800007355	LABORATORIOS AUROFARMA SAS	G4645	1,77	0,52	4,70	0,61	0,29
471	SS-SIS	800179883	LABORATORIOS BAGO DE COLOMBIA SAS	G4645	2,12	0,37	Indeterminado	0,14	0,08
472	SS-SIS	830106920	LABORATORIOS BIOPAS SA	G4645	1,84	0,55	1,21	0,14	0,06
473	SS-SIS	811009393	LABORATORIOS DELTA SAS	G4645	2,89	0,33	Indeterminado	0,34	0,22
474	SS-SIS	900138425	LABORATORIOS SOPHIA DE COLOMBIA LTDA	G4645	1,49	0,65	Indeterminado	0,74	0,25
475	SS-SIS	900599810	LABORATORIOS UNIDOS DE COLOMBIA SAS	G4645	1,55	0,55	13,96	0,31	0,14
476	SS-SIS	860536024	LABORATORIOS WACOL S.A.	G4669	4,39	0,27	-0,86	0	0
477	SS-SIS	800204388	LABQUIFAR LTDA	G4645	1,69	0,24	Indeterminado	0,24	0,18
478	SS-SIS	830064712	LABTRONICS SAS	G4669	2,42	0,44	Indeterminado	0,44	0,24
479	SS-SIS	901160687	LATIN KIMYA SAS	G4669	1,23	0,89	Indeterminado	0,59	0,06
480	SS-SIS	830122904	LATIN PACK SAS	G4669	1,44	0,56	2,38	0,37	0,16
481	SS-SIS	900400717	LAURA VICTORIA GONZALEZ ROCHA S.A.S.	G4669	2,77	0,35	1,42	0,36	0,23
482	SS-SIS	900049818	LAYHER ANDINA SAS	G4649	2,27	0,34	18,43	0,39	0,25
483	SS-SIS	900084363	LEXMANA SAS	G4669	1,28	0,76	1,01	0,3	0,07
484	SS-SIS	900294380	LH SAS	G4645	2,22	0,45	2,91	0,29	0,16

No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
485	SS-SIS	900403633	LIFE CARE SOLUTIONS SAS	G4645	1,58	0,62	2,00	0,46	0,17
486	SS-SIS	900240177	LIFE SUMINISTROS MEDICOS SAS	G4645	1,64	0,63	3,43	0,6	0,21
487	SS-SIS	901139763	LIFEFACTORS S.A.S	G4645	0,41	0,64	Indeterminado	-0,08	-0,02
488	SS-SIS	901169394	LIFEHEALTH UNIVERSAL COL ZOMAC S.A.S.	G4645	48,29	0,08	Indeterminado	0,02	0,02
489	SS-SIS	901023597	LIM-MAX SAS	G4649	4,62	0,48	Indeterminado	-0,5	-0,26
490	SS-SIS	900073223	LOGIFARMA S.A.S.	G4645	1,53	0,63	20,52	0,6	0,22
491	SS-SIS	830083012	LUGOVA S.A	G4645	10,07	0,19	Indeterminado	0,02	0,01
492	SS-SIS	811013880	LUJOTEX SAS	G4669	1,91	0,49	-0,78	0	0
493	SS-SIS	900886644	LUMIRA SAS	G4645	5,57	0,16	Indeterminado	0,28	0,23
494	SS-SIS	900276657	LUNDBECK COLOMBIA SAS	G4645	120	0,83	4,93	1,6	0,26
495	SS-SIS	900228842	M&M DIAGNOSTICS SAS	G4645	1,39	0,71	2,03	0,37	0,1
496	SS-SIS	900817610	M.D.O. MATERIAL DE OSTEOSINTESIS S.A.S.	G4645	1,61	0,62	-5,62	-0,05	-0,02
497	SS-SIS	900491855	MACRO DISTRIBUCIONES DEL VALLE	G4669	1,31	0,76	Indeterminado	0,21	0,05
498	SS-SIS	830107855	MACROMED SAS	G4645	2,39	0,36	2,07	0	0
499	SS-SIS	901360444	MADEMAX SAS	G4669	3,57	0,61	1,92	0,31	0,12
500	SS-SIS	901061393	MADHOS SAS	G4645	12,95	0,29	Indeterminado	0,17	0,12
501	SS-SIS	900301820	MAFRA DISTRIBUCIONES LIMITADA	G4645	10,08	0,09	Indeterminado	0,14	0,13
502	SS-SIS	900900895	MAG TEXTILES SAS	G4669	1,06	0,9	1,27	1,31	0,12
503	SS-SIS	900336752	MAQUINAS Y MONTACARGAS EQUIPARSE SAS	G4669	1,21	0,67	2,23	0,31	0,1
504	SS-SIS	900284069	MAR 10 SAS	G4669	2,29	0,5	1,57	0,14	0,07
505	SS-SIS	900085630	MARCAS Y DISTRIBUCIONES SAS	G4645	1,74	0,79	Indeterminado	0,01	0
506	SS-SIS	900397248	MARKETPLACE SAS	G4645	7,87	0,1	Indeterminado	0,16	0,15
507	SS-SIS	830071137	MARMISOL SAS	G4669	2,66	0,33	12,36	0,23	0,15
508	SS-SIS	900719939	MARY KAY COLOMBIA SAS	G4645	3,79	0,77	Indeterminado	-0,9	-0,2
509	SS-SIS	860531097	MASTER QUIMICA SAS	G4669	1,52	0,51	1,23	0,06	0,03
510	SS-SIS	900080924	MAXFLEX S.A.S	G4645	52,21	0,46	568,88	0,22	0,12
511	SS-SIS	830097607	MAXIPAPELES SAS	G4669	3,04	0,21	Indeterminado	0,07	0,05
512	SS-SIS	900721599	MEBIOX SAS	G4645	1,28	0,94	-2,35	-6,98	-0,38
513	SS-SIS	900923685	MEDICAL GROUP ANMA SAS	G4645	2,07	0,45	Indeterminado	0,04	0,02
514	SS-SIS	901173949	MEDICAL SUPPLIES & SERVICES ZOMAC SAS	G4645	3,27	0,3	45,75	0,38	0,26
515	SS-SIS	805009936	MEDICAL TRADE DE COLOMBIA SAS	G4645	1,17	0,45	-1,27	-0,08	-0,04
516	SS-SIS	900402619	MEDICALES SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	G4645	2,8	0,32	Indeterminado	0,02	0,01
517	SS-SIS	811016426	MEDICAMENTOS POS SAS	G4645	0,65	0,98	-0,42	-0,96	-0,01
518	SS-SIS	811031212	MEDICAMENTOS Y SERVICIOS SAS	G4645	0,78	1,05	-1,52	2,22	-0,12
519	SS-SIS	830142523	MEDICOX LTDA	G4645	2,66	0,39	Indeterminado	0,19	0,11
520	SS-SIS	805029670	MEDIGEN SAS	G4645	5,75	0,45	27,65	0,26	0,14
521	SS-SIS	900411678	MEDIHOSPITALARIOS SAS	G4645	1,77	0,6	1,48	0,48	0,19
522	SS-SIS	830055758	MEDIHUMANA COLOMBIA SAS	G4645	5,28	0,42	3,79	0,29	0,16
523	SS-SIS	830512218	MEDIMARCAS SAS	G4645	1,96	0,48	Indeterminado	0,26	0,13
524	SS-SIS	900520849	MEDIMEC ORTHOPEDIC SAS	G4645	0,55	0,81	Indeterminado	-0,17	-0,03
525	SS-SIS	830091676	MEDIREX BIC SAS	G4645	1,75	0,49	Indeterminado	0,39	0,2
526	SS-SIS	900586928	MEDISIN SAS	G4645	1,88	0,65	3,34	0,55	0,18
527	SS-SIS	900183077	MEDITEK ERGO SAS	G4669	1,34	0,67	Indeterminado	0,43	0,14
528	SS-SIS	900020258	MEDIVELIUS FARMACEUTICA S.A	G4645	2,62	0,28	124,30	0,54	0,38
529	SS-SIS	900891998	MEGAFARMA DE COLOMBIA SAS	G4645	3,49	0,64	-18,29	-0,11	-0,04
530	SS-SIS	830075238	MEGAMARCAS SAS	G4669	2,05	0,56	1,53	0,12	0,05
531	SS-SIS	900094992	MEGATECNOLOGIA Y REHABILITACION COLOMBIANA	G4645	0,54	1,13	Indeterminado	1,35	-0,18
532	SS-SIS	900033549	MEGATOYS S.A.S	G4649	1	0,82	3,36	0,55	0,09
533	SS-SIS	817005385	MENNAR SAS	G4645	2,52	0,53	5,45	0,44	0,2
534	SS-SIS	900409801	MERCADEO SIN LIMITES SAS	G4669	1,68	0,51	13,18	0,85	0,41
535	SS-SIS	830067336	MERCALAB SAS	G4669	2,25	0,44	37,22	0,24	0,13
536	SS-SIS	860000580	MERCK S.A	G4645	5,91	0,21	11,12	0,17	0,13
537	SS-SIS	860002392	MERCK SHARP & DOHME COLOMBIA S.A.S.	G4645	1,63	0,6	11,02	0,42	0,17
538	SS-SIS	830015923	MERCK SHARP & DOHME SALUD ANIMAL COLOMBIANA	G4645	1,15	0,85	Indeterminado	0,14	0,02
539	SS-SIS	900851719	MERZ COLOMBIA SAS	G4645	1,12	0,72	1,45	0,18	0,05
540	SS-SIS	860026958	METALICAS Y ELECTRICAS MELEC S.A. EN REFORMA	G4669	1,8	0,8	-0,12	-0,05	0
541	SS-SIS	830507152	MICRO PNEUMATIC SAS	G4669	3,46	0,28	Indeterminado	0,24	0,17
542	SS-SIS	800211365	MINERVA MEDICAL SAS	G4645	2,55	0,38	Indeterminado	0,4	0,24
543	SS-SIS	800012817	MOLI S.A.S.	G4645	2,84	0,25	25,97	0,35	0,26
544	SS-SIS	830027018	MONT HER S.A.S	G4649	0,68	0,2	Indeterminado	0	0



No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
545	SS-SIS	900549404	MSC BIKES COLOMBIA SAS	G4649	0,94	1,24	-6,89	1,18	-0,29
546	SS-SIS	822000516	MULTISERVICIOS ASOCIADOS LTDA	G4649	8,36	0,1	17,28	0,21	0,19
547	SS-SIS	830120839	MULTISUMINISTROS INDUSTRIALES SAS	G4669	1,98	0,5	Indeterminado	0,2	0,1
548	SS-SIS	900521360	MUNDIPHARMA (COLOMBIA) S.A.S.	G4645	15,52	0,06	-26,09	-0,21	-0,19
549	SS-SIS	900438729	MUNDITIENDAS S.A.S	G4669	1,41	0,74	1,03	0,24	0,06
550	SS-SIS	900077818	MYR INTERNACIONAL SAS	G4669	6,12	0,16	Indeterminado	0,23	0,19
551	SS-SIS	900310050	N.T.I. NEW TRADE INTERNATIONAL SOCIEDAD PO	G4645	5,92	0,13	Indeterminado	0,26	0,22
552	SS-SIS	890329743	NACIONAL DE PILAS OCCIDENTE SAS	G4649	1,51	0,65	1,17	0,8	0,27
553	SS-SIS	830141149	NAOS COLOMBIA S.A.S	G4645	1,22	0,79	1,44	0,92	0,19
554	SS-SIS	830024974	NATURA COMESTICOS LTDA	G4645	1,1	0,76	-1,56	-0,14	-0,03
555	SS-SIS	805027240	NATURAL SYSTEMS INTERNATIONAL S.A	G4645	1,53	0,75	3,29	0,94	0,22
556	SS-SIS	830078396	NATURE S BLEND DE COLOMBIA LTDA. C.I.	G4645	3,52	0,11	1,25	0,02	0,01
557	SS-SIS	901196161	NEDIC COLOMBIA SAS	G4645	1,29	0,81	4,24	0,4	0,07
558	SS-SIS	900948906	NEORA COLOMBIA SAS	G4645	5,58	7,92	Indeterminado	0,03	-0,22
559	SS-SIS	830082556	NEW HIGH GLASS COLOMBIA SAS	G4669	7,34	0,13	3,59	0,1	0,08
560	SS-SIS	900043174	NEW SERVICE INTERNACIONAL DE NEGOCIOS S.	G4645	2,05	0,59	180,64	0,41	0,16
561	SS-SIS	900382525	NEXT PHARMA SOURICING SAS	G4645	2,1	0,46	19,03	0,66	0,35
562	SS-SIS	830023844	NO	G4645	1,17	0,72	5,74	0,33	0,09
563	SS-SIS	900616703	NORMET COLOMBIA SAS	G4669	26,17	0,13	Indeterminado	0,34	0,29
564	SS-SIS	800183169	NORQUIMICOS LTDA	G4669	5,18	0,16	28,84	0,3	0,25
565	SS-SIS	900519323	NORSTRAY NUART S.A.S	G4645	1,76	0,77	1,65	0,86	0,19
566	SS-SIS	860002538	NOVARTIS DE COLOMBIA S.A.	G4645	1,21	0,72	57,78	0,28	0,07
567	SS-SIS	900557875	NOVO NORDISK COLOMBIA SAS	G4645	1,6	0,81	3,65	0,32	0,06
568	SS-SIS	900252067	NU SKIN COLOMBIA INC	G4645	1,75	0,56	-192,32	-0,07	-0,03
569	SS-SIS	900422533	NUTRABIOTICS SAS	G4645	1,91	0,57	Indeterminado	0,33	0,14
570	SS-SIS	860061039	NUVIPLASTIKOS LTDA	G4669	7,43	0,11	7,11	0,07	0,06
571	SS-SIS	830078644	OBEN DISTRIBUIDORA LTDA	G4669	0,34	0,71	Indeterminado	0,01	0
572	SS-SIS	900922964	OPERADOR LOGISTICO INTEGRAL DE MEDICAME	G4645	32,45	0,78	-40,08	-0,05	-0,01
573	SS-SIS	900319471	OPERANDO MEDICOS Y QUIRURGICOS SA	G4645	2,33	0,47	Indeterminado	0,22	0,11
574	SS-SIS	900591767	ORANGE FISH COLOMBIA SAS	G4669	1,27	0,78	36,06	0,3	0,06
575	SS-SIS	860035782	ORIENT COLOMBIANA SAS	G4649	2,23	0,55	Indeterminado	0,14	0,06
576	SS-SIS	830023671	ORIFLAME DE COLOMBIA S.A	G4645	0,71	0,97	Indeterminado	-1,62	-0,03
577	SS-SIS	900976977	ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS COLOMBIA S.A.S	G4645	0,77	0,52	7,34	0,02	0,01
578	SS-SIS	900147214	ORTHOFRAC T SAS	G4645	1,28	0,89	1,58	0	0
579	SS-SIS	800119210	ORTOPEDICA DEL CARIBE SAS	G4645	2,91	0,43	Indeterminado	0,36	0,2
580	SS-SIS	900308070	OSTEOAMERICA SAS	G4645	3,48	0,38	21,59	0,4	0,25
581	SS-SIS	900371464	OSTEOMEDICAL SAS EN REORGANIZACION	G4669	1,35	0,98	0,55	2,92	0,04
582	SS-SIS	900044929	OSTEONORTE SAS	G4645	2,19	0,35	Indeterminado	0,1	0,06
583	SS-SIS	830109997	OTTO BOCK HELTHCARE ANDINA SAS	G4645	1,61	0,68	0,20	0,05	0,01
584	SS-SIS	900425356	OX CTA COLOMBIA SAS	G4645	2,06	0,69	Indeterminado	0,26	0,08
585	SS-SIS	890920738	OXICORTES SAS	G4669	3,08	0,3	0,85	0,08	0,06
586	SS-SIS	860516348	OZALID SAS	G4669	4,46	0,36	1,47	0,07	0,04
587	SS-SIS	830037966	PAMIS IMPORTADORES SAS	G4669	1,45	0,15	Indeterminado	0,04	0,03
588	SS-SIS	830077655	PANAMERICANA OUTSOURCING SA	G4669	3,46	0,2	137,45	0,22	0,18
589	SS-SIS	900262768	PAPELERA ANDINA SAS	G4669	11,18	0,15	Indeterminado	0,07	0,06
590	SS-SIS	800065887	PAPELERA FK S.A.S.	G4669	1,26	0,77	Indeterminado	0,28	0,06
591	SS-SIS	800071223	PAPELERIA ANTIOQUIA SAS	G4649	1,06	0,93	Indeterminado	0,28	0,01
592	SS-SIS	900770336	PAPELERIA EL PINGUINO SAS	G4649	1,74	0,55	3,40	0,3	0,13
593	SS-SIS	900193357	PAPELES RR SAS	G4669	0,75	0,94	-0,78	-2,32	-0,12
594	SS-SIS	830048243	PARIS SUCCESS SAS	G4645	1,25	0,84	Indeterminado	0,99	0,15
595	SS-SIS	822007838	PARRADO ASOCIADOS ARFE LTDA	G4649	23,02	0,08	17,58	0,02	0,02
596	SS-SIS	900832036	PASTOR OLARTE SAS	G4649	2,92	0,38	3,71	0,19	0,11
597	SS-SIS	800158489	PERAFAN BONILLA S.A.S.	G4645	2,28	0,42	Indeterminado	0,59	0,33
598	SS-SIS	800205416	PERCOS SA	G4645	1,91	0,54	3,09	0,64	0,29
599	SS-SIS	901067319	PERFORMANCE SPECIALTY PRODUCTS COLOMB	G4669	2,49	0,36	8,47	0,17	0,11
600	SS-SIS	800173424	PERFUMES & COSMETICOS INTERNACIONALES	G4645	1,25	0,82	34,37	1,54	0,26
601	SS-SIS	900041991	PET SPA PRODCUTS S.A.S.	G4645	2,69	0,92	-2,63	-0,96	-0,07
602	SS-SIS	901364648	PET SUPLET SAS	G4645	1,13	0,82	-103,00	-2,47	-0,44
603	SS-SIS	900786357	PFIZER PFE COLOMBIA S.A.S	G4645	5,04	0,19	2,50	0,24	0,19
604	SS-SIS	860039561	PFIZER SAS	G4645	1,53	0,59	0,93	0,04	0,01

No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
605	SS-SIIS	900378926	PHARMADES SAS	G4645	1,55	0,59	2,81	0,15	0,06
606	SS-SIIS	900918210	PHARMALAB PHIL LABORATORIOS SAS	G4645	1,55	0,63	7,92	0,58	0,21
607	SS-SIIS	900317040	PHARMANUCLEAR SAS	G4645	1,53	0,24	Indeterminado	0,69	0,52
608	SS-SIIS	830110109	PHARMAPLUS SAS	G4645	1,72	0,57	15,66	0,76	0,32
609	SS-SIIS	900604592	PHIBO COLOMBIA SAS	G4669	0,58	1,73	-23,64	0,15	-0,11
610	SS-SIIS	860005396	PHILIPS COLOMBIANA S.A.S	G4669	2,79	0,5	0,72	0,1	0,05
611	SS-SIIS	890930023	PIEDRAHITA ARANGO COMERCIAL SAS	G4649	1,97	0,28	4,47	0,08	0,05
612	SS-SIIS	900147125	PIMEDICA S.A	G4645	2,27	0,9	Indeterminado	-0,65	-0,05
613	SS-SIIS	830113035	PISA FARMACEUTICA DE COLOMBIA SA	G4645	1,14	0,82	458,52	1,45	0,24
614	SS-SIIS	900490683	PLUS SOLUTIONS SAS	G4669	2,06	0,48	Indeterminado	0,32	0,16
615	SS-SIIS	900534615	POLEAS & MANGUERAS S.A.S.	G4669	3,23	0,44	Indeterminado	0,06	0,03
616	SS-SIIS	900525059	POLIGRAM SAS	G4649	2,34	0,48	2,79	0,36	0,18
617	SS-SIIS	800151064	POLIMEDIC S FARMACEUTICA S.A.S. POLIFARMA	G4645	2,29	0,38	Indeterminado	0,05	0,03
618	SS-SIIS	900076922	PORCELANATOS Y PISOS DE COLOMBIA SAS	G4669	9,84	0,12	6,49	0,05	0,05
619	SS-SIIS	900168613	PRAXIS PHARMACEUTICAL COLOMBIA LTDA	G4645	2,17	0,49	Indeterminado	1,21	0,6
620	SS-SIIS	900349268	PRINT PRESS S.A.S	G4669	3,58	0,23	2,00	0,21	0,16
621	SS-SIIS	800090902	PROCLIN PHARMA SA	G4645	1,73	0,38	Indeterminado	0,13	0,08
622	SS-SIIS	830119043	PROCONVET S.A	G4645	1,18	0,65	1,67	0,37	0,12
623	SS-SIIS	800000946	PROCTER & GAMBLE COLOMBIA LTDA	G4649	1,3	0,62	Indeterminado	0,01	0
624	SS-SIIS	805003151	PRODUCTOS ADHESIVOS SAS	G4669	1,42	0,57	12,20	0,22	0,09
625	SS-SIIS	860522602	PRODUCTOS CONDOR SAS	G4669	21,37	0,31	20,47	0	0
626	SS-SIIS	800180542	PRODUCTOS DE CONSUMO SAS	G4645	1,48	0,63	Indeterminado	0,07	0,02
627	SS-SIIS	900931441	PRODUCTOS NATURALES DR. ROJAS S.A.S.	G4645	2,15	0,44	6,21	0,24	0,13
628	SS-SIIS	860003216	PRODUCTOS ROCHE S.A.	G4645	1,64	0,52	19,06	0,15	0,07
629	SS-SIIS	900538127	PRODUCTOS WOW SAS	G4645	5,05	0,34	2,74	0,51	0,33
630	SS-SIIS	811019984	PROELECTRICO REPRESENTACIONES S A	G4669	2,15	0,47	8,93	0,68	0,36
631	SS-SIIS	811001713	PROFESIONALES GINECOLOGICOS S. A. S. - PRO	G4645	2,06	0,53	Indeterminado	0,01	0
632	SS-SIIS	890319790	PROMPO SAS	G4669	2,08	0,42	4,95	0,47	0,27
633	SS-SIIS	830109237	PROINCALZA SAS	G4669	1,06	0,71	Indeterminado	0,14	0,04
634	SS-SIIS	900026143	PROMED QUIRURGICOS EU	G4669	1,44	0,67	1,37	0,61	0,19
635	SS-SIIS	804013374	PROMEFAR DISTRIBUCIONES SAS	G4645	0,58	1,24	-2,33	1,03	-0,25
636	SS-SIIS	860031631	PROQUIND S.A.S.	G4669	10,28	0,09	Indeterminado	0,09	0,08
637	SS-SIIS	830051740	PROTEX SAS	G4645	2,85	0,3	Indeterminado	0,11	0,08
638	SS-SIIS	860004902	PROVEEDORA DE PAPELES ANDINA S.A.S.	G4669	1,08	0,72	8,55	0,28	0,07
639	SS-SIIS	900074295	PROVEEDORA INTEGRAL DE SERVICIOS S.A.S.	G4669	1,23	0,4	Indeterminado	-0,03	-0,02
640	SS-SIIS	830086418	PROVEEDORES DE FUNDICION MARORA LIMITAD	G4669	3,39	0,34	4,32	0,32	0,21
641	SS-SIIS	860530386	PROVEEDORES PARA SISTEMAS Y CIA SAS	G4669	1,11	0,71	Indeterminado	0,07	0,02
642	SS-SIIS	830500313	PROVEFARMA SAS	G4645	62,47	0,01	-0,25	0	0
643	SS-SIIS	800147971	PSIPHARMA LTDA EN REORGANIZACIÓN	G4645	5,38	1,14	Indeterminado	0	0
644	SS-SIIS	901033590	PUIG COLOMBIA S.A.S	G4645	1,67	0,55	7,73	0,64	0,28
645	SS-SIIS	811042166	PUNTO MARQUILLA LTDA	G4669	2,69	0,33	Indeterminado	0,09	0,06
646	SS-SIIS	900263842	QUALITY IMPORT COLOMBIA SA	G4649	1,79	0,56	5,93	0,53	0,23
647	SS-SIIS	860521610	QUIFARMACOS LABORATORIOS DE COLOMBIA SA	G4645	1814,58	0	-6,54	-0,5	-0,5
648	SS-SIIS	860065280	QUIMICOS Y REACTIVOS S.A.S	G4645	5,4	0,14	141,66	0,22	0,19
649	SS-SIIS	830024737	QUIMOLAB SAS	G4669	1,5	0,49	-0,70	-0,05	-0,02
650	SS-SIIS	800005736	QUINBERLAB	G4645	1,39	0,66	4,08	0,11	0,03
651	SS-SIIS	800234616	QUIRUFARMA S.A.	G4645	1,71	0,66	Indeterminado	0,34	0,11
652	SS-SIIS	800016163	RACYMA & CIA. LTDA.	G4645	0,34	0,76	Indeterminado	0,02	0
653	SS-SIIS	860000999	RAMECO S.A.S.	G4669	2,29	0,43	1,68	0,26	0,14
654	SS-SIIS	900711683	RAV BARIACH COLOMBIA SAS	G4669	1,21	0,79	1,09	0,02	0
655	SS-SIIS	900894892	RECORDATI RARE DISEASES COLOMBIA SAS	G4645	2,69	0,36	8,61	0,2	0,12
656	SS-SIIS	800135923	REDISERV LIMITADA RED DE DISTRIBUCION Y SE	G4669	5,66	0,29	Indeterminado	0,14	0,1
657	SS-SIIS	800047278	REDISPOL SAS	G4669	1,39	0,66	Indeterminado	0,05	0,01
658	SS-SIIS	900545363	REFORESTADORA EL TORO SAS	G4669	55,21	0,74	5,24	0,05	0,01
659	SS-SIIS	800173817	REFRIMAYOR S.A.S	G4669	2,06	0,55	60,75	0,56	0,25
660	SS-SIIS	900567160	REGALOS Y MENSAJES SAS	G4669	2,55	0,68	1,76	0,5	0,15
661	SS-SIIS	900196693	REHCO SA	G4669	1,67	0,61	1,72	0,32	0,12
662	SS-SIIS	900306706	REMY & STUTE COLOMBIA SAS	G4669	4,62	0,54	2,58	0,49	0,22
663	SS-SIIS	890200732	REPRESANDER S.A.	G4645	0,05	4,41	-3834,40	0	-0,02
664	SS-SIIS	900109762	REPRESENTACIONES DURAN RUEDA SAS	G4669	3,92	0,51	0,14	0,04	0,02

No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
665	SS-SIS	900330656	REPRESENTACIONES MEDICAS ALCOST PHARMA	G4645	1,4	0,63	2,09	0,28	0,1
666	SS-SIS	811028445	REPRESENTACIONES Y DISTRIBUCIONES HOSPITAL	G4645	1,24	0,72	Indeterminado	0,22	0,06
667	SS-SIS	800235997	REPRESENTACIONES Y DISTRIBUCIONES NOSOTROS	G4649	1,97	0,58	3,35	0,89	0,37
668	SS-SIS	830039775	RESEARCH PHARMACEUTICAL SA	G4645	1	0,81	0,74	0,15	0,02
669	SS-SIS	860513482	RESMA SAS	G4669	2,38	0,41	Indeterminado	0,15	0,08
670	SS-SIS	900723115	RICH CHEMICAL GREEN SAS	G4669	7,63	0,13	Indeterminado	0,19	0,16
671	SS-SIS	830018146	ROCKWELL AUTOMATION COLOMBIA S.A.	G4669	1,13	0,79	Indeterminado	0,28	0,05
672	SS-SIS	901070257	RODIN CI SAS	G4669	1,2	0,92	Indeterminado	0,15	0,01
673	SS-SIS	800130856	RODRIGUEZ ANGEL Y CIA SAS	G4649	3,18	0,58	1,20	0,14	0,06
674	SS-SIS	900325530	ROEL S.A.S	G4649	1,39	0,47	1,39	0,11	0,05
675	SS-SIS	800221843	ROGELIO VELASQUEZ Y CIA LTDA	G4669	6,43	0,35	271,33	0,03	0,01
676	SS-SIS	890902612	ROLDAN DOMINGUEZ Y CIA S.A.S.	G4645	5,68	0,25	-0,35	0	0
677	SS-SIS	890929073	RONELLY SAS	G4645	1,69	0,57	32,96	0,39	0,16
678	SS-SIS	805026024	RP CORPUS CENTER SAS	G4645	5,7	0,66	Indeterminado	-0,05	-0,01
679	SS-SIS	811019499	RP MEDICAS S.A	G4645	2,29	0,44	Indeterminado	0,06	0,03
680	SS-SIS	900496602	RP ORTOPEDIA SAS	G4645	1,76	0,76	Indeterminado	0,22	0,05
681	SS-SIS	805004835	RTS COLOMBIA SAS	G4645	63,03	0,03	-5,25	0	0
682	SS-SIS	900708701	RUA & JEWELRY COLOMBIA SAS	G4649	1,7	0,58	Indeterminado	1,5	0,62
683	SS-SIS	900540921	RVA COLOMBIA SAS BIC	G4669	2,14	0,45	1,69	0,17	0,09
684	SS-SIS	800006583	RX SA	G4669	5,48	0,17	3,39	0,1	0,08
685	SS-SIS	830070971	RYS ROLLOS Y SOBRES SAS	G4669	1,7	0,43	2,57	0,11	0,06
686	SS-SIS	830080396	SABAMA LIMITADA	G4645	1,47	0,65	Indeterminado	0,7	0,24
687	SS-SIS	830032317	SAINT HONORE DE COLOMBIA SAS	G4645	2,85	0,55	1,66	0,1	0,04
688	SS-SIS	900582805	SALUT NATURA S.A.S	G4645	1,46	0,58	2,86	0,41	0,17
689	SS-SIS	800152144	SALVADOR GIRALDO LOPEZ SUCESORES S.A.S	G4669	10,49	0,12	2,11	0,04	0,03
690	SS-SIS	900810091	SAN PIEL SAS	G4649	1,38	0,84	-0,96	-0,13	-0,02
691	SS-SIS	900365405	SANDVIK COLOMBIA S.A.S	G4649	1,01	0,7	1,28	0,17	0,05
692	SS-SIS	830010337	SANOFI-AVENTIS DE COLOMBIA S.A.	G4645	1,95	0,44	4,99	0,05	0,03
693	SS-SIS	900603126	SCALAS SAS	G4649	4,65	0,18	80,20	0,16	0,13
694	SS-SIS	890914711	SEALCO S.A	G4669	1,6	0,46	1,47	0,23	0,12
695	SS-SIS	830040575	SEALED AIR COLOMBIA LTDA	G4669	3,97	0,16	1,32	0,13	0,11
696	SS-SIS	830041730	SELIG DE COLOMBIA SAS	G4645	2,94	0,33	6,56	0,32	0,21
697	SS-SIS	900161924	SERFAR LIMITADA	G4645	3,26	0,37	4,10	0,12	0,07
698	SS-SIS	830020599	SERVHOSP LTDA	G4645	6,82	0,13	9,44	0,03	0,03
699	SS-SIS	900569874	SEVEN PHARMA COLOMBIA SAS	G4645	1,21	1,13	-0,25	0,24	-0,03
700	SS-SIS	900878835	SEYTU COSMETICA DE COLOMBIA S.A.S	G4645	7,03	0,13	2,61	0,29	0,25
701	SS-SIS	900158970	SIDDARTHA MUSICAL SAS	G4649	3,99	0,23	36,79	0,23	0,17
702	SS-SIS	900931305	SIEMENS HEALTHCARE S.A.S.	G4669	1,49	0,78	1,35	0,53	0,11
703	SS-SIS	901091496	SIGNODE COLOMBIA S.A.S.	G4669	1,57	0,84	Indeterminado	1,48	0,23
704	SS-SIS	900195829	SINAPSIS S.A.S. COMERCIALIZACION DE MATERIA	G4645	4,02	0,23	3,05	0,18	0,14
705	SS-SIS	900813525	SINCLAIRD SAS	G4645	1,5	0,75	-30,89	-0,28	-0,06
706	SS-SIS	890315310	SINCRON DISEÑO ELECTRONICO SAS	G4649	3,38	0,3	Indeterminado	-0,12	-0,08
707	SS-SIS	900636348	SISCOL FARMA SAS	G4645	1,1	0,88	0,92	4,45	0,52
708	SS-SIS	860052417	SISTEMAS MEDICOS SAS	G4649	47,65	0,04	Indeterminado	-0,2	-0,19
709	SS-SIS	830067397	SISTEMAS Y PROGRAMAS DE HIGIENE INDUSTRIAL	G4645	1,83	0,82	-0,54	-0,34	-0,05
710	SS-SIS	900563720	SITRIBUCIONES VIA MEDICAL DE LA COSTA SAS	G4645	3,18	0,38	10,36	0,27	0,17
711	SS-SIS	800220495	SOCIEDAD DE COMERCIALIZACION INTERNACIONAL	G4669	2,16	0,4	Indeterminado	0,01	0
712	SS-SIS	805021148	SOLMEDICAL SAS	G4645	5,8	0,98	-1,46	-2,28	-0,04
713	SS-SIS	900591334	SOLOASEO DISTRIBUCIONES SAS	G4649	2,97	0,27	22,81	0,28	0,2
714	SS-SIS	900816647	SOLUCIONES ALIMENTARIAS INDUSTRIALES INTE	G4669	2,22	0,42	9,09	0,62	0,35
715	SS-SIS	900697636	SOLUCIONES EN INNOVACIÓN FARMACEUTICA S	G4645	4,74	0,41	171,84	0,65	0,38
716	SS-SIS	900142798	SOLUCIONES INSTITUCIONALES DEL LLANO SAS	G4649	1,34	0,56	Indeterminado	0,22	0,09
717	SS-SIS	900593392	SOLUCIONES MEDICAS DEL EJE CAFETERO SAS	G4645	2,15	0,42	9,88	0,32	0,18
718	SS-SIS	900157301	SONOAUDIO SAS	G4645	3,31	0,31	0,83	0,05	0,04
719	SS-SIS	900480115	SOUTH POLE CARBON ASSET MANAGEMENT SA	G4669	1,35	0,85	0,61	0,36	0,05
720	SS-SIS	830138970	SOUVENNIR PUBLICIDAD SAS	G4669	2,73	0,57	Indeterminado	0,09	0,04
721	SS-SIS	830512205	SPECIAL PRODUCTS SURGERY S.A.S.	G4645	1,28	0,63	6,95	0,32	0,11
722	SS-SIS	860000315	SPELUNG SA	G4669	2,64	1,88	-0,46	0,07	-0,06
723	SS-SIS	900281390	SPIN COLOMBIA SAS	G4645	2,88	0,34	Indeterminado	0,43	0,28
724	SS-SIS	900474342	SPORT FITNESS SHOP SASSPORT FITNESS SHOP	G4669	2,29	0,5	1,41	0,15	0,07

No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
725	SS-SIIS	900524225	SSAB COLOMBIA SAS	G4669	1,7	0,55	Indeterminado	0,09	0,04
726	SS-SIIS	830067384	STARKEY HEARING TECHNOLOGIES COLOMBIA S	G4645	1,4	0,64	Indeterminado	0,15	0,05
727	SS-SIIS	811030757	STATUR INTERPRICE S.A.S.	G4649	10,07	0,51	Indeterminado	0,09	0,04
728	SS-SIIS	900300996	STENDHAL COLOMBIA SAS	G4645	2,71	0,35	-27,01	-0,05	-0,03
729	SS-SIIS	900445522	STENTHOR SAS	G4669	1,12	0,84	2,92	0,6	0,09
730	SS-SIIS	900212939	STL COLOMBIA SAS	G4649	4,4	0,27	4,36	0,06	0,04
731	SS-SIIS	900629052	STONE DESIGN SAS	G4669	3,89	0,24	Indeterminado	0,65	0,49
732	SS-SIIS	830057739	STRONG MACHINE SAS	G4645	5,97	0,15	3,95	0,15	0,13
733	SS-SIIS	900403832	STRYKER COLOMBIA SAS	G4645	3,36	0,25	1,17	0,18	0,13
734	SS-SIIS	890933713	SU ELECTRICO Y CIA. SAS	G4649	6,62	0,26	Indeterminado	0,19	0,14
735	SS-SIIS	830019574	SUIPHAR DE COLOMBIA SAS	G4645	1,32	0,57	7,08	0,31	0,13
736	SS-SIIS	800003919	SUIPHAR INTERNATIONAL S.A.	G4645	2,3	0,12	3,29	0,12	0,11
737	SS-SIIS	830001338	SUMIMAS SAS	G4649	4,05	0,56	1,39	0,34	0,14
738	SS-SIIS	806009848	SUMINISTRADORA DE MEDICAMENTOS DEL CAR	G4645	2,14	0,38	17,39	0,12	0,07
739	SS-SIIS	891901147	SUMINISTRADORA DE PAPEL S.A.S. EN CONCOR	G4669	4,16	7,41	0,04	0	0,05
740	SS-SIIS	813010144	SUMINISTRAMOS BIENES Y ELEMENTOS DE CON	G4645	1,88	0,51	Indeterminado	0,48	0,23
741	SS-SIIS	830508200	SUMINISTROS CLINICOS ISLA SAS	G4645	2,04	0,39	Indeterminado	0,06	0,03
742	SS-SIIS	860523795	SUMINISTROS E IMPRESOS SAS	G4649	1,11	0,58	0,36	0,03	0,01
743	SS-SIIS	900058196	SUMINISTROS HOSPITALARIOS DEL EJE CAFETE	G4645	1,49	0,68	1,83	0,61	0,19
744	SS-SIIS	800099568	SUMINISTROS RADIOGRAFICOS SAS	G4645	1,34	0,81	Indeterminado	0,27	0,04
745	SS-SIIS	802000608	SUMINISTROS Y DOTACIONES COLOMBIA S.A.	G4645	2,1	0,44	18,81	0,2	0,11
746	SS-SIIS	900675701	SUPERMARCAS SAS	G4669	0,64	0,74	Indeterminado	0,12	0,03
747	SS-SIIS	900478418	SURFAX COLOMBIA S.A.S.	G4669	0,89	0,59	Indeterminado	0,44	0,17
748	SS-SIIS	860519267	SURGICON & CIA. S.A.S.	G4645	3,82	0,19	12,04	0,25	0,2
749	SS-SIIS	830005771	SURGPLAST LTDA	G4649	2,48	0,41	Indeterminado	0,14	0,08
750	SS-SIIS	814006870	SURTIFARMACIAS SAS	G4645	1,96	0,44	1,07	0,21	0,12
751	SS-SIIS	800094742	SURTLINEASSURTLINEAS DEL CARIBE S.A.	G4645	2,31	0,36	Indeterminado	0,01	0
752	SS-SIIS	900746878	SURTIMED SUMINISTROS SAS	G4645	3,7	0,3	2,75	0,23	0,16
753	SS-SIIS	900269824	SWISS SPORT SAS	G4649	1,97	0,62	0,88	0,33	0,12
754	SS-SIIS	900006588	TACTICO GROUP SAS	G4669	2,18	0,63	1,22	0,38	0,14
755	SS-SIIS	830048811	TALENTO COMERCIALIZADORA S.A	G4649	4,47	0,42	3,82	0,42	0,24
756	SS-SIIS	817000837	TAMBORES DE COLOMBIA SAS	G4669	4,02	0,19	-15,52	-0,05	-0,04
757	SS-SIIS	900311634	TECHNOMEDICAL SAS	G4645	9,18	0,57	8185,43	0,11	0,04
758	SS-SIIS	900157842	TECNO LITE COLOMBIA S.A.S	G4669	1,33	0,71	0,20	0,02	0
759	SS-SIIS	900487988	TECNOLOGIA DE MATERIALES S.A.S	G4669	0,71	1,35	0,50	-0,2	0,07
760	SS-SIIS	900494362	TECNOMEDICA MD SAS	G4645	1,27	0,63	3,61	0,53	0,19
761	SS-SIIS	890300466	TECNOQUIMICAS S.A.	G4669	1,96	0,32	0,41	0,04	0,02
762	SS-SIIS	830017658	TECNOSUMA INTERNACIONAL S.A. SUCURSAL O	G4645	2,07	0,48	2,80	0,96	0,49
763	SS-SIIS	860000868	TEJIDOS LONDRES SAS	G4669	6,49	0,13	Indeterminado	0,08	0,07
764	SS-SIIS	900680808	TELEFLEX MEDICAL COLOMBIA SAS	G4645	1,8	0,53	161,56	0,16	0,07
765	SS-SIIS	830074642	TERUMO BCT COLOMBIA SA	G4645	1,5	0,64	Indeterminado	0,31	0,11
766	SS-SIIS	800200934	TETRA PAK LTDA BIC	G4669	0,66	0,9	0,83	0,91	0,08
767	SS-SIIS	800198783	THL NGOCIOS E INGENIERIA INTERNACIONALES	G4669	0,68	0,41	Indeterminado	0,14	0,08
768	SS-SIIS	901174351	TINCA ENTERPRISES S.A.S.	G4649	2,76	1,3	-12,89	0,56	-0,17
769	SS-SIIS	830031519	TINTAS Y SUMINISTROS SAS	G4669	1,62	0,44	Indeterminado	0,07	0,04
770	SS-SIIS	900115658	TITADSU SAS	G4669	2,89	0,69	2,04	1,2	0,36
771	SS-SIIS	900467409	TLC COLOMBIA SAS	G4645	3,83	0,25	Indeterminado	0,21	0,15
772	SS-SIIS	800108708	TM MEDICAS SAS	G4645	2,32	0,42	3,07	0,61	0,35
773	SS-SIIS	900149884	TRAATEK COL LTDA	G4645	2,07	1,35	-5,05	0,38	-0,13
774	SS-SIIS	830057171	TRADECOM ER ASOCIADOS LIMITADA	G4669	11,25	0,08	44,29	0,22	0,2
775	SS-SIIS	800060886	TRINITY INTERNATIONAL S A S	G4649	4,07	0,47	2,51	0,19	0,1
776	SS-SIIS	900040832	TXB DISTRIBUCIONES ESPECIALIZADAS EU	G4645	2,39	0,36	Indeterminado	0,08	0,05
777	SS-SIIS	800022865	TYA SAS	G4669	17,26	0,11	52,95	0,01	0,01
778	SS-SIIS	800113480	ULTRADENTAL S.A.S	G4645	1,9	0,53	0,06	0,02	0,01
779	SS-SIIS	890208788	UNIDROGAS S.A.S.	G4645	1,16	0,72	2,31	0,29	0,08
780	SS-SIIS	860002518	UNILEVER ANDINA COLOMBIA LTDA	G4645	1,03	0,55	8,65	0,24	0,11
781	SS-SIIS	830147413	UNPERSONAL	G4669	2,91	0,31	Indeterminado	0,15	0,1
782	SS-SIIS	901255663	UNITOYS COLOMBIA SAS	G4669	1	0,98	0,91	1,46	0,01
783	SS-SIIS	830085540	UNIVERSAL DE CAUCHOS HURTADO SAS	G4669	3	0,42	3,06	0,19	0,11
784	SS-SIIS	800246963	UNIVERSAL MUSIC COLOMBIA S.A.S	G4669	1,1	0,86	Indeterminado	1,44	0,2

No.	Fuente	Nit	Razón social de la sociedad	CIU	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
785	SS-SIIS	830062609	UNIVERSALD EMERALD CI SAS	G4669	0,56	0,3	1,59	0,05	0,03
786	SS-SIIS	804008164	URIBE Y ASOCIADOS SAS	G4669	4,63	0,2	Indeterminado	0,05	0,04
787	SS-SIIS	900677118	VALENTECH PHARMA COLOMBIA SAS	G4645	1,34	0,76	20,17	0,86	0,2
788	SS-SIIS	830134585	VALERIANO SAS	G4649	2,79	0,53	Indeterminado	0,14	0,06
789	SS-SIIS	830026438	VARIEDADES JOBALI SAS	G4649	0,99	0,91	Indeterminado	0,57	0,05
790	SS-SIIS	900472595	VEGIMED S.A.S.	G4645	3,11	0,82	1,16	0,64	0,11
791	SS-SIIS	816004527	VEISA NEGOCIOS Y FACTORING DE OCCIDENTE	G4669	2,7	0,75	5,32	0,05	0,01
792	SS-SIIS	800098870	VENTAS DEL TOLIMA SAS	G4649	1,5	0,41	4,28	0,18	0,1
793	SS-SIIS	830062860	VESALIUS PHARMA S.A.S.	G4645	17,2	0,63	0,61	0,34	0,12
794	SS-SIIS	900509567	VETERINARIA LA RED S.A.S.	G4645	2,05	0,47	Indeterminado	0,34	0,17
795	SS-SIIS	860514325	VIRBAC COLOMBIA LTDA	G4645	2,64	0,31	8,69	0,37	0,25
796	SS-SIIS	800037267	VIROMAD LIMITADA	G4669	1,64	0,6	Indeterminado	0,51	0,2
797	SS-SIIS	830142877	VISION OPTICAL RG LIMITADA	G4669	1,19	0,47	Indeterminado	-0,28	-0,14
798	SS-SIIS	900505356	VISION PARTNERS SAS	G4645	1,57	0,79	3,80	1,22	0,25
799	SS-SIIS	830505796	VITAFAR LTDA	G4645	1,93	0,44	Indeterminado	0,15	0,08
800	SS-SIIS	830068119	VITALIS S.A. C.I.	G4645	0,96	0,56	1,52	0,2	0,08
801	SS-SIIS	805028138	VITTAL MEDICA SAS	G4645	1,89	0,48	2,28	0,18	0,09
802	SS-SIIS	800003215	VJ CARDIOSISTEMAS SAS	G4645	2,96	0,38	Indeterminado	0,35	0,21
803	SS-SIIS	900396581	VMV COSMETIC GROUP COLOMBIA SAS	G4645	2,3	0,25	3,74	0,31	0,23
804	SS-SIIS	900119327	WARCO SAS	G4669	4,61	0,33	7,96	0,31	0,2
805	SS-SIIS	860001711	WEST PHARMACEUTICAL SERVICES COLOMBIA S	G4669	5,69	0,26	6,44	0,33	0,24
806	SS-SIIS	800163322	WEST POINT SAS	G4669	28,8	0,04	-23,84	-0,4	-0,38
807	SS-SIIS	900198134	WICORP SAS	G4645	4,42	0,22	8,90	0,44	0,34
808	SS-SIIS	900690990	WILLOW PHARMA SAS	G4645	1,46	0,79	0,22	0,17	0,03
809	SS-SIIS	800196583	WILLTEX SAS	G4669	2,21	0,42	Indeterminado	0,11	0,06
810	SS-SIIS	900195760	WORLD MEDICAL CARE SA EN REORGANIZACION	G4645	1,53	0,55	Indeterminado	0,24	0,11
811	SS-SIIS	901206721	X-SPORT SG IMPLEMENTACIONES DEPORTIVAS	G4645	0,84	0,89	Indeterminado	0,56	0,05
812	SS-SIIS	900327111	XTETICWORLD SAS	G4645	1,18	0,84	Indeterminado	0,5	0,08
813	SS-SIIS	890109689	ZAFARCO COMERCIAL S.A.S	G4645	3,14	0,45	0,70	0,07	0,04
814	SS-SIIS	830137921	ZANSUI ELECTRONIC LTDA	G4649	10,63	0,09	9,69	0,11	0,1
815	SS-SIIS	900065521	ZIBOJECT SAS	G4645	3,59	0,44	Indeterminado	0,23	0,13
816	SS-SIIS	900490865	ZOETIS COLOMBIA S.A.S	G4645	1,31	0,67	2,15	0,23	0,07

Medida estadística	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	COBERTURA INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS
Promedio simple	12,84	0,57	3.206,49	0,23	0,09
Mediana	2,05	0,52	2,56	0,21	0,08
Mínimo	0,00	0,00	-3.834,40	-13,42	-1,06
Máximo	3.197,56	7,92	1.786.245,91	7,20	0,64
Desv. Estándar	145,21	0,55	75.084,38	0,84	0,14

Fuente: Sistema Integrado de Información Societaria con corte a 31 de diciembre de 2023, de las empresas requeridas por la Superintendencia de Sociedades, disponible en internet en: <https://siis.ia.supersociedades.gov.co/#!/massivereports>

Teniendo en cuenta que en la muestra de empresas establecida para realizar el análisis de los indicadores financieros del sector se identificaron empresas con indicadores atípicos, se procedió a “normalizar” la muestra, excluyendo dichos indicadores con el fin de evitar distorsiones al calcular las medidas de tendencia central.



Para normalizar la muestra se aplica un tratamiento estadístico ampliamente aceptado, que consiste en eliminar los valores atípicos mediante el cálculo de un promedio acotado por la desviación estándar. La metodología empleada descarta aquellos datos que superan el valor obtenido al sumar una desviación estándar al promedio, así como aquellos que se encuentran por debajo del resultado de restar una desviación estándar al promedio.

Este enfoque garantiza que los resultados reflejen el comportamiento típico del sector sin distorsiones. La muestra depurada final conservó 585 empresas, representativas del comportamiento financiero del sector.

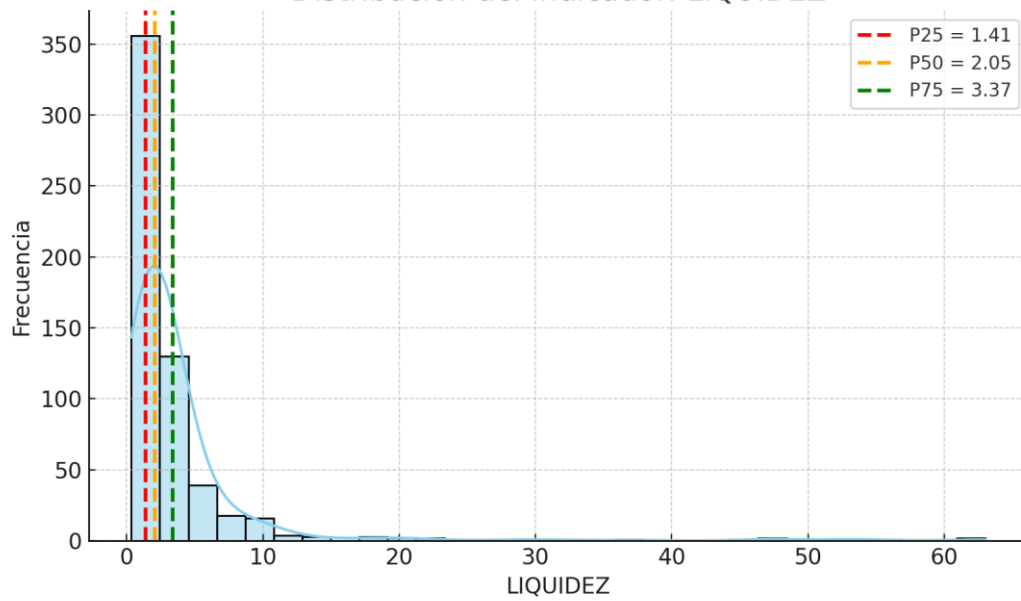
Las medidas estadísticas correspondientes a cada uno de los indicadores, calculadas con base en la muestra normalizada y luego de aplicado el tratamiento estadístico previamente descrito, quedan de la siguiente manera:

Se calcularon los percentiles 25 (P25), 50 (mediana) y 75 (P75) para cada indicador sobre la muestra normalizada. Esta metodología permite establecer requisitos habilitantes basados en el comportamiento real del sector, eliminando valores extremos y garantizando proporcionalidad en la exigencia. Para los indicadores de liquidez, cobertura de intereses y rentabilidad, se toma como umbral el percentil 25 (P25), que permite que el 75% de las empresas con condiciones típicas cumplan el requisito. En el caso del endeudamiento, se establece un umbral máximo con base en el percentil 75 (P75), dado que un mayor endeudamiento representa un mayor riesgo financiero.

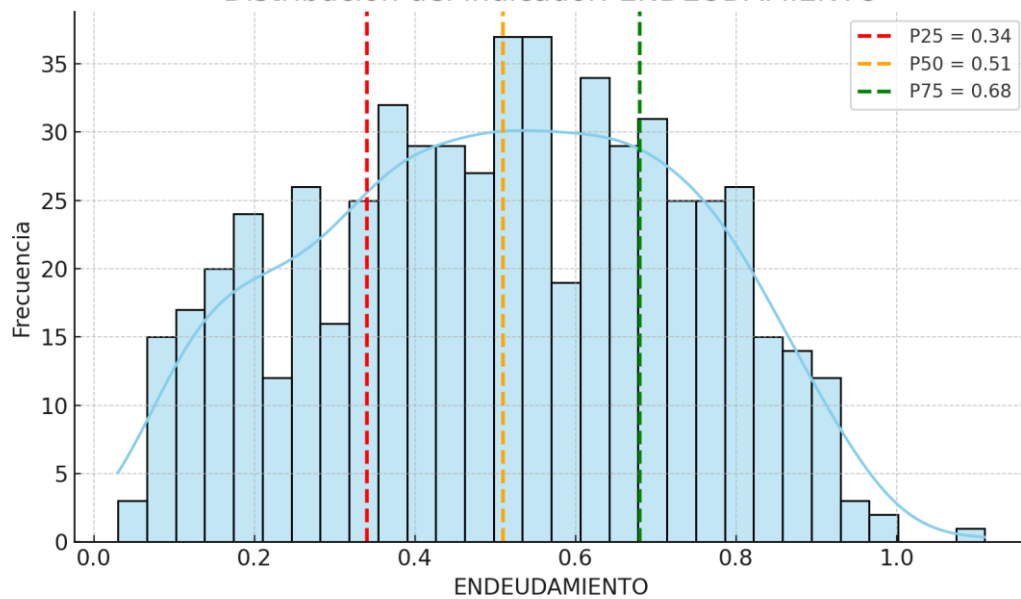
Para el capital de trabajo se establece un criterio técnico basado en la necesidad analizar la liquidez en términos absolutos, teniendo en cuenta el presupuesto y el anexo técnico del proceso.

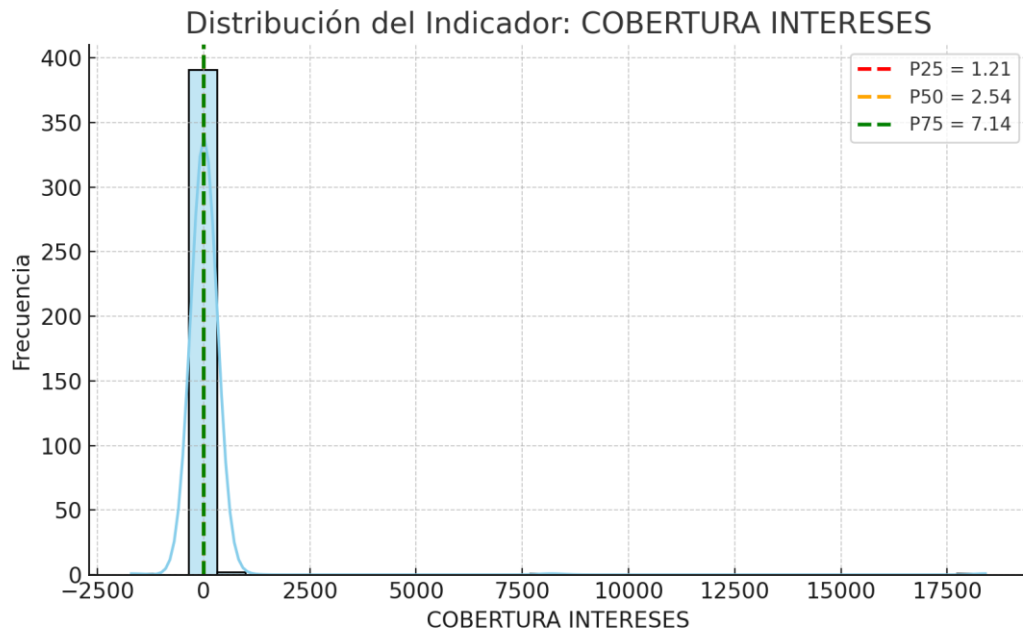
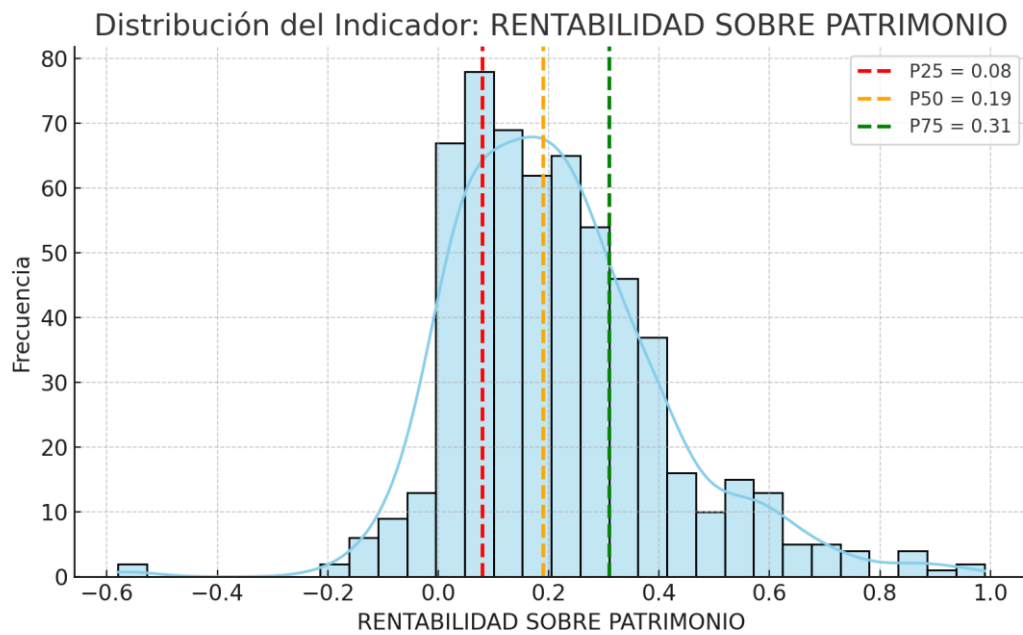
A continuación, se presentan los histogramas correspondientes a los indicadores financieros analizados, incluyendo las líneas de percentiles 25 (P25), 50 (mediana) y 75 (P75), con el fin de ilustrar el criterio estadístico utilizado para establecer los requisitos habilitantes.

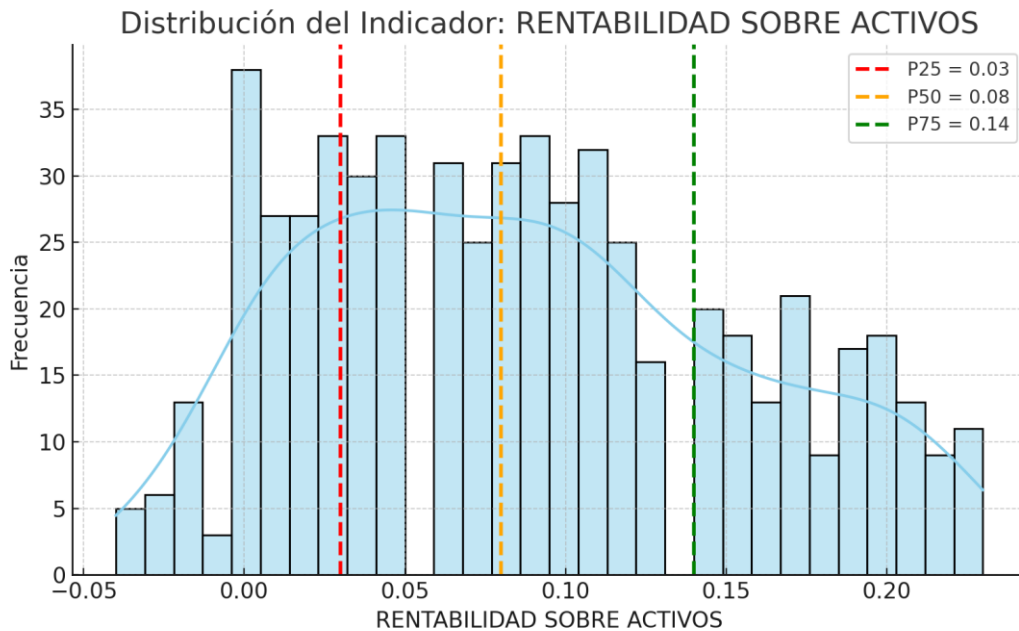
Distribución del Indicador: LIQUIDEZ



Distribución del Indicador: ENDEUDAMIENTO







Con base en los análisis expuestos anteriormente, se establecen los indicadores de capacidad financiera y capacidad organizacional mínimos a ser acreditados por los proponentes, de acuerdo con lo establecido en el numeral 3 del artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015. Se considerarán habilitados financieramente los proponentes que cumplan con la totalidad de los parámetros definidos a continuación:

- Indicadores de capacidad financiera**

INDICADOR	FÓRMULA	MARGEN SOLICITADO
Liquidez	Activo corriente sobre pasivo corriente	Mayor o igual a 1,41 veces
Nivel de endeudamiento	Pasivo total sobre activo total	Menor o igual al 0,68
Razón de cobertura de intereses	Utilidad operacional dividida por los gastos de intereses	Mayor o igual a 1,21 veces o "Indeterminado"

Cuando la cuenta de gastos de intereses sea igual a cero (\$0), debido a que el proponente no tiene obligaciones financieras, ocasionando que la razón de cobertura de intereses resulte en



indeterminado, se considera que el proponente cumple con el indicador de Razón de Cobertura de Intereses.

Cuando el proponente con un pasivo corriente igual a cero (\$0) por lo que el índice de liquidez resulta indefinido o indeterminado, se considera que este cumple con el Indicador de Liquidez.

Interpretación

- ✓ Indicador de liquidez: Es la capacidad financiera que tiene el proponente para cubrir las obligaciones a corto plazo con terceros, mediante la conversión en efectivo de sus bienes o derechos que son a corto plazo (Activo Corriente).
- ✓ Nivel de endeudamiento: Es el Porcentaje de obligaciones con terceros que tiene el proponente.
- ✓ Razón de Cobertura de Intereses: Es el número de veces que el proponente cuenta para cumplir con los gastos intereses.

Indicadores de capacidad organizacional

INDICADOR	FÓRMULA	MARGEN SOLICITADO
Rentabilidad del Patrimonio	Utilidad operacional / Patrimonio	Mayor o igual a 0,08
Rentabilidad del Activo	Utilidad operacional / Activo	Mayor o igual a 0,03

Interpretación

- ✓ Rentabilidad del patrimonio: Es la capacidad de generación de utilidad por cada peso invertido en el patrimonio
- ✓ Rentabilidad del Activo: Es la capacidad de generación de utilidad por cada peso invertido en el activo.

En el pliego de condiciones del respectivo proceso de selección se establecerá la forma como deberán acreditar los proponentes los indicadores de capacidad financiera y organizacional.

2. ESTUDIO DE LA DEMANDA

2.2 ¿Cómo ha adquirido la Entidad Estatal en el pasado este bien, obra o servicio?

Ahora bien, en cuanto al histórico de la contratación realizada por la Secretaría General referentes a proyectos que involucran servicios de adquisición de elementos de protección personal y seguridad industrial, se tiene como resultado lo siguiente:

VARIABLE	VIGENCIA 2021	VIGENCIA 2022	VIGENCIA 2023
Elementos de Seguridad Industrial			
<i>Modalidad de selección del contratista y número del proceso</i>	Mínima Cuantía	Selección Abreviada – Subasta	Selección Abreviada – Subasta
<i>Objeto del contrato.</i>	Adquisición de elementos en materia de seguridad y salud en el trabajo.	Adquisición de los elementos en materia de salud y seguridad en el trabajo que requiera la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá.	Adquisición Elementos de Protección Personal y Seguridad Industrial que requiera la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C
<i>Contratista adjudicado</i>	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL SYSO IPS S.A.S	C2COMPANY SAS	CONVIL SOLUCIONES S.A.S
<i>Valor de los contratos y forma de pago.</i>	\$ 23.334.530	46.347.628	\$144.579.287
<i>Plazo</i>	30 días	2 meses	9 meses
<i>Nro. Contrato</i>	4232000-880-2021	4232000-843-2022	4232000-747-2023
Elementos de Protección Personal			
<i>Modalidad de selección del contratista y número del proceso</i>	Selección Abreviada – Subasta	Selección Abreviada – Subasta	
<i>Objeto del contrato.</i>	Adquisición de elementos en materia de seguridad y salud en el trabajo.	Adquisición de los elementos en materia de salud y seguridad en el trabajo que requiera la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá.	
<i>Contratista adjudicado</i>	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL SYSO IPS S.A.S	C2COMPANY SAS	



Valor de los contratos y forma de pago.	\$ 23.334.530	46.347.628	
Plazo	30 días	2 meses	
Nro. Contrato	4232000-880-2021	4232000-843-2022	

De acuerdo con el análisis de los valores históricos de la Entidad, se puede evidenciar que para la vigencia 2021 y 2022 se realizaron contrataciones separadas, una para la adquisición de elementos de protección personal y otra para la contratación de los elementos de seguridad industrial. Para la vigencia 2023 se unificó y se adelantó un solo proceso contractual por eso se ve un incremento en el presupuesto, sin embargo, también obedece a los incrementos del IPC, nuevas necesidades de elementos producto de auditorías, revisiones internas y dinamismo de la entidad, así como obsolescencia o cambios de los mismos con ocasión a su vida útil, entre otros. Así las cosas, se evidencia que el valor del presupuesto actual es proporcional y se justifica al incremento señalado anteriormente.

4.1. ¿Cómo adquieren las Entidades Estatales y las empresas privadas este bien, obra o servicio?

En este contexto, de acuerdo con procesos similares, es decir, de adquisición de bonos canjeables realizados con organismos estatales, consultados en la plataforma Datos Abiertos, se logró evidenciar algunos de los proveedores con los que se contrató, la modalidad de contratación por selección abreviada subasta inversa:

Entidad	Objeto	Referencia del Proceso	Valor Total Adjudicación	Nombre del Proveedor Adjudicado
AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES	Adquisición de elementos de protección personal (EPP) de seguridad industrial para los funcionarios que laboran en la agencia logística de las Fuerzas Militares Regional Llanos Orientales	SAMC 009-012-2025 Menor cuantía	113.250.000	GRUPO EMPRESARIAL ORIENTAL
Jardín Botánico José Celestino Mutis	Suministrar elementos de seguridad industrial, protección personal y salud en el trabajo y equipos de protección contra caídas requeridos en desarrollo de las diferentes actividades que adelanta el Jardín Botánico José Celestino Mutis	JBB-SA-SI-005-2024 Selección Abreviada Subasta	222.693.000	DISTRIEQUIPOS DEL CARIBE SAS
Superintendencia de Transporte	Adquisición de elementos de protección personal y otros elementos para los servidores públicos y contratistas de la Superintendencia de Transporte	IPMC -003-2025 Mínima Cuantía	39.042.334	CONVIL SOLUCIONES S.A.S



Entidad	Objeto	Referencia del Proceso	Valor Total Adjudicación	Nombre del Proveedor Adjudicado
SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD	Adquirir elementos de protección personal y seguridad para la secretaria distrital de movilidad y la seccional de tránsito y transporte de Bogotá	SDM-PSA-SIE-138-2024 Selección Abreviada Subasta	121.519.748 1.442.692.551	CONVIL SOLUCIONES S.A.S DISMOTOS PM EU
MINISTERIO DEL TRABAJO NIVEL CENTRAL*	Adquirir los Elementos de Protección Personal a funcionarios de las Direcciones Territoriales, Oficinas Especiales y Dirección de Inspección, Vigilancia y Control y Gestión Territorial del Ministerio	SASI-MT-006-2024 Selección Abreviada Subasta	439.544.308	DISTRIBUCIÓN Y SERVICIO SAS

3. CONCLUSIÓN

Según lo expuesto, encontramos que la demanda por parte de entidades tanto del nivel nacional como del nivel territorial, en su mayoría acuden a distintas modalidades de selección, para poder adelantar contrataciones con el ánimo de maximizar la gama de, en nuestro caso, posibles proveedores de la adquisición de elementos de protección personal y seguridad industrial.

De igual forma se pudo establecer que son varias las entidades que seleccionan la modalidad de subasta inversa para contratar los servicios que están relacionados con el objeto contractual a contratar por la Secretaría General.

Así las cosas, de acuerdo con el análisis y estudio de mercado se estableció que el valor del presupuesto para el proceso de selección es de \$ **SESENTA Y OCHO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL CIENTO TREINTA Y TRES PESOS (\$ 68.264.133) MCTE** incluido IVA y demás impuestos, tasas y contribuciones de Ley que se generen con ocasión a la celebración, ejecución y liquidación del contrato.

	Nombre completo	Cargo y nombre de la dependencia	Firma
Proyectó por parte de la dependencia	Jennifer Enciso	Contratista – Dirección de Talento Humano	
Revisó por parte de la Dirección de Contratación	Diego Alexander Galeano	Contratista – Dirección de Contratación	