ESTUDIO DEL SECTOR DEL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA ARTÍCULO 2.2.1.1.1.6.1 DEL DECRETO 1082 DEL 2015

AREA:	*SECRETARIA DE GOBIERNO Y PARTICIPACION COMUNITARIA DEPARTAMENTAL DE LA GUAJIRA*
JEFE DIRECTO DEL AREA:	*ALBERTO MARIO CUAN* *SECRETARIA DE GOBIERNO Y PARTICIPACION*
MODALIDAD DE CONTRATACIÓN:	*SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA*
TIPO DE CONTRATO:	*SUMINISTRO E IMPLEMENTACION*
OBJETO	ADQUISICIÓN DE IMPLEMENTOS PARA DOTACIÓN E IMPLEMENTACION DE PROYECTOS PRODUCTIVOS EN LOS CENTROS DE VIDA DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
PRESUPUESTO OFICIAL:	SETECIENTOS VEINTIOCHO MILLONES DE PESOS ($ 728.000.000) M/L, incluidos todos los costos requeridos e impuestos y tributos a que haya lugar para la celebración, legalización, ejecución, entrega de todos los bienes solicitados por la entidad y liquidación del contrato.
FUNDAMENTOS JURÍDICOS QUE LE SOPORTAN:	Artículo 15 del decreto 1510 del 2015, compilado por el Decreto 1082 del 2015, en su Artículo 2.2.1.1.1.6.1. *Deber de análisis de las Entidades Estatales. La Entidad Estatal debe hacer durante la etapa de planeación el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de Análisis de Riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso.*
OBJETIVO	Adelantar acciones previas al proceso de invitación a presentar ofertas, que permitan conocer y analizar las condiciones, características y tendencias del mercado actual.
APLICACIÓN	Todos los contratos con oferentes nacionales o extranjeros.
ALCANCE	Incluye análisis del sector (aspectos generales, análisis de la demanda y análisis de la oferta) Aplica para las áreas que requieran la adquisición de un bien o servicio mediante contrato de una modalidad de selección descrita en la legislación
RESULTADOS ESPERADOS CON EL PRESENTE ESTUDIO	Con la realización de un adecuado y riguroso análisis y/o estudio del sector se espera: • Considerar la viabilidad de la contratación, de acuerdo con una caracterización y definición de las necesidades reales del proyecto, tanto económicas, como técnicas, a fin de cumplir con los objetivos formulados. • Identificar los riesgos previsibles que puedan afectar la contratación desde el punto de vista económico, técnico y/o jurídico. • Identificar alternativas para satisfacer la necesidad, diferentes a las utilizadas de manera común, así como la posibilidad de encontrar valores agregados en la adquisición del bien y/o servicio. • Permitir la actualización técnica de las características del objeto a contratar, garantizando que el municipio adquiera obras, bienes y/o servicios con tecnología acorde con el ritmo del mercado y las necesidades percibidas,

	generando mayor competitividad y optimización en el uso de los recursos. Determinar las diferentes condiciones y/o limitaciones relacionadas con la provisión de dichos bienes y/o servicios.

El Departamento de La Guajira, en cumplimiento de lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2.015, en donde se señala el deber de análisis de la entidad estatal. La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de Riesgo.
La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso, por lo que se permite realizar el estudio del sector para la selección de contratista y la suscripción del contrato, de acuerdo a la Guía para la Elaboración de Estudio de Sector publicada acorde a las recomendaciones y lineamientos de Colombia Compra Eficiente.

- Aspectos Generales
- Estudio de la Demanda
- Estudio de la Oferta

Por lo que se presenta continuación un análisis del sector y de los posibles oferentes para el desarrollo del objeto contractual de la referencia, con el fin de asignar de manera eficiente los recursos establecidos para este proceso y de verificar el sector comercial que ofrece esta clase de servicios.

1. ASPECTOS GENERALES.

1.1 ANALISIS SOCIAL.

El análisis social permite identificar la necesidad, es decir, la problemática a satisfacer por parte de la entidad como respuesta a las demandas sociales de la comunidad. Así mismo, se sustenta en indicadores relacionados a la problemática y el compromiso mediante el planteamiento de alternativa de solución por parte de la entidad.

1.1.1 Contexto social.

La población adulta mayor en el Departamento de La Guajira está considerada como una población de especial atención, entre sus principales problemáticas encontramos una inadecuada inclusión social en salud, participación política y económica, protección, recreación y educación que debe ser atendida de manera integral acorde con las competencias a nivel Nacional, Departamental y Municipal para la adopción en el territorio de la Política Pública para el envejecimiento y la vejez que permitiría atender de manera integral a este segmento de la población, unido a esto se fortalecerá la atención a través de los centros días y se impulsará una adecuada inserción social".

En el Departamento de La Guajira están funcionando 4 Centros de Vida ubicados en los municipios de Dibulla San Juan del Cesar, Maicao y el Distrito de Riohacha; en este proyecto se van beneficiar 3 los cuales atienden a la siguiente población de Adultos Mayores que viven en dichos centros:

CENTROS DE VIDA No. ADULTOS MAYORES
MUNICIPIO DE SAN JUAN 8
MUNICIPIO DE MAICAO 30

DISTRITO DE RIOHACHA 20
TOTAL ADULTOS MAYORES ATENDIDOS 58

Las condiciones de atención en estos Centros de Vida son muy precarias ya que adolecen de elementos en buenas condiciones que les permitan mejorar la calidad de vida de los Adultos Mayores que viven en ellos. No cuentan con camas hospitalarias adecuadas, sabanas, colchones, insuficientes herramientas terapéuticas como sillas de rueda, sillas para baño con ruedas, cojines antiescaras, entre otros, escaso menaje de cocina y cuentan con pocos elementos para actividades lúdicas y de esparcimiento. En razón de lo anterior se priorizaron las solicitudes de los centros vida del departamento de acuerdo con la caracterización de sus necesidades básicas en cuanto a los suministros e implementos de dotación que permiten brindar una mayor calidad de vida a las personas mayores del departamento, ofrecer actividades que promuevan el desarrollo integral y se den las condiciones para un buen vivir.
Para atender la necesidad planteada anteriormente, la Administración Departamental en el marco del cumplimiento del Plan de Desarrollo Departamental formuló el proyecto denominado ADQUISICIÓN DE IMPLEMENTOS PARA DOTACIÓN E IMPLEMENTACION DE PROYECTOS PRODUCTIVOS EN LOS CENTROS DE VIDA DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA, BPIN ; 2023002440015

1.2 ANALISIS ECONOCMICO.

Mediante el análisis económico se pretende contextualizar desde lo general a lo particular de la economía con el objeto del presente proceso, es así, como se identifica el o los sectores con relación directa al objeto contractual, se señala el producto de la actividad económica y el contexto en materia de indicadores económico y la participación del sector relacionado en la economía nacional.

1.2.1 Sector De La Economía Donde Se Enmarca El Proceso Contractual

Según el Banco de la República La actividad económica del país se divide por sectores económicos. Cada uno de ellos hace parte de una actividad económica cuyos elementos o productos tienen características en común y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo a los procesos de producción, es decir de acuerdo al servicio que realicen o al producto que comercialicen.
La división economía clásica se estructura así:
-Sector primario.
-Sector secundario.
-Sector terciario.
De esta forma se determinan los siguientes sectores:
Sector primario o agropecuario. Es el sector que obtiene el producto de sus actividades directamente de la naturaleza, sin ningún proceso de transformación. Dentro de este sector se encuentran la agricultura, la ganadería, la silvicultura, la caza y la pesca. No se incluyen dentro de este sector a la minería y a la extracción de petróleo, las cuales se consideran parte del sector industrial.
Sector secundario o industrial. Comprende todas las actividades económicas de un país relacionadas con la transformación industrial de los alimentos y otros tipos de bienes o mercancías, los cuales se utilizan como base para la fabricación de nuevos productos. Se divide en dos sub-sectores industrial extractivo e industrial de transformación:
- Industrial extractivo: extracción minera y de petróleo.
- Industrial de transformación: envasado de legumbres y frutas, embotellado de refrescos, fabricación de abonos y fertilizantes, vehículos, cementos, aparatos electrodomésticos, etc.

Sector terciario o de servicios. Incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. Como ejemplos de ello tenemos

el comercio, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, el Gobierno, etc.
Es indispensable aclarar que los dos primeros sectores producen bienes tangibles, por lo cual son considerados como sectores productivos. El tercer sector se considera no productivo, puesto que no produce bienes tangibles pero, sin embargo, contribuye a la formación del ingreso nacional y del producto nacional.
Aunque los sectores anteriormente indicados son aquellos que la teoría económica menciona como sectores de la economía, es común que las actividades económicas se diferencien aún más dependiendo de su especialización. Lo anterior da origen a los siguientes sectores económicos, los cuales son:

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

El sector de la construcción está catalogado dentro del sector terciario o sector servicios que incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. El tercer sector se considera no productivo, puesto que no produce bienes tangibles pero, sin embargo, contribuye a la formación del ingreso nacional y del producto nacional.

El sector de la construcción se divide en dos subsectores: edificaciones y obras civiles.

El subsector de edificaciones agrupa edificaciones residenciales tanto a nivel urbano como rural, edificios no residenciales, reparación de edificios, mantenimientos, y alquiler de equipos de construcción.

El subsector de obras civiles agrupa los trabajos asociados con la ingeniería civil, como la construcción de carreteras, vías férreas, puertos y tuberías.

*1.2.2 *Productos Incluidos Dentro del Sector.*

Dado el objeto del contrato, las condiciones de este y las opciones que ofrece el sector económico para satisfacer la necesidad de contratación se ha determinado que el sector según la "Clasificación industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas" al cual hace referencia el presente estudio son las que se referencian a continuación.

Para el presente objeto contractual es necesario que los proponentes se enmarquen en la(s) clase(s) del CIIU

G4754 - Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos de uso doméstico, muebles y equipos de iluminación.
G4752– Comercio al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados.
A0161 - Actividades de apoyo a la agricultura

*1.2.3 *Importancia del Sector*

El comercio, según su definición clásica, es una actividad socioeconómica que tiene el propósito de llevar a cabo el intercambio de bienes o servicios entre productores y consumidores dentro de una dinámica de oferta y demanda. Esto significa, en otras palabras, que el comercio interior y exterior busca llevar productos al mercado en medio de una actividad de compra y venta.

Con el objetivo de comprender de mejor manera en qué consiste el comercio en Colombia y el mundo, a continuación le compartimos algunas de sus características fundamentales:

– Debe existir una relación entre dos diferentes países o regiones.

– Debe haber un proceso de importación, exportación o ambos.

– La búsqueda principal se da desde la integración económica.

– Se debe comprar en el mercado exterior para suplir las carencias y vender lo que más se produce para satisfacer la demanda de otros países o regiones.

– Debe existir una infraestructura adecuada para poder llevar a cabo actividades de logística.

– Siempre se debe cumplir con los parámetros legales de cada país, tanto en materia de importación como de exportación.

– Existe la necesidad de abrir nuevos mercados e incrementar las ventas exteriores.

– Se debe pensar en la constante actualización del mercado.

Estas características, además de ayudar a descifrar de forma más específica en qué consiste el comercio interior y exterior, también es una forma muy útil de identificar cuál es su importancia e impacto en el territorio. Esto se debe, a que cada una de las características anteriores es un reflejo de las necesidades comerciales que tiene el país, de las posibilidades de alianza con otros territorios o regiones y de la pluralidad económica que significa llevar a cabo esta actividad comercial en términos de intercambio de bienes y servicios, apertura de mercados y relacionamiento internacional.

Tipos de comercio

Además de lo que se ha venido mencionando sobre el sector comercial, también es fundamental conocer cuáles son los tipos de comercio que existen en el mundo según la producción y las estrategias que se utilizan en cada caso específico. Por lo tanto, a continuación le compartimos todo lo que debe saber al respecto.

Dependiendo de la cantidad de insumos que se comercialicen, es posible dividir el comercio en:

– Comercio mayorista: este tipo de comercio, también conocido como "mercado al por mayor", busca llevar a cabo la venta de grandes cantidades de mercancía. Generalmente, en este tipo de escenarios el comprador directo toma un rol de revendedor, pues empleará la materia prima para transformarla y hacer una nueva apuesta dentro del mercado.

– Comercio minorista: este tipo de comercio, también conocido como "mercado al por menor" o "al detal", representa un intercambio directo entre el vendedor y el comprador. A diferencia del ejemplo anterior, en este caso la venta sí se lleva a cabo con el comprador final y generalmente involucra productos a menor escala.

Los dos tipos de comercio anteriores se pueden clasificar según las estrategias o los tipos de movilización que se utilizan para hacer llegar los bienes o servicios a su lugar de destino. En ese sentido, es posible clasificarlos en:

– Comercio interior: se da dentro del territorio de un mismo país o región y busca comercializar productos que no se puedan producir dentro de las mismas fronteras.

– Comercio exterior: este tipo de comercio se da entre personas o empresas ubicadas en países del extranjero y se rige por un código común internacional.

– Comercio terrestre, marítimo o aéreo: son los diferentes modos de intercambio de mercancía que la trasladan mediante vehículos terrestres, navales o aéreos.

– Comercio electrónico: esta es una opción que surge como respuesta a la revolución digital y la globalización. Dentro de sus dinámicas, permite el intercambio de bienes y servicios a partir de mecanismos digitales para su movilización y el pago.

Teniendo en cuenta todos estos aspectos, es importante destacar que cada tipo de comercio tiene un impacto directo en la economía de Colombia y es importante destacar el modo en el que las dinámicas cobran relevancia dentro del mercado. Por lo tanto:

– El sector terciario en Colombia representa aproximadamente el 50% del producto, por lo que el comercio es una de las actividades que más aporta a la actividad económica nacional.

– En términos de empleo, el sector de los servicios comerciales representa un porcentaje importante que se ha mantenido estable, en un 25,4 %, desde 1995.

– El comercio tradicional en Colombia representa el 62 % del comercio total en el país, según las cifras registradas por Confecámaras para el año 2000.

1.2.5 Agentes, Cadena de valor y Gremios que participan en el sector.

*Agentes que componen el sector

El Sector de comercio: Hace parte del sector terciario de la economía, e incluye comercio al por mayor, minorista, centros comerciales, cámaras de comercio, San Andresitos, plazas de mercado y, en general, a todos aquellos que se relacionan con la actividad de comercio de diversos productos a nivel nacional o internacional..

*Cadena de Valor Sector Comercio



*Gremios y asociaciones que participan en el sector.

En el sector de la comercio en Colombia, participan agremiaciones de diferentes ámbitos, tales como los productores o proveedores de materiales, constructores, agremiaciones de profesionales del sector, entidades estatales, universidades, entre otras. A continuación se relaciona un listado de agremiaciones, asociaciones y entidades que participan del sector comercio e influyen desde diferentes frentes en la dinámica del mercado.

1. Asociación Colombiana de Industria Gastronómica – ACODRES
2. Asociación Colombiana de Transporte Terrestre Automotor - ACOLTES
3. Asociación Nacional de Empresarios de Colombia - ANDI
4. Asociación Colombiana de Productores de Concreto – ASOCRETO
5. Asociación de Bananeros de Colombia - AUGURA
6. Asociación de Bananeros del Magdalena y La Guajira - ASBAMA
7. Asociación de Cultivadores de Caña de Colombia - ASOCAÑA
8. Asociación de Transportadores Aéreos Colombianos - ATAC
9. Asociación de Transporte Aéreo Internacional – IATA
10. Asociación Hortofrutícola de Colombia – ASOHOFRUCOL
11. Asociación Hotelera Colombiana- ASOTELCA
12. Asociación Hotelera y Turística de Colombia - COTELCO
13. Asociación Intercultural Colombia Diversa – AICOLD
14. Cámara de Comercio de Aguachica, Cesar
15. Cámara de Comercio del Amazonas
16. Cámara de Comercio de Arauca
17. Cámara de Comercio de Armenia y del Quindío
18. Cámara de Comercio de Barrancabermeja, Santander
19. Cámara de Comercio de Barranquilla, Atlántico
20. Cámara de Comercio de Bogotá, Cundinamarca

21. Cámara de Comercio de Bucaramanga, Santander
22. Cámara de Comercio de Buenaventura, Valle
23. Cámara de Comercio de Buga, Valle
24. Cámara de Comercio de Cali, Valle del Cauda
25. Cámara de Comercio de Cartagena, Bolívar
26. Cámara de Comercio de Cartago, Valle
27. Cámara de Comercio de Casanare
28. Cámara de Comercio de Cauca
29. Cámara de Comercio de Chocó
30. Cámara de Comercio de Chinchiná, Caldas
31. Cámara de Comercio de Dosquebradas, Risaralda
32. Cámara de Comercio de Duitama, Boyacá
33. Cámara de Comercio de Facatativá, Cundinamarca
34. Cámara de Comercio de Florencia, Caquetá
35. Cámara de Comercio de Girardot, Alto Magdalena y Tequendama
36. Cámara de Comercio de Ibagué, Tolima
37. Cámara de Comercio de Ipiales, Nariño
38. Cámara de Comercio de Itagüí
39. Cámara de Comercio de la Dorada, Puerto Boyacá, Puerto Salgar y Oriente de Caldas
40. Cámara de Comercio de la Guajira
41. Cámara de Comercio de Magangué, Bolívar
42. Cámara de Comercio de Magdalena Medios y Nordeste Antioqueño
43. Cámara de Comercio de Manizales
44. Cámara de Comercio de Medellín, Antioquia
45. Cámara de Comercio de Montería, Córdoba
46. Cámara de Comercio de Neiva, Huila
47. Cámara de Comercio del Oriente Antioqueño
48. Cámara de Comercio de Palmira, Valle
49. Cámara de Comercio de Pasto, Nariño
50. Cámara de Comercio de Pereira, Risaralda
51. Cámara de Comercio de Piedemonte Araucano
52. Cámara de Comercio del Putumayo
53. Cámara de Comercio de San Andrés, Providencia y Santa Catalina
54. Cámara de Comercio de San José del Guaviare
55. Cámara de Comercio de Santa Marta, Magdalena
56. Cámara de Comercio de Santa Rosa de Cabal
57. Cámara de Comercio de Sevilla, Valle
58. Cámara de Comercio de Sincelejo, Sucre
59. Cámara de Comercio de Sogamoso, Boyacá
60. Cámara de Comercio del Sur y Oriente del Tolima
61. Cámara de Comercio de Tuluá, Valle
62. Cámara de Comercio de Tumaco, Nariño
63. Cámara de Comercio de Tunja, Boyacá
64. Cámara de Comercio de Urabá, Antioquia

65. Cámara de Comercio de Valledupar, Cesar
66. Cámara de Comercio de Villavicencio, Meta
67. Cámara Colombiana de Infraestructura
68. Cámara Colombiana del Libro - CCL
69. Cámara Colombo Venezolana
70. Confederación Colombiana de Algodón – CONALGODÓN
71. Confederación Cauchera Colombiana
72. Confederación Colombiana de Cámaras de Comercio – CONFECÁMARAS
73. Federación Nacional de Cultivadores de Cereales - FENALCE
74. Federación Colombiana de Ganaderos – FEDEGAN
75. Federación Colombiana de Municipios - FEDEMUNICIPIOS
76. Federación Colombiana de Productores de Papa - FEDEPAPA
77. Federación de Aseguradores Colombianos - FASECOLDA
78. Federación Nacional de Arroceros - FEDEARROZ
79. Federación Nacional de Avicultores de Colombia - FENAVI
80. Federación Nacional de Cacaoteros - FEDECACAO
81. Federación Nacional de Cafeteros - FNC
82. Federación Nacional De Comerciantes – FENALCO
83. Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite - FEDEPALMA
84. Federación Nacional de Productores de Panela - FEDEPANELA
85. Federación Nacional de Productores de Tabaco – FEDETABACO
86. Gobierno Mayor Consejo Regional Indígena del Cauca
87. Sociedad de Agricultores de Colombia – SAC

En el contexto de los actores que participan en el sector y en especial para la ejecución del presente objeto contractual se encuentran las empresas mayoristas y minoristas individualmente y agremiadas que cumplan con la clasificación G4754 - Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos de uso doméstico, muebles y equipos de iluminación,G4752– Comercio al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados, A0161 - Actividades de apoyo a la agricultura, según la "Clasificación industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas.

<u>Cadena de Producción y Distribución.</u>

La competencia en el mercado hace que las empresas de este sector realicen grandes inversiones en innovación, lo que influye en el comportamiento dinámico y vertiginoso del mismo. Los elementos y equipos creados y puestos en el mercado cuentan con tiempos de vigencia relativamente cortos, lo que hace que la demanda se incremente de manera exponencial, ya que las empresas que adquieren este tipo de elementos y equipos buscan entregar la mejor calidad y comodidad al usuario final.

Para el sector del comercio existen diferentes métodos de distribución los cuales se muestran en la imagen a continuación:

Las organizaciones no funcionan por sí mismas, como toda Empresa Comercial que ofrece cualquier producto o servicio, necesita de insumos o materia prima para poder cumplir con su naturaleza y en tal sentido abarcar un mercado que le espera; de una forma similar las entidades públicas necesitan de insumos que se pueden tomar como especie de una materia prima necesaria para funcionar. Jerárquica y funcionalmente. El Ente Territorial genera necesidades prioritarias que hacen que la gestión sea más efectiva. Esto nos permite saber con precisión que entre más optimicemos los rubros asignados seremos más eficientes y eficaces.

Un nuevo estudio acaba de revelar que promover el bienestar dentro de una institución va mucho más allá del mejoramiento de la salud física y sicológica de los empleados, mostrando sus verdaderos beneficios en el momento en el que es comprendido de una manera más amplia e integrado adecuadamente dentro de la estrategia global. De acuerdo con la investigación, los empleados tienen 8 veces más probabilidades de sentirse comprometidos y 3.5 de sentirse motivados a ser creativos y a innovar cuando el bienestar es una prioridad dentro del lugar de trabajo.

La venta de artículos tecnológicos y de papelería, artículos escolares y de oficina que conforman este sector, ofrece de cara, mayores y más atractivas oportunidades al emprendedor. Una de las ventajas más relevantes del mercado colombiano de artículos de papelería y tecnológicos se deriva a raíz de las licitaciones de entidades públicas que realizan grandes compras de artículos de papelería, tecnología y material de oficina.

En el mercado colombiano existen pocos fabricantes locales de productos de papelería, tecnológico y escritorio. Las grandes mayorías de estos proveedores se encuentran en América del Norte, Europa y Oriente. Sin embargo, sí que hay un gran número de empresas mayoristas, muchas de ellas con tiendas propias, que prestan una amplia gama de productos que abarcan desde bolígrafos o clips hasta impresoras o mobiliario de oficina. El tamaño total del mercado es de alrededor de 650 establecimientos dedicados a la fabricación, comercialización y/o distribución de este tipo de productos.

Debido al escaso número de empresas fabricantes, Colombia se presenta tradicionalmente como un país potencialmente importador de artículos del sector. Este hecho puede deberse a la escasez de ciertas materias primas o a la escasa producción de algunos artículos de este tipo, principalmente los que requieren para su elaboración de un importante desarrollo tecnológico.

Colombia importa este tipo de productos principalmente de mercados fuertes en la producción de artículos del sector como China y Estados Unidos, aunque también son relevantes las importaciones provenientes de países vecinos como Perú, Ecuador y Brasil.

En este apartado también es importante destacar que durante los últimos años, las importaciones procedentes de China han alcanzado un elevado porcentaje. Debido a sus reducidos costes de producción, han podido acceder al mercado colombiano y pese a la distancia geográfica de este mercado, los precios de venta resultan bastante competitivos en el mercado local.

El mercado de artículos de papelería y escritorio se dirige, principalmente, a dos tipos de clientes muy diferenciados:

- Colectividades: Que incluye oficinas, empresas públicas, entidades educativas.
- Consumidor privado.

Estos dos grupos de clientes poseen comportamientos de compra muy distintos, ya que si bien las colectividades realizan compras a gran escala y de tipo profesional, un consumidor privado realiza pequeñas compras, para uso personal. Los criterios más valorados a la hora de tomar sus decisiones de compra son también distintos, así como sus hábitos de consumo.

En cuanto a los canales de distribución, lo más común es que estos artículos se introduzcan a través de distribuidores, mayoristas que actúan como intermediarios entre los productores y detallistas o, en menores ocasiones, a través de agentes, que intermedian entre fabricantes y mayoristas. También se puede contactar directamente con grandes almacenes, grandes superficies o cadenas de tiendas.

Con respecto a las tendencias en la distribución, principalmente son los mayoristas con tiendas propias o almacenes los que abarcan la mayor cuota del mercado, al vender sus productos a colectividades, como empresas o municipios, que realizan compras de mayor volumen y frecuencia que un consumidor privado. Las grandes superficies y las cadenas de almacenes están jugando un papel cada vez más importante en este sector, comprando principalmente a distribuidores, aunque también directamente a fabricantes

Estas cadenas de almacenes y grandes superficies cuentan con una amplia sección dedicada a este tipo de productos y se dirigen al consumidor final con productos innovadores a un precio más económico que las tiendas especializadas del sector.

Dinámica de Importaciones y Exportaciones

La implementación de tratados de libre comercio, así como el fenómeno de la globalización de los mercados, hacen que la amplitud de la oferta de avances tecnológicos, nuevos materiales y procesos más eficientes para el sector de la construcción, aumenten las opciones para los integrantes del sector en todos los niveles (consultores, constructores, equipos, mano de obra).

1.2.7 Situación y Perspectivas de la Economía Mundial 2023.

Según la edición más reciente del informe Perspectivas económicas mundiales del Banco Mundial, el crecimiento mundial se está desacelerando marcadamente debido a la elevada inflación, el aumento de las tasas de interés, la reducción de las inversiones y las perturbaciones causadas por la invasión de Rusia a Ucrania.

Dada la frágil situación económica, cualquier nuevo acontecimiento adverso —como una inflación más alta que la prevista, aumentos abruptos de las tasas de interés para contenerla, el resurgimiento de la pandemia de COVID-19 o la intensificación de las tensiones geopolíticas— podría empujar a la economía mundial a la recesión. Sería la primera vez en más de 80 años que se producen dos recesiones mundiales en la misma década.

Se prevé que la economía mundial crecerá un 1,7 % en 2023 y un 2,7 % en 2024. La fuerte desaceleración del crecimiento será generalizada: los pronósticos se corregirán a la baja para el 95 % de las economías avanzadas y para casi el 70 % de los mercados emergentes y las economías en desarrollo (MEED).

Durante los próximos dos años, el ingreso per cápita de los MEED se ubicará, en promedio, en el 2,8 %, un punto porcentual inferior al promedio registrado en el período 2010-19. En África subsahariana —que representa alrededor del 60 % de las personas del mundo que se encuentran en la pobreza extrema—, se espera que el crecimiento del ingreso per cápita entre 2023 y 2024 sea, en promedio, de apenas el 1,2 %, una tasa que podría hacer que los niveles de pobreza aumenten, en lugar de disminuir.

“La crisis que enfrenta el desarrollo se está intensificando a medida que las perspectivas de crecimiento mundial se deterioran”, declaró David Malpass, presidente del Grupo Banco Mundial. “Los países emergentes y en desarrollo se enfrentan a un período de varios años de crecimiento lento impulsado por una pesada carga de la deuda y escasas inversiones; al mismo tiempo, el capital mundial es absorbido por las economías avanzadas que enfrentan niveles de deuda pública extremadamente altos y tasas de interés crecientes. El bajo nivel de crecimiento y de inversión empresarial agravará los retrocesos en materia de educación, salud, pobreza e infraestructura, que ya son devastadores, así como las crecientes demandas derivadas del cambio climático”.

Se prevé que el crecimiento de las economías avanzadas se desacelerará del 2,5 % en 2022 al 0,5 % en 2023. En las últimas dos décadas, las desaceleraciones de esta magnitud han sido la antesala de una recesión mundial. En Estados Unidos, el crecimiento caerá al 0,5 % en 2023, 1,9 puntos porcentuales por debajo de los pronósticos anteriores y el desempeño más deficiente fuera de las recesiones oficiales desde 1970. En 2023, se espera la zona del euro no registre crecimiento, lo que representa una revisión a la baja de 1,9 puntos porcentuales. China crecerá un 4,3 %, es decir, 0,9 puntos porcentuales por debajo de los pronósticos anteriores.

Excluyendo a China, se prevé que el crecimiento de los MEED se desacelerará del 3,8 % en 2022 al 2,7 % en 2023, lo que refleja una demanda externa considerablemente menor, agravada por la elevada

inflación, la depreciación monetaria, condiciones de financiamiento más restrictivas y otros factores adversos internos.

Para fines de 2024, los niveles del producto interno bruto (PIB) en las economías emergentes y en desarrollo serán aproximadamente un 6 % inferiores a los niveles previstos antes de la pandemia. Si bien se prevé que la inflación mundial se modere, se mantendrá por encima de los niveles prepandemia.

En el informe se presenta la primera evaluación integral de las perspectivas a mediano plazo para el crecimiento de la inversión en los MEED. Durante el período 2022-24, es probable que la inversión bruta en estas economías crezca alrededor de un 3,5 % en promedio, es decir, menos de la mitad de la tasa que prevaleció en las dos décadas anteriores. El informe ofrece a los encargados de la formulación de políticas una lista de opciones para acelerar el crecimiento de la inversión.

“La falta de inversiones genera gran preocupación porque está asociada con bajos niveles de productividad y de actividad comercial, y empeora las perspectivas económicas generales. Sin un crecimiento sólido y sostenido de las inversiones, es sencillamente imposible avanzar de manera significativa en la consecución de objetivos climáticos y de desarrollo más amplios”, manifestó Ayhan Kose, director del Grupo de Perspectivas del Banco Mundial. “Las políticas nacionales para impulsar el crecimiento de la inversión deben adaptarse a las circunstancias de cada país, pero siempre comienzan con la creación de marcos de política fiscal y monetaria sólidos y la introducción de reformas integrales destinadas a mejorar el clima para la inversión”.

El informe también arroja luz sobre la difícil situación en la que se encuentran 37 pequeños Estados, es decir, países con una población de 1,5 millones de personas o menos. Estos Estados sufrieron una recesión más profunda como consecuencia de la COVID-19 y experimentaron un repunte mucho más débil que otras economías, en parte debido a las prolongadas perturbaciones que afectaron al turismo. En 2020, la producción económica de los Estados pequeños se redujo más del 11 %, lo que representa una disminución siete veces mayor que la observada en otras economías emergentes y en desarrollo. En el informe se concluye que los Estados pequeños a menudo experimentan pérdidas relacionadas con desastres que representan, en promedio, el 5 % del PIB al año, lo que genera graves obstáculos al desarrollo económico.

Los responsables de formular políticas en dichos países pueden mejorar las perspectivas de crecimiento a largo plazo fortaleciendo la resiliencia al cambio climático, promoviendo una diversificación económica eficaz y mejorando la eficiencia de los Gobiernos. En el informe se exhorta a la comunidad mundial a apoyar a los pequeños Estados manteniendo el flujo de asistencia oficial para respaldar la adaptación al cambio climático y ayudar a restablecer la sostenibilidad de la deuda.

Perspectivas regionales:

Asia oriental y el Pacífico: Según las proyecciones, el crecimiento se reducirá al 4,3 % en 2023 y aumentará al 4,9 % en 2024.

Europa y Asia central: Se espera que el crecimiento se reducirá al 0,1 % en 2023 y luego se recuperará hasta alcanzar el 2,8 % en 2024.

América Latina y el Caribe: Se prevé que el crecimiento se reducirá al 1,3 % en 2023 y luego se recuperará hasta alcanzar el 2,4 % en 2024.

Oriente Medio y Norte de África: Según las previsiones, el crecimiento se reducirá al 3,5 % en 2023 y al 2,7 % en 2024.

Asia meridional: Se prevé que el crecimiento se desacelerará al 5,5 % en 2023 y luego repuntará hasta alcanzar el 5,8 % en 2024.

África subsahariana: Se prevé que el crecimiento se desacelerará al 3,6 % en 2023 y aumentará al 3,9 % en 2024.

CUADRO 1.1 PIB Real[1]
(Variación porcentual respecto del año anterior, a menos que se indique otra cosa)

						Diferencia en puntos porcentuales respecto de las proyecciones de junio de 2022		
	2020	2021	2022e	2023f	2024f	2022e	2023f	2024f
Mundo	**-3,2**	**5,9**	**2,9**	**1,7**	**2,7**	**0,0**	**-1,3**	**-0,3**
Economías avanzadas	**-4,3**	**5,3**	**2,5**	**0,5**	**1,6**	**-0,1**	**-1,7**	**-0,3**
Estados Unidos	-2,8	5,9	1,9	0,5	1,6	-0,6	-1,9	-0,4
Zona del euro	-6,1	5,3	3,3	0,0	1,6	0,8	-1,9	-0,3
Japón	-4,3	2,2	1,2	1,0	0,7	-0,5	-0,3	0,1
MEED	**-1,5**	**6,7**	**3,4**	**3,4**	**4,1**	**0,0**	**-0,8**	**-0,3**
Asia oriental y el Pacífico	1,2	7,2	3,2	4,3	4,9	-1,2	-0,9	-0,2
China	2,2	8,1	2,7	4,3	5,0	-1,6	-0,9	-0,1
Indonesia	-2,1	3,7	5,2	4,8	4,9	0,1	-0,5	-0,4
Tailandia	-6,2	1,5	3,4	3,6	3,7	0,5	-0,7	-0,2
Europa y Asia central	-1,7	6,7	0,2	0,1	2,8	3,2	-1,4	-0,5
Federación de Rusia	-2,7	4,8	-3,5	-3,3	1,6	5,4	-1,3	-0,6
Türkiye	1,9	11,4	4,7	2,7	4,0	2,4	-0,5	0,0
Polonia	-2,0	6,8	4,4	0,7	2,2	0,5	-2,9	-1,5
América Latina y el Caribe	-6,2	6,8	3,6	1,3	2,4	1,1	-0,6	0,0
Brasil	-3,3	5,0	3,0	0,8	2,0	1,5	0,0	0,0
México	-8,0	4,7	2,6	0,9	2,3	0,9	-1,0	0,3
Argentina	-9,9	10,4	5,2	2,0	2,0	0,7	-0,5	-0,5
Oriente Medio y Norte de África	-3,6	3,7	5,7	3,5	2,7	0,4	-0,1	-0,5
Arabia Saudita	-4,1	3,2	8,3	3,7	2,3	1,3	-0,1	-0,7
Irán, Rep. Islámica del[2]	1,9	4,7	2,9	2,2	1,9	-0,8	-0,5	-0,4
Egipto, Rep. Árabe de[3]	3,6	3,3	6,6	4,5	4,8	0,5	-0,3	-0,2
Asia meridional	-4,5	7,9	6,1	5,5	5,8	-0,7	-0,3	-0,7
India[2]	-6,6	8,7	6,9	6,6	6,1	-0,6	-0,5	-0,4
Pakistán[3]	-0,9	5,7	6,0	2,0	3,2	1,7	-2,0	-1,0
Bangladesh[3]	3,4	6,9	7,2	5,2	6,2	0,8	-1,5	-0,7
África subsahariana	-2,0	4,3	3,4	3,6	3,9	-0,3	-0,2	-0,1
Nigeria	-1,8	3,6	3,1	2,9	2,9	-0,3	-0,3	-0,3
Sudáfrica	-6,3	4,9	1,9	1,4	1,8	-0,2	-0,1	0,0
Angola	-5,8	0,8	3,1	2,8	2,9	0,0	-0,5	-0,3
Partidas informativas:								
PIB real[1]								
Países de ingreso alto	-4,3	5,3	2,7	0,6	1,6	0,0	-1,6	-0,4
Países de ingreso mediano	-1,2	6,9	3,2	3,4	4,3	-0,1	-0,8	-0,2
Países de ingreso bajo	1,6	3,9	4,0	5,1	5,6	0,0	-0,1	0,0
MEED, sin incluir a China	-3,9	5,7	3,8	2,7	3,6	1,1	-0,7	-0,4
MEED exportadores de productos básicos	-3,7	4,9	2,8	1,9	2,8	1,6	-0,7	-0,4
MEED importadores de productos básicos	-0,4	7,6	3,6	4,1	4,8	-0,8	-0,8	-0,2
MEED importadores de productos básicos, sin incluir a China	-4,2	6,8	5,0	3,8	4,5	0,4	-0,7	-0,4
ME7	-0,4	7,4	3,0	3,5	4,5	-0,3	-0,8	-0,2
Todo el mundo (ponderaciones basadas en la PPA)[4]	-2,8	6,1	3,1	2,2	3,2	0,0	-1,2	-0,3
Volumen del comercio mundial[5]	**-8,2**	**10,6**	**4,0**	**1,6**	**3,4**	**0,0**	**-2,7**	**-0,4**
						Diferencias de nivel con respecto a las proyecciones de junio de 2022		
Precios de los productos básicos[6]								
Índice de precios de la energía	52,7	95,4	151,7	130,5	118,3	7,1	4,4	7,2
Precio del petróleo (USD por barril)	42,3	70,4	100,0	88,0	80,0	0,0	-4,0	0,0
Índice de precios de productos básicos no energéticos	84,4	112,0	123,7	113,7	113,0	-8,4	-7,6	-4,6

Fuente: Banco Mundial.

1.2.8 factores que influyen en el poder de compra y los patrones de gasto de las entidades estatales

Cambios en los Presupuestos

Existen diversos factores que pueden influir significativamente en los presupuestos establecidos por las entidades territoriales, entre los más importantes se encuentran: Los Desastres Naturales, Las fluctuaciones en la política monetaria del país, las variaciones en los precios nacionales e internacionales de los insumos y los cambios internos en la asignación de recursos.

Cambios en los Ciclos de Producción

Para el presente proceso se aclara que los cambios en los ciclos de producción son las modificaciones técnicas aquellas que representan cambios significativos en las etapas constructivas relacionadas con la naturaleza del presente proyecto, en razón de lo cual el fundamento técnico que ampara el proyecto será los referentes técnicos diseñados para estos propósitos.

Fluctuaciones del valor de las materias primas y costos de producción

La volatilidad y la inestabilidad de los mercados productores tienen grandes implicaciones para la ejecución; Ya que el aumento de los costos hasta las fluctuaciones inesperadas en los precios de las

materias primas, son obstáculos imprevistos están desestabilizando las cadenas de suministro y dificultando que los fabricantes sigan suministrando las materias primas y logrando la desestabilización en la ejecución de la obra sin embargo el contratista debe asumir este como riesgo inmerso dentro del proyecto.

1.2.9 Producto Interno Bruto (PIB).

El Producto Interno Bruto crece 7,5% en el año 2022pr respecto al año 2021p (ver tabla). 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 10,7% (contribuye 2,1 puntos porcentuales a la variación anual).

- Industrias manufactureras crece 9,8% (contribuye 1,2 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 37,9% (contribuye 1,2 puntos porcentuales a la variación anual).

En el cuarto trimestre de 2022pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,9% respecto al mismo periodo de 2021pr (ver tabla). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- 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 40,5% (contribuye 1,3 puntos porcentuales a la variación anual).

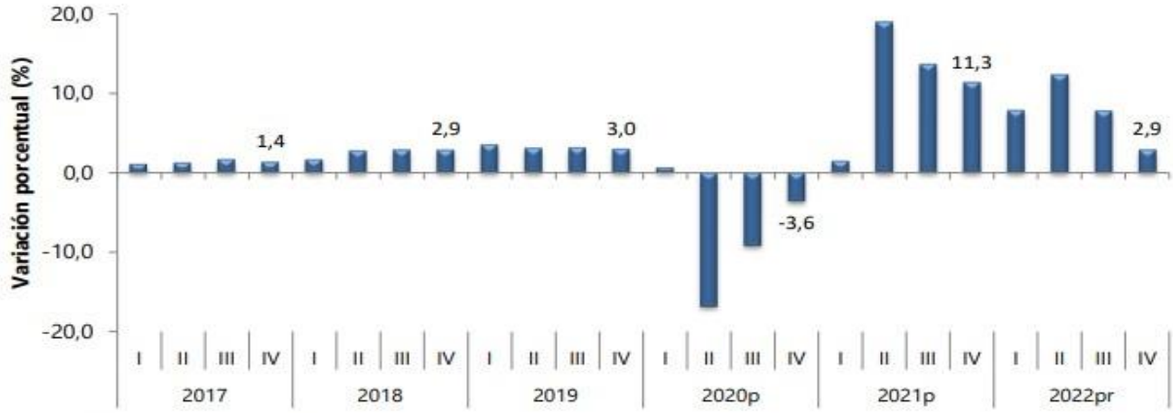
- Actividades financieras y de seguros crece 8,4% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

- Industrias manufactureras crece 2,7% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

Producto Interno Bruto (PIB)

IV trimestre 2022 preliminar

Gráfico 1. Producto Interno Bruto
Tasa de crecimiento en volumen[1]
2017-I / 2022[Pr]-IV



Fuente: DANE, Cuentas nacionales
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015
[Pr]preliminar
[P]provisional

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,7%. Esta variación se explica principalmente por la siguiente dinámica:

- 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 7,5%.

- Actividades financieras y de seguros crece 1,6%.

- Actividades inmobiliarias crece 0,4%.

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Año total 2022pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2022pr / 2021p	2022pr-IV / 2021p-IV	2022pr-IV / 2022pr-III
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-1,9	-4,2	-1,3
Explotación de minas y canteras	0,6	-1,7	-1,4
Industrias manufactureras	9,8	2,7	-1,9
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	4,1	1,5	0,2
Construcción	6,4	-1,9	-2,5
Comercio al por mayor y al por menor[3]	10,7	1,0	-1,5
Información y comunicaciones	14,2	5,7	-0,7
Actividades financieras y de seguros	6,5	8,4	1,6
Actividades inmobiliarias	2,0	2,0	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	8,3	3,9	-0,7
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	4,9	1,4	0,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	37,9	40,5	7,5
Valor agregado bruto	**7,2**	**2,5**	**0,5**
Total impuestos menos subvenciones sobre los productos	10,1	6,5	-0,3
Producto Interno Bruto	**7,5**	**2,9**	**0,7**

1.2.10 Actividades profesionales, científicas y técnicas.

Para el año 2022pr, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 8,3%, en su serie original, respecto al mismo periodo de 2021p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 11):

- Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 7,0%.
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 9,3%.

En el cuarto trimestre de 2022pr, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 3,9% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2021p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 11):

- Actividades profesionales, científicas y técnicas crece 2,9%.
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo crece 4,8%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de las actividades profesionales, científicas y técnicas; y actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece en 0,7%, explicado por:

- Actividades profesionales, científicas y técnicas decrece -0,04%.
- Actividades de servicios administrativos y de apoyo decrece 1,2%.

Tabla 11. Actividades profesionales, científicas y tecnicas[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Año total 2022[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2022[pr] / 2021[p]	2022[pr]-IV / 2021[p]-IV	2022[pr]-IV / 2022[pr]-III
Actividades profesionales, científicas y técnicas	7,0	2,9	-0,04
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	9,3	4,8	-1,2
Actividades profesionales, científicas y técnicas[1]	**8,3**	**3,9**	**-0,7**

Fuente: DANE, Cuentas nacionales

COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR

Para el año 2022pr, 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 10,7%, en su serie original, respecto al mismo periodo de 2021p

. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 6):

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 5,7%.
- Transporte y almacenamiento crece 17,5%.
- Alojamiento y servicios de comida crece 16,4%.

En el cuarto trimestre de 2022pr, 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 1,0% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2021p
. 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 decrece 0,2%.
- Transporte y almacenamiento crece 7,2%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 2,5%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional ycalendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida decrece en 1,5%, explicado por:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas decrece 1,3%.
- Transporte y almacenamiento decrece 0,8%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 4,2%

Tabla 7. Comercio al por mayor y al por menor[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Año total 2022[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2022[pr] / 2021[p]	2022[pr]-IV / 2021[p]-IV	2022[pr]-IV / 2022[pr]-III
Comercio al por mayor y al por menor[3]	5,7	-0,2	-1,3
Transporte y almacenamiento	17,5	7,2	-0,8
Alojamiento y servicios de comida	16,4	-2,5	-4,2
Comercio al por mayor y al por menor[1]	**10,7**	**1,0**	**-1,5**

Fuente: DANE,Cuentas nacionales

1.3 ANALISIS TECNICO.

Las condiciones técnicas particulares referentes a la ejecución del contrato que se pretende celebrar, se encuentran discriminadas de manera clara y precisa en los documentos anexos, en especial en el documento "ESTUDIOS PREVIOS" que forma parte del presente proceso de selección.

Así mismo, Las actividades requeridas por la Administración mediante el presente proceso contractual requiere según se informa a continuación la descripciones o detalles de los ítems, sus cantidades y valores establecidos así:

ELEMENTOS	DESCRIPCION	CANTIDAD RIOHACHA	CANTIDAD MAICAO	CANTIDAD SAN JUAN
MOBILIARIO Y LENCERIA				
ABANICOS DE PARED	VENTILADOR DE PARED, 40 CM ESCRIPCIÓN POTENCIA: 45W MOVIMIENTO OSCILANTE 90° USO DOMÉSTICO POSICIÓN AJUSTABLE	0	10	5
MESAS PLASTICAS DE 6	MESA PLASTICA OVALADA/CUADRADA DE 6 PUESTOS, : 1.40 LARGO X 0.86 DE ANCHO X 0.73 ALTO	0	1	1
SILLAS PLASTICAS	SILLA PALSTICA CON BRAZO	0	10	10
CARRO TRANSPORTADOR DE ALIMENTOS	CARRO DE TRASPORTE DE ALIMENTOS DE 3 PUESTOS, EN POLIPROPILENO,MEDIDAS 94X58X24CM (ALTO LARGO Y ANCHO),CAPACIDAD DE 15KG	1	1	1
JUEGOS DE SABANAS	JUEGOS DE SABANA PARA CAMAS SENCILLA, MATERIAL 100% ALGODÓN Y 200 HILOS, INSTITUCIONALES COLORES SURTIDOS.	10	10	10

COBIJAS LIVIANAS PARA CAMAS SENCILLAS	COBIJA PARA CAMA SENCILLA, FORMA RECTANGULAR, DOBLADILLADA EN LOS EXTREMOS, MATERIAL POLIESTER.	10	10	10
CUBRECAMA PARA CAMAS SENCILLAS	CUBRECAMA PARA CAMA SENCILLA, MATERIAL SUAVE, DE ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD, POLIESTER 100%	10	10	10
CUBRECOLCHON CAMA SENCILLA (PROTECTOR)	CUBRECOLCHON CAMA SENCILLA, ANTIFLUIDOS,IMPERMEABILIDAD 98%DISEÑO AUTOAJUSTABLE	10	10	10
ALMOHADAS ANTIALERGICAS	ALMOHADAS ANTIALERGICAS, TELA MICROFIBRA	10	10	10
PROTECTOR ALMOHADA IMPERMEABLE	PROTECTOR DE COLCHÓN 100% ANTIFLUIDOS. PROTEGE EL COLCHON DE ÁCAROS Y HONGOS. ACABADO EXTERIOR TIPO TOALLA	10	10	8
JUEGO DE TOALLAS DE 100 X 150 CM	TOLLAS DE 100X150CM, ALGODÓN, COLOR OPCIONAL	10	10	10
JUEGO DE TOALLAS PEQUEÑAS (DE MANO)	TOALLAS DE 40X70, ALGODÓN	10	10	10
COLCHONEATAS ANTI ESCARA	Espuma troquelada densidad 26 (antiescaras). Forro antifluido y cremallera Medidas 190 cms largo 90 cms ancho 5 cms alto.	0	15	11
PIJAMAS	TELA FRANELA	30	50	20
CORTINAS	Tipo: Velos Material: Velo Suizo MEDIDAS: ENTERO: 1 Unidad - Ancho: 300 centímetros Alto: 210 centímetros DIVIDIDO: 2 Unidades - Ancho: 150 centímetros Alto: 210 centímetros	0	30	10
BABEROS IMPERMEABLES PARA ADULTOS	BABERO IMPERMEABLE PARA ADULTOS, DE RIZO CON CIERRE, TEJIDO EN ALGODÓN DE 40X80	10	10	10
ELECTRODOMESTICOS				
NEVERA PARA MEDICAMENTOS	Tipo de deshielo: semiautomático. Capacidad de 47 litros. Eficiencia energética B. Dimensiones: 46.4 cm de ancho, 51.8 cm de alto y 48.5 cm de profundidad	0	0	1
CAFETERA ELECTRICA	CAFETERA ELECTRICA UNIVERSAL, 10 A 12 TAZAS	0	0	2
AIRE ACONDICIONADO MINISPLINT	AIRE ACONDICIONADO MINISPLINT DE 12.000 BTU, 110 V	1	1	0
Cabina de sonido	Cabina Activa 15 Recargable Soundpower T115db +mic+usb+base	1	1	1
EQUIPOS DE OFICINA				
IMPRESORA DE TINTA CONTINUA	VELOCIDAD DE IMPRESIÓN: NEGRO 33 PPM Y COLOR 15 PPM	1	1	1
Computador Importado Todo En Uno Core I5	Capacidad de memoria: 8 GB Modelo procesador: Core i5 Tarjeta gráfica: HD gráficos Tamaño de la pantalla: 21.5 pulgadas Capacidad del disco duro: 1 TERA Relación de visualización: 16:9 Resolución de la pantalla: 1920 * 1080	1	1	1

MENAJE DE COCINA				
PLATOS PLASTICOS X DOCENA	PLATOS PLASTICOS, LLANOS	6	5	2
PLATOS PLASTICOS X DOCENA	PLATOS PLASTICOS HONDOS	6	5	2
VASOS X DOCENAS	VASOS PLASTICOS	6	5	2
UTENSILIOS DE COCINA	CUCHARON, CUCHARA, TRINCHE, ESPATULA, ACERO INOXIDABLE	1	1	1
TABLA DE PICAR ALIMENTOS	TABLA PLASTICA PARA PICAR ALIMENTOS	1	1	1
TERMOS de 15 LT(AGUA)	TERMO PLASTICO, CON TAPA, 15 LT	1	1	1
TERMOS PEQUEÑOS PARA CAFÉ	TERMO PARA CAFÉ,CAPACIDAD 1.9 LITROS	1	1	1
TERMOS PEQUEÑOS PARA AGUA	TERMO PLASTICO, CAPACIDAD 7.57 LITRO DE AGUA	1	1	1
CALDEROS	CALDEROS N° 20	1	1	1
JUEGO DE CUBIERTOS	6 PUESTOS	3	4	2
PORTACUBIERTOS	PORTACUBIERTO PLASTICO CON TAPA.	1	2	1
JUEGO DE CUCHILOS	SET DE CUCHILLOS DE COCINA	1	1	1
JARRAS PLASTICAS GRANDES	JARRA PLASTICA DE 5 LT	1	1	1
JARRAS PLASTICAS MEDIANA	JARRA PLASTICA DE 2 LT	1	1	1
JARRAS PLASTICAS PEQUEÑA	JARRAS PLASTICAS DE 1/2 LT	1	1	1
JUEGO DE OLLAS	OLLAS CALDERO FUERTE	1	1	1
AZAFATES/BANDEJAS	BANDEJAS PLASTICAS	1	1	1
JUEGOS DE SARTENES	SARTENES ANTIADHERENTES	1	1	1
RALLADOR	RALLADOR EN ACERO INOXIDABLE	1	1	1
EXPRIMIDOR DE LIMON MANUAL	EXPRIMIDOR DE LIMON, MANUAL EN ALUMINIO	1	1	1
EXPRIMIDOR DE NARANJAS INDUSTRIAL	EXPRIMIDOR DE NARANJAS, INDUSTRIAL EN ALUMINIO	1	1	1
PLANCHA PARA ASAR	PLANCHA CUADRADA PARA ASAR	1	1	1
TASAS PLASTICAS (BEBIDAS)	TASAS PLASTICAS TIPO CAFÉ CON LECHE	10	10	10
JUEGO DE COLADOR	JUEGO DE COLADOR PLASTICOS	1	1	1
OLLA PRESION	Olla A Presión Acero 7litros	1	1	1
PESO RELOJ PARA ALIMENTOS	BALANZA ELECTRONICA, 5.5 KG PARA COCINA	1	1	1
ELEMENTOS DE LAVANDERIA Y ASEO				
PONCHERAS PLASTICAS	PONCHERAS PLASTICAS DE 25 LT	2	2	2
PONCHERAS PEQUEÑAS PLASTICAS	PONCHERAS DE MANO, PLASTICAS	2	2	2
BALDES PLASTICOS	BALDES PLASTICOS PARA HOGAR	5	5	5
CANECAS PLASTICAS	CANECAS PLASTICAS DE PEDAL, CON TAPA VAIVÉN.	5	5	5
CEPILLO DE LAVAR	CEPILLO PLASTICO DE LAVAR, CERDA GRUESA	2	2	2
ESCOBA	ESCOBA CERDA LARGAS, PALO DE MADERA	2	2	2
TRAPERO	TRAPERO DE TIRAS, PALO DE MADERA	2	2	2
PALA PLASTICA	PALA PLASTICA DE HOGAR	1	1	1
RASTRILLO	RASTRILLO PLASTICO	1	1	1
MANGUERA DE 30 MT	MANGUERA DE RIEGO, DE 30 MT	1	1	1
PALA REDONDA	PALA DE JARDINERIA, MANGO EN MADERA	1	1	1

BOMBAS DE FUMIGACION	Fumigadora Manual Aspersor Bomba De Espalda 20 Litros	1	1	1
AYUDAS TERAPEUTICAS				
SILLAS DE RUEDAS	SILLAS DE RUEDA ESTÁNDAR, FACIL MANEJO	1	5	5
SILLA DE BAÑO CON RUEDAS	SILLA DE RUEDA SANITARIO, BAÑO PATO, ALUMINIO	1	3	3
CAMINADORES	CAMINADOR PASO A PASO, PLEGABLE, ALUMINIO LIVIANO	2	8	5
BASTON	BASTON PORTATIL, PLEGABLE	2	8	5
MULETAS	PAR DE MULETAS , ADULTO, ALUMINIO.	2	8	5
TENSIOMETROS O MONITOREO DE MUÑECAS	TENSIOMETRO DIGITAL DE MUÑECA	2	2	2
GLUCOMETRO	GLUCÓMETRO Un sistema de automonitoreo de glucosa en sangre	1	1	1
OXIMETRO	Pulso Oximetro Profesional Medico	1	1	1
TERMOMETROS	Termómetro Digital Infrarrojo	1	1	1
COJIN ANTIESCARAS ESPUMA TROQUELADA	COJIN ANTIESCARAS ESPUMA TROQUELADA, CON FORRO	5	5	5
COJIN DE COXIS	COJIN DE COXIS, CON FORRO.	5	5	5
ORINAL MASCULINO (PISINGO)	PISINGO PLASTICO	5	5	5
ORINAL FEMENINO (PATOS)	PATO PLASTICO	5	5	5
DISPENSARIO DOTADO PRIMEROS AUXILIOS	INCLUYE: Tapaboca Quirúrgico. - 2 Guantes desechables - Botella de Alcohol Mediana marca Osa de 120 Ml. - Paquete de algodón 5 gr. - Paquete de baja lenguas x 4 - Paquete de Gasas Estériles - Jeringa y Aguja. 5 Ml. - Botella de agua mineral 300 ml. - Paquete de copitos de algodón - Paquete de analgésico x 4 unidades 500 mg. - Rollo Completo de papel uso higiénico. - Cura o Banda adhesiva Larga. - Toalla absorbente - Vaselina - Bisturí - Toalla Húmeda individual y demas elementos de primera necesidad	1	1	1
CORTADORA DE PELO	Con cabezal inclinable. Corta hasta 2.5 mm. Sus cuchillas son de cromada. Viene con 8 peines. Accesorios incluidos: 1 aceite lubricante, 1 cepillo limpiador, 1 protector de cuchillas, 1 peine.	1	1	1

JUEGOS DIDACTICOS				
JUEGOS DE PARQUES DE 6		3	3	3
JUEGOS DE DOMINO		3	3	3
JUEGOS DE CARTAS		2	2	1
MESAS DE MADERA PARA DOMINO CON CUATRO SILLAS		0	2	1
BASTONES PALO DE ESCOBA EN MADERA		30	20	8
BALONES DE VOLEIBOLL		3	5	2
BALONES DE YOGA PILATES DE 65 CM		3	5	2
BANDAS ELASTICAS DE EJERCICIOS		10	20	4
JUEGO DE BINGO FAMILIAR		2	2	1
CERCADO ELECTRICO				
Cerca electica	Para 950 Metros está conformada por 5 lineas en alambre galvanizado un energizador, el cual se alimenta de una fuente de energía, ya sea eléctrica (110v o 220 v), una batería . Este energizador eleva el voltaje a niveles de 9000 a 15 000 voltios, que da un choque eléctrico bajo y todos los demas equipos y accesorios necesarios para su funcionamiento.	1	0	0
SOSTENIMIENTO DE 3 HUERTAS				
Semilla de aji pimenton californiano	ARROLLAVE sobre 25 gr	20	20	20
Semilla de zanahoria chantenay	ARROLLAVE sobre 25 gr	20	20	20
Semilla de remolacha Detroit	ARROLLAVE sobre 25 gr	20	20	20
Semilla de pepino cohombro	ARROLLAVE sobre 25 gr	20	20	20
Semilla de cebolla de rama o larga	ARROLLAVE sobre 25 gr	20	20	20
Semilla de aji dulce	ARROLLAVE sobre 25 gr	20	20	20
Semilla de lechuga simpsom	ARROLLAVE sobre 25 gr	20	20	20
Semilla de cilantro slowbolt	ARROLLAVE sobre 25 gr	20	20	20
Semilla de maiz blanco variedad ICA V-156	ARROLLAVE sobre 25 gr	20	20	20
Semilla de frijol caupi (cabecita negra)	ARROLLAVE sobre 25 gr	20	20	20
Semilla de ahuyama vayuna	ARROLLAVE sobre 25 gr	20	20	20
Regaderas	Unidad	5	5	5
Coladores plasticos finos	Unidad	5	5	5
polisombra	metros	50	50	50
Alambre galvanizado calibre 7 x kilos	kilos	1	1	1
Rollo de pita pequeño	Unidad	1	1	1
Abono organico(abingra)	bulto	20	20	20
Tanque de almacenamiento de agua de 2000 ltrs	Unidad	1	1	1
turbina un hp	Unidad	1	1	1
MANGUERA DE 30 MT	UNIDAD	1	1	1
ESTABLECIMIENTO DE UNIDADES AVÍCOLA POLLOS DE ENGORDE				
Pollitos de 1 días de nacido	Unidad	200	200	200

Concentrado de inicio	Bultos	30	30	30
Concentrado de engorde-finalización	Bultos	50	50	50
Lamina de techolit x 3 metros	Unidad	35	35	35
Liston de madera 2x2x3 mts (madera de algarrobillo)	Unidad	50	50	50
Amarre de alambre tipo paragaua cabeza plastica y metallica	Unidad	500	500	500
Caja de clavo 3" de hierro	Unidad	6	6	6
Tuercas metalicas roscada de 3/8	Unidad	100	100	100
Arandelas metalicas de 3/8	Unidad	100	100	100
Varillas roscada de 3/8	Unidad	8	8	8
Pintura vareta impermeabilizante para madera)	Unidad	6	6	6
Grapa mediana, caja por 1000 gramos	Unidad	3	3	3
Alambre galvanizado calibre 14	Unidad	18	18	18
Malla gallinero plástica, rollo por 50 metros x 1,8 metros de ancho	Unidad	2	2	2
Comederos plásticos capacidad 12 kilos	Unidad	10	10	10
Bebederos plásticos capacidad 12 litros	Unidad	10	10	10
Aserrín del grueso de madera de aserraderos	Unidad	60	60	60
Tela verde de cerramiento calibre 7	Unidad	100	100	100
Bomba de aspersión de 8 litros	Unidad	2	2	2
Mesones en acero para faenao	Unidad	2	2	2
Cerramiento inferior en mampostería	Unidades	1	1	1
Sistema de bebederos automaticos incluye tanque de almacenamiento de agua, bebederos, mangueras y bomba	Unidades	1	1	1
Congelador horizontal industrial	unidades	1	1	1
Cortadora de pollo manual	unidades	1	1	1
Brocha Gocha de 3"	Unidad	4	4	4
ESTABLECIMIENTO DE UNIDADES AVÍCOLA DE GALLINAS PONEDORAS				
Lamina de techolit x 3 metros	Unidad	30	30	30
Listón de madera 2x2x3 mts	Unidad	50	50	50
Amarre paragaua	Unidad	500	500	500
Caja de clavo 3"	Unidad	3	3	3
Tuercas	Unidad	32	32	32
Arandelas	Unidad	32	32	32
Varillas	Unidad	3	3	3
pintura vareta	Cuñete	2	2	2

Grapa	Kilos	5	5	5
Alambre galvanizado	Kilos	15	15	15
Malla gallinero	Rollo	10	10	10
Pollonas ponedoras de 16 semanas	Unidad	150	150	150
Concentrado de postura	Bultos	100	100	100
Concentrado de pre pico	Bultos	10	10	10
Comederos plásticos	Unidad	10	10	10
Nidal para las aves	Unidad	10	10	10
Aserrín del grueso	Sacos	100	100	100
Tela verde	Metros	50	50	50
Cartones para huevos	Unidades	500	500	500
Cerramiento inferior en manposteria incluye drenajes	Unidades	1	1	1
Sistema de bebederos automaticos incluye tanque de almacenamiento de agua, bebederos, mangueras y bomba	Unidades	1	1	1
Bomba para aspersion de 8 litros	Unidad	2	2	2

1.4 ANALISIS REGULATORIO Y LEGAL.

En general, las normas legales aplicables durante el proceso de selección y ejecución del contrato serán las estipuladas en el pliego de condiciones y las propias vigentes en Colombia sobre la materia. Además, de las que se relacionan a continuación.

2. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

ADQUISICIONES PREVIAS DE LA ENTIDAD ESTATAL.

Presentamos a continuación relación de algunos contratos que el ente municipal ha realizado durante las vigencias anteriores, con el fin de proveer de equipos y mobiliario a las diferentes oficinas del ente municipal:

AÑO	PROCESO	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR INICIAL DEL CONTRATO
2022	SAMC 007 DE 2022	DOTACIÓN E INSTALACIÓN DE IMPLEMENTOS PARA CENTROS DE VIDA DE LOS DIFERENTES MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA"	$426,843,983
2021	LICITACIÓN PUBLICA 006 DEL 2021	ADQUISICIÓN DE IMPLEMENTOS PARA DOTACIÓN DE CENTROS DE VIDA DE DIFERENTES MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA	$668,545,518

Igualmente, se toman procesos con objetos iguales o similares publicados en el Portal Único de Contratación SECOP donde se evidencia la necesidad suplida por algunas entidades públicas que resultan similares en modalidad y objeto como sustento del presente estudio:

NÚMERO DE PROCESO	TIPO DE PROCESO	ENTIDAD	OBJETO	DEPARTAMENTO Y MUNICIPIO DE EJECUCIÓN	CUANTÍA
SASI-008-2021	Subasta	ALCALDÍA MUNICIPIO DE MAICAO	SUMINISTRO DE MOBILIARIO Y EQUIPOS AL CENTRO TRANSITORIO (CETRA) PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL DE LOS MENORES INFRACTORES, DEL MUNICIPIO DE	La Guajira Maicao	$ 89,997,100

			MAICAO, LA GUAJIRA		
SGPC-MC-017-2021	Contratación Mínima Cuantía	ALCALDÍA MUNICIPIO DE TAMESIS	SERVICIOS DE CUIDADO TEMPORAL. SUMINISTRO Y DOTACIÓN DE BIENES, MUEBLES, ENSERES Y ELEMENTOS DE ASEO PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL CENTRO TRANSITORIO DE ADOLESCENTES INFRACTORES CETRA UBICADO EN EL CORREGIMIENTO DE PALERMO DEL MUNICIPIO DE TÁMESIS ANTIOQUIA.	**Antioquia - Támesis**	8.036.100 COP
006-2020	Subasta	CUNDINAMARCA -ALCALDÍA MUNICIPIO DE SOACHA	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTO Y TECNOLOGÍAS PARA LA DEPENDENCIAS DE LA SECRETARÍA DE PLANTACIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE SOACHA	Cundinamarca :Soacha	$ 519,721,081
SIP-001-2020	Subasta	CÓRDOBA - ALCALDÍA MUNICIPIO DECERETÉ	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTO, ELEMENTOS TECNOLÓGICOS, MUEBLES Y ENSERES PARA EL APOYO A LOS PROYECTOS FINANCIADOS CON EL SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS Y PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA SECRETARIA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA EN EL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA	Córdoba : Cereté	$ 83,559,913
SELECCIÓN ABREVIADA N°. 008 DE 2.020 MODALIDADSUB	Subasta	BOLÍVAR - ALCALDÍA MUNICIPIO DE SANTA ROSA DELSUR	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS Y MOBILIARIO PARA LA SECRETARÍA TÉCNICA DE PLANEACIÓNY DEMÁS OFICINAS DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE SANTA ROSA DEL SUR- BOLIVAR	Bolívar : SantaRosa del Sur	$ 110,716,002
SASI 001 DE 2020	Subasta	TOLIMA - ALCALDÍA MUNICIPIO DE NATAGAIMA	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PAPELERÍA, ELEMENTOS DE OFICINA Y EQUIPO DE COMPUTO Y ACCESORIOS PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL.	**Tolima** : Natagaima	$ 67,513,956

3. ANALISIS DE LA OFERTA.

3.1 ¿Quién vende?:

En el sector, las empresas por lo general están constituidas de acuerdo al código de comercio en: Sociedades Anónimas o Limitadas; Cooperativas, Comanditas Simples y por Acciones y en algunas oportunidades podemos conseguir para este servicio A las personas naturales ofertando toda vez que cuentan con la idoneidad y experiencia para ejecutar objetos contractuales con el relacionado en el presente estudio.

En el contexto nacional y tomando la base de datos de Superintendencia de sociedades que contienen la información financiera con corte a 31 de diciembre de 2021, se pudo identificar empresas relacionadas a la Actividad comercial G4754 - Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos de uso doméstico, muebles y equipos de iluminación, G4752– Comercio al por menor de artículos de

ferretería, pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados y A0161 - Actividades de apoyo a la agricultura , según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C.

Para efecto del presente estudio se ha referenciado una muestra de las empresas registradas en Supersociedades como lo sugiere la guía de Colombia Compra Eficiente; dicha muestra encajan con los códigos del sector referenciados anteriormente, según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas (CIIU). Todo lo anterior para determinar posibles oferentes y el segmento al cual esta dirigido el proceso a adelantar por parte de la Administración municipal.

Es de aclarar que:

1. El orden presentado de las empresas no constituye ningún tipo de jerarquización.
2. Las empresas presentadas a continuación es una muestra representativa del mercado las cuales desde el punto de vista técnico pueden ejecutar el proceso a adelantar, sin embargo, no representan todo el mercado en sí.
3. El listado de empresas no constituye ninguna recomendación al proceso de contratación a adelantar, se presenta únicamente con fines de estudio de la oferta del mercado objetivo del sector.

3.2 ÍNDICES FINANCIEROS.

Los indicadores de capacidad financiera buscan establecer unas condiciones mínimas que reflejan la salud financiera de los proponentes a través de su liquidez y endeudamiento. Estas condiciones muestran la aptitud del proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato.

Indicador	Si el indicador es mayor, la probabilidad de Riesgo es	Límite[12]
Índice de liquidez	Menor	Mínimo
Índice de endeudamiento	Mayor	Máximo
Razón de cobertura de intereses	Menor	Mínimo

Nota: En atención al contexto económico como consecuencia de la crisis generada por la Pandemia de Covid -19, y con el fin de contribuir a la recuperación económica de la economía local y nacional, la administración municipal optara por determinar los requisitos habilitantes de índole financiero y organización priorizando el menor resultado del proceso metodológico.

3.2.1 CAPACIDAD FINANCIERA.

1.2.1.1 ÍNDICE DE LIQUIDEZ.

Índice de liquidez: Activo Corriente / Pasivo Corriente, el cual determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo. A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo:

Razón social de la sociedad	Activos corrientes totales	Pasivos corrientes totales	LIQUIDEZ
+ LIGHTS SAS	$ 1.705.643,00	$ 1.763.823,00	97%

INVERSIONES JALBOR SAS	$ 26.613.210,00	$ 8.575.587,00	310%
A R C SOFTWARE S A S	$ 2.502.127,00	$ 1.745.786,00	143%
A. INDUFERCO SAS	$ 1.518.468,00	$ 839.392,00	181%
ABASTECEDOR COLOMBIANO DE TEJAS Y DRYWALL S A S	$ 12.013.164,00	$ 3.948.073,00	304%
ABC METAL SOCIEDAD LTDA	$ 130.286,00	$ 158.577,00	82%
ABLOY COLOMBIA SAS	$ 4.945.648,00	$ 1.791.136,00	276%
ACABADOS Y YESOS SAS	$ 2.259.720,00	$ 1.491.598,00	151%
ACARIBE LIBROS LTDA	$ 694.480,00	$ -	0%
ACUAVAL DE COLOMBIA SA	$ 2.095.356,00	$ 1.867.160,00	112%
ADIELA DE LOMBANA SA	$ 40.601.162,00	$ 31.363.288,00	129%
ADRIANO DIAZ Y CIA SAS	$ 8.592.710,00	$ 3.772.850,00	228%
AGENCIA ESPUMADOS LTDA	$ 2.062.774,00	$ 2.144.721,00	96%
AGILITIX SAS	$ 13.715.245,00	$ 5.918.646,00	232%
AGRICOLA SUGAR CANE SAS	$ 2.998.765,00	$ 1.230.224,00	244%
AGRILAB LABORATORIOS SAS	$ 1.337.512,00	$ 738.212,00	181%
AGROINTEGRALES DEL CAUCA SAS	$ 834.250,00	$ 3.177.231,00	26%
AGROINVERSIONES SAN JOSE SAS	$ 3.008.002,00	$ 45.242,00	6649%
AGROMARINA TUMACO SA	$ 608.528,00	$ 411.029,00	148%
AGROPECUARIA LA LOMA SAS	$ 2.451.543,00	$ 178.257,00	1375%
AINECOL SAS	$ 7.749.120,00	$ 2.728.847,00	284%
AIRES MODERNOS SAS	$ 4.418.673,00	$ 2.377.836,00	186%
AIRMATIC SAS	$ 5.844.548,00	$ 547.043,00	1068%
ALGRES MONTERIA SAS	$ 1.238.617,00	$ 1.022.929,00	121%
ALL STAR COMUNICACIONES SAS	$ 3.314.069,00	$ 969.498,00	342%
ALMACEN BUSTAMANTE SAS	$ 3.942.075,00	$ 367.222,00	1073%
ALMACEN CICLOMARTINEZ S.A	$ 1.143.322,00	$ 824.414,00	139%
ALMACEN FULLMUEBLESSAS	$ 2.957.749,00	$ 2.093.399,00	141%
ALMACEN NAVARRO OSPINA SA	$ 11.841.191,00	$ 6.993.259,00	169%
ALMACEN REFRIELECTRIC SAS	$ 16.921.801,00	$ 12.783.455,00	132%
ALMACENES DON COLCHON SAS	$ 2.374.504,00	$ 2.321.660,00	102%
ALMACENES FULLER SAS	$ 5.163.212,00	$ 2.247.277,00	230%
ALMACENES HJ SAS	$ 7.816.108,00	$ 3.103.486,00	252%
ALUMBOY DISTRIBUCIONES SAS	$ 1.944.783,00	$ 1.335.047,00	146%
ALUMINIOS Y MAS SAS	$ 1.757.510,00	$ 411.472,00	427%
ALUMINIOS Y SISTEMAS LTDA	$ 2.525.669,00	$ 508.207,00	497%
ANDEANTRADE GROUP LATAM SAS	$ 6.927.678,00	$ 3.814.802,00	182%
ANDRES BERMUDEZ Y CIA SCA	$ 1.301.645,00	$ 396.503,00	328%
APLICAÑA LA VIRGINIA SAS	$ 5.077.166,00	$ 2.166.478,00	234%
ARAUJO MORALES AGROCOMERCIAL SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	$ 931.878,00	$ 1.490.674,00	63%
ARPESOD ASOCIADOS SAS	$ 12.608.021,00	$ 14.326.798,00	88%
ARROCERA SAN MIGUEL SAS	$ 5.115.256,00	$ 526.926,00	971%
ASESORIAS INDUSTRIALES SANTAFE SA	$ 1.002.995,00	$ 1.045.353,00	96%
AUTOCOLORES G SAS	$ 3.828.986,00	$ 755.541,00	507%
AVAZ SAS	$ 2.404.818,00	$ 1.647.785,00	146%
AVCOM COLOMBIA S.A.S	$ 7.522.126,00	$ 4.786.465,00	157%
AVILA WAGNER SAS	$ 6.629.979,00	$ 7.890.239,00	84%

AXIS IT SAS	$ 4.812.765,00	$ 1.030.193,00	467%
BAESCOS FASHION S.A.S	$ 2.242.215,00	$ 1.582.042,00	142%
BAZAR AMERICANO SAS	$ 5.850.547,00	$ 2.012.015,00	291%
BDT S.A.S.	$ 724.081,00	$ 139.164,00	520%
BELLTEC SAS	$ 3.149.095,00	$ 2.127.570,00	148%
BETANCOURTH ESQUIVEL SAS	$ 1.306.137,00	$ 1.087.877,00	120%
BICICLETAS STRONGMAN BOGOTA SAS	$ 23.510.771,00	$ 11.168.060,00	211%
BICICLETAS TOUR Y NATIVA LTDA	$ 12.327.390,00	$ 8.033.530,00	153%
BLUE COATING SOLUTIONS SAS	$ 7.477.011,00	$ 4.553.595,00	164%
BODEGA COMERCIAL SAS	$ 445.033,00	$ 235.726,00	189%
BODEGA DEL MUEBLE SAS	$ 5.968.275,00	$ 8.341.040,00	72%
Bombas y Repuestos S.A.S.	$ 2.461.994,00	$ 394.076,00	625%
BOTERO LOSADA S.A	$ 11.563.907,00	$ 9.101.856,00	127%
BP SURTICREDITOS SAS	$ 17.351.739,00	$ 12.957.642,00	134%
BRONCES Y LAMINAS SAS BRONCES Y LAMINAS SAS	$ 3.401.054,00	$ 1.302.895,00	261%
BTG SUMINISTROS E INGENIERIA S.A.	$ 732.922,00	$ 136.444,00	537%
CANALES ELECTRONICOS DE VENTAS SAS	$ 21.465.491,00	$ 14.244.053,00	151%
CARCO-SEVE SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLICADA S.A.S.	$ 19.041.342,00	$ 4.835.188,00	394%
CARMELITA CORTE SA	$ 3.358.173,00	$ 2.626.957,00	128%
Casa Magna S.A.S	$ 23.088.676,00	$ 18.232.344,00	127%
CASA SUECA SA	$ 5.790.305,00	$ 2.369.528,00	244%
CASAFER SAS	$ 3.644.038,00	$ 2.305.193,00	158%
CASTELLON LTDA	$ 1.289.926,00	$ 683.483,00	189%
CDM EQUIPOS SA	$ 7.107.533,00	$ 1.191.142,00	597%
CEL UNION SAS	$ 3.761.826,00	$ 454.070,00	828%
CEM ELECTRONIX SAS	$ 16.331.123,00	$ 10.474.058,00	156%
censer jhon ruiz sas	$ 1.389.368,00	$ 1.160.590,00	120%
CENTRAL DE MATERIALES DE SAN ANDRES CEMASAI SAS	$ 4.097.199,00	$ 2.084.438,00	197%
CENTRAL DE TRIPLEX LTDA	$ 4.777.770,00	$ 3.240.529,00	147%
CENTRO DE ACABADOS Y REVESTIMIENTOS EXTRACOLOR SAS	$ 763.028,00	$ 744.925,00	102%
CEVECO SAS	$ 6.660.941,00	$ 2.591.631,00	257%
CIA FERRETERA DE ANJEOS Y MALLAS LTDA	$ 2.554.643,00	$ 1.584.094,00	161%
CLEVER GROUP COLOMBIA SAS	$ 649.324,00	$ 73.866,00	879%
CLICK OFFICE SAS	$ 4.942.512,00	$ 616.771,00	801%
CMT ELECTRODOMESTICOS SAS	$ 6.603.559,00	$ 1.632.883,00	404%
COLINAS SAN SIMEON SA	$ 300.756,00	$ 2.542.183,00	12%
COLOMBIANA DE DISTRIBUCIONES MAYORISTAS SAS	$ 5.072.195,00	$ 2.595.887,00	195%
COLSOF SAS	$ 106.254.512,00	$ 72.686.831,00	146%
COLVENTAS S.A.	$ 8.862.224,00	$ 1.638.043,00	541%
COMBUSTIBLES Y SERVICIOS LAS MURALLAS SAS	$ 1.250.961,00	$ 677.208,00	185%
COMERCIAL ELECTROMUEBLES Y CIA LTDA	$ 14.098.323,00	$ 11.765.710,00	120%
COMERCIAL TIR S.A.S.	$ 3.299.415,00	$ 1.560.980,00	211%
COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS ELECTRICOS	$ 1.922.768,00	$ 3.069.505,00	63%
COMERCIALIZADORA CBB SAS	$ 41.856.414,00	$ 25.577.798,00	164%
COMERCIALIZADORA EASY SAS	$ 8.308.903,00	$ 3.320.546,00	250%
COMERCIALIZADORA PUNTO INDUSTRIAL Y AGROPECUARIO S.A.S	$ 1.626.638,00	$ 1.126.180,00	144%
COMPAÑIA AERO AGRICOLA INTEGRAL SAS	$ 10.305.287,00	$ 16.530.267,00	62%

COMPAÑIA AEROAGRICOLA DE LOS LLANOS SAS	$ 1.204.688,00	$ 1.455.925,00	83%
COMPAÑIA DE INGENIEROS DE SISTEMAS ASOCIADOS COINSA SAS	$ 11.320.913,00	$ 9.176.018,00	123%
COMPULAGO SAS	$ 15.232.851,00	$ 4.184.344,00	364%
COMPUTADORES DE LA COSTA S.A.S	$ 705.047,00	$ 271.128,00	260%
COMPUTADORES Y SOLUCIONES CAD DE COLOMBIA S.A.S.	$ 15.121.904,00	$ 209.800,00	7208%
COMUNICACION MOVIL SA	$ 2.831.314,00	$ 3.898.674,00	73%
COMUNICACIONES MOVILES CONMOVIL S.A.	$ 15.240.362,00	$ 9.483.171,00	161%
COMUNISANDER SAS	$ 3.333.643,00	$ 1.844.549,00	181%
CONFORTFRESH S.A.S.	$ 11.383.132,00	$ 10.724.037,00	106%
CONSORCIO COMERCIAL E INDUSTRIAL LIMITADA COCO LTDA	$ 103.697,00	$ 124.462,00	83%
CONSTRUCCIONES SAS CONSTRUSA	$ 2.390.625,00	$ 1.003.013,00	238%
CONSTRUCOMERCIAL SAS	$ 1.725.948,00	$ 1.389.349,00	124%
CONSTRUEJE SAS	$ 4.879.212,00	$ 1.580.300,00	309%
CONSTRUIMOS DEL HUILA S.A.	$ 6.052.835,00	$ 2.838.007,00	213%
CONSTRUNORTE COMERCIAIZADORA SAS	$ 10.323.047,00	$ 4.299.191,00	240%
CONTINENTAL DE SISTEMAS LIMITADA	$ 3.720.361,00	$ 863.445,00	431%
CONTINENTAL DE TORNILLOS Y HERRAMIENTAS LTDA	$ 2.229.353,00	$ 708.349,00	315%
COOL AIR MULTIAIRES SAS	$ 6.419.178,00	$ 3.462.564,00	185%
CORPORACION DE PLASTICOS AGRICOLAS SAS	$ 5.998.908,00	$ 4.449.951,00	135%
COTIVIDRIOS SAS	$ 3.553.723,00	$ 1.986.743,00	179%
CREDIOFERTAS	$ 8.323.535,00	$ 1.716.220,00	485%
CREDITITULOS SAS EN REORGANIZACION	$ 59.538.888,00	$ 16.612.688,00	358%
CREDITOS PARRA Y CIA SAS	$ 5.656.789,00	$ 2.483.924,00	228%
CRISTALERIA LA REINA SAS	$ 3.413.116,00	$ 2.115.398,00	161%
CUALOS SAS	$ 9.353.199,00	$ 1.903.595,00	491%
DATOS MOVILES EN LINEA LTDA	$ 549.801,00	$ 342.864,00	160%
DATUM INGENIERIA SAS	$ 13.832.807,00	$ 8.142.004,00	170%
DE TODO PARA EL HOGAR S.A.	$ 15.118.369,00	$ 9.186.547,00	165%
DELCO SAS	$ 9.166.250,00	$ 1.671.585,00	548%
DEPOSITO LAS CASAS LTDA	$ 3.341.220,00	$ 1.276.464,00	262%
DEPOSITO SAN CARLOS LIMITADA	$ 3.294.294,00	$ 2.054.873,00	160%
DIACEMENTO S.A.S.	$ 2.432.047,00	$ 3.653.912,00	67%
DIEGO MARIA LUGO CERTUCHE SAS	$ 3.843.368,00	$ 2.373.423,00	162%
DIPARCO SAS	$ 6.351.075,00	$ 3.355.705,00	189%
DISCORREAS MANGUERAS Y EMPAQUES SA	$ 13.367.446,00	$ 7.749.693,00	172%
DISELCO S.A.	$ 5.301.685,00	$ 3.794.702,00	140%
Distecsa S.A.S.	$ 13.280.693,00	$ 7.377.771,00	180%
DISTRIALCOS SA	$ 1.640.938,00	$ 689.734,00	238%
DISTRIBUCIONES ELECTRICAS JE SAS	$ 37.184.893,00	$ 3.361.869,00	1106%
DISTRIBUCIONES HOYOSTOOLS SAS	$ 73.798.137,00	$ 37.474.847,00	197%
DISTRIBUIDORA ALIANZA LIMITADA	$ 9.608.203,00	$ 1.729.519,00	556%
DISTRIBUIDORA CRECIUNION LTDA	$ 2.707.883,00	$ 3.069.541,00	88%
DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DE ALUMINIO LTDA	$ 7.738.994,00	$ 3.879.341,00	199%
DISTRIBUIDORA DE VIDRIOS SAS	$ 4.678.010,00	$ 2.179.856,00	215%
DISTRIBUIDORA ELECTROJAPONES SAS	$ 12.430.437,00	$ 6.026.150,00	206%
DISTRIBUIDORA FERMETAL DE COLOMBIA SAS	$ 13.809.486,00	$ 8.395.308,00	164%

DISTRICERAMICAS BLAPER S.A.S	$ 3.107.411,00	$ 1.403.407,00	221%
DISTRITUBOS Y PANELES SAS	$ 2.628.754,00	$ 1.242.624,00	212%
DIVIMUEBLES OTERO SAS	$ 2.695.378,00	$ 1.629.380,00	165%
DOBLADO E HIJOS SAS - EN REORGANIZACIÓN	$ 48.689,00	$ 2.517,00	1934%
DONADO DESIGN SAS	$ 4.526.319,00	$ 1.940.008,00	233%
DYA INSUMOS FERRETEROS SAS	$ 5.875.998,00	$ 3.054.986,00	192%
EDUARDO ARANGO V & CIA SA EDARVICO SA En Reorganizacion	$ 2.128.737,00	$ 1.001.172,00	213%
EDUMEDIA SAS	$ 2.051.421,00	$ 581.241,00	353%
EDUPAR SAS	$ 5.063.652,00	$ 1.340.022,00	378%
EGLO COLOMBIA ILUMINACION SAS	$ 6.061.107,00	$ 701.195,00	864%
E-GLOBAL S.A	$ 5.520.317,00	$ 2.822.878,00	196%
EJERCICIO INTELIGENTE S.A.S	$ 1.788.454,00	$ 1.154.658,00	155%
EL FARO ELECTRICO SAS	$ 8.708.874,00	$ 6.339.400,00	137%
EL POLO ELECTRICO SAS	$ 2.062.813,00	$ 1.012.953,00	204%
ELECTRICOS DE LA COSTA SAS	$ 3.927.493,00	$ 2.640.846,00	149%
ELECTRICOS DEL RUIZ SAS	$ 39.707.270,00	$ 26.000.312,00	153%
ELECTRICOS FERNANDO VELEZ S.A.S	$ 6.702.421,00	$ 2.157.932,00	311%
Eléctricos Industriales del Tolima SAS	$ 2.467.948,00	$ 1.802.921,00	137%
ELECTRICOS INDUSTRIALES LTDA	$ 7.204.180,00	$ 4.607.402,00	156%
ELECTRICOS ITAGUI SAS	$ 5.315.867,00	$ 3.932.079,00	135%
ELECTRO DE LA HOZ S.A.	$ 1.605.554,00	$ 1.114.542,00	144%
ELECTRO HOME S.A.S	$ 5.014.972,00	$ 964.256,00	520%
ELECTROBELLO S.A	$ 17.455.813,00	$ 11.045.823,00	158%
ELECTRODOMESTICOS J2 S.A.S	$ 5.627.502,00	$ 2.679.675,00	210%
ELECTRODOMESTICOS DE LA COSTA SAS	$ 11.490.665,00	$ 3.142.066,00	366%
ELECTROFERIA DE LA CARRERA 13 SAS	$ 13.467.793,00	$ 13.213.164,00	102%
ELECTROFERIA SAS	$ 5.671.644,00	$ 6.033.430,00	94%
ELECTROLOPEZ SAS EN REORGANIZACION	$ 4.090.296,00	$ 2.337.597,00	175%
ELECTROVENTAS SAS	$ 7.465.240,00	$ 897.464,00	832%
ELECTROVERA	$ 5.814.216,00	$ 2.670.089,00	218%
ELEMENTOS ELECTRICOS SAS	$ 12.351.237,00	$ 1.617.007,00	764%
ELEXTROVALENCIA E.U.	$ 4.548.177,00	$ 2.384.313,00	191%
EMPRESA AGRICOLA GUACHARACAS SAS EN REORGANIZACION	$ 301.519,00	$ 251.283,00	120%
EMPSA LTD SAS	$ 2.102.707,00	$ 689.775,00	305%
ENERGIA MACARENA SAS	$ 1.799.156,00	$ 228.437,00	788%
ENERGYZA DEL CARIBE SAS	$ 3.478.643,00	$ 767.660,00	453%
ERRO PUNTA SAS	$ 5.140.339,00	$ 16.349.780,00	31%
ESTACION DE SERVICIOS LA YE LTDA	$ 542.491,00	$ 93.564,00	580%
ETIMARCAS SAS	$ 5.329.656,00	$ 2.550.276,00	209%
EURO DECO S.A.S.	$ 768.164,00	$ 547.502,00	140%
EUROPLAZA	$ 6.567.333,00	$ 3.102.770,00	212%
EVOLUCION MAYORISTA SAS	$ 238.734,00	$ 92.568,00	258%
FADMAS SAS	$ 7.070.764,00	$ 9.971.855,00	71%
FANTASIA ELECTRONICA S.A.S.	$ 9.364.430,00	$ 5.113.930,00	183%
FEDUSE SAS	$ 23.591.168,00	$ 14.661.386,00	161%
FERNANDO GARCIA DISEÑO INTERIOR E U	$ 1.843.200,00	$ 502.933,00	366%
FERREIMPORTACIONES DIAL SAS	$ 1.273.863,00	$ 206.097,00	618%

FERRESOL SAS	$ 2.658.394,00	$ 1.523.377,00	175%
FERRETERIA	$ 1.120.309,00	$ 403.297,00	278%
FERRETERIA AGROTODO SAS	$ 17.897.261,00	$ 10.752.025,00	166%
ferreteria central ca sas	$ 7.288.383,00	$ 3.050.710,00	239%
FERRETERIA DISTRIVALVULAS SAS	$ 9.654.535,00	$ 4.568.396,00	211%
FERRETERIA EL CACHA 1 S.A.S	$ 8.222.922,00	$ 1.964.108,00	419%
FERRETERIA EL INGENIO SAS	$ 1.395.517,00	$ 1.368.384,00	102%
FERRETERIA FERROPUNTO SAS	$ 2.632.107,00	$ 893.928,00	294%
FERRETERIA GONZALEZ MALAGA SAS	$ 2.031.726,00	$ 1.440.439,00	141%
FERRETERIA HERNANDO NARVAEZ E HIJOS LTDA	$ 843.153,00	$ 320.115,00	263%
FERRETERIA INDUSTRIAL PETROLERA DE BARRANCABERMEJA SAS	$ 1.528.584,00	$ 392.554,00	389%
FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	$ 19.013.882,00	$ 14.611.410,00	130%
FERRETERIA JRC CIA LTDA	$ 12.176.919,00	$ 4.266.528,00	285%
FERRETERÍA LÁMINAS Y METALES S.A.S.	$ 2.638.412,00	$ 1.087.100,00	243%
FERRETERIA LUIS PENAGOS SAS	$ 12.406.302,00	$ 7.308.081,00	170%
FERRETERIA MALLAS Y HERRAMIENTAS LTDA	$ 1.269.916,00	$ 119.358,00	1064%
FERRETERIA PSI LTDA	$ 1.296.022,00	$ 474.204,00	273%
FERRETERIA RHINO SA	$ 3.908.638,00	$ 3.019.300,00	129%
FERRETERIA RINCON Y CIA S A	$ 494.310,00	$ 418.579,00	118%
ferreteria san francisco construcciones sas	$ 211.780,00	$ -	0%
FERRETERIA SANTA CATALINA SAS	$ 5.993.249,00	$ 2.702.204,00	222%
FERRETERIA SURTINIPLES LTDA	$ 6.797.429,00	$ 1.010.741,00	673%
FERRETERIA TECNICA SA	$ 6.487.922,00	$ 3.047.746,00	213%
FERRETERIA TORNILLOS Y ABRASIVOS SAS	$ 8.685.987,00	$ 2.511.247,00	346%
ferreteria tuberias sas	$ 4.329.739,00	$ 1.157.328,00	374%
FERRETERIA VALLEJO S.A.S	$ 6.152.738,00	$ 3.102.650,00	198%
FERRETERIA Y EQUIPOS DEL ORIENTE SAS	$ 1.603.398,00	$ 1.003.457,00	160%
FERRETERIA Y VARIEDADES MAURO SAS	$ 4.483.453,00	$ 2.900.358,00	155%
FERREUNIVERSAL DEL VALLE SAS	$ 3.483.803,00	$ 1.133.027,00	307%
FERRICENTROS S.A.S	$ 22.521.355,00	$ 10.901.532,00	207%
FERRINET S.A.S	$ 1.708.991,00	$ 1.099.395,00	155%
FERROCABLES SAS	$ 3.619.122,00	$ 4.320.185,00	84%
FERROELECTRICOS MEDELLIN SAS	$ 5.351.360,00	$ 2.788.144,00	192%
FERROPINTURAS DEL CAUCA SAS	$ 1.593.129,00	$ 737.448,00	216%
FERROUNION SAS	$ 1.416.817,00	$ 1.010.181,00	140%
FIBRAS DEL INTERIOR S.A.	$ 4.826.951,00	$ 3.935.399,00	123%
FINASTRA COLOMBIA SL	$ 15.369.429,00	$ 2.959.791,00	519%
GAVIRIA MORENO SAS	$ 2.929.502,00	$ 1.304.601,00	225%
GLASS CLASS SAS	$ 7.052.842,00	$ 4.491.758,00	157%
GLOBAL NETWORKS SOLUTIONS S.A.S.	$ 4.105.684,00	$ 2.202.203,00	186%
GRANADA SAS	$ 13.395.332,00	$ 3.850.408,00	348%
GREXCO PROGRAMADORES S.A.S.	$ 395.033,00	$ 131.429,00	301%
GRUPO ALEMAN SAS EN REORGANIZACION	$ 2.825.446,00	$ 2.888.962,00	98%
GRUPO DICEM SAS EN REORGANIZACION	$ 292.357,00	$ 1.390.112,00	21%
GRUPO MANSION SAS	$ 30.765.225,00	$ 26.227.121,00	117%
GRUPO R S A S	$ 28.352.944,00	$ 23.803.639,00	119%
H Y A DISTRIBUCIONES SAS	$ 2.357.190,00	$ 1.128.933,00	209%

HADDAD Y CIA S.A.S.	$ 686.826,00	$ 686.364,00	100%
HERNANDO OROZCO Y CIA SASHERNANDO OROZCO Y CIA SAS	$ 7.810.303,00	$ 2.712.607,00	288%
HERNANDO OTALVARO L Y CIA LTDA	$ 7.046.681,00	$ 4.660.535,00	151%
HERRAMIENTAS TECNICAS S.A.S.	$ 9.627.866,00	$ 1.564.004,00	616%
HIERROS BYS LTDA	$ 6.828.692,00	$ 1.268.857,00	538%
HIERROS Y ACEROS TOLIMA S.A.	$ 1.474.998,00	$ 840.053,00	176%
hierros y perfiles sas	$ 2.800.097,00	$ 1.972.948,00	142%
HIPERMERCADO CENTRAL DE ELECTRODOMESTICOS SAS	$ 8.063.950,00	$ 4.795.696,00	168%
HOGAR Y MODA SAS	$ 124.557.846,00	$ 57.346.749,00	217%
I2 SISTEMAS Y SEGURIDAD INFORMATICA LTDA	$ 10.921.885,00	$ 6.417.742,00	170%
IINVERSIONES DINASTIA SAS	$ 2.572.199,00	$ 3.715.584,00	69%
IMEQUIPOS IMETAN SAS	$ 24.014.198,00	$ 16.932.348,00	142%
IMHERVAL S.A.S	$ 986.968,00	$ 747.234,00	132%
IMPORTACIONES INTERTRAN LTDA	$ 4.373.685,00	$ 2.614.709,00	167%
IMPORTADORA LATINA SAS	$ 5.795.910,00	$ 4.700.481,00	123%
IMPORTADORA Y COMERCIALIZADORA CHENG SAS	$ 1.907.073,00	$ 857.216,00	222%
IMPORTEC COMERCIAL S.A.S.	$ 9.174.245,00	$ 550.825,00	1666%
INDUSTRIAS ENSUEÑO SAS	$ 5.020.168,00	$ 3.000.612,00	167%
INDUSTRIAS SPT SAS	$ 4.353.338,00	$ 2.366.164,00	184%
INFOR COLOMBIA S.A.S.	$ 10.692.111,00	$ 5.411.575,00	198%
INGECOM SAS	$ 2.336.016,00	$ 1.000.605,00	233%
INGENICO COLOMBIA LTDA	$ 8.981.936,00	$ 4.370.259,00	206%
INGENIERIA ASISTIDA POR COMPUTADOR SAS	$ 7.659.476,00	$ 498.540,00	1536%
INTELLIGENCE IT SAS	$ 3.251.671,00	$ 2.454.422,00	132%
INTERNATIONAL TRADE S.A.S. INTERTRADE S.A.S.	$ 3.064.187,00	$ 1.816.695,00	169%
INVERSER LTDA	$ 13.116.083,00	$ 9.871.760,00	133%
INVERSIONES ALMACEN EL HOGAR SAS	$ 2.556.687,00	$ 2.119.332,00	121%
INVERSIONES ARENAS SERRANO SAS	$ 8.509.563,00	$ 2.476.610,00	344%
INVERSIONES CALEP SAS	$ 2.250.398,00	$ 1.041.190,00	216%
INVERSIONES CAMACHO GUERRERO SAS	$ 1.914.662,00	$ 1.346.190,00	142%
INVERSIONES CARABALLO MEJIA SAS	$ 3.497.748,00	$ 643.576,00	543%
INVERSIONES ELECTRONICAS Y TECNOLOGICAS SAS	$ 3.580.622,00	$ 1.100.683,00	325%
INVERSIONES INDUSTRIALES Y METALURGICAS SAS	$ 2.527.129,00	$ 1.354.754,00	187%
INVERSIONES INNOVAR DE COLOMBIA SA	$ 23.792.035,00	$ 16.408.931,00	145%
INVERSIONES J5 & CIA EN C.A.	$ 330.341,00	$ 234.806,00	141%
INVERSIONES LOS SAUCES BERMUDEZ Y CIA S EN C	$ 2.330.659,00	$ 695.487,00	335%
INVERSIONES MONTEGAN SAS	$ 6.630.685,00	$ 3.737.555,00	177%
INVERSIONES MPA SAS	$ 5.747.162,00	$ 4.559.631,00	126%
INVERSIONES PRIMERA LTDA	$ 74.921.960,00	$ 42.818.444,00	175%
INVERSIONES SAN BERNARDO SAS	$ 2.441.493,00	$ 1.734.150,00	141%
INVERSIONES Y MINERALES S.A.S.	$ 8.011,00	$ 3.301.836,00	0%
INVERSIONES Y SOLUCIONEES FERRETERAS Y PARA EL HOGAR SAS	$ 8.219,00	$ 2.733,00	301%
INVERSUDO SA	$ 4.543.019,00	$ 6.174.353,00	74%
IVAN BOTERO GOMEZ SA	$ 90.864.673,00	$ 13.465.642,00	675%
JAVIER BENAVIDES ERAZO SAS	$ 3.929.020,00	$ 1.000.911,00	393%
JL Y RB SAS	$ 72.120.783,00	$ 38.692.722,00	186%
JOSE AVILA DIAZ & CIA LTDA	$ 3.241.311,00	$ 2.537.760,00	128%

JV HIERROS Y ESTRUCTURAS SAS	$ 6.840.158,00	$ 3.876.837,00	176%
LA BALINERA SA	$ 7.932.712,00	$ 8.876.677,00	89%
LA CASA DE LA UPS S.A.S	$ 6.438.182,00	$ 1.425.831,00	452%
LA ESPAÑOLA DISTIBUIDORA DE MATERIALES Y FERRETERIA SAS	$ 2.645.158,00	$ 815.341,00	324%
LA GRAN FERRETERIA SAS	$ 10.330.291,00	$ 2.272.521,00	455%
LA REFORMA AGRICOLA SAS	$ 8.794.384,00	$ 6.888.287,00	128%
LAGOBO DISTRIBUCIONES S.A.S	$ 54.245.769,00	$ 52.323.208,00	104%
LED COMUNI9CACIONES SAS	$ 2.049.397,00	$ 840.435,00	244%
LEFCOM SAS	$ 1.793.190,00	$ 884.298,00	203%
LEON MORALES E HIJO SAS	$ 3.129.383,00	$ 1.721.894,00	182%
LEONOR SIERRA DE ARANGO S.A.S.	$ 46.575,00	$ 57.352,00	81%
LEVALLEJO AZ SA	$ 3.551.612,00	$ 662.764,00	536%
LINALCA INFORMATICA SA	$ 28.256.431,00	$ 17.156.545,00	165%
LIND HOGAR S.A.S.	$ 6.692.040,00	$ 4.847.554,00	138%
LINEADATASCAN SA	$ 23.338.501,00	$ 11.146.277,00	209%
LISANDRO GOMEZ CASTRO Y CIA S EN C.	$ 2.311.816,00	$ 518.387,00	446%
LISTODO SAS	$ 13.592.121,00	$ 2.308.858,00	589%
LONDONO AMC SAS	$ 1.186.487,00	$ 5.587,00	21237%
LUGO HERMANOS SA	$ 17.180.450,00	$ 5.954.336,00	289%
LUZ MARQUEZ CIA S EN C	$ 814.812,00	$ 40.000,00	2037%
MACTOOLS SAS	$ 2.560.157,00	$ 1.111.541,00	230%
Maderas Puerto Colombia Ltda	$ 603.075,00	$ 459.657,00	131%
MADETIENDA SAS	$ 2.024.508,00	$ 1.506.442,00	134%
MAGNETIC SAS	$ 551.400,00	$ 114.147,00	483%
MAICROTEL SAS	$ 3.963.400,00	$ 1.673.858,00	237%
MAKRO OFFICE LTDA.	$ 6.275.258,00	$ 5.374.533,00	117%
MAKROFERRETERIA PAURI LTDA	$ 4.141.717,00	$ 670.749,00	617%
MANGUERAS INDUSTRIALES LTDA	$ 1.490.474,00	$ 1.963.443,00	76%
MANGUERAS Y ACOPLES DE LA COSTA LTDA	$ 3.270.197,00	$ 1.480.809,00	221%
MANGUERAS Y CORREAS DE ANTIOQUIA SA	$ 17.476.417,00	$ 7.069.083,00	247%
MARGIL ICM SAS	$ 6.484.704,00	$ 3.992.328,00	162%
MASERVINOX SAS MANTENIMIENTO SERVICIOS INOXIDABLES	$ 7.992.435,00	$ 6.305.549,00	127%
MASTER ELECTRICO DEL VALLE SA	$ 1.715.227,00	$ 650.698,00	264%
MASTER SERIES SAS	$ 22.009.891,00	$ 15.128.492,00	145%
MATERIALES COLOMBIA SAS	$ 8.893.607,00	$ 2.205.617,00	403%
Materiales para la Construcción y Ferretería S.A.S.	$ 4.586.063,00	$ 4.340.697,00	106%
MAURICIO GARCIA SERRANO SAS EN REORGANIZACION	$ 929.912,00	$ 800.210,00	116%
MCAFEE COLOMBIA LTDA	$ 10.157.391,00	$ 3.171.954,00	320%
MECA DEL CARIBE S.A.S.	$ 1.843.661,00	$ 1.331.434,00	138%
MES DE OCCIDENTE	$ 4.086.311,00	$ 4.002.280,00	102%
MESA SERVICIOS AGROPECUARIOS DE COLOMBIA SAS	$ 1.259.662,00	$ 731.578,00	172%
METAL SPORT SAS	$ 3.022.746,00	$ 583.243,00	518%
MOLINOS CATOTO LTDA	$ 618.167,00	$ 236.799,00	261%
MOTORES Y TABLEROS ELECTRICOS LTDA.	$ 8.477.663,00	$ 1.943.504,00	436%
MUEBLES FABRICAS UNIDAS SAS	$ 5.448.288,00	$ 3.277.483,00	166%
MUEBLES LUXURY SAS	$ 5.370.036,00	$ 3.606.288,00	149%
MULTIELECTRO S.A.S	$ 29.448.755,00	$ 9.855.366,00	299%

MULTIMATERIALES CONSTRUCTOR S.A.S	$ 958.156,00	$ 566.229,00	169%
MULTINTEGRAL SAS	$ 19.127.786,00	$ 11.519.336,00	166%
NACIONAL DE ELECTRICOS HH LTDA	$ 84.523.667,00	$ 36.198.959,00	233%
NACIONAL DE ELECTRICOS LJ Y CIA LTDA	$ 3.750.038,00	$ 666.428,00	563%
NATIVA SHOP SAS	$ 2.649.391,00	$ 1.892.211,00	140%
NATUREA SAS	$ 417.631,00	$ 98.824,00	423%
NAVELINA SAS	$ 652.430,00	$ 492.838,00	132%
NBR CREDITOS BOTERO SAS	$ 3.736.300,00	$ 1.760.862,00	212%
NEGOCIOS E INVERSIONES MONTESUR S.A.S.	$ 10.945.102,00	$ 2.863.312,00	382%
NEGOCIOS E INVERSIONES SINGS SAS	$ 3.733.723,00	$ 2.128.328,00	175%
NEMESIS ASOCIADOS SA	$ 7.116.216,00	$ 3.185.951,00	223%
NESTOR BRAVO SA	$ 6.614.813,00	$ 2.008.599,00	329%
NSDIS ANIMATION SOFTWRE SA	$ 2.135.632,00	$ 1.509.608,00	141%
NTICS S.A.S SERVICIOS Y SOLUCIONES	$ 5.775.499,00	$ 2.961.177,00	195%
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	$ 36.763.979,00	$ 11.456.220,00	321%
OBRAS Y DISEÑOS ELECTRICOS JR LTDA	$ 1.796.219,00	$ 713.172,00	252%
OCEAN SUPPLY DEPOT LTDA	$ 2.404.902,00	$ 130.095,00	1849%
OFICOMCO SAS	$ 14.375.687,00	$ 13.768.043,00	104%
ORGANIZACION CREDIHOGAR LIMITADA	$ 599.794,00	$ 351.391,00	171%
ORGANIZACION RINCON BERMUDEZ S.A.S	$ 2.366.219,00	$ 159.086,00	1487%
ORGANIZACION SERIN SAS	$ 3.563.286,00	$ 1.309.401,00	272%
ORGANIZACION WILSON S.A.S.	$ 5.467.925,00	$ 3.377.801,00	162%
P Y J DAVILA JIMENO LTDA	$ 445,00	$ -	0%
PACIFIC CELL LTDA EN REORGANIZACION	$ 280.605,00	$ 156.872,00	179%
PALMERAS MANACAL SAS	$ 2.463.754,00	$ 64.669,00	3810%
PEDRO SANCHEZ R. S.A.S.	$ 25.405.761,00	$ 3.120.445,00	814%
PERFILAM & ACEROS SAS	$ 3.078.087,00	$ 645.448,00	477%
PINK LIFE S.A.S.	$ 194.722.208,00	$ 189.766.596,00	103%
PINTUB LER DE COLOMBIA S.A	$ 13.007.839,00	$ 34.737.365,00	37%
PINTUINVERSIONES SAS	$ 1.592.086,00	$ 215.809,00	738%
PINTURAS Y YESOS S.A.S	$ 9.929.999,00	$ 8.004.024,00	124%
PISCANO SAS	$ 4.052.581,00	$ 4.627.380,00	88%
PISENDE SAS	$ 22.190.511,00	$ 13.281.569,00	167%
PISOS Y ENCHAPES EUROCARIBE S.A.S.	$ 7.677.030,00	$ 1.747.697,00	439%
PISOS Y MUROS SAS	$ 2.039.785,00	$ 250.313,00	815%
POTENCIA Y TECNOLOGIA SAS	$ 10.763.326,00	$ 6.971.522,00	154%
PREDISOFT INTERNACIONA COLOMBIA SA	$ 315.622,00	$ 38.815,00	813%
PROCALCULO PROSIS SAS	$ 15.127.242,00	$ 7.435.433,00	203%
PRODUCTOS BIOLOGICOS PERKINS LIMITADA	$ 401.338,00	$ 652.438,00	62%
PRODUCTOS DE CAUCHO Y LONA SAS	$ 27.545.569,00	$ 13.181.245,00	209%
PRODUCTOS METALURGICOS COLOMBIANOS LTDA PROMECOL	$ 1.047.214,00	$ 399.716,00	262%
PROVEDORES DE PVC SAS VENTA Y DISTRIBUCION AL POR MAYOR DE ARTICULOS	$ 6.411.275,00	$ 1.141.356,00	562%
PROYECTOS TECNOLOGICOS INTEGRALES LTDA	$ 7.458.565,00	$ 3.251.084,00	229%
PUERTA MACIAS SAS	$ 719.711,00	$ 128.953,00	558%
PVC MONTERIA SAS	$ 1.382.820,00	$ 813.685,00	170%
QAP Ingenieria SAS	$ 1.928.780,00	$ 883.752,00	218%

QTECH SAS	$ 6.476.644,00	$ 682.459,00	949%
QUADDRIX TECHNOLOGY SAS	$ 8.237.390,00	$ 1.754.479,00	470%
R&C TEQUENDAMA S.A.S	$ 5.557.801,00	$ 1.309.202,00	425%
RB DECO SAS	$ 5.053.926,00	$ 1.663.825,00	304%
REDES Y SISTEMAS INTEGRADOS S.A.S	$ 80.324.051,00	$ 57.147.162,00	141%
REFRINORTE SAS	$ 13.872.068,00	$ 9.915.046,00	140%
REPRESENTACIONES INDUSTRIALES RDV LTDA	$ 7.096.034,00	$ 747.002,00	950%
RESINAPLAST PINTUMAX LIMITADA	$ 10.887.984,00	$ 2.744.750,00	397%
RM SISTEMAS SAS	$ 3.889.444,00	$ 2.996.109,00	130%
RODY TRANSMISIONES SAS	$ 4.070.278,00	$ 2.214.158,00	184%
RUEDA GARZON SAS	$ 2.317.368,00	$ 1.280.489,00	181%
S.I.M CONSULTORES S.A.S	$ 4.751.199,00	$ 2.375.697,00	200%
SALES AND SERVICES TECHNOLOGY SYSTEMS SAS	$ 3.342.586,00	$ 836.267,00	400%
SALMACORP SAS EN REORGANIZACION	$ 427.109,00	$ 285.323,00	150%
SAMUEL MORALES Y CIA S EN CS	$ 2.415.219,00	$ 1.645.691,00	147%
SAN JOSE S.M. Y CIA. C.S.A	$ 20.184.812,00	$ 1.541.710,00	1309%
SANIDAD VEGETAL CRUZ VERDE SAS	$ 3.259.008,00	$ 2.285.268,00	143%
SANITEX SAS	$ 539.885,00	$ 566.136,00	95%
SATELITAL PLUS SAS	$ 797.009,00	$ 321.133,00	248%
SBX CAPITAL SAS	$ 1.093.273,00	$ 124.896,00	875%
SCHALLER DESIGN GROUP SAS	$ 13.124.072,00	$ 11.078.333,00	118%
SCN SAS	$ 6.505.845,00	$ 4.855.692,00	134%
SERIVICIOS AGRICOLAS JB SAS	$ 1.897.190,00	$ 98.895,00	1918%
SERRANO Y CIA SAS	$ 5.030.154,00	$ 4.918.432,00	102%
SERRANOOREJARENA Y CIA SAS SOCOL	$ 37.734.612,00	$ 3.083.373,00	1224%
SERVER SOLUTION SAS EN REORGANIZACION	$ 9.907,00	$ 50,00	19814%
SERVIACOPLES Y MANGUERAS DEL LLANO TDA	$ 4.547.781,00	$ 1.667.211,00	273%
Serviagricola Mendez LTDA	$ 2.705.749,00	$ 749.994,00	361%
SERVICIOS AGROMECANICOS DE OCCIDENTE SAS - SERVIAGRO	$ 3.302.151,00	$ 1.793.861,00	184%
SERVIMEZCLAS CENTER SAS	$ 6.673.926,00	$ 1.636.187,00	408%
SERVISURCO S.A	$ 956.844,00	$ 1.022.331,00	94%
SIFER SAS	$ 1.312.566,00	$ 797.308,00	165%
SISCONT LTDA	$ 15.868.883,00	$ 2.795.251,00	568%
SISTEMAS COMERCIALES SYSCOM SA	$ 1.084.756,00	$ 618.475,00	175%
SISTEMAS Y ACCERIOS SAS	$ 4.183.403,00	$ 3.176.745,00	132%
SMS ELECTRONIC SAS	$ 7.563.777,00	$ 5.593.005,00	135%
SOCIEDAD DE COMERCIALIZACION INTERNACIONAL CONSULTORIA Y SERVICIOS BANANEROS S.A.S	$ 8.716.527,00	$ 3.832.558,00	227%
SOCIEDAD DISTRIBUIDORA COLOMBIANA MD SAS	$ 3.255.174,00	$ 1.767.073,00	184%
SOCIEDAD FERRETERA DE COMERCIO SAS	$ 15.510.051,00	$ 6.588.672,00	235%
SOELCO SAS	$ 4.985.241,00	$ 2.766.655,00	180%
SOLDADURAS INDUSTRIALES SAS	$ 16.450.483,00	$ 4.272.005,00	385%
SOLUCION EN TORNILLOS LOPEZ S.A.S.	$ 175.081,00	$ 14.915,00	1174%
SOLUCIONES TECNOLOGIA Y SERVICIOS SAS	$ 23.121.195,00	$ 10.004.346,00	231%
SPECIALIZED COLOMBIA S.A.S.	$ 52.089.895,00	$ 5.163.861,00	1009%
SPORTING GOODS SUPLLU S.A.S	$ 6.427.106,00	$ 1.479.343,00	434%
STEAMCONTROL S.A.	$ 9.095.771,00	$ 3.879.115,00	234%

STEEL PIPE INTERNATIONAL S.A.	$ 2.874.651,00	$ 42.575,00	6752%
SU SOLUCION INMEDIATA SAS	$ 1.125.397,00	$ 538.774,00	209%
SUCOMPUTO SAS SUCOMPUTO INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA SAS	$ 3.675.979,00	$ 1.889.948,00	195%
SUPER DISTRIBUIDOR SAS	$ 2.418.115,00	$ 1.016.995,00	238%
SUPERMATERIALES S. A. S.	$ 1.230.275,00	$ 492.606,00	250%
SURAMERICANA DE ELECTRICOS SAS	$ 9.038.518,00	$ 5.188.507,00	174%
SURTIFERRETERIAS S A S	$ 10.657.209,00	$ 3.890.025,00	274%
TALLER ROJO ARQUITECTURA SAS	$ 2.122.987,00	$ 909.368,00	233%
TECNIFLUIDOS SAS	$ 7.087.063,00	$ 3.718.370,00	191%
TECNOSEMILLAS LTDA	$ 2.763.978,00	$ 1.068.403,00	259%
TEGA ELECTRODOMESTICOS	$ 5.535.097,00	$ 1.940.029,00	285%
TELEPLUS SAS	$ 8.667.320,00	$ 10.139.011,00	85%
TERASYS S.A.S	$ 4.476.265,00	$ 2.912.888,00	154%
TERMOVAL S A S	$ 7.242.971,00	$ 3.359.261,00	216%
TINCORP COLOMBIA SAS	$ 1.894.394,00	$ 1.423.988,00	133%
TLC MEDICAL SAS	$ 17.587.446,00	$ 9.420.377,00	187%
TOBAR SANCHEZ VALENCIA Y VALLEJO SA	$ 674.550,00	$ 373.850,00	180%
TORNILLOS DEL SUR IMPORTACIONES SAS	$ 2.075.470,00	$ 1.150.115,00	180%
TORNIRAP SAS	$ 10.218.323,00	$ 6.224.595,00	164%
TPV COLOMBIA SAS	$ 1.554.875,00	$ 135.456,00	1148%
UNIDAD AGRICOLA CAMPO ALEGRE SA	$ 2.418.673,00	$ 2.409.860,00	100%
UNIVERSAL DE SUMINISTROS CIA LTDA	$ 2.420.751,00	$ 1.614.992,00	150%
UNIVERSAL DE TORNILLOS Y HERRAMIENTAS SAS	$ 11.013.412,00	$ 6.347.353,00	174%
USA ELECTRODOMESTICOS SAS	$ 3.629.023,00	$ 3.042.839,00	119%
VALECHE SAS	$ 520.212,00	$ 310,00	167810%
VENTANAS Y PUERTAS SAS	$ 7.293.691,00	$ 2.723.954,00	268%
VIVA HOME S.A.S.	$ 24.231.522,00	$ 4.698.683,00	516%
XSYSTEM LTDA	$ 6.305.120,00	$ 4.271.968,00	148%
ZEUS TECNOLOGIA SAS	$ 6.115.695,00	$ 219.668,00	2784%
ZIAD HASSAM ISMAIL CADENA MULTI S EN C S	$ 5.833.716,00	$ 2.516.574,00	232%

Al aplicar el análisis de las medidas estadísticas como lo son: Promedio o Media Aritmética, Mediana y Desviación Estándar Muestral, conforme a lo establecido en el artículo 6 de la Ley 1150 del 2007 en concordancia con el artículo 10 del Decreto 1510 del 2013. Compilado por el Artículo 2.2.1.1.1.5.3. Requisitos habilitantes del Decreto 1082 de 2015 y sugeridas en la Guía G-EES-02 para la elaboración de Estudios de Sector por La Agencia Nacional de Contratación Pública –Colombia Compra Eficiente– ,se obtuvo:

RESULTADO MEDIDAS ESTADÍSTICAS	
DESVIACIÓN ESTANDAR	80,29
MEDIANA	1,93
PROMEDIO O MEDIA ARITMETICA	8,09

De igual manera, con el fin de que exista pluralidad de oferente en el proceso y atendiendo al comportamiento del índice objeto de estudio en procesos anteriores, determina el siguiente índice Liquidez de acuerdo al promedio de la muestra:

LIQUIDEZ MAYOR O IGUAL A 8,09

3.2.1.2 ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO:

Índice de Endeudamiento: Pasivo Total / Activo Total, el cual determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación (pasivos y patrimonio) del proponente. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos:

Razón social de la sociedad	Total pasivos	Total de activos	ENDEUDAMIENTO
+ LIGHTS SAS	$ 1.763.823,00	$ 2.110.816,00	84%
INVERSIONES JALBOR SAS	$ 11.745.798,00	$ 27.538.196,00	43%
A R C SOFTWARE S A S	$ 2.204.231,00	$ 2.551.934,00	86%
A. INDUFERCO SAS	$ 912.800,00	$ 1.526.196,00	60%
ABASTECEDOR COLOMBIANO DE TEJAS Y DRYWALL S A S	$ 8.769.510,00	$ 15.551.300,00	56%
ABC METAL SOCIEDAD LTDA	$ 1.387.261,00	$ 1.105.939,00	125%
ABLOY COLOMBIA SAS	$ 1.819.206,00	$ 5.851.843,00	31%
ACABADOS Y YESOS SAS	$ 1.491.598,00	$ 2.399.880,00	62%
ACARIBE LIBROS LTDA	$ 1.033.071,00	$ 1.071.261,00	96%
ACUAVAL DE COLOMBIA SA	$ 1.867.579,00	$ 2.413.648,00	77%
ADIELA DE LOMBANA SA	$ 34.654.287,00	$ 49.909.653,00	69%
ADRIANO DIAZ Y CIA SAS	$ 4.087.275,00	$ 9.120.410,00	45%
AGENCIA ESPUMADOS LTDA	$ 2.796.380,00	$ 5.721.726,00	49%
AGILITIX SAS	$ 5.918.646,00	$ 15.070.827,00	39%
AGRICOLA SUGAR CANE SAS	$ 2.057.392,00	$ 5.505.085,00	37%
AGRILAB LABORATORIOS SAS	$ 1.636.169,00	$ 5.165.516,00	32%
AGROINTEGRALES DEL CAUCA SAS	$ 69.777.447,00	$ 62.787.973,00	111%
AGROINVERSIONES SAN JOSE SAS	$ 884.206,00	$ 5.245.202,00	17%
AGROMARINA TUMACO SA	$ 4.097.380,00	$ 11.296.588,00	36%
AGROPECUARIA LA LOMA SAS	$ 488.538,00	$ 11.871.998,00	4%
AINECOL SAS	$ 4.234.289,00	$ 9.845.192,00	43%
AIRES MODERNOS SAS	$ 3.406.094,00	$ 5.294.912,00	64%
AIRMATIC SAS	$ 547.043,00	$ 7.316.872,00	7%
ALGRES MONTERIA SAS	$ 2.872.385,00	$ 4.460.564,00	64%
ALL STAR COMUNICACIONES SAS	$ 969.498,00	$ 3.512.030,00	28%
ALMACEN BUSTAMANTE SAS	$ 2.243.751,00	$ 5.067.803,00	44%
ALMACEN CICLOMARTINEZ S.A	$ 1.919.826,00	$ 4.983.848,00	39%
ALMACEN FULLMUEBLESSAS	$ 2.389.243,00	$ 4.417.568,00	54%
ALMACEN NAVARRO OSPINA SA	$ 8.703.074,00	$ 12.251.119,00	71%
ALMACEN REFRIELECTRIC SAS	$ 16.668.495,00	$ 50.611.995,00	33%

ALMACENES DON COLCHON SAS	$ 3.916.061,00	$ 2.374.504,00	165%
ALMACENES FULLER SAS	$ 3.943.990,00	$ 5.725.564,00	69%
ALMACENES HJ SAS	$ 6.786.582,00	$ 9.952.532,00	68%
ALUMBOY DISTRIBUCIONES SAS	$ 1.932.802,00	$ 2.988.045,00	65%
ALUMINIOS Y MAS SAS	$ 706.522,00	$ 2.049.537,00	34%
ALUMINIOS Y SISTEMAS LTDA	$ 758.319,00	$ 3.496.177,00	22%
ANDEANTRADE GROUP LATAM SAS	$ 3.940.755,00	$ 7.103.644,00	55%
ANDRES BERMUDEZ Y CIA SCA	$ 396.503,00	$ 14.034.370,00	3%
APLICAÑA LA VIRGINIA SAS	$ 2.630.226,00	$ 5.485.533,00	48%
ARAUJO MORALES AGROCOMERCIAL SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	$ 3.333.447,00	$ 17.689.182,00	19%
ARPESOD ASOCIADOS SAS	$ 15.194.316,00	$ 18.374.725,00	83%
ARROCERA SAN MIGUEL SAS	$ 2.758.759,00	$ 6.203.170,00	44%
ASESORIAS INDUSTRIALES SANTAFE SA	$ 2.008.873,00	$ 3.289.899,00	61%
AUTOCOLORES G SAS	$ 775.548,00	$ 4.501.765,00	17%
AVAZ SAS	$ 1.647.785,00	$ 2.476.840,00	67%
AVCOM COLOMBIA S.A.S	$ 8.580.401,00	$ 9.876.678,00	87%
AVILA WAGNER SAS	$ 8.767.182,00	$ 10.381.881,00	84%
AXIS IT SAS	$ 1.030.193,00	$ 7.069.145,00	15%
BAESCOS FASHION S.A.S	$ 1.582.042,00	$ 2.360.029,00	67%
BAZAR AMERICANO SAS	$ 2.012.015,00	$ 6.047.691,00	33%
BDT S.A.S.	$ 241.880,00	$ 1.728.807,00	14%
BELLTEC SAS	$ 2.127.570,00	$ 3.334.216,00	64%
BETANCOURTH ESQUIVEL SAS	$ 1.087.877,00	$ 2.439.949,00	45%
BICICLETAS STRONGMAN BOGOTA SAS	$ 11.168.060,00	$ 23.604.376,00	47%
BICICLETAS TOUR Y NATIVA LTDA	$ 8.429.024,00	$ 14.007.884,00	60%
BLUE COATING SOLUTIONS SAS	$ 10.407.049,00	$ 8.381.389,00	124%
BODEGA COMERCIAL SAS	$ 446.266,00	$ 653.309,00	68%
BODEGA DEL MUEBLE SAS	$ 8.341.040,00	$ 15.534.143,00	54%
Bombas y Repuestos S.A.S.	$ 394.076,00	$ 2.486.014,00	16%
BOTERO LOSADA S.A	$ 9.188.127,00	$ 14.508.286,00	63%
BP SURTICREDITOS SAS	$ 12.957.642,00	$ 18.399.419,00	70%
BRONCES Y LAMINAS SAS BRONCES Y LAMINAS SAS	$ 1.796.443,00	$ 4.147.849,00	43%
BTG SUMINISTROS E INGENIERIA S.A.	$ 136.444,00	$ 4.589.346,00	3%
CANALES ELECTRONICOS DE VENTAS SAS	$ 16.499.593,00	$ 21.603.796,00	76%
CARCO-SEVE SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLICADA S.A.S.	$ 14.955.583,00	$ 19.884.013,00	75%
CARMELITA CORTE SA	$ 3.234.822,00	$ 3.364.565,00	96%
Casa Magna S.A.S	$ 24.747.559,00	$ 31.311.926,00	79%
CASA SUECA SA	$ 2.740.644,00	$ 7.181.105,00	38%
CASAFER SAS	$ 2.305.193,00	$ 3.893.754,00	59%
CASTELLON LTDA	$ 1.148.862,00	$ 1.557.548,00	74%
CDM EQUIPOS SA	$ 1.276.994,00	$ 7.355.362,00	17%
CEL UNION SAS	$ 540.754,00	$ 11.287.719,00	5%
CEM ELECTRONIX SAS	$ 12.428.575,00	$ 18.106.193,00	69%
censer jhon ruiz sas	$ 1.258.427,00	$ 1.890.191,00	67%
CENTRAL DE MATERIALES DE SAN ANDRES CEMASAI SAS	$ 3.471.676,00	$ 6.435.733,00	54%
CENTRAL DE TRIPLEX LTDA	$ 5.475.350,00	$ 8.941.227,00	61%

CENTRO DE ACABADOS Y REVESTIMIENTOS EXTRACOLOR SAS	$ 744.925,00	$ 1.596.395,00	47%
CEVECO SAS	$ 3.257.201,00	$ 9.217.048,00	35%
CIA FERRETERA DE ANJEOS Y MALLAS LTDA	$ 1.584.094,00	$ 2.598.864,00	61%
CLEVER GROUP COLOMBIA SAS	$ 73.866,00	$ 649.324,00	11%
CLICK OFFICE SAS	$ 2.400.365,00	$ 5.469.405,00	44%
CMT ELECTRODOMESTICOS SAS	$ 4.429.078,00	$ 6.771.634,00	65%
COLINAS SAN SIMEON SA	$ 2.542.183,00	$ 35.581.078,00	7%
COLOMBIANA DE DISTRIBUCIONES MAYORISTAS SAS	$ 2.765.089,00	$ 6.062.860,00	46%
COLSOF SAS	$ 73.098.407,00	$ 121.082.006,00	60%
COLVENTAS S.A.	$ 1.643.374,00	$ 11.626.096,00	14%
COMBUSTIBLES Y SERVICIOS LAS MURALLAS SAS	$ 2.402.771,00	$ 9.335.210,00	26%
COMERCIAL ELECTROMUEBLES Y CIA LTDA	$ 15.409.386,00	$ 22.725.329,00	68%
COMERCIAL TIR S.A.S.	$ 3.549.092,00	$ 8.619.951,00	41%
COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS ELECTRICOS	$ 3.069.505,00	$ 1.940.050,00	158%
COMERCIALIZADORA CBB SAS	$ 25.577.798,00	$ 46.104.562,00	55%
COMERCIALIZADORA EASY SAS	$ 5.511.238,00	$ 9.913.112,00	56%
COMERCIALIZADORA PUNTO INDUSTRIAL Y AGROPECUARIO S.A.S	$ 1.126.180,00	$ 2.046.683,00	55%
COMPAÑIA AERO AGRICOLA INTEGRAL SAS	$ 28.961.070,00	$ 35.391.480,00	82%
COMPAÑIA AEROAGRICOLA DE LOS LLANOS SAS	$ 1.455.925,00	$ 3.188.108,00	46%
COMPAÑIA DE INGENIEROS DE SISTEMAS ASOCIADOS COINSA SAS	$ 9.176.018,00	$ 11.774.443,00	78%
COMPULAGO SAS	$ 8.689.394,00	$ 18.957.526,00	46%
COMPUTADORES DE LA COSTA S.A.S	$ 1.908.160,00	$ 7.686.133,00	25%
COMPUTADORES Y SOLUCIONES CAD DE COLOMBIA S.A.S.	$ 7.112.533,00	$ 15.171.325,00	47%
COMUNICACION MOVIL SA	$ 3.898.674,00	$ 5.494.973,00	71%
COMUNICACIONES MOVILES CONMOVIL S.A.	$ 9.483.171,00	$ 15.838.972,00	60%
COMUNISANDER SAS	$ 3.264.876,00	$ 5.153.232,00	63%
CONFORTFRESH S.A.S.	$ 10.724.037,00	$ 12.178.757,00	88%
CONSORCIO COMERCIAL E INDUSTRIAL LIMITADA COCO LTDA	$ 124.462,00	$ 5.459.070,00	2%
CONSTRUCCIONES SAS CONSTRUSA	$ 2.161.621,00	$ 5.067.090,00	43%
CONSTRUCOMERCIAL SAS	$ 2.786.570,00	$ 4.710.376,00	59%
CONSTRUEJE SAS	$ 2.081.331,00	$ 5.098.337,00	41%
CONSTRUIMOS DEL HUILA S.A.	$ 2.976.553,00	$ 9.383.239,00	32%
CONSTRUNORTE COMERCIAIZADORA SAS	$ 8.075.031,00	$ 15.047.889,00	54%
CONTINENTAL DE SISTEMAS LIMITADA	$ 2.009.924,00	$ 4.356.618,00	46%
CONTINENTAL DE TORNILLOS Y HERRAMIENTAS LTDA	$ 1.427.571,00	$ 2.990.183,00	48%
COOL AIR MULTIAIRES SAS	$ 3.925.912,00	$ 6.614.943,00	59%
CORPORACION DE PLASTICOS AGRICOLAS SAS	$ 4.501.441,00	$ 8.092.649,00	56%
COTIVIDRIOS SAS	$ 5.871.534,00	$ 9.006.381,00	65%
CREDIOFERTAS	$ 1.716.220,00	$ 17.070.702,00	10%
CREDITITULOS SAS EN REORGANIZACION	$ 99.849.982,00	$ 157.940.753,00	63%
CREDITOS PARRA Y CIA SAS	$ 3.278.454,00	$ 7.811.960,00	42%
CRISTALERIA LA REINA SAS	$ 2.115.398,00	$ 4.593.904,00	46%
CUALOS SAS	$ 8.019.499,00	$ 14.622.436,00	55%
DATOS MOVILES EN LINEA LTDA	$ 873.493,00	$ 1.459.360,00	60%
DATUM INGENIERIA SAS	$ 8.487.084,00	$ 15.292.792,00	55%
DE TODO PARA EL HOGAR S.A.	$ 9.186.547,00	$ 21.735.640,00	42%
DELCO SAS	$ 1.671.585,00	$ 10.006.719,00	17%

DEPOSITO LAS CASAS LTDA	$ 4.112.195,00	$ 9.593.568,00	43%
DEPOSITO SAN CARLOS LIMITADA	$ 2.736.945,00	$ 4.911.946,00	56%
DIACEMENTO S.A.S.	$ 3.903.325,00	$ 7.672.509,00	51%
DIEGO MARIA LUGO CERTUCHE SAS	$ 2.373.423,00	$ 5.933.328,00	40%
DIPARCO SAS	$ 4.211.066,00	$ 8.622.256,00	49%
DISCORREAS MANGUERAS Y EMPAQUES SA	$ 8.341.279,00	$ 17.811.249,00	47%
DISELCO S.A.	$ 3.794.702,00	$ 10.722.054,00	35%
Distecsa S.A.S.	$ 8.549.299,00	$ 14.065.280,00	61%
DISTRIALCOS SA	$ 1.044.279,00	$ 1.875.282,00	56%
DISTRIBUCIONES ELECTRICAS JE SAS	$ 27.788.036,00	$ 40.093.384,00	69%
DISTRIBUCIONES HOYOSTOOLS SAS	$ 61.978.310,00	$ 103.821.834,00	60%
DISTRIBUIDORA ALIANZA LIMITADA	$ 7.902.720,00	$ 15.114.131,00	52%
DISTRIBUIDORA CRECIUNION LTDA	$ 3.366.932,00	$ 8.800.796,00	38%
DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DE ALUMINIO LTDA	$ 3.879.341,00	$ 8.075.255,00	48%
DISTRIBUIDORA DE VIDRIOS SAS	$ 4.227.257,00	$ 6.331.242,00	67%
DISTRIBUIDORA ELECTROJAPONES SAS	$ 6.200.945,00	$ 13.224.439,00	47%
DISTRIBUIDORA FERMETAL DE COLOMBIA SAS	$ 12.883.395,00	$ 17.423.499,00	74%
DISTRICERAMICAS BLAPER S.A.S	$ 1.403.407,00	$ 3.719.530,00	38%
DISTRITUBOS Y PANELES SAS	$ 1.259.088,00	$ 2.845.754,00	44%
DIVIMUEBLES OTERO SAS	$ 1.716.713,00	$ 3.832.473,00	45%
DOBLADO E HIJOS SAS - EN REORGANIZACIÓN	$ 833.127,00	$ 25.783.842,00	3%
DONADO DESIGN SAS	$ 2.026.409,00	$ 12.999.358,00	16%
DYA INSUMOS FERRETEROS SAS	$ 3.482.301,00	$ 8.191.550,00	43%
EDUARDO ARANGO V & CIA SA EDARVICO SA En Reorganizacion	$ 1.866.094,00	$ 2.253.545,00	83%
EDUMEDIA SAS	$ 1.579.531,00	$ 3.068.818,00	51%
EDUPAR SAS	$ 1.666.388,00	$ 11.423.327,00	15%
EGLO COLOMBIA ILUMINACION SAS	$ 744.630,00	$ 9.215.047,00	8%
E-GLOBAL S.A	$ 2.822.878,00	$ 5.826.359,00	48%
EJERCICIO INTELIGENTE S.A.S	$ 2.989.917,00	$ 3.922.973,00	76%
EL FARO ELECTRICO SAS	$ 6.343.384,00	$ 8.842.565,00	72%
EL POLO ELECTRICO SAS	$ 1.061.603,00	$ 2.905.136,00	37%
ELECTRICOS DE LA COSTA SAS	$ 2.986.581,00	$ 4.020.308,00	74%
ELECTRICOS DEL RUIZ SAS	$ 31.518.812,00	$ 58.153.041,00	54%
ELECTRICOS FERNANDO VELEZ S.A.S	$ 3.720.867,00	$ 11.889.290,00	31%
Eléctricos Industriales del Tolima SAS	$ 1.802.921,00	$ 3.395.454,00	53%
ELECTRICOS INDUSTRIALES LTDA	$ 4.868.030,00	$ 7.282.242,00	67%
ELECTRICOS ITAGUI SAS	$ 3.935.689,00	$ 5.681.850,00	69%
ELECTRO DE LA HOZ S.A.	$ 6.122.392,00	$ 5.503.321,00	111%
ELECTRO HOME S.A.S	$ 1.798.105,00	$ 5.336.412,00	34%
ELECTROBELLO S.A	$ 14.269.496,00	$ 28.211.751,00	51%
ELECTRODOMESTICOS J2 S.A.S	$ 4.649.419,00	$ 5.663.236,00	82%
ELECTRODOMESTICOS DE LA COSTA SAS	$ 9.090.909,00	$ 11.834.462,00	77%
ELECTROFERIA DE LA CARRERA 13 SAS	$ 17.512.614,00	$ 20.406.933,00	86%
ELECTROFERIA SAS	$ 6.044.113,00	$ 16.023.939,00	38%
ELECTROLOPEZ SAS EN REORGANIZACION	$ 2.416.766,00	$ 4.115.130,00	59%
ELECTROVENTAS SAS	$ 1.644.391,00	$ 11.809.709,00	14%
ELECTROVERA	$ 4.544.537,00	$ 8.312.591,00	55%

ELEMENTOS ELECTRICOS SAS	$ 2.539.117,00	$ 14.055.002,00	18%
ELEXTROVALENCIA E.U.	$ 2.384.313,00	$ 5.796.963,00	41%
EMPRESA AGRICOLA GUACHARACAS SAS EN REORGANIZACION	$ 16.046.295,00	$ 24.697.365,00	65%
EMPSA LTD SAS	$ 938.770,00	$ 3.511.285,00	27%
ENERGIA MACARENA SAS	$ 879.072,00	$ 4.800.095,00	18%
ENERGYZA DEL CARIBE SAS	$ 2.075.406,00	$ 3.766.932,00	55%
ERRO PUNTA SAS	$ 16.349.780,00	$ 20.269.097,00	81%
ESTACION DE SERVICIOS LA YE LTDA	$ 179.501,00	$ 2.198.750,00	8%
ETIMARCAS SAS	$ 2.617.450,00	$ 6.013.048,00	44%
EURO DECO S.A.S.	$ 547.502,00	$ 1.065.508,00	51%
EUROPLAZA	$ 3.102.770,00	$ 7.131.156,00	44%
EVOLUCION MAYORISTA SAS	$ 269.783,00	$ 361.029,00	75%
FADMAS SAS	$ 12.260.618,00	$ 14.289.385,00	86%
FANTASIA ELECTRONICA S.A.S.	$ 5.199.691,00	$ 9.557.669,00	54%
FEDUSE SAS	$ 14.661.386,00	$ 25.534.083,00	57%
FERNANDO GARCIA DISEÑO INTERIOR E U	$ 1.092.527,00	$ 5.137.340,00	21%
FERREIMPORTACIONES DIAL SAS	$ 206.597,00	$ 1.306.423,00	16%
FERRESOL SAS	$ 1.672.799,00	$ 3.015.972,00	55%
FERRETERIA	$ 403.297,00	$ 1.510.847,00	27%
FERRETERIA AGROTODO SAS	$ 10.752.025,00	$ 17.994.460,00	60%
ferreteria central ca sas	$ 3.050.710,00	$ 7.758.994,00	39%
FERRETERIA DISTRIVALVULAS SAS	$ 4.682.159,00	$ 10.252.234,00	46%
FERRETERIA EL CACHA 1 S.A.S	$ 1.988.197,00	$ 8.963.772,00	22%
FERRETERIA EL INGENIO SAS	$ 1.575.494,00	$ 2.660.105,00	59%
FERRETERIA FERROPUNTO SAS	$ 893.928,00	$ 2.668.475,00	33%
FERRETERIA GONZALEZ MALAGA SAS	$ 1.446.748,00	$ 2.356.893,00	61%
FERRETERIA HERNANDO NARVAEZ E HIJOS LTDA	$ 888.936,00	$ 894.343,00	99%
FERRETERIA INDUSTRIAL PETROLERA DE BARRANCABERMEJA SAS	$ 1.187.066,00	$ 1.935.945,00	61%
FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	$ 15.882.435,00	$ 23.410.137,00	68%
FERRETERIA JRC CIA LTDA	$ 10.736.185,00	$ 25.371.148,00	42%
FERRETERÍA LÁMINAS Y METALES S.A.S.	$ 1.371.981,00	$ 3.628.281,00	38%
FERRETERIA LUIS PENAGOS SAS	$ 8.090.558,00	$ 17.184.172,00	47%
FERRETERIA MALLAS Y HERRAMIENTAS LTDA	$ 135.124,00	$ 1.412.610,00	10%
FERRETERIA PSI LTDA	$ 474.204,00	$ 1.605.536,00	30%
FERRETERIA RHINO SA	$ 3.025.956,00	$ 4.714.601,00	64%
FERRETERIA RINCON Y CIA S A	$ 962.236,00	$ 4.685.815,00	21%
ferreteria san francisco construcciones sas	$ 1.089.288,00	$ 1.108.618,00	98%
FERRETERIA SANTA CATALINA SAS	$ 3.750.665,00	$ 9.962.565,00	38%
FERRETERIA SURTINIPLES LTDA	$ 5.732.127,00	$ 10.022.780,00	57%
FERRETERIA TECNICA SA	$ 3.873.633,00	$ 8.956.380,00	43%
FERRETERIA TORNILLOS Y ABRASIVOS SAS	$ 3.018.935,00	$ 13.628.481,00	22%
ferreteria tuberias sas	$ 1.561.830,00	$ 5.251.327,00	30%
FERRETERIA VALLEJO S.A.S	$ 4.102.971,00	$ 6.414.251,00	64%
FERRETERIA Y EQUIPOS DEL ORIENTE SAS	$ 1.629.946,00	$ 1.888.720,00	86%
FERRETERIA Y VARIEDADES MAURO SAS	$ 3.073.860,00	$ 6.849.265,00	45%
FERREUNIVERSAL DEL VALLE SAS	$ 1.133.027,00	$ 3.513.583,00	32%
FERRICENTROS S.A.S	$ 10.901.532,00	$ 22.699.563,00	48%

FERRINET S.A.S	$ 1.400.291,00	$ 3.876.419,00	36%
FERROCABLES SAS	$ 4.320.185,00	$ 6.381.945,00	68%
FERROELECTRICOS MEDELLIN SAS	$ 4.868.561,00	$ 11.066.328,00	44%
FERROPINTURAS DEL CAUCA SAS	$ 1.640.435,00	$ 4.076.652,00	40%
FERROUNION SAS	$ 1.010.181,00	$ 2.331.353,00	43%
FIBRAS DEL INTERIOR S.A.	$ 6.800.284,00	$ 10.889.067,00	62%
FINASTRA COLOMBIA SL	$ 12.801.667,00	$ 15.474.956,00	83%
GAVIRIA MORENO SAS	$ 2.810.844,00	$ 6.420.901,00	44%
GLASS CLASS SAS	$ 8.346.298,00	$ 8.834.000,00	94%
GLOBAL NETWORKS SOLUTIONS S.A.S.	$ 2.235.016,00	$ 4.594.726,00	49%
GRANADA SAS	$ 5.958.526,00	$ 13.785.064,00	43%
GREXCO PROGRAMADORES S.A.S.	$ 131.429,00	$ 406.058,00	32%
GRUPO ALEMAN SAS EN REORGANIZACION	$ 6.401.925,00	$ 7.317.081,00	87%
GRUPO DICEM SAS EN REORGANIZACION	$ 1.390.112,00	$ 1.637.186,00	85%
GRUPO MANSION SAS	$ 29.867.084,00	$ 37.094.802,00	81%
GRUPO R S A S	$ 35.752.636,00	$ 43.173.085,00	83%
H Y A DISTRIBUCIONES SAS	$ 1.128.933,00	$ 2.438.248,00	46%
HADDAD Y CIA S.A.S.	$ 1.791.216,00	$ 3.923.175,00	46%
HERNANDO OROZCO Y CIA SASHERNANDO OROZCO Y CIA SAS	$ 3.471.876,00	$ 9.319.737,00	37%
HERNANDO OTALVARO L Y CIA LTDA	$ 6.806.330,00	$ 12.648.366,00	54%
HERRAMIENTAS TECNICAS S.A.S.	$ 2.042.612,00	$ 9.875.331,00	21%
HIERROS BYS LTDA	$ 1.268.857,00	$ 6.866.863,00	18%
HIERROS Y ACEROS TOLIMA S.A.	$ 848.386,00	$ 1.820.711,00	47%
hierros y perfiles sas	$ 1.972.948,00	$ 3.072.126,00	64%
HIPERMERCADO CENTRAL DE ELECTRODOMESTICOS SAS	$ 4.795.696,00	$ 8.463.950,00	57%
HOGAR Y MODA SAS	$ 62.735.161,00	$ 135.736.511,00	46%
I2 SISTEMAS Y SEGURIDAD INFORMATICA LTDA	$ 6.499.278,00	$ 11.492.073,00	57%
IINVERSIONES DINASTIA SAS	$ 3.715.584,00	$ 20.063.473,00	19%
IMEQUIPOS IMETAN SAS	$ 16.934.361,00	$ 24.030.231,00	70%
IMHERVAL S.A.S	$ 1.020.957,00	$ 1.150.160,00	89%
IMPORTACIONES INTERTRAN LTDA	$ 2.614.709,00	$ 5.315.931,00	49%
IMPORTADORA LATINA SAS	$ 4.700.481,00	$ 5.795.910,00	81%
IMPORTADORA Y COMERCIALIZADORA CHENG SAS	$ 1.440.551,00	$ 4.345.544,00	33%
IMPORTEC COMERCIAL S.A.S.	$ 557.184,00	$ 9.324.532,00	6%
INDUSTRIAS ENSUEÑO SAS	$ 6.847.282,00	$ 9.500.119,00	72%
INDUSTRIAS SPT SAS	$ 3.844.505,00	$ 5.063.634,00	76%
INFOR COLOMBIA S.A.S.	$ 8.903.315,00	$ 10.966.108,00	81%
INGECOM SAS	$ 1.227.994,00	$ 2.416.160,00	51%
INGENICO COLOMBIA LTDA	$ 4.370.259,00	$ 9.844.489,00	44%
INGENIERIA ASISTIDA POR COMPUTADOR SAS	$ 2.286.795,00	$ 11.970.057,00	19%
INTELLIGENCE IT SAS	$ 2.815.378,00	$ 3.494.325,00	81%
INTERNATIONAL TRADE S.A.S. INTERTRADE S.A.S.	$ 2.187.943,00	$ 4.483.949,00	49%
INVERSER LTDA	$ 12.067.079,00	$ 19.298.504,00	63%
INVERSIONES ALMACEN EL HOGAR SAS	$ 2.326.092,00	$ 2.753.521,00	84%
INVERSIONES ARENAS SERRANO SAS	$ 6.620.399,00	$ 15.574.851,00	43%
INVERSIONES CALEP SAS	$ 1.899.278,00	$ 4.235.902,00	45%
INVERSIONES CAMACHO GUERRERO SAS	$ 1.350.501,00	$ 2.075.110,00	65%

INVERSIONES CARABALLO MEJIA SAS	$ 3.151.766,00	$ 7.107.565,00	44%
INVERSIONES ELECTRONICAS Y TECNOLOGICAS SAS	$ 1.100.683,00	$ 4.043.401,00	27%
INVERSIONES INDUSTRIALES Y METALURGICAS SAS	$ 1.788.440,00	$ 3.298.438,00	54%
INVERSIONES INNOVAR DE COLOMBIA SA	$ 22.107.393,00	$ 39.786.039,00	56%
INVERSIONES J5 & CIA EN C.A.	$ 651.311,00	$ 6.154.470,00	11%
INVERSIONES LOS SAUCES BERMUDEZ Y CIA S EN C	$ 695.487,00	$ 2.375.443,00	29%
INVERSIONES MONTEGAN SAS	$ 5.073.555,00	$ 8.356.046,00	61%
INVERSIONES MPA SAS	$ 4.593.081,00	$ 6.895.548,00	67%
INVERSIONES PRIMERA LTDA	$ 42.818.444,00	$ 82.508.258,00	52%
INVERSIONES SAN BERNARDO SAS	$ 1.856.508,00	$ 3.416.784,00	54%
INVERSIONES Y MINERALES S.A.S.	$ 3.301.836,00	$ 9.316.596,00	35%
INVERSIONES Y SOLUCIONEES FERRETERAS Y PARA EL HOGAR SAS	$ 2.733,00	$ 8.219,00	33%
INVERSUDO SA	$ 7.615.323,00	$ 25.428.324,00	30%
IVAN BOTERO GOMEZ SA	$ 14.593.639,00	$ 96.029.196,00	15%
JAVIER BENAVIDES ERAZO SAS	$ 2.841.429,00	$ 5.830.830,00	49%
JL Y RB SAS	$ 61.911.374,00	$ 75.008.289,00	83%
JOSE AVILA DIAZ & CIA LTDA	$ 2.643.107,00	$ 8.121.945,00	33%
JV HIERROS Y ESTRUCTURAS SAS	$ 6.170.987,00	$ 6.961.120,00	89%
LA BALINERA SA	$ 13.000.887,00	$ 18.488.987,00	70%
LA CASA DE LA UPS S.A.S	$ 2.767.435,00	$ 6.693.059,00	41%
LA ESPAÑOLA DISTIBUIDORA DE MATERIALES Y FERRETERIA SAS	$ 815.341,00	$ 2.754.685,00	30%
LA GRAN FERRETERIA SAS	$ 4.866.521,00	$ 12.543.491,00	39%
LA REFORMA AGRICOLA SAS	$ 9.558.576,00	$ 12.136.936,00	79%
LAGOBO DISTRIBUCIONES S.A.S	$ 73.079.683,00	$ 102.652.577,00	71%
LED COMUNI9CACIONES SAS	$ 1.728.688,00	$ 2.197.183,00	79%
LEFCOM SAS	$ 1.450.704,00	$ 2.151.145,00	67%
LEON MORALES E HIJO SAS	$ 1.721.894,00	$ 6.832.760,00	25%
LEONOR SIERRA DE ARANGO S.A.S.	$ 993.810,00	$ 2.271.320,00	44%
LEVALLEJO AZ SA	$ 1.255.095,00	$ 9.727.231,00	13%
LINALCA INFORMATICA SA	$ 22.288.761,00	$ 43.498.309,00	51%
LIND HOGAR S.A.S.	$ 8.889.210,00	$ 11.780.603,00	75%
LINEADATASCAN SA	$ 11.204.425,00	$ 23.568.138,00	48%
LISANDRO GOMEZ CASTRO Y CIA S EN C.	$ 518.387,00	$ 5.146.538,00	10%
LISTODO SAS	$ 2.308.858,00	$ 13.673.418,00	17%
LONDONO AMC SAS	$ 1.222.835,00	$ 3.274.465,00	37%
LUGO HERMANOS SA	$ 7.749.499,00	$ 20.515.956,00	38%
LUZ MARQUEZ CIA S EN C	$ 40.000,00	$ 4.219.982,00	1%
MACTOOLS SAS	$ 1.198.021,00	$ 3.073.419,00	39%
Maderas Puerto Colombia Ltda	$ 459.657,00	$ 1.927.662,00	24%
MADETIENDA SAS	$ 2.133.337,00	$ 2.495.234,00	85%
MAGNETIC SAS	$ 932.625,00	$ 5.433.716,00	17%
MAICROTEL SAS	$ 2.886.358,00	$ 5.882.344,00	49%
MAKRO OFFICE LTDA.	$ 5.573.377,00	$ 6.677.234,00	83%
MAKROFERRETERIA PAURI LTDA	$ 1.662.647,00	$ 4.591.751,00	36%
MANGUERAS INDUSTRIALES LTDA	$ 2.406.159,00	$ 4.630.696,00	52%
MANGUERAS Y ACOPLES DE LA COSTA LTDA	$ 1.824.781,00	$ 3.814.507,00	48%
MANGUERAS Y CORREAS DE ANTIOQUIA SA	$ 10.379.690,00	$ 21.508.716,00	48%

MARGIL ICM SAS	$ 6.436.442,00	$ 8.222.809,00	78%
MASERVINOX SAS MANTENIMIENTO SERVICIOS INOXIDABLES	$ 6.305.549,00	$ 8.050.911,00	78%
MASTER ELECTRICO DEL VALLE SA	$ 1.784.941,00	$ 3.779.896,00	47%
MASTER SERIES SAS	$ 34.353.635,00	$ 33.728.041,00	102%
MATERIALES COLOMBIA SAS	$ 15.001.939,00	$ 21.738.194,00	69%
Materiales para la Construcción y Ferretería S.A.S.	$ 5.395.398,00	$ 7.200.460,00	75%
MAURICIO GARCIA SERRANO SAS EN REORGANIZACION	$ 1.024.537,00	$ 1.168.140,00	88%
MCAFEE COLOMBIA LTDA	$ 3.202.974,00	$ 10.693.875,00	30%
MECA DEL CARIBE S.A.S.	$ 1.331.434,00	$ 1.878.875,00	71%
MES DE OCCIDENTE	$ 4.409.545,00	$ 5.733.621,00	77%
MESA SERVICIOS AGROPECUARIOS DE COLOMBIA SAS	$ 2.643.235,00	$ 3.850.618,00	69%
METAL SPORT SAS	$ 1.055.211,00	$ 8.067.652,00	13%
MOLINOS CATOTO LTDA	$ 1.111.847,00	$ 4.332.554,00	26%
MOTORES Y TABLEROS ELECTRICOS LTDA.	$ 1.943.504,00	$ 11.364.679,00	17%
MUEBLES FABRICAS UNIDAS SAS	$ 4.074.635,00	$ 6.608.918,00	62%
MUEBLES LUXURY SAS	$ 3.606.288,00	$ 5.370.036,00	67%
MULTIELECTRO S.A.S	$ 9.855.366,00	$ 30.125.827,00	33%
MULTIMATERIALES CONSTRUCTOR S.A.S	$ 777.964,00	$ 1.320.888,00	59%
MULTINTEGRAL SAS	$ 18.796.746,00	$ 23.564.912,00	80%
NACIONAL DE ELECTRICOS HH LTDA	$ 49.023.260,00	$ 118.480.049,00	41%
NACIONAL DE ELECTRICOS LJ Y CIA LTDA	$ 666.428,00	$ 3.787.090,00	18%
NATIVA SHOP SAS	$ 1.895.746,00	$ 2.654.189,00	71%
NATUREA SAS	$ 98.824,00	$ 1.195.671,00	8%
NAVELINA SAS	$ 5.577.257,00	$ 10.577.406,00	53%
NBR CREDITOS BOTERO SAS	$ 1.760.862,00	$ 3.819.932,00	46%
NEGOCIOS E INVERSIONES MONTESUR S.A.S.	$ 3.518.598,00	$ 12.598.291,00	28%
NEGOCIOS E INVERSIONES SINGS SAS	$ 2.128.973,00	$ 3.934.241,00	54%
NEMESIS ASOCIADOS SA	$ 3.185.951,00	$ 7.732.959,00	41%
NESTOR BRAVO SA	$ 2.086.750,00	$ 7.475.833,00	28%
NSDIS ANIMATION SOFTWRE SA	$ 2.145.898,00	$ 3.026.300,00	71%
NTICS S.A.S SERVICIOS Y SOLUCIONES	$ 4.319.033,00	$ 10.163.423,00	42%
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	$ 23.250.912,00	$ 41.943.945,00	55%
OBRAS Y DISEÑOS ELECTRICOS JR LTDA	$ 713.172,00	$ 2.483.748,00	29%
OCEAN SUPPLY DEPOT LTDA	$ 130.095,00	$ 2.404.902,00	5%
OFICOMCO SAS	$ 29.875.801,00	$ 30.665.073,00	97%
ORGANIZACION CREDIHOGAR LIMITADA	$ 677.057,00	$ 1.729.901,00	39%
ORGANIZACION RINCON BERMUDEZ S.A.S	$ 1.822.052,00	$ 2.406.810,00	76%
ORGANIZACION SERIN SAS	$ 1.958.903,00	$ 3.640.582,00	54%
ORGANIZACION WILSON S.A.S.	$ 4.966.365,00	$ 6.826.048,00	73%
P Y J DAVILA JIMENO LTDA	$ 714.884,00	$ 2.601.535,00	27%
PACIFIC CELL LTDA EN REORGANIZACION	$ 536.844,00	$ 307.105,00	175%
PALMERAS MANACAL SAS	$ 304.621,00	$ 4.755.252,00	6%
PEDRO SANCHEZ R. S.A.S.	$ 5.010.923,00	$ 33.855.067,00	15%
PERFILAM & ACEROS SAS	$ 2.012.391,00	$ 3.157.350,00	64%
PINK LIFE S.A.S.	$ 189.766.596,00	$ 194.722.208,00	97%
PINTUB LER DE COLOMBIA S.A	$ 36.125.148,00	$ 55.566.714,00	65%
PINTUINVERSIONES SAS	$ 483.469,00	$ 4.013.591,00	12%

PINTURAS Y YESOS S.A.S	$ 11.498.083,00	$ 17.075.483,00	67%
PISCANO SAS	$ 9.318.441,00	$ 18.707.792,00	50%
PISENDE SAS	$ 16.953.668,00	$ 25.080.405,00	68%
PISOS Y ENCHAPES EUROCARIBE S.A.S.	$ 2.944.458,00	$ 10.541.620,00	28%
PISOS Y MUROS SAS	$ 1.235.533,00	$ 2.114.797,00	58%
POTENCIA Y TECNOLOGIA SAS	$ 7.824.203,00	$ 12.823.024,00	61%
PREDISOFT INTERNACIONA COLOMBIA SA	$ 38.815,00	$ 317.852,00	12%
PROCALCULO PROSIS SAS	$ 12.835.265,00	$ 18.847.081,00	68%
PRODUCTOS BIOLOGICOS PERKINS LIMITADA	$ 1.145.827,00	$ 1.541.072,00	74%
PRODUCTOS DE CAUCHO Y LONA SAS	$ 16.350.043,00	$ 35.341.774,00	46%
PRODUCTOS METALURGICOS COLOMBIANOS LTDA PROMECOL	$ 399.716,00	$ 1.278.435,00	31%
PROVEDORES DE PVC SAS VENTA Y DISTRIBUCION AL POR MAYOR DE ARTICULOS	$ 1.141.356,00	$ 9.011.411,00	13%
PROYECTOS TECNOLOGICOS INTEGRALES LTDA	$ 5.547.985,00	$ 8.266.668,00	67%
PUERTA MACIAS SAS	$ 210.630,00	$ 1.705.369,00	12%
PVC MONTERIA SAS	$ 1.149.931,00	$ 2.584.447,00	44%
QAP Ingenieria SAS	$ 898.725,00	$ 2.031.245,00	44%
QTECH SAS	$ 4.218.875,00	$ 8.589.533,00	49%
QUADDRIX TECHNOLOGY SAS	$ 13.073.229,00	$ 18.535.122,00	71%
R&C TEQUENDAMA S.A.S	$ 2.305.844,00	$ 5.574.416,00	41%
RB DECO SAS	$ 3.498.015,00	$ 5.142.402,00	68%
REDES Y SISTEMAS INTEGRADOS S.A.S	$ 70.508.324,00	$ 101.717.619,00	69%
REFRINORTE SAS	$ 27.881.576,00	$ 35.962.477,00	78%
REPRESENTACIONES INDUSTRIALES RDV LTDA	$ 747.002,00	$ 10.980.662,00	7%
RESINAPLAST PINTUMAX LIMITADA	$ 10.303.191,00	$ 10.997.841,00	94%
RM SISTEMAS SAS	$ 2.996.109,00	$ 4.818.055,00	62%
RODY TRANSMISIONES SAS	$ 3.379.297,00	$ 5.884.464,00	57%
RUEDA GARZON SAS	$ 1.280.489,00	$ 2.446.123,00	52%
S.I.M CONSULTORES S.A.S	$ 2.375.697,00	$ 5.142.162,00	46%
SALES AND SERVICES TECHNOLOGY SYSTEMS SAS	$ 1.787.189,00	$ 5.053.236,00	35%
SALMACORP SAS EN REORGANIZACION	$ 7.042.971,00	$ 431.227,00	1633%
SAMUEL MORALES Y CIA S EN CS	$ 2.385.435,00	$ 5.297.995,00	45%
SAN JOSE S.M. Y CIA. C.S.A	$ 2.524.849,00	$ 22.805.251,00	11%
SANIDAD VEGETAL CRUZ VERDE SAS	$ 4.553.730,00	$ 11.964.794,00	38%
SANITEX SAS	$ 566.136,00	$ 1.356.633,00	42%
SATELITAL PLUS SAS	$ 333.609,00	$ 799.796,00	42%
SBX CAPITAL SAS	$ 263.947,00	$ 2.152.344,00	12%
SCHALLER DESIGN GROUP SAS	$ 14.322.997,00	$ 19.019.916,00	75%
SCN SAS	$ 4.855.692,00	$ 7.169.502,00	68%
SERIVICIOS AGRICOLAS JB SAS	$ 98.895,00	$ 4.862.853,00	2%
SERRANO Y CIA SAS	$ 4.918.432,00	$ 5.037.431,00	98%
SERRANOOREJARENA Y CIA SAS SOCOL	$ 36.322.691,00	$ 43.641.336,00	83%
SERVER SOLUTION SAS EN REORGANIZACION	$ 381.636,00	$ 16.436,00	2322%
SERVIACOPLES Y MANGUERAS DEL LLANO TDA	$ 5.069.072,00	$ 10.548.837,00	48%
Serviagricola Mendez LTDA	$ 1.345.589,00	$ 2.756.387,00	49%
SERVICIOS AGROMECANICOS DE OCCIDENTE SAS - SERVIAGRO	$ 4.265.821,00	$ 7.323.861,00	58%
SERVIMEZCLAS CENTER SAS	$ 1.636.187,00	$ 10.029.159,00	16%

SERVISURCO S.A	$ 1.913.960,00	$ 3.287.113,00	58%
SIFER SAS	$ 1.527.964,00	$ 4.592.095,00	33%
SISCONT LTDA	$ 2.795.251,00	$ 20.175.664,00	14%
SISTEMAS COMERCIALES SYSCOM SA	$ 833.558,00	$ 2.258.316,00	37%
SISTEMAS Y ACCERIOS SAS	$ 3.176.745,00	$ 4.191.361,00	76%
SMS ELECTRONIC SAS	$ 5.593.005,00	$ 7.640.077,00	73%
SOCIEDAD DE COMERCIALIZACION INTERNACIONAL CONSULTORIA Y SERVICIOS BANANEROS S.A.S	$ 3.832.558,00	$ 8.727.255,00	44%
SOCIEDAD DISTRIBUIDORA COLOMBIANA MD SAS	$ 2.596.093,00	$ 3.447.559,00	75%
SOCIEDAD FERRETERA DE COMERCIO SAS	$ 7.675.146,00	$ 20.782.951,00	37%
SOELCO SAS	$ 5.126.726,00	$ 19.154.749,00	27%
SOLDADURAS INDUSTRIALES SAS	$ 4.435.745,00	$ 18.958.692,00	23%
SOLUCION EN TORNILLOS LOPEZ S.A.S.	$ 16.011,00	$ 198.655,00	8%
SOLUCIONES TECNOLOGIA Y SERVICIOS SAS	$ 14.377.244,00	$ 25.217.828,00	57%
SPECIALIZED COLOMBIA S.A.S.	$ 6.303.645,00	$ 55.138.192,00	11%
SPORTING GOODS SUPLLU S.A.S	$ 6.089.463,00	$ 6.624.495,00	92%
STEAMCONTROL S.A.	$ 3.879.115,00	$ 9.192.346,00	42%
STEEL PIPE INTERNATIONAL S.A.	$ 1.095.312,00	$ 4.219.164,00	26%
SU SOLUCION INMEDIATA SAS	$ 6.339.122,00	$ 4.121.164,00	154%
SUCOMPUTO SAS SUCOMPUTO INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA SAS	$ 3.874.362,00	$ 6.470.916,00	60%
SUPER DISTRIBUIDOR SAS	$ 1.044.658,00	$ 3.196.610,00	33%
SUPERMATERIALES S. A. S.	$ 552.428,00	$ 1.274.627,00	43%
SURAMERICANA DE ELECTRICOS SAS	$ 5.193.904,00	$ 10.651.576,00	49%
SURTIFERRETERIAS S A S	$ 6.456.298,00	$ 21.825.809,00	30%
TALLER ROJO ARQUITECTURA SAS	$ 1.555.739,00	$ 2.128.723,00	73%
TECNIFLUIDOS SAS	$ 3.890.511,00	$ 7.104.189,00	55%
TECNOSEMILLAS LTDA	$ 1.293.551,00	$ 5.217.957,00	25%
TEGA ELECTRODOMESTICOS	$ 1.940.029,00	$ 5.542.460,00	35%
TELEPLUS SAS	$ 11.139.011,00	$ 12.910.640,00	86%
TERASYS S.A.S	$ 3.624.123,00	$ 6.933.282,00	52%
TERMOVAL S A S	$ 4.431.273,00	$ 17.498.136,00	25%
TINCORP COLOMBIA SAS	$ 1.734.243,00	$ 2.422.142,00	72%
TLC MEDICAL SAS	$ 11.862.252,00	$ 17.700.436,00	67%
TOBAR SANCHEZ VALENCIA Y VALLEJO SA	$ 1.415.800,00	$ 11.552.146,00	12%
TORNILLOS DEL SUR IMPORTACIONES SAS	$ 1.150.115,00	$ 3.375.177,00	34%
TORNIRAP SAS	$ 9.188.605,00	$ 13.345.230,00	69%
TPV COLOMBIA SAS	$ 1.865.140,00	$ 2.557.493,00	73%
UNIDAD AGRICOLA CAMPO ALEGRE SA	$ 2.409.860,00	$ 2.418.673,00	100%
UNIVERSAL DE SUMINISTROS CIA LTDA	$ 2.798.261,00	$ 4.051.256,00	69%
UNIVERSAL DE TORNILLOS Y HERRAMIENTAS SAS	$ 8.920.083,00	$ 16.429.487,00	54%
USA ELECTRODOMESTICOS SAS	$ 3.042.839,00	$ 4.145.795,00	73%
VALECHE SAS	$ 310,00	$ 1.687.640,00	0%
VENTANAS Y PUERTAS SAS	$ 5.744.805,00	$ 7.996.765,00	72%
VIVA HOME S.A.S.	$ 16.700.223,00	$ 28.580.200,00	58%
XSYSTEM LTDA	$ 5.252.968,00	$ 9.152.921,00	57%
ZEUS TECNOLOGIA SAS	$ 547.424,00	$ 11.281.900,00	5%
ZIAD HASSAM ISMAIL CADENA MULTI S EN C S	$ 2.516.574,00	$ 6.219.620,00	40%

Al aplicar el análisis de las medidas estadísticas como lo son: Promedio o Media Aritmética, Mediana y Desviación Estándar Muestral, conforme a lo establecido en el artículo 6 de la Ley 1150 del 2007 en concordancia con el artículo 10 del Decreto 1510 del 2013. Compilado por el Artículo 2.2.1.1.1.5.3. Requisitos habilitantes del Decreto 1082 de 2015 y sugeridas en la Guía G-EES-02 para la elaboración de Estudios de Sector por La Agencia Nacional de Contratación Pública –Colombia Compra Eficiente– ,se obtuvo:

RESULTADO MEDIDAS ESTADÍSTICAS	
DESVIACIÓN ESTANDAR	1,33
MEDIANA	0,49
PROMEDIO O MEDIA ARITMETICA	0,60

Teniendo en cuenta los resultados anteriores del promedio de la muestra del sector en el mercado, la mediana e identificando la dispersión y con el fin de que exista pluralidad de oferente en el proceso y atendiendo al comportamiento del índice en procesos contractuales similares considera adecuado exigir al proponente:

NIVEL DE ENDEUDAMIENTO MENOR O IGUAL A 0,60

3.2.1.3 RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES

Razón de Cobertura de Intereses: Utilidad Operacional / Gastos de Intereses, el cual refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras.

Razón social de la sociedad	UTILIDAD OPERACIONAL	GASTOS DE INTERESES	Rac.I
+ LIGHTS SAS	$ 15.112,00	$ 62.895,00	2403%
INVERSIONES JALBOR SAS	$ 8.438,00	$ -	0%
A R C SOFTWARE S A S	$ 57.793,00	$ -	0%
A. INDUFERCO SAS	$ 145.510,00	$ -	0%
ABASTECEDOR COLOMBIANO DE TEJAS Y DRYWALL S A S	$ 2.988.912,00	$ 371.335,00	0%
ABC METAL SOCIEDAD LTDA	-$ 179.104,00	$ 711,00	-2519044%
ABLOY COLOMBIA SAS	$ 1.621.118,00	$ 503.294,00	32210%
ACABADOS Y YESOS SAS	$ 243.384,00	$ -	0%
ACARIBE LIBROS LTDA	$ 340.180,00	$ -	0%
ACUAVAL DE COLOMBIA SA	$ 22.831,00	$ 151.686,00	1505%
ADIELA DE LOMBANA SA	$ 4.176.169,00	$ 1.611.966,00	25907%
ADRIANO DIAZ Y CIA SAS	$ 735.340,00	$ 375.257,00	19596%
AGENCIA ESPUMADOS LTDA	$ 372.386,00	$ 156.392,00	23811%
AGILITIX SAS	$ 3.170.027,00	$ 80.895,00	391869%
AGRICOLA SUGAR CANE SAS	-$ 432.063,00	$ 30.887,00	-139885%
AGRILAB LABORATORIOS SAS	$ 34.002,00	$ 138.714,00	2451%
AGROINTEGRALES DEL CAUCA SAS	-$ 2.962.071,00	$ 2.978.068,00	-9946%

AGROINVERSIONES SAN JOSE SAS	-$ 19.569,00	$ 22.308,00	-8772%
AGROMARINA TUMACO SA	$ 1.225.988,00	$ 37.013,00	331232%
AGROPECUARIA LA LOMA SAS	$ 1.242.150,00	$ 36.444,00	340838%
AINECOL SAS	$ 826.946,00	$ -	0%
AIRES MODERNOS SAS	$ 362.800,00	$ 115.572,00	31392%
AIRMATIC SAS	$ 305.362,00	$ -	0%
ALGRES MONTERIA SAS	$ 163.904,00	$ 259.079,00	6326%
ALL STAR COMUNICACIONES SAS	$ 46.517,00	$ 291.651,00	1595%
ALMACEN BUSTAMANTE SAS	$ 12.560,00	$ -	0%
ALMACEN CICLOMARTINEZ S.A	-$ 54.284,00	$ 65.688,00	-8264%
ALMACEN FULLMUEBLESSAS	-$ 586.684,00	$ 327.358,00	-17922%
ALMACEN NAVARRO OSPINA SA	$ 29.559,00	$ 628.531,00	470%
ALMACEN REFRIELECTRIC SAS	$ 3.129.684,00	$ -	0%
ALMACENES DON COLCHON SAS	-$ 1.928.517,00	$ 36.651,00	-526184%
ALMACENES FULLER SAS	$ 257.200,00	$ 280.860,00	9158%
ALMACENES HJ SAS	$ 282.069,00	$ 215.454,00	13092%
ALUMBOY DISTRIBUCIONES SAS	$ 94.961,00	$ 141.951,00	6690%
ALUMINIOS Y MAS SAS	$ 193.636,00	$ 104.250,00	18574%
ALUMINIOS Y SISTEMAS LTDA	$ 304.350,00	$ 37.817,00	80480%
ANDEANTRADE GROUP LATAM SAS	$ 886.921,00	$ 293.533,00	30215%
ANDRES BERMUDEZ Y CIA SCA	$ 47.675,00	$ -	0%
APLICAÑA LA VIRGINIA SAS	$ 428.393,00	$ -	0%
ARAUJO MORALES AGROCOMERCIAL SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	$ 335.502,00	$ 105.089,00	31926%
ARPESOD ASOCIADOS SAS	$ 423.301,00	$ 109.339,00	38715%
ARROCERA SAN MIGUEL SAS	$ 48.954,00	$ -	0%
ASESORIAS INDUSTRIALES SANTAFE SA	-$ 270.692,00	$ -	0%
AUTOCOLORES G SAS	$ 289.878,00	$ -	0%
AVAZ SAS	$ 186.648,00	$ -	0%
AVCOM COLOMBIA S.A.S	$ 67.020,00	$ 102.851,00	6516%
AVILA WAGNER SAS	$ 258.656,00	$ -	0%
AXIS IT SAS	$ 1.269.002,00	$ -	0%
BAESCOS FASHION S.A.S	$ 66.244,00	$ -	0%
BAZAR AMERICANO SAS	$ 1.277.103,00	$ 30.824,00	414321%
BDT S.A.S.	$ 90.100,00	$ -	0%
BELLTEC SAS	$ 476.144,00	$ 87.570,00	54373%
BETANCOURTH ESQUIVEL SAS	$ 109.912,00	$ 225.034,00	4884%
BICICLETAS STRONGMAN BOGOTA SAS	$ 7.676.650,00	$ 1.522.976,00	50406%
BICICLETAS TOUR Y NATIVA LTDA	$ 1.077.657,00	$ 531.679,00	20269%
BLUE COATING SOLUTIONS SAS	-$ 1.032.370,00	$ 174.261,00	-59243%
BODEGA COMERCIAL SAS	-$ 38.674,00	$ -	0%
BODEGA DEL MUEBLE SAS	-$ 345.285,00	$ 449.521,00	-7681%
Bombas y Repuestos S.A.S.	$ 143.907,00	$ 16.620,00	86587%
BOTERO LOSADA S.A	$ 161.431,00	$ -	0%
BP SURTICREDITOS SAS	$ 614.486,00	$ -	0%
BRONCES Y LAMINAS SAS BRONCES Y LAMINAS SAS	$ 143.535,00	$ -	0%
BTG SUMINISTROS E INGENIERIA S.A.	$ 105.250,00	$ 7.903,00	133177%

CANALES ELECTRONICOS DE VENTAS SAS	$ 237.614,00	$ 2.445.250,00	972%
CARCO-SEVE SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLICADA S.A.S.	-$ 1.449.856,00	$ -	0%
CARMELITA CORTE SA	$ 5.295,00	$ 164.036,00	323%
Casa Magna S.A.S	$ 459.037,00	$ 863.341,00	5317%
CASA SUECA SA	$ 341.134,00	$ 230.692,00	14787%
CASAFER SAS	$ 103.647,00	$ 24.695,00	41971%
CASTELLON LTDA	$ 14.159,00	$ 86.951,00	1628%
CDM EQUIPOS SA	$ 469.291,00	$ 353.235,00	13286%
CEL UNION SAS	$ 808.248,00	$ -	0%
CEM ELECTRONIX SAS	$ 2.042.482,00	$ -	0%
censer jhon ruiz sas	$ 189.710,00	$ -	0%
CENTRAL DE MATERIALES DE SAN ANDRES CEMASAI SAS	$ 383.600,00	$ 74.342,00	51599%
CENTRAL DE TRIPLEX LTDA	$ 609.282,00	$ 332.812,00	18307%
CENTRO DE ACABADOS Y REVESTIMIENTOS EXTRACOLOR SAS	-$ 21.039,00	$ -	0%
CEVECO SAS	$ 1.049.517,00	$ 183.772,00	57110%
CIA FERRETERA DE ANJEOS Y MALLAS LTDA	$ 194.556,00	$ -	0%
CLEVER GROUP COLOMBIA SAS	$ 82.505,00	$ -	0%
CLICK OFFICE SAS	$ 442.529,00	$ 102.620,00	43123%
CMT ELECTRODOMESTICOS SAS	-$ 235.688,00	$ 29.072,00	-81070%
COLINAS SAN SIMEON SA	$ -	$ -	0%
COLOMBIANA DE DISTRIBUCIONES MAYORISTAS SAS	$ 1.181.241,00	$ 136.467,00	86559%
COLSOF SAS	$ 9.183.297,00	$ 1.338.384,00	68615%
COLVENTAS S.A.	$ 143.663,00	$ -	0%
COMBUSTIBLES Y SERVICIOS LAS MURALLAS SAS	$ 948.654,00	$ -	0%
COMERCIAL ELECTROMUEBLES Y CIA LTDA	$ 2.044.915,00	$ -	0%
COMERCIAL TIR S.A.S.	$ 104.379,00	$ 225.183,00	4635%
COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS ELECTRICOS	-$ 1.608.278,00	$ 189.455,00	-84890%
COMERCIALIZADORA CBB SAS	$ 5.412.771,00	$ 222.580,00	243183%
COMERCIALIZADORA EASY SAS	-$ 1.833.351,00	$ 2.222.113,00	-8250%
COMERCIALIZADORA PUNTO INDUSTRIAL Y AGROPECUARIO S.A.S	$ 159.721,00	$ 60.818,00	26262%
COMPAÑIA AERO AGRICOLA INTEGRAL SAS	$ 527.670,00	$ -	0%
COMPAÑIA AEROAGRICOLA DE LOS LLANOS SAS	$ 165.796,00	$ 166.904,00	9934%
COMPAÑIA DE INGENIEROS DE SISTEMAS ASOCIADOS COINSA SAS	$ 916.141,00	$ -	0%
COMPULAGO SAS	$ 1.527.395,00	$ 384.447,00	39730%
COMPUTADORES DE LA COSTA S.A.S	$ 230.696,00	$ 143.373,00	16091%
COMPUTADORES Y SOLUCIONES CAD DE COLOMBIA S.A.S.	$ 1.041.473,00	$ -	0%
COMUNICACION MOVIL SA	$ 240.032,00	$ 275.142,00	8724%
COMUNICACIONES MOVILES CONMOVIL S.A.	$ 1.914.929,00	$ 641.705,00	29841%
COMUNISANDER SAS	$ 21.943,00	$ 196.399,00	1117%
CONFORTFRESH S.A.S.	$ 977.141,00	$ 112.728,00	86681%
CONSORCIO COMERCIAL E INDUSTRIAL LIMITADA COCO LTDA	-$ 493,00	$ -	0%
CONSTRUCCIONES SAS CONSTRUSA	$ 762.564,00	$ 156.812,00	48629%
CONSTRUCOMERCIAL SAS	$ 219.970,00	$ 254.422,00	8646%
CONSTRUEJE SAS	$ 1.075.430,00	$ 184.682,00	58231%
CONSTRUIMOS DEL HUILA S.A.	$ 436.305,00	$ 221.831,00	19668%
CONSTRUNORTE COMERCIAIZADORA SAS	$ 1.872.250,00	$ 453.765,00	41260%

CONTINENTAL DE SISTEMAS LIMITADA	$ 89.937,00	$ -	0%
CONTINENTAL DE TORNILLOS Y HERRAMIENTAS LTDA	$ 76.541,00	$ 37.512,00	20404%
COOL AIR MULTIAIRES SAS	$ 1.308.117,00	$ 122.552,00	106740%
CORPORACION DE PLASTICOS AGRICOLAS SAS	$ 127.706,00	$ -	0%
COTIVIDRIOS SAS	$ 124.224,00	$ 273.161,00	4548%
CREDIOFERTAS	$ 531.809,00	$ -	0%
CREDITITULOS SAS EN REORGANIZACION	-$ 6.924.248,00	$ 55.437,00	-1249030%
CREDITOS PARRA Y CIA SAS	$ 107.262,00	$ 319.049,00	3362%
CRISTALERIA LA REINA SAS	$ 338.454,00	$ 70.897,00	47739%
CUALOS SAS	$ 524.031,00	$ -	0%
DATOS MOVILES EN LINEA LTDA	$ 28.140,00	$ -	0%
DATUM INGENIERIA SAS	$ 559.091,00	$ 667.085,00	8381%
DE TODO PARA EL HOGAR S.A.	$ 118.115,00	$ 271.975,00	4343%
DELCO SAS	$ 309.583,00	$ -	0%
DEPOSITO LAS CASAS LTDA	$ 479.054,00	$ 88.983,00	53837%
DEPOSITO SAN CARLOS LIMITADA	$ 100.096,00	$ 35.306,00	28351%
DIACEMENTO S.A.S.	$ 730.806,00	$ 71.361,00	102410%
DIEGO MARIA LUGO CERTUCHE SAS	$ 571.490,00	$ 34.841,00	164028%
DIPARCO SAS	$ 646.256,00	$ 342.132,00	18889%
DISCORREAS MANGUERAS Y EMPAQUES SA	$ 791.248,00	$ 305.614,00	25890%
DISELCO S.A.	$ 240.810,00	$ -	0%
Distecsa S.A.S.	$ 274.259,00	$ 155.198,00	17672%
DISTRIALCOS SA	$ 43.016,00	$ 5.762,00	74655%
DISTRIBUCIONES ELECTRICAS JE SAS	$ 3.251.908,00	$ 728.128,00	44661%
DISTRIBUCIONES HOYOSTOOLS SAS	$ 6.275.800,00	$ -	0%
DISTRIBUIDORA ALIANZA LIMITADA	$ 864.485,00	$ 379.823,00	22760%
DISTRIBUIDORA CRECIUNION LTDA	$ 21.751,00	$ 17.900,00	12151%
DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DE ALUMINIO LTDA	$ 1.695.165,00	$ -	0%
DISTRIBUIDORA DE VIDRIOS SAS	$ 285.947,00	$ 117.892,00	24255%
DISTRIBUIDORA ELECTROJAPONES SAS	$ 544.795,00	$ 62.102,00	87726%
DISTRIBUIDORA FERMETAL DE COLOMBIA SAS	$ 602.940,00	$ 875.303,00	6888%
DISTRICERAMICAS BLAPER S.A.S	$ 854.130,00	$ -	0%
DISTRITUBOS Y PANELES SAS	$ 414.489,00	$ 34.884,00	118819%
DIVIMUEBLES OTERO SAS	$ 371.559,00	$ 71.797,00	51751%
DOBLADO E HIJOS SAS - EN REORGANIZACIÓN	$ 4.635,00	$ 102,00	454412%
DONADO DESIGN SAS	-$ 1.195.053,00	$ 12.073,00	-989856%
DYA INSUMOS FERRETEROS SAS	$ 727.001,00	$ 506.643,00	14349%
EDUARDO ARANGO V & CIA SA EDARVICO SA En Reorganizacion	-$ 54.646,00	$ 49.137,00	-11121%
EDUMEDIA SAS	$ 6.863,00	$ 33.706,00	2036%
EDUPAR SAS	$ 2.133.178,00	$ -	0%
EGLO COLOMBIA ILUMINACION SAS	$ 1.007.966,00	$ 323.317,00	31176%
E-GLOBAL S.A	$ 1.163.067,00	$ -	0%
EJERCICIO INTELIGENTE S.A.S	-$ 411.697,00	$ 368.619,00	-11169%
EL FARO ELECTRICO SAS	$ 813.222,00	$ 118.436,00	68663%
EL POLO ELECTRICO SAS	$ 46.762,00	$ 180.068,00	2597%
ELECTRICOS DE LA COSTA SAS	$ 34.427,00	$ 5.358,00	64253%
ELECTRICOS DEL RUIZ SAS	$ 3.744.391,00	$ -	0%

ELECTRICOS FERNANDO VELEZ S.A.S	$ 231.976,00	$ 231.273,00	10030%
Eléctricos Industriales del Tolima SAS	$ 415.043,00	$ -	0%
ELECTRICOS INDUSTRIALES LTDA	$ 494.725,00	$ 195.433,00	25314%
ELECTRICOS ITAGUI SAS	$ 571.156,00	$ 151.529,00	37693%
ELECTRO DE LA HOZ S.A.	-$ 2.980.411,00	$ -	0%
ELECTRO HOME S.A.S	$ 52.593,00	$ 56.063,00	9381%
ELECTROBELLO S.A	$ 136.282,00	$ 728.087,00	1872%
ELECTRODOMESTICOS J2 S.A.S	$ 238.650,00	$ 41.812,00	57077%
ELECTRODOMESTICOS DE LA COSTA SAS	$ 415.991,00	$ -	0%
ELECTROFERIA DE LA CARRERA 13 SAS	$ 1.281.338,00	$ 572.625,00	22377%
ELECTROFERIA SAS	$ 733.397,00	$ 245.204,00	29910%
ELECTROLOPEZ SAS EN REORGANIZACION	$ 113.329,00	$ -	0%
ELECTROVENTAS SAS	$ 599.082,00	$ -	0%
ELECTROVERA	$ 635.819,00	$ 220.987,00	28772%
ELEMENTOS ELECTRICOS SAS	$ 1.673.170,00	$ 62.745,00	266662%
ELEXTROVALENCIA E.U.	$ 197.802,00	$ -	0%
EMPRESA AGRICOLA GUACHARACAS SAS EN REORGANIZACION	-$ 246.732,00	$ -	0%
EMPSA LTD SAS	$ 118.310,00	$ -	0%
ENERGIA MACARENA SAS	-$ 49.876,00	$ -	0%
ENERGYZA DEL CARIBE SAS	$ 682.877,00	$ -	0%
ERRO PUNTA SAS	-$ 217.247,00	$ -	0%
ESTACION DE SERVICIOS LA YE LTDA	$ 38.953,00	$ -	0%
ETIMARCAS SAS	$ 661.303,00	$ 27.637,00	239282%
EURO DECO S.A.S.	$ 29.798,00	$ 22.616,00	13176%
EUROPLAZA	$ 1.430.545,00	$ -	0%
EVOLUCION MAYORISTA SAS	$ 18.463,00	$ 121.072,00	1525%
FADMAS SAS	$ 385.008,00	$ 110.308,00	34903%
FANTASIA ELECTRONICA S.A.S.	$ 399.823,00	$ -	0%
FEDUSE SAS	$ 1.665.614,00	$ 664.085,00	25081%
FERNANDO GARCIA DISEÑO INTERIOR E U	-$ 81.173,00	$ 42.575,00	-19066%
FERREIMPORTACIONES DIAL SAS	-$ 19.692,00	$ 3.746,00	-52568%
FERRESOL SAS	$ 9.081,00	$ 8.834,00	10280%
FERRETERIA	$ 73.844,00	$ -	0%
FERRETERIA AGROTODO SAS	$ 3.277.362,00	$ 210.012,00	156056%
ferreteria central ca sas	$ 712.407,00	$ 29.123,00	244620%
FERRETERIA DISTRIVALVULAS SAS	$ 1.765.161,00	$ -	0%
FERRETERIA EL CACHA 1 S.A.S	$ 1.419.136,00	$ 95.029,00	149337%
FERRETERIA EL INGENIO SAS	$ 78.431,00	$ -	0%
FERRETERIA FERROPUNTO SAS	$ 445.173,00	$ -	0%
FERRETERIA GONZALEZ MALAGA SAS	-$ 114.073,00	$ -	0%
FERRETERIA HERNANDO NARVAEZ E HIJOS LTDA	-$ 10.974,00	$ -	0%
FERRETERIA INDUSTRIAL PETROLERA DE BARRANCABERMEJA SAS	$ 27.872,00	$ 132.953,00	2096%
FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	$ 1.205.133,00	$ 311.199,00	38725%
FERRETERIA JRC CIA LTDA	$ 1.036.914,00	$ 538.539,00	19254%
FERRETERÍA LÁMINAS Y METALES S.A.S.	$ 488.329,00	$ 80.020,00	61026%
FERRETERIA LUIS PENAGOS SAS	$ 2.183.521,00	$ -	0%

FERRETERIA MALLAS Y HERRAMIENTAS LTDA	$ 32.011,00	$ -	0%
FERRETERIA PSI LTDA	$ 95.241,00	$ 29.138,00	32686%
FERRETERIA RHINO SA	$ 265.814,00	$ -	0%
FERRETERIA RINCON Y CIA S A	$ 149.528,00	$ 89.323,00	16740%
ferreteria san francisco construcciones sas	$ 6.425,00	$ -	0%
FERRETERIA SANTA CATALINA SAS	$ 561.921,00	$ 165.574,00	33938%
FERRETERIA SURTINIPLES LTDA	$ 178.456,00	$ 154.200,00	11573%
FERRETERIA TECNICA SA	$ 481.599,00	$ -	0%
FERRETERIA TORNILLOS Y ABRASIVOS SAS	$ 1.198.526,00	$ 162.692,00	73668%
ferreteria tuberias sas	$ 34.425,00	$ 64.954,00	5300%
FERRETERIA VALLEJO S.A.S	$ 377.014,00	$ 621.657,00	6065%
FERRETERIA Y EQUIPOS DEL ORIENTE SAS	$ 141.857,00	$ 119.344,00	11886%
FERRETERIA Y VARIEDADES MAURO SAS	$ 403.261,00	$ 119.259,00	33814%
FERREUNIVERSAL DEL VALLE SAS	$ 913.070,00	$ 84.418,00	108161%
FERRICENTROS S.A.S	$ 1.206.202,00	$ 396.410,00	30428%
FERRINET S.A.S	$ 451.472,00	$ 61.787,00	73069%
FERROCABLES SAS	$ 230.726,00	$ 223.134,00	10340%
FERROELECTRICOS MEDELLIN SAS	$ 1.015.020,00	$ 172.352,00	58892%
FERROPINTURAS DEL CAUCA SAS	$ 101.723,00	$ 142.211,00	7153%
FERROUNION SAS	$ 207.759,00	$ 47.627,00	43622%
FIBRAS DEL INTERIOR S.A.	$ 497.703,00	$ 162.753,00	30580%
FINASTRA COLOMBIA SL	-$ 534.883,00	$ -	0%
GAVIRIA MORENO SAS	$ 456.069,00	$ 241.950,00	18850%
GLASS CLASS SAS	-$ 190.002,00	$ 192.761,00	-9857%
GLOBAL NETWORKS SOLUTIONS S.A.S.	$ 730.197,00	$ 207.256,00	35232%
GRANADA SAS	$ 403.780,00	$ 335.662,00	12029%
GREXCO PROGRAMADORES S.A.S.	$ 10.126,00	$ 6.563,00	15429%
GRUPO ALEMAN SAS EN REORGANIZACION	$ 20.510,00	$ 57.917,00	3541%
GRUPO DICEM SAS EN REORGANIZACION	$ 62.137,00	$ -	0%
GRUPO MANSION SAS	$ 2.289.930,00	$ 893.840,00	25619%
GRUPO R S A S	$ 864.923,00	$ 1.865.467,00	4636%
H Y A DISTRIBUCIONES SAS	$ 105.242,00	$ -	0%
HADDAD Y CIA S.A.S.	-$ 98.242,00	$ 7.220,00	-136069%
HERNANDO OROZCO Y CIA SASHERNANDO OROZCO Y CIA SAS	$ 392.740,00	$ 151.892,00	25857%
HERNANDO OTALVARO L Y CIA LTDA	$ 233.650,00	$ 117.324,00	19915%
HERRAMIENTAS TECNICAS S.A.S.	$ 756.354,00	$ 217.796,00	34728%
HIERROS BYS LTDA	$ 2.111.195,00	$ -	0%
HIERROS Y ACEROS TOLIMA S.A.	$ 64.731,00	$ 20.497,00	31581%
hierros y perfiles sas	$ 364.418,00	$ -	0%
HIPERMERCADO CENTRAL DE ELECTRODOMESTICOS SAS	$ 902.589,00	$ -	0%
HOGAR Y MODA SAS	$ 8.273.476,00	$ 2.082.015,00	39738%
I2 SISTEMAS Y SEGURIDAD INFORMATICA LTDA	$ 790.230,00	$ 132.254,00	59751%
IINVERSIONES DINASTIA SAS	$ 155.319,00	$ -	0%
IMEQUIPOS IMETAN SAS	$ 521.056,00	$ 68.702,00	75843%
IMHERVAL S.A.S	-$ 254.172,00	$ 19.907,00	-127680%
IMPORTACIONES INTERTRAN LTDA	$ 130.000,00	$ 119.038,00	10921%
IMPORTADORA LATINA SAS	$ 975.429,00	$ 96.571,00	101006%

IMPORTADORA Y COMERCIALIZADORA CHENG SAS	-$	56.302,00	$ 192.606,00	-2923%
IMPORTEC COMERCIAL S.A.S.	$	1.147.238,00	$ 31.591,00	363153%
INDUSTRIAS ENSUEÑO SAS	$	330.178,00	$ 229.014,00	14417%
INDUSTRIAS SPT SAS	$	228.181,00	$ 160.017,00	14260%
INFOR COLOMBIA S.A.S.	$	1.247.671,00	$ 677.834,00	18407%
INGECOM SAS	$	92.401,00	$ 76.381,00	12097%
INGENICO COLOMBIA LTDA	$	3.184.449,00	$ 313.773,00	101489%
INGENIERIA ASISTIDA POR COMPUTADOR SAS	$	1.143.500,00	$ 1.151.112,00	9934%
INTELLIGENCE IT SAS	$	28.256,00	$ 363.464,00	777%
INTERNATIONAL TRADE S.A.S. INTERTRADE S.A.S.	$	99.184,00	$ 267.728,00	3705%
INVERSER LTDA	$	927.306,00	$ 401.393,00	23102%
INVERSIONES ALMACEN EL HOGAR SAS	$	49.844,00	$ 137.535,00	3624%
INVERSIONES ARENAS SERRANO SAS	$	335.847,00	$ 289.689,00	11593%
INVERSIONES CALEP SAS	$	98.757,00	$ -	0%
INVERSIONES CAMACHO GUERRERO SAS	$	2.876,00	$ 42.052,00	684%
INVERSIONES CARABALLO MEJIA SAS	$	58.198,00	$ 10.534,00	55248%
INVERSIONES ELECTRONICAS Y TECNOLOGICAS SAS	$	72.431,00	$ -	0%
INVERSIONES INDUSTRIALES Y METALURGICAS SAS	$	269.942,00	$ 55.618,00	48535%
INVERSIONES INNOVAR DE COLOMBIA SA	$	2.868.425,00	$ 1.596.347,00	17969%
INVERSIONES J5 & CIA EN C.A.	$	189.580,00	$ -	0%
INVERSIONES LOS SAUCES BERMUDEZ Y CIA S EN C	-$	5.508,00	$ -	0%
INVERSIONES MONTEGAN SAS	$	901.684,00	$ 287.486,00	31364%
INVERSIONES MPA SAS	-$	392.598,00	$ 172.999,00	-22694%
INVERSIONES PRIMERA LTDA	$	8.583.456,00	$ 103.708,00	827656%
INVERSIONES SAN BERNARDO SAS	$	156.292,00	$ -	0%
INVERSIONES Y MINERALES S.A.S.	-$	615.688,00	$ -	0%
INVERSIONES Y SOLUCIONEES FERRETERAS Y PARA EL HOGAR SAS	$	486,00	$ -	0%
INVERSUDO SA	-$	1.089.360,00	$ 486.167,00	-22407%
IVAN BOTERO GOMEZ SA	-$	471.999,00	$ 2.110.964,00	-2236%
JAVIER BENAVIDES ERAZO SAS	$	489.995,00	$ -	0%
JL Y RB SAS	$	2.152.723,00	$ 669.980,00	32131%
JOSE AVILA DIAZ & CIA LTDA	$	119.421,00	$ -	0%
JV HIERROS Y ESTRUCTURAS SAS	$	397.461,00	$ 212.095,00	18740%
LA BALINERA SA	$	136.355,00	$ 1.644.083,00	829%
LA CASA DE LA UPS S.A.S	$	457.924,00	$ -	0%
LA ESPAÑOLA DISTIBUIDORA DE MATERIALES Y FERRETERIA SAS	$	1.257.564,00	$ 151.901,00	82788%
LA GRAN FERRETERIA SAS	$	1.195.744,00	$ -	0%
LA REFORMA AGRICOLA SAS	$	59.194,00	$ 193.699,00	3056%
LAGOBO DISTRIBUCIONES S.A.S	$	2.670.828,00	$ -	0%
LED COMUNI9CACIONES SAS	$	117.415,00	$ 120.787,00	9721%
LEFCOM SAS	$	329.704,00	$ 320.742,00	10279%
LEON MORALES E HIJO SAS	$	212.737,00	$ 27.762,00	76629%
LEONOR SIERRA DE ARANGO S.A.S.	-$	15.616,00	$ -	0%
LEVALLEJO AZ SA	$	166.705,00	$ -	0%
LINALCA INFORMATICA SA	$	2.689.225,00	$ 947.555,00	28381%
LIND HOGAR S.A.S.	$	139.726,00	$ 1.129.762,00	1237%

LINEADATASCAN SA	$ 5.130.557,00	$ -	0%
LISANDRO GOMEZ CASTRO Y CIA S EN C.	$ 1.538,00	$ 17.990,00	855%
LISTODO SAS	$ 2.036.681,00	$ -	0%
LONDONO AMC SAS	-$ 3.714,00	$ -	0%
LUGO HERMANOS SA	$ 1.122.171,00	$ 944.403,00	11882%
LUZ MARQUEZ CIA S EN C	-$ 23.404,00	$ -	0%
MACTOOLS SAS	$ 890.951,00	$ 15.268,00	583541%
Maderas Puerto Colombia Ltda	$ 23.319,00	$ 7.437,00	31355%
MADETIENDA SAS	$ 181.760,00	$ 73.270,00	24807%
MAGNETIC SAS	$ 31.240,00	$ 313,00	998083%
MAICROTEL SAS	$ 463.607,00	$ -	0%
MAKRO OFFICE LTDA.	$ 356.722,00	$ 166.593,00	21413%
MAKROFERRETERIA PAURI LTDA	$ 363.239,00	$ 102.272,00	35517%
MANGUERAS INDUSTRIALES LTDA	$ 211.450,00	$ -	0%
MANGUERAS Y ACOPLES DE LA COSTA LTDA	$ 279.149,00	$ -	0%
MANGUERAS Y CORREAS DE ANTIOQUIA SA	$ 2.654.118,00	$ 884.005,00	30024%
MARGIL ICM SAS	$ 212.803,00	$ 270.121,00	7878%
MASERVINOX SAS MANTENIMIENTO SERVICIOS INOXIDABLES	$ 1.046.688,00	$ 34.871,00	300160%
MASTER ELECTRICO DEL VALLE SA	$ 238.964,00	$ -	0%
MASTER SERIES SAS	-$ 110.944,00	$ -	0%
MATERIALES COLOMBIA SAS	$ 1.487.169,00	$ 148.052,00	100449%
Materiales para la Construcción y Ferretería S.A.S.	$ 183.940,00	$ -	0%
MAURICIO GARCIA SERRANO SAS EN REORGANIZACION	-$ 13.115,00	$ -	0%
MCAFEE COLOMBIA LTDA	-$ 341.919,00	$ 220.622,00	-15498%
MECA DEL CARIBE S.A.S.	$ 35.711,00	$ -	0%
MES DE OCCIDENTE	$ 226.598,00	$ 163.719,00	13841%
MESA SERVICIOS AGROPECUARIOS DE COLOMBIA SAS	$ 251.056,00	$ -	0%
METAL SPORT SAS	$ 40.849,00	$ -	0%
MOLINOS CATOTO LTDA	$ 20.479,00	$ 617,00	331912%
MOTORES Y TABLEROS ELECTRICOS LTDA.	$ 657.667,00	$ -	0%
MUEBLES FABRICAS UNIDAS SAS	-$ 356.827,00	$ 153.001,00	-23322%
MUEBLES LUXURY SAS	$ 731.934,00	$ -	0%
MULTIELECTRO S.A.S	$ 616.161,00	$ -	0%
MULTIMATERIALES CONSTRUCTOR S.A.S	$ 11.867,00	$ -	0%
MULTINTEGRAL SAS	$ 1.169.355,00	$ 276.187,00	42339%
NACIONAL DE ELECTRICOS HH LTDA	$ 16.902.302,00	$ -	0%
NACIONAL DE ELECTRICOS LJ Y CIA LTDA	$ 206.647,00	$ 25.529,00	80946%
NATIVA SHOP SAS	$ 106.200,00	$ -	0%
NATUREA SAS	$ 51.142,00	$ 6.771,00	75531%
NAVELINA SAS	$ 189.877,00	$ 357.111,00	5317%
NBR CREDITOS BOTERO SAS	$ 601.557,00	$ -	0%
NEGOCIOS E INVERSIONES MONTESUR S.A.S.	$ 871.664,00	$ 327.936,00	26580%
NEGOCIOS E INVERSIONES SINGS SAS	$ 345.197,00	$ 102.376,00	33719%
NEMESIS ASOCIADOS SA	$ 2.362.332,00	$ -	0%
NESTOR BRAVO SA	$ 787.206,00	$ 51.719,00	152208%
NSDIS ANIMATION SOFTWRE SA	$ 28.293,00	$ 372.830,00	759%
NTICS S.A.S SERVICIOS Y SOLUCIONES	$ 446.764,00	$ -	0%

NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	$	4.395.444,00	$	885.295,00	49649%
OBRAS Y DISEÑOS ELECTRICOS JR LTDA	$	506.440,00	$	88.527,00	57207%
OCEAN SUPPLY DEPOT LTDA	$	118.497,00	$	25.568,00	46346%
OFICOMCO SAS	-$	754.644,00	$	1.845.125,00	-4090%
ORGANIZACION CREDIHOGAR LIMITADA	$	16.953,00	$	-	0%
ORGANIZACION RINCON BERMUDEZ S.A.S	-$	74.964,00	$	-	0%
ORGANIZACION SERIN SAS	$	19.629,00	$	-	0%
ORGANIZACION WILSON S.A.S.	$	31.427,00	$	290.318,00	1083%
P Y J DAVILA JIMENO LTDA	-$	26.780,00	$	-	0%
PACIFIC CELL LTDA EN REORGANIZACION	-$	181.021,00	$	13.415,00	-134939%
PALMERAS MANACAL SAS	$	80.776,00	$	8.737,00	92453%
PEDRO SANCHEZ R. S.A.S.	$	2.600.308,00	$	81.144,00	320456%
PERFILAM & ACEROS SAS	$	154.654,00	$	126.850,00	12192%
PINK LIFE S.A.S.	-$	503.234,00	$	-	0%
PINTUB LER DE COLOMBIA S.A	$	1.470.782,00	$	-	0%
PINTUINVERSIONES SAS	$	104.096,00	$	30.981,00	33600%
PINTURAS Y YESOS S.A.S	$	1.495.469,00	$	342.000,00	43727%
PISCANO SAS	$	652.919,00	$	307.552,00	21230%
PISENDE SAS	$	3.400.903,00	$	2.196.507,00	15483%
PISOS Y ENCHAPES EUROCARIBE S.A.S.	$	2.031.621,00	$	970.425,00	20935%
PISOS Y MUROS SAS	$	31.307,00	$	4.833,00	64778%
POTENCIA Y TECNOLOGIA SAS	$	486.686,00	$	232.651,00	20919%
PREDISOFT INTERNACIONA COLOMBIA SA	$	34.645,00	$	-	0%
PROCALCULO PROSIS SAS	$	1.306.925,00	$	13.556,00	964093%
PRODUCTOS BIOLOGICOS PERKINS LIMITADA	$	14.856,00	$	125.031,00	1188%
PRODUCTOS DE CAUCHO Y LONA SAS	$	2.732.393,00	$	897.798,00	30434%
PRODUCTOS METALURGICOS COLOMBIANOS LTDA PROMECOL	$	83.693,00	$	-	0%
PROVEDORES DE PVC SAS VENTA Y DISTRIBUCION AL POR MAYOR DE ARTICULOS	$	1.110.747,00	$	-	0%
PROYECTOS TECNOLOGICOS INTEGRALES LTDA	$	583.139,00	$	407.182,00	14321%
PUERTA MACIAS SAS	$	78.246,00	$	14.645,00	53428%
PVC MONTERIA SAS	$	136.455,00	$	21.559,00	63294%
QAP Ingenieria SAS	$	189.591,00	$	-	0%
QTECH SAS	$	342.103,00	$	205.698,00	16631%
QUADDRIX TECHNOLOGY SAS	$	267.322,00	$	848.825,00	3149%
R&C TEQUENDAMA S.A.S	$	432.087,00	$	-	0%
RB DECO SAS	$	866.638,00	$	168.321,00	51487%
REDES Y SISTEMAS INTEGRADOS S.A.S	$	8.703.469,00	$	5.823.042,00	14947%
REFRINORTE SAS	-$	322.210,00	$	39.586,00	-81395%
REPRESENTACIONES INDUSTRIALES RDV LTDA	$	970.012,00	$	54.225,00	178886%
RESINAPLAST PINTUMAX LIMITADA	$	4.341,00	$	-	0%
RM SISTEMAS SAS	$	524.912,00	$	78.398,00	66955%
RODY TRANSMISIONES SAS	$	236.854,00	$	-	0%
RUEDA GARZON SAS	-$	177.299,00	$	35.920,00	-49359%
S.I.M CONSULTORES S.A.S	$	187.444,00	$	-	0%
SALES AND SERVICES TECHNOLOGY SYSTEMS SAS	$	341.169,00	$	246.913,00	13817%
SALMACORP SAS EN REORGANIZACION	-$	959.823,00	$	1.820.529,00	-5272%

SAMUEL MORALES Y CIA S EN CS	$ 289.969,00	$ 236.523,00	12260%
SAN JOSE S.M. Y CIA. C.S.A	$ 268.366,00	$ 57.550,00	46632%
SANIDAD VEGETAL CRUZ VERDE SAS	$ 54.118,00	$ 165.922,00	3262%
SANITEX SAS	$ 236.071,00	$ -	0%
SATELITAL PLUS SAS	$ 6.423,00	$ -	0%
SBX CAPITAL SAS	-$ 10.291,00	$ -	0%
SCHALLER DESIGN GROUP SAS	$ 506.415,00	$ 552.693,00	9163%
SCN SAS	$ 783.853,00	$ -	0%
SERIVICIOS AGRICOLAS JB SAS	$ 1.281.734,00	$ 11.825,00	1083919%
SERRANO Y CIA SAS	$ 54.146,00	$ -	0%
SERRANOOREJARENA Y CIA SAS SOCOL	$ 569.295,00	$ -	0%
SERVER SOLUTION SAS EN REORGANIZACION	-$ 311.939,00	$ 257.140,00	-12131%
SERVIACOPLES Y MANGUERAS DEL LLANO TDA	$ 233.257,00	$ 388.380,00	6006%
Serviagricola Mendez LTDA	$ 156.456,00	$ 76.831,00	20364%
SERVICIOS AGROMECANICOS DE OCCIDENTE SAS - SERVIAGRO	$ 293.567,00	$ 305.411,00	9612%
SERVIMEZCLAS CENTER SAS	$ 1.532.123,00	$ 169.534,00	90373%
SERVISURCO S.A	$ 20.232,00	$ 1.127,00	179521%
SIFER SAS	$ 73.006,00	$ 191.246,00	3817%
SISCONT LTDA	$ 617.921,00	$ -	0%
SISTEMAS COMERCIALES SYSCOM SA	$ 180.414,00	$ -	0%
SISTEMAS Y ACCERIOS SAS	$ 140.044,00	$ 2.529,00	553752%
SMS ELECTRONIC SAS	$ 654.254,00	$ 350.703,00	18656%
SOCIEDAD DE COMERCIALIZACION INTERNACIONAL CONSULTORIA Y SERVICIOS BANANEROS S.A.S	$ 343.090,00	$ -	0%
SOCIEDAD DISTRIBUIDORA COLOMBIANA MD SAS	$ 342.037,00	$ 139.783,00	24469%
SOCIEDAD FERRETERA DE COMERCIO SAS	$ 3.602.999,00	$ -	0%
SOELCO SAS	$ 1.648.326,00	$ 199.355,00	82683%
SOLDADURAS INDUSTRIALES SAS	$ 3.920.172,00	$ -	0%
SOLUCION EN TORNILLOS LOPEZ S.A.S.	$ 3.818,00	$ 3.756,00	10165%
SOLUCIONES TECNOLOGIA Y SERVICIOS SAS	$ 2.116.120,00	$ 177.314,00	119343%
SPECIALIZED COLOMBIA S.A.S.	$ 2.359.290,00	$ 734.354,00	32127%
SPORTING GOODS SUPLLU S.A.S	-$ 983.450,00	$ -	0%
STEAMCONTROL S.A.	$ 1.643.119,00	$ 30.347,00	541444%
STEEL PIPE INTERNATIONAL S.A.	$ 736.737,00	$ 37.858,00	194605%
SU SOLUCION INMEDIATA SAS	-$ 92.837,00	$ -	0%
SUCOMPUTO SAS SUCOMPUTO INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA SAS	$ 684.515,00	$ 192.565,00	35547%
SUPER DISTRIBUIDOR SAS	$ 259.396,00	$ 72.985,00	35541%
SUPERMATERIALES S. A. S.	$ 217.091,00	$ 108.668,00	19977%
SURAMERICANA DE ELECTRICOS SAS	$ 1.187.119,00	$ 204.731,00	57984%
SURTIFERRETERIAS S A S	$ 2.150.820,00	$ -	0%
TALLER ROJO ARQUITECTURA SAS	$ 30.651,00	$ 201.198,00	1523%
TECNIFLUIDOS SAS	$ 831.502,00	$ 138.178,00	60176%
TECNOSEMILLAS LTDA	$ 501.136,00	$ -	0%
TEGA ELECTRODOMESTICOS	$ 64.272,00	$ -	0%
TELEPLUS SAS	$ 34.995,00	$ 156.536,00	2236%
TERASYS S.A.S	$ 884.637,00	$ 154.434,00	57283%
TERMOVAL S A S	$ 691.504,00	$ -	0%

TINCORP COLOMBIA SAS	$	113.167,00	$ 98.727,00	11463%
TLC MEDICAL SAS	$	1.895.024,00	$ 374.753,00	50567%
TOBAR SANCHEZ VALENCIA Y VALLEJO SA	$	54.846,00	$ -	0%
TORNILLOS DEL SUR IMPORTACIONES SAS	$	177.366,00	$ 32.021,00	55391%
TORNIRAP SAS	$	1.579.549,00	$ 802.981,00	19671%
TPV COLOMBIA SAS	-$	47.951,00	$ -	0%
UNIDAD AGRICOLA CAMPO ALEGRE SA	-$	240.992,00	$ 89.957,00	-26790%
UNIVERSAL DE SUMINISTROS CIA LTDA	$	167.482,00	$ 294.890,00	5679%
UNIVERSAL DE TORNILLOS Y HERRAMIENTAS SAS	$	519.402,00	$ 70.991,00	73164%
USA ELECTRODOMESTICOS SAS	$	498.754,00	$ -	0%
VALECHE SAS	-$	610.389,00	$ 632,00	-9658054%
VENTANAS Y PUERTAS SAS	$	429.731,00	$ 500.359,00	8588%
VIVA HOME S.A.S.	$	932.038,00	$ 1.357.079,00	6868%
XSYSTEM LTDA	$	514.102,00	$ -	0%
ZEUS TECNOLOGIA SAS	$	247.512,00	$ 56.384,00	43898%
ZIAD HASSAM ISMAIL CADENA MULTI S EN C S	$	617.073,00	$ 99.289,00	62149%

Al aplicar el análisis de las medidas estadísticas como lo son: Promedio o Media Aritmética, Mediana y Desviación Estándar Muestral, conforme a lo establecido en el artículo 6 de la Ley 1150 del 2007 en concordancia con el artículo 10 del Decreto 1510 del 2013. Compilado por el Artículo 2.2.1.1.1.5.3. Requisitos habilitantes del Decreto 1082 de 2015 y sugeridas en la Guía G-EES-02 para la elaboración de Estudios de Sector por La Agencia Nacional de Contratación Pública –Colombia Compra Eficiente– ,se obtuvo:

RESULTADO MEDIDAS ESTADÍSTICAS	
DESVIACIÓN ESTANDAR	4934,05
MEDIANA	45,91
PROMEDIO O MEDIA ARITMETICA	45,48

Teniendo en cuenta los resultados anteriores del promedio de la muestra del sector en el mercado, la mediana e identificando la dispersión y con el fin de que exista pluralidad de oferente en el proceso y atendiendo, al comportamiento del índice en procesos contractuales anteriores se considera adecuado exigir al proponente:

RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES MAYOR O IGUAL A 45,48

Nota: 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 indefinido o indeterminado, se considera que el proponente cumple con el indicador de Razón de Cobertura de Intereses.

3.2.2 CAPACIDAD ORGANIZACIONAL.

La capacidad organizacional mide es la aptitud de un proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato en función de su organización interna. El Decreto 1510 de 2013 definió los

indicadores de rentabilidad para medir la capacidad organizacional de un proponente teniendo en cuenta que está bien organizado cuando es rentable.

Indicador	Si el indicador es mayor, la probabilidad de Riesgo es	Límite[13]
Rentabilidad del patrimonio	Menor	Mínimo
Rentabilidad del activo	Menor	Mínimo

3.2.2.1 RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO

Rentabilidad sobre patrimonio: Utilidad Operacional / Patrimonio, el cual determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente.

Razón social de la sociedad	UTILIDAD OPERACIONAL	Patrimonio total	Ren.P
+ LIGHTS SAS	$ 15.112,00	346993	4%
INVERSIONES JALBOR SAS	$ 8.438,00	15792398	0%
A R C SOFTWARE S A S	$ 57.793,00	347703	17%
A. INDUFERCO SAS	$ 145.510,00	613396	24%
ABASTECEDOR COLOMBIANO DE TEJAS Y DRYWALL S A S	$ 2.988.912,00	6781790	44%
ABC METAL SOCIEDAD LTDA	-$ 179.104,00	-281322	64%
ABLOY COLOMBIA SAS	$ 1.621.118,00	4032637	40%
ACABADOS Y YESOS SAS	$ 243.384,00	908282	27%
ACARIBE LIBROS LTDA	$ 340.180,00	38190	891%
ACUAVAL DE COLOMBIA SA	$ 22.831,00	546069	4%
ADIELA DE LOMBANA SA	$ 4.176.169,00	15255366	27%
ADRIANO DIAZ Y CIA SAS	$ 735.340,00	5033135	15%
AGENCIA ESPUMADOS LTDA	$ 372.386,00	2925346	13%
AGILITIX SAS	$ 3.170.027,00	9152181	35%
AGRICOLA SUGAR CANE SAS	-$ 432.063,00	3447693	-13%
AGRILAB LABORATORIOS SAS	$ 34.002,00	3529347	1%
AGROINTEGRALES DEL CAUCA SAS	-$ 2.962.071,00	-6989474	42%
AGROINVERSIONES SAN JOSE SAS	-$ 19.569,00	4360996	0%
AGROMARINA TUMACO SA	$ 1.225.988,00	7199208	17%
AGROPECUARIA LA LOMA SAS	$ 1.242.150,00	11383460	11%
AINECOL SAS	$ 826.946,00	5610903	15%
AIRES MODERNOS SAS	$ 362.800,00	1888818	19%
AIRMATIC SAS	$ 305.362,00	6769829	5%
ALGRES MONTERIA SAS	$ 163.904,00	1588179	10%
ALL STAR COMUNICACIONES SAS	$ 46.517,00	2542532	2%
ALMACEN BUSTAMANTE SAS	$ 12.560,00	2824052	0%
ALMACEN CICLOMARTINEZ S.A	-$ 54.284,00	3064022	-2%

ALMACEN FULLMUEBLESSAS	-$	586.684,00	2028325	-29%
ALMACEN NAVARRO OSPINA SA	$	29.559,00	3548045	1%
ALMACEN REFRIELECTRIC SAS	$	3.129.684,00	33943500	9%
ALMACENES DON COLCHON SAS	-$	1.928.517,00	-1541557	125%
ALMACENES FULLER SAS	$	257.200,00	1781574	14%
ALMACENES HJ SAS	$	282.069,00	3165950	9%
ALUMBOY DISTRIBUCIONES SAS	$	94.961,00	1055243	9%
ALUMINIOS Y MAS SAS	$	193.636,00	1343015	14%
ALUMINIOS Y SISTEMAS LTDA	$	304.350,00	2737858	11%
ANDEANTRADE GROUP LATAM SAS	$	886.921,00	3162889	28%
ANDRES BERMUDEZ Y CIA SCA	$	47.675,00	13637867	0%
APLICAÑA LA VIRGINIA SAS	$	428.393,00	2855307	15%
ARAUJO MORALES AGROCOMERCIAL SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	$	335.502,00	14355735	2%
ARPESOD ASOCIADOS SAS	$	423.301,00	3180409	13%
ARROCERA SAN MIGUEL SAS	$	48.954,00	3444411	1%
ASESORIAS INDUSTRIALES SANTAFE SA	-$	270.692,00	1281026	-21%
AUTOCOLORES G SAS	$	289.878,00	3726217	8%
AVAZ SAS	$	186.648,00	829055	23%
AVCOM COLOMBIA S.A.S	$	67.020,00	1296277	5%
AVILA WAGNER SAS	$	258.656,00	1614699	16%
AXIS IT SAS	$	1.269.002,00	6038952	21%
BAESCOS FASHION S.A.S	$	66.244,00	777987	9%
BAZAR AMERICANO SAS	$	1.277.103,00	4035676	32%
BDT S.A.S.	$	90.100,00	1486927	6%
BELLTEC SAS	$	476.144,00	1206646	39%
BETANCOURTH ESQUIVEL SAS	$	109.912,00	1352072	8%
BICICLETAS STRONGMAN BOGOTA SAS	$	7.676.650,00	12436316	62%
BICICLETAS TOUR Y NATIVA LTDA	$	1.077.657,00	5578860	19%
BLUE COATING SOLUTIONS SAS	-$	1.032.370,00	-2025660	51%
BODEGA COMERCIAL SAS	-$	38.674,00	207043	-19%
BODEGA DEL MUEBLE SAS	-$	345.285,00	7193103	-5%
Bombas y Repuestos S.A.S.	$	143.907,00	2091938	7%
BOTERO LOSADA S.A	$	161.431,00	5320159	3%
BP SURTICREDITOS SAS	$	614.486,00	5441777	11%
BRONCES Y LAMINAS SAS BRONCES Y LAMINAS SAS	$	143.535,00	2351406	6%
BTG SUMINISTROS E INGENIERIA S.A.	$	105.250,00	4452902	2%
CANALES ELECTRONICOS DE VENTAS SAS	$	237.614,00	5104203	5%
CARCO-SEVE SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLICADA S.A.S.	-$	1.449.856,00	4928430	-29%
CARMELITA CORTE SA	$	5.295,00	129743	4%
Casa Magna S.A.S	$	459.037,00	6564367	7%
CASA SUECA SA	$	341.134,00	4440461	8%
CASAFER SAS	$	103.647,00	1588561	7%
CASTELLON LTDA	$	14.159,00	408686	3%
CDM EQUIPOS SA	$	469.291,00	6078368	8%
CEL UNION SAS	$	808.248,00	10746965	8%
CEM ELECTRONIX SAS	$	2.042.482,00	5677618	36%

censer jhon ruiz sas	$	189.710,00	631764	30%
CENTRAL DE MATERIALES DE SAN ANDRES CEMASAI SAS	$	383.600,00	2964057	13%
CENTRAL DE TRIPLEX LTDA	$	609.282,00	3465877	18%
CENTRO DE ACABADOS Y REVESTIMIENTOS EXTRACOLOR SAS	-$	21.039,00	851470	-2%
CEVECO SAS	$	1.049.517,00	5959847	18%
CIA FERRETERA DE ANJEOS Y MALLAS LTDA	$	194.556,00	1014770	19%
CLEVER GROUP COLOMBIA SAS	$	82.505,00	575458	14%
CLICK OFFICE SAS	$	442.529,00	3069040	14%
CMT ELECTRODOMESTICOS SAS	-$	235.688,00	2342556	-10%
COLINAS SAN SIMEON SA	$	-	33038895	0%
COLOMBIANA DE DISTRIBUCIONES MAYORISTAS SAS	$	1.181.241,00	3297771	36%
COLSOF SAS	$	9.183.297,00	47983599	19%
COLVENTAS S.A.	$	143.663,00	9982722	1%
COMBUSTIBLES Y SERVICIOS LAS MURALLAS SAS	$	948.654,00	6932439	14%
COMERCIAL ELECTROMUEBLES Y CIA LTDA	$	2.044.915,00	7315943	28%
COMERCIAL TIR S.A.S.	$	104.379,00	5070859	2%
COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS ELECTRICOS	-$	1.608.278,00	-1129455	142%
COMERCIALIZADORA CBB SAS	$	5.412.771,00	20526764	26%
COMERCIALIZADORA EASY SAS	-$	1.833.351,00	4401874	-42%
COMERCIALIZADORA PUNTO INDUSTRIAL Y AGROPECUARIO S.A.S	$	159.721,00	920503	17%
COMPAÑIA AERO AGRICOLA INTEGRAL SAS	$	527.670,00	6430410	8%
COMPAÑIA AEROAGRICOLA DE LOS LLANOS SAS	$	165.796,00	1732183	10%
COMPAÑIA DE INGENIEROS DE SISTEMAS ASOCIADOS COINSA SAS	$	916.141,00	2598425	35%
COMPULAGO SAS	$	1.527.395,00	10268132	15%
COMPUTADORES DE LA COSTA S.A.S	$	230.696,00	5777973	4%
COMPUTADORES Y SOLUCIONES CAD DE COLOMBIA S.A.S.	$	1.041.473,00	8058792	13%
COMUNICACION MOVIL SA	$	240.032,00	1596299	15%
COMUNICACIONES MOVILES CONMOVIL S.A.	$	1.914.929,00	6355801	30%
COMUNISANDER SAS	$	21.943,00	1888356	1%
CONFORTFRESH S.A.S.	$	977.141,00	1454720	67%
CONSORCIO COMERCIAL E INDUSTRIAL LIMITADA COCO LTDA	-$	493,00	5334608	0%
CONSTRUCCIONES SAS CONSTRUSA	$	762.564,00	2905469	26%
CONSTRUCOMERCIAL SAS	$	219.970,00	1923806	11%
CONSTRUEJE SAS	$	1.075.430,00	3017006	36%
CONSTRUIMOS DEL HUILA S.A.	$	436.305,00	6406686	7%
CONSTRUNORTE COMERCIAIZADORA SAS	$	1.872.250,00	6972858	27%
CONTINENTAL DE SISTEMAS LIMITADA	$	89.937,00	2346694	4%
CONTINENTAL DE TORNILLOS Y HERRAMIENTAS LTDA	$	76.541,00	1562612	5%
COOL AIR MULTIAIRES SAS	$	1.308.117,00	2689031	49%
CORPORACION DE PLASTICOS AGRICOLAS SAS	$	127.706,00	3591208	4%
COTIVIDRIOS SAS	$	124.224,00	3134847	4%
CREDIOFERTAS	$	531.809,00	15354482	3%
CREDITITULOS SAS EN REORGANIZACION	-$	6.924.248,00	58090771	-12%
CREDITOS PARRA Y CIA SAS	$	107.262,00	4533506	2%
CRISTALERIA LA REINA SAS	$	338.454,00	2478506	14%
CUALOS SAS	$	524.031,00	6602937	8%
DATOS MOVILES EN LINEA LTDA	$	28.140,00	585867	5%

DATUM INGENIERIA SAS	$	559.091,00	6805708	8%
DE TODO PARA EL HOGAR S.A.	$	118.115,00	12549093	1%
DELCO SAS	$	309.583,00	8335134	4%
DEPOSITO LAS CASAS LTDA	$	479.054,00	5481373	9%
DEPOSITO SAN CARLOS LIMITADA	$	100.096,00	2175001	5%
DIACEMENTO S.A.S.	$	730.806,00	3769184	19%
DIEGO MARIA LUGO CERTUCHE SAS	$	571.490,00	3559905	16%
DIPARCO SAS	$	646.256,00	4411190	15%
DISCORREAS MANGUERAS Y EMPAQUES SA	$	791.248,00	9469970	8%
DISELCO S.A.	$	240.810,00	6927352	3%
Distecsa S.A.S.	$	274.259,00	5515981	5%
DISTRIALCOS SA	$	43.016,00	831003	5%
DISTRIBUCIONES ELECTRICAS JE SAS	$	3.251.908,00	12305348	26%
DISTRIBUCIONES HOYOSTOOLS SAS	$	6.275.800,00	41843524	15%
DISTRIBUIDORA ALIANZA LIMITADA	$	864.485,00	7211411	12%
DISTRIBUIDORA CRECIUNION LTDA	$	21.751,00	5433864	0%
DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DE ALUMINIO LTDA	$	1.695.165,00	4195914	40%
DISTRIBUIDORA DE VIDRIOS SAS	$	285.947,00	2103985	14%
DISTRIBUIDORA ELECTROJAPONES SAS	$	544.795,00	7023494	8%
DISTRIBUIDORA FERMETAL DE COLOMBIA SAS	$	602.940,00	4540104	13%
DISTRICERAMICAS BLAPER S.A.S	$	854.130,00	2316123	37%
DISTRITUBOS Y PANELES SAS	$	414.489,00	1586666	26%
DIVIMUEBLES OTERO SAS	$	371.559,00	2115760	18%
DOBLADO E HIJOS SAS - EN REORGANIZACIÓN	$	4.635,00	24950715	0%
DONADO DESIGN SAS	-$	1.195.053,00	10972949	-11%
DYA INSUMOS FERRETEROS SAS	$	727.001,00	4709249	15%
EDUARDO ARANGO V & CIA SA EDARVICO SA En Reorganizacion	-$	54.646,00	387451	-14%
EDUMEDIA SAS	$	6.863,00	1489287	0%
EDUPAR SAS	$	2.133.178,00	9756939	22%
EGLO COLOMBIA ILUMINACION SAS	$	1.007.966,00	8470417	12%
E-GLOBAL S.A	$	1.163.067,00	3003481	39%
EJERCICIO INTELIGENTE S.A.S	-$	411.697,00	933056	-44%
EL FARO ELECTRICO SAS	$	813.222,00	2499181	33%
EL POLO ELECTRICO SAS	$	46.762,00	1843533	3%
ELECTRICOS DE LA COSTA SAS	$	34.427,00	1033727	3%
ELECTRICOS DEL RUIZ SAS	$	3.744.391,00	26634229	14%
ELECTRICOS FERNANDO VELEZ S.A.S	$	231.976,00	8168423	3%
Eléctricos Industriales del Tolima SAS	$	415.043,00	1592533	26%
ELECTRICOS INDUSTRIALES LTDA	$	494.725,00	2414212	20%
ELECTRICOS ITAGUI SAS	$	571.156,00	1746161	33%
ELECTRO DE LA HOZ S.A.	-$	2.980.411,00	-619071	481%
ELECTRO HOME S.A.S	$	52.593,00	3538307	1%
ELECTROBELLO S.A	$	136.282,00	13942255	1%
ELECTRODOMESTICOS J2 S.A.S	$	238.650,00	1013817	24%
ELECTRODOMESTICOS DE LA COSTA SAS	$	415.991,00	2743553	15%
ELECTROFERIA DE LA CARRERA 13 SAS	$	1.281.338,00	2894319	44%
ELECTROFERIA SAS	$	733.397,00	9979826	7%

ELECTROLOPEZ SAS EN REORGANIZACION	$	113.329,00	1698364	7%
ELECTROVENTAS SAS	$	599.082,00	10165318	6%
ELECTROVERA	$	635.819,00	3768054	17%
ELEMENTOS ELECTRICOS SAS	$	1.673.170,00	11515885	15%
ELEXTROVALENCIA E.U.	$	197.802,00	3412650	6%
EMPRESA AGRICOLA GUACHARACAS SAS EN REORGANIZACION	-$	246.732,00	8651070	-3%
EMPSA LTD SAS	$	118.310,00	2572515	5%
ENERGIA MACARENA SAS	-$	49.876,00	3921023	-1%
ENERGYZA DEL CARIBE SAS	$	682.877,00	1691526	40%
ERRO PUNTA SAS	-$	217.247,00	3919317	-6%
ESTACION DE SERVICIOS LA YE LTDA	$	38.953,00	2019249	2%
ETIMARCAS SAS	$	661.303,00	3395598	19%
EURO DECO S.A.S.	$	29.798,00	518006	6%
EUROPLAZA	$	1.430.545,00	4028386	36%
EVOLUCION MAYORISTA SAS	$	18.463,00	91246	20%
FADMAS SAS	$	385.008,00	2028767	19%
FANTASIA ELECTRONICA S.A.S.	$	399.823,00	4357978	9%
FEDUSE SAS	$	1.665.614,00	10872697	15%
FERNANDO GARCIA DISEÑO INTERIOR E U	-$	81.173,00	4044813	-2%
FERREIMPORTACIONES DIAL SAS	-$	19.692,00	1099826	-2%
FERRESOL SAS	$	9.081,00	1343173	1%
FERRETERIA	$	73.844,00	1107550	7%
FERRETERIA AGROTODO SAS	$	3.277.362,00	7242435	45%
ferreteria central ca sas	$	712.407,00	4708284	15%
FERRETERIA DISTRIVALVULAS SAS	$	1.765.161,00	5570075	32%
FERRETERIA EL CACHA 1 S.A.S	$	1.419.136,00	6975575	20%
FERRETERIA EL INGENIO SAS	$	78.431,00	1084611	7%
FERRETERIA FERROPUNTO SAS	$	445.173,00	1774547	25%
FERRETERIA GONZALEZ MALAGA SAS	-$	114.073,00	910145	-13%
FERRETERIA HERNANDO NARVAEZ E HIJOS LTDA	-$	10.974,00	5407	-203%
FERRETERIA INDUSTRIAL PETROLERA DE BARRANCABERMEJA SAS	$	27.872,00	748879	4%
FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	$	1.205.133,00	7527702	16%
FERRETERIA JRC CIA LTDA	$	1.036.914,00	14634963	7%
FERRETERÍA LÁMINAS Y METALES S.A.S.	$	488.329,00	2256300	22%
FERRETERIA LUIS PENAGOS SAS	$	2.183.521,00	9093614	24%
FERRETERIA MALLAS Y HERRAMIENTAS LTDA	$	32.011,00	1277486	3%
FERRETERIA PSI LTDA	$	95.241,00	1131332	8%
FERRETERIA RHINO SA	$	265.814,00	1688645	16%
FERRETERIA RINCON Y CIA S A	$	149.528,00	3723579	4%
ferreteria san francisco construcciones sas	$	6.425,00	19330	33%
FERRETERIA SANTA CATALINA SAS	$	561.921,00	6211900	9%
FERRETERIA SURTINIPLES LTDA	$	178.456,00	4290653	4%
FERRETERIA TECNICA SA	$	481.599,00	5082747	9%
FERRETERIA TORNILLOS Y ABRASIVOS SAS	$	1.198.526,00	10609546	11%
ferreteria tuberias sas	$	34.425,00	3689497	1%
FERRETERIA VALLEJO S.A.S	$	377.014,00	2311280	16%
FERRETERIA Y EQUIPOS DEL ORIENTE SAS	$	141.857,00	258774	55%

FERRETERIA Y VARIEDADES MAURO SAS	$	403.261,00	3775405	11%
FERREUNIVERSAL DEL VALLE SAS	$	913.070,00	2380556	38%
FERRICENTROS S.A.S	$	1.206.202,00	11798031	10%
FERRINET S.A.S	$	451.472,00	2476128	18%
FERROCABLES SAS	$	230.726,00	2061760	11%
FERROELECTRICOS MEDELLIN SAS	$	1.015.020,00	6197767	16%
FERROPINTURAS DEL CAUCA SAS	$	101.723,00	2436217	4%
FERROUNION SAS	$	207.759,00	1321172	16%
FIBRAS DEL INTERIOR S.A.	$	497.703,00	4088783	12%
FINASTRA COLOMBIA SL	-$	534.883,00	2673289	-20%
GAVIRIA MORENO SAS	$	456.069,00	3610057	13%
GLASS CLASS SAS	-$	190.002,00	487702	-39%
GLOBAL NETWORKS SOLUTIONS S.A.S.	$	730.197,00	2359710	31%
GRANADA SAS	$	403.780,00	7826538	5%
GREXCO PROGRAMADORES S.A.S.	$	10.126,00	274629	4%
GRUPO ALEMAN SAS EN REORGANIZACION	$	20.510,00	915156	2%
GRUPO DICEM SAS EN REORGANIZACION	$	62.137,00	247074	25%
GRUPO MANSION SAS	$	2.289.930,00	7227718	32%
GRUPO R S A S	$	864.923,00	7420449	12%
H Y A DISTRIBUCIONES SAS	$	105.242,00	1309315	8%
HADDAD Y CIA S.A.S.	-$	98.242,00	2131959	-5%
HERNANDO OROZCO Y CIA SASHERNANDO OROZCO Y CIA SAS	$	392.740,00	5847861	7%
HERNANDO OTALVARO L Y CIA LTDA	$	233.650,00	5842036	4%
HERRAMIENTAS TECNICAS S.A.S.	$	756.354,00	7832719	10%
HIERROS BYS LTDA	$	2.111.195,00	5598006	38%
HIERROS Y ACEROS TOLIMA S.A.	$	64.731,00	972325	7%
hierros y perfiles sas	$	364.418,00	1099178	33%
HIPERMERCADO CENTRAL DE ELECTRODOMESTICOS SAS	$	902.589,00	3668254	25%
HOGAR Y MODA SAS	$	8.273.476,00	73001350	11%
I2 SISTEMAS Y SEGURIDAD INFORMATICA LTDA	$	790.230,00	4992795	16%
IINVERSIONES DINASTIA SAS	$	155.319,00	16347889	1%
IMEQUIPOS IMETAN SAS	$	521.056,00	7095870	7%
IMHERVAL S.A.S	-$	254.172,00	129203	-197%
IMPORTACIONES INTERTRAN LTDA	$	130.000,00	2701222	5%
IMPORTADORA LATINA SAS	$	975.429,00	1095429	89%
IMPORTADORA Y COMERCIALIZADORA CHENG SAS	-$	56.302,00	2904993	-2%
IMPORTEC COMERCIAL S.A.S.	$	1.147.238,00	8767348	13%
INDUSTRIAS ENSUEÑO SAS	$	330.178,00	2652837	12%
INDUSTRIAS SPT SAS	$	228.181,00	1219129	19%
INFOR COLOMBIA S.A.S.	$	1.247.671,00	2062793	60%
INGECOM SAS	$	92.401,00	1188166	8%
INGENICO COLOMBIA LTDA	$	3.184.449,00	5474230	58%
INGENIERIA ASISTIDA POR COMPUTADOR SAS	$	1.143.500,00	9683262	12%
INTELLIGENCE IT SAS	$	28.256,00	678947	4%
INTERNATIONAL TRADE S.A.S. INTERTRADE S.A.S.	$	99.184,00	2296006	4%
INVERSER LTDA	$	927.306,00	7231425	13%
INVERSIONES ALMACEN EL HOGAR SAS	$	49.844,00	427429	12%

INVERSIONES ARENAS SERRANO SAS	$	335.847,00	8954452	4%
INVERSIONES CALEP SAS	$	98.757,00	2336624	4%
INVERSIONES CAMACHO GUERRERO SAS	$	2.876,00	724609	0%
INVERSIONES CARABALLO MEJIA SAS	$	58.198,00	3955799	1%
INVERSIONES ELECTRONICAS Y TECNOLOGICAS SAS	$	72.431,00	2942718	2%
INVERSIONES INDUSTRIALES Y METALURGICAS SAS	$	269.942,00	1509998	18%
INVERSIONES INNOVAR DE COLOMBIA SA	$	2.868.425,00	17678646	16%
INVERSIONES J5 & CIA EN C.A.	$	189.580,00	5503159	3%
INVERSIONES LOS SAUCES BERMUDEZ Y CIA S EN C	-$	5.508,00	1679956	0%
INVERSIONES MONTEGAN SAS	$	901.684,00	3282491	27%
INVERSIONES MPA SAS	-$	392.598,00	2302467	-17%
INVERSIONES PRIMERA LTDA	$	8.583.456,00	39689814	22%
INVERSIONES SAN BERNARDO SAS	$	156.292,00	1560276	10%
INVERSIONES Y MINERALES S.A.S.	-$	615.688,00	6014760	-10%
INVERSIONES Y SOLUCIONEES FERRETERAS Y PARA EL HOGAR SAS	$	486,00	5486	9%
INVERSUDO SA	-$	1.089.360,00	17813001	-6%
IVAN BOTERO GOMEZ SA	-$	471.999,00	81435557	-1%
JAVIER BENAVIDES ERAZO SAS	$	489.995,00	2989401	16%
JL Y RB SAS	$	2.152.723,00	13096915	16%
JOSE AVILA DIAZ & CIA LTDA	$	119.421,00	5478838	2%
JV HIERROS Y ESTRUCTURAS SAS	$	397.461,00	790133	50%
LA BALINERA SA	$	136.355,00	5488100	2%
LA CASA DE LA UPS S.A.S	$	457.924,00	3925624	12%
LA ESPAÑOLA DISTIBUIDORA DE MATERIALES Y FERRETERIA SAS	$	1.257.564,00	1939344	65%
LA GRAN FERRETERIA SAS	$	1.195.744,00	7676970	16%
LA REFORMA AGRICOLA SAS	$	59.194,00	2578360	2%
LAGOBO DISTRIBUCIONES S.A.S	$	2.670.828,00	29572894	9%
LED COMUNI9CACIONES SAS	$	117.415,00	468495	25%
LEFCOM SAS	$	329.704,00	700441	47%
LEON MORALES E HIJO SAS	$	212.737,00	5110866	4%
LEONOR SIERRA DE ARANGO S.A.S.	-$	15.616,00	1277510	-1%
LEVALLEJO AZ SA	$	166.705,00	8472136	2%
LINALCA INFORMATICA SA	$	2.689.225,00	21209548	13%
LIND HOGAR S.A.S.	$	139.726,00	2891393	5%
LINEADATASCAN SA	$	5.130.557,00	12363713	41%
LISANDRO GOMEZ CASTRO Y CIA S EN C.	$	1.538,00	4628151	0%
LISTODO SAS	$	2.036.681,00	11364560	18%
LONDONO AMC SAS	-$	3.714,00	2051630	0%
LUGO HERMANOS SA	$	1.122.171,00	12766457	9%
LUZ MARQUEZ CIA S EN C	-$	23.404,00	4179982	-1%
MACTOOLS SAS	$	890.951,00	1875398	48%
Maderas Puerto Colombia Ltda	$	23.319,00	1468005	2%
MADETIENDA SAS	$	181.760,00	361897	50%
MAGNETIC SAS	$	31.240,00	4501091	1%
MAICROTEL SAS	$	463.607,00	2995986	15%
MAKRO OFFICE LTDA.	$	356.722,00	1103857	32%
MAKROFERRETERIA PAURI LTDA	$	363.239,00	2929104	12%

MANGUERAS INDUSTRIALES LTDA	$	211.450,00	2224537	10%
MANGUERAS Y ACOPLES DE LA COSTA LTDA	$	279.149,00	1989726	14%
MANGUERAS Y CORREAS DE ANTIOQUIA SA	$	2.654.118,00	11129026	24%
MARGIL ICM SAS	$	212.803,00	1786367	12%
MASERVINOX SAS MANTENIMIENTO SERVICIOS INOXIDABLES	$	1.046.688,00	1745362	60%
MASTER ELECTRICO DEL VALLE SA	$	238.964,00	1994955	12%
MASTER SERIES SAS	-$	110.944,00	-625594	18%
MATERIALES COLOMBIA SAS	$	1.487.169,00	6736255	22%
Materiales para la Construcción y Ferretería S.A.S.	$	183.940,00	1805062	10%
MAURICIO GARCIA SERRANO SAS EN REORGANIZACION	-$	13.115,00	143603	-9%
MCAFEE COLOMBIA LTDA	-$	341.919,00	7490901	-5%
MECA DEL CARIBE S.A.S.	$	35.711,00	547441	7%
MES DE OCCIDENTE	$	226.598,00	1324076	17%
MESA SERVICIOS AGROPECUARIOS DE COLOMBIA SAS	$	251.056,00	1207383	21%
METAL SPORT SAS	$	40.849,00	7012441	1%
MOLINOS CATOTO LTDA	$	20.479,00	3220707	1%
MOTORES Y TABLEROS ELECTRICOS LTDA.	$	657.667,00	9421175	7%
MUEBLES FABRICAS UNIDAS SAS	-$	356.827,00	2534283	-14%
MUEBLES LUXURY SAS	$	731.934,00	1763748	41%
MULTIELECTRO S.A.S	$	616.161,00	20270461	3%
MULTIMATERIALES CONSTRUCTOR S.A.S	$	11.867,00	542924	2%
MULTINTEGRAL SAS	$	1.169.355,00	4768166	25%
NACIONAL DE ELECTRICOS HH LTDA	$	16.902.302,00	69456789	24%
NACIONAL DE ELECTRICOS LJ Y CIA LTDA	$	206.647,00	3120662	7%
NATIVA SHOP SAS	$	106.200,00	758443	14%
NATUREA SAS	$	51.142,00	1096847	5%
NAVELINA SAS	$	189.877,00	5000149	4%
NBR CREDITOS BOTERO SAS	$	601.557,00	2059070	29%
NEGOCIOS E INVERSIONES MONTESUR S.A.S.	$	871.664,00	9079693	10%
NEGOCIOS E INVERSIONES SINGS SAS	$	345.197,00	1805268	19%
NEMESIS ASOCIADOS SA	$	2.362.332,00	4547008	52%
NESTOR BRAVO SA	$	787.206,00	5389083	15%
NSDIS ANIMATION SOFTWRE SA	$	28.293,00	880402	3%
NTICS S.A.S SERVICIOS Y SOLUCIONES	$	446.764,00	5844390	8%
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	$	4.395.444,00	18693033	24%
OBRAS Y DISEÑOS ELECTRICOS JR LTDA	$	506.440,00	1770576	29%
OCEAN SUPPLY DEPOT LTDA	$	118.497,00	2274807	5%
OFICOMCO SAS	-$	754.644,00	789272	-96%
ORGANIZACION CREDIHOGAR LIMITADA	$	16.953,00	1052844	2%
ORGANIZACION RINCON BERMUDEZ S.A.S	-$	74.964,00	584758	-13%
ORGANIZACION SERIN SAS	$	19.629,00	1681679	1%
ORGANIZACION WILSON S.A.S.	$	31.427,00	1859683	2%
P Y J DAVILA JIMENO LTDA	-$	26.780,00	1886651	-1%
PACIFIC CELL LTDA EN REORGANIZACION	-$	181.021,00	-229739	79%
PALMERAS MANACAL SAS	$	80.776,00	4450631	2%
PEDRO SANCHEZ R. S.A.S.	$	2.600.308,00	28844144	9%
PERFILAM & ACEROS SAS	$	154.654,00	1144959	14%

PINK LIFE S.A.S.	-$	503.234,00	4955612	-10%
PINTUB LER DE COLOMBIA S.A	$	1.470.782,00	19441566	8%
PINTUINVERSIONES SAS	$	104.096,00	3530122	3%
PINTURAS Y YESOS S.A.S	$	1.495.469,00	5577400	27%
PISCANO SAS	$	652.919,00	9389351	7%
PISENDE SAS	$	3.400.903,00	8126737	42%
PISOS Y ENCHAPES EUROCARIBE S.A.S.	$	2.031.621,00	7597162	27%
PISOS Y MUROS SAS	$	31.307,00	879264	4%
POTENCIA Y TECNOLOGIA SAS	$	486.686,00	4998821	10%
PREDISOFT INTERNACIONA COLOMBIA SA	$	34.645,00	279037	12%
PROCALCULO PROSIS SAS	$	1.306.925,00	6011816	22%
PRODUCTOS BIOLOGICOS PERKINS LIMITADA	$	14.856,00	395245	4%
PRODUCTOS DE CAUCHO Y LONA SAS	$	2.732.393,00	18991731	14%
PRODUCTOS METALURGICOS COLOMBIANOS LTDA PROMECOL	$	83.693,00	878719	10%
PROVEDORES DE PVC SAS VENTA Y DISTRIBUCION AL POR MAYOR DE ARTICULOS	$	1.110.747,00	7870055	14%
PROYECTOS TECNOLOGICOS INTEGRALES LTDA	$	583.139,00	2718683	21%
PUERTA MACIAS SAS	$	78.246,00	1494739	5%
PVC MONTERIA SAS	$	136.455,00	1434516	10%
QAP Ingenieria SAS	$	189.591,00	1132520	17%
QTECH SAS	$	342.103,00	4370658	8%
QUADDRIX TECHNOLOGY SAS	$	267.322,00	5461893	5%
R&C TEQUENDAMA S.A.S	$	432.087,00	3268572	13%
RB DECO SAS	$	866.638,00	1644387	53%
REDES Y SISTEMAS INTEGRADOS S.A.S	$	8.703.469,00	31209295	28%
REFRINORTE SAS	-$	322.210,00	8080901	-4%
REPRESENTACIONES INDUSTRIALES RDV LTDA	$	970.012,00	10233660	9%
RESINAPLAST PINTUMAX LIMITADA	$	4.341,00	694650	1%
RM SISTEMAS SAS	$	524.912,00	1821946	29%
RODY TRANSMISIONES SAS	$	236.854,00	2505167	9%
RUEDA GARZON SAS	-$	177.299,00	1165634	-15%
S.I.M CONSULTORES S.A.S	$	187.444,00	2766465	7%
SALES AND SERVICES TECHNOLOGY SYSTEMS SAS	$	341.169,00	3266047	10%
SALMACORP SAS EN REORGANIZACION	-$	959.823,00	-6611744	15%
SAMUEL MORALES Y CIA S EN CS	$	289.969,00	2912560	10%
SAN JOSE S.M. Y CIA. C.S.A	$	268.366,00	20280402	1%
SANIDAD VEGETAL CRUZ VERDE SAS	$	54.118,00	7411064	1%
SANITEX SAS	$	236.071,00	790497	30%
SATELITAL PLUS SAS	$	6.423,00	466187	1%
SBX CAPITAL SAS	-$	10.291,00	1888397	-1%
SCHALLER DESIGN GROUP SAS	$	506.415,00	4696919	11%
SCN SAS	$	783.853,00	2313810	34%
SERIVICIOS AGRICOLAS JB SAS	$	1.281.734,00	4763958	27%
SERRANO Y CIA SAS	$	54.146,00	118999	46%
SERRANOOREJARENA Y CIA SAS SOCOL	$	569.295,00	7318645	8%
SERVER SOLUTION SAS EN REORGANIZACION	-$	311.939,00	-365200	85%
SERVIACOPLES Y MANGUERAS DEL LLANO TDA	$	233.257,00	5479765	4%

Serviagricola Mendez LTDA	$	156.456,00	1410798	11%
SERVICIOS AGROMECANICOS DE OCCIDENTE SAS - SERVIAGRO	$	293.567,00	3058040	10%
SERVIMEZCLAS CENTER SAS	$	1.532.123,00	8392972	18%
SERVISURCO S.A	$	20.232,00	1373153	1%
SIFER SAS	$	73.006,00	3064131	2%
SISCONT LTDA	$	617.921,00	17380413	4%
SISTEMAS COMERCIALES SYSCOM SA	$	180.414,00	1424758	13%
SISTEMAS Y ACCERIOS SAS	$	140.044,00	1014616	14%
SMS ELECTRONIC SAS	$	654.254,00	2047072	32%
SOCIEDAD DE COMERCIALIZACION INTERNACIONAL CONSULTORIA Y SERVICIOS BANANEROS S.A.S	$	343.090,00	4894697	7%
SOCIEDAD DISTRIBUIDORA COLOMBIANA MD SAS	$	342.037,00	851466	40%
SOCIEDAD FERRETERA DE COMERCIO SAS	$	3.602.999,00	13107805	27%
SOELCO SAS	$	1.648.326,00	14028023	12%
SOLDADURAS INDUSTRIALES SAS	$	3.920.172,00	14522947	27%
SOLUCION EN TORNILLOS LOPEZ S.A.S.	$	3.818,00	182644	2%
SOLUCIONES TECNOLOGIA Y SERVICIOS SAS	$	2.116.120,00	10840584	20%
SPECIALIZED COLOMBIA S.A.S.	$	2.359.290,00	48834547	5%
SPORTING GOODS SUPLLU S.A.S	-$	983.450,00	535032	-184%
STEAMCONTROL S.A.	$	1.643.119,00	5313231	31%
STEEL PIPE INTERNATIONAL S.A.	$	736.737,00	3123852	24%
SU SOLUCION INMEDIATA SAS	-$	92.837,00	-2217958	4%
SUCOMPUTO SAS SUCOMPUTO INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA SAS	$	684.515,00	2596554	26%
SUPER DISTRIBUIDOR SAS	$	259.396,00	2151952	12%
SUPERMATERIALES S. A. S.	$	217.091,00	722199	30%
SURAMERICANA DE ELECTRICOS SAS	$	1.187.119,00	5457672	22%
SURTIFERRETERIAS S A S	$	2.150.820,00	15369511	14%
TALLER ROJO ARQUITECTURA SAS	$	30.651,00	572984	5%
TECNIFLUIDOS SAS	$	831.502,00	3213678	26%
TECNOSEMILLAS LTDA	$	501.136,00	3924406	13%
TEGA ELECTRODOMESTICOS	$	64.272,00	3602431	2%
TELEPLUS SAS	$	34.995,00	1771629	2%
TERASYS S.A.S	$	884.637,00	3309159	27%
TERMOVAL S A S	$	691.504,00	13066863	5%
TINCORP COLOMBIA SAS	$	113.167,00	687899	16%
TLC MEDICAL SAS	$	1.895.024,00	5838184	32%
TOBAR SANCHEZ VALENCIA Y VALLEJO SA	$	54.846,00	10136346	1%
TORNILLOS DEL SUR IMPORTACIONES SAS	$	177.366,00	2225062	8%
TORNIRAP SAS	$	1.579.549,00	4156625	38%
TPV COLOMBIA SAS	-$	47.951,00	692353	-7%
UNIDAD AGRICOLA CAMPO ALEGRE SA	-$	240.992,00	8813	-2735%
UNIVERSAL DE SUMINISTROS CIA LTDA	$	167.482,00	1252995	13%
UNIVERSAL DE TORNILLOS Y HERRAMIENTAS SAS	$	519.402,00	7509404	7%
USA ELECTRODOMESTICOS SAS	$	498.754,00	1102956	45%
VALECHE SAS	-$	610.389,00	1687330	-36%
VENTANAS Y PUERTAS SAS	$	429.731,00	2251960	19%
VIVA HOME S.A.S.	$	932.038,00	11879977	8%

XSYSTEM LTDA	$ 514.102,00	3899953	13%
ZEUS TECNOLOGIA SAS	$ 247.512,00	10734476	2%
ZIAD HASSAM ISMAIL CADENA MULTI S EN C S	$ 617.073,00	3703046	17%

Al aplicar el análisis de las medidas estadísticas como lo son: Promedio o Media Aritmética, Mediana y Desviación Estándar Muestral, conforme a lo establecido en el artículo 6 de la Ley 1150 del 2007 en concordancia con el artículo 10 del Decreto 1510 del 2013. Compilado por el Artículo 2.2.1.1.1.5.3. Requisitos habilitantes del Decreto 1082 de 2015 y sugeridas en la Guía G-EES-02 para la elaboración de Estudios de Sector por La Agencia Nacional de Contratación Pública –Colombia Compra Eficiente– ,se obtuvo:

RESULTADO MEDIDAS ESTADÍSTICAS	
DESVIACIÓN ESTANDAR	1,40
MEDIANA	0,10
PROMEDIO O MEDIA ARITMETICA	0,09

- Por lo obtenido hasta el momento, y Con el fin de que exista pluralidad de oferentes en el proceso y atendiendo al comportamiento del índice objeto de estudio se toma el promedio, se determina por la Administración municipal RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO MAYOR O IGUAL A 0.09

3.2.2.2 RENTABILIDAD DEL ACTIVO

Rentabilidad sobre activos: Utilidad Operacional / Activo Total, el cual determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente. Este indicador debe ser siempre menor o igual que el de rentabilidad sobre patrimonio.

Razón social de la sociedad	Total de activos	UTILIDAD OPERACIONAL	Ren.A
+ LIGHTS SAS	$ 2.110.816,00	$ 15.112,00	1%
INVERSIONES JALBOR SAS	$ 27.538.196,00	$ 8.438,00	0%
A R C SOFTWARE S A S	$ 2.551.934,00	$ 57.793,00	2%
A. INDUFERCO SAS	$ 1.526.196,00	$ 145.510,00	10%
ABASTECEDOR COLOMBIANO DE TEJAS Y DRYWALL S A S	$ 15.551.300,00	$ 2.988.912,00	19%
ABC METAL SOCIEDAD LTDA	$ 1.105.939,00	-$ 179.104,00	-16%
ABLOY COLOMBIA SAS	$ 5.851.843,00	$ 1.621.118,00	28%
ACABADOS Y YESOS SAS	$ 2.399.880,00	$ 243.384,00	10%
ACARIBE LIBROS LTDA	$ 1.071.261,00	$ 340.180,00	32%
ACUAVAL DE COLOMBIA SA	$ 2.413.648,00	$ 22.831,00	1%
ADIELA DE LOMBANA SA	$ 49.909.653,00	$ 4.176.169,00	8%
ADRIANO DIAZ Y CIA SAS	$ 9.120.410,00	$ 735.340,00	8%
AGENCIA ESPUMADOS LTDA	$ 5.721.726,00	$ 372.386,00	7%

AGILITIX SAS	$ 15.070.827,00	$ 3.170.027,00	21%
AGRICOLA SUGAR CANE SAS	$ 5.505.085,00	-$ 432.063,00	-8%
AGRILAB LABORATORIOS SAS	$ 5.165.516,00	$ 34.002,00	1%
AGROINTEGRALES DEL CAUCA SAS	$ 62.787.973,00	-$ 2.962.071,00	-5%
AGROINVERSIONES SAN JOSE SAS	$ 5.245.202,00	-$ 19.569,00	0%
AGROMARINA TUMACO SA	$ 11.296.588,00	$ 1.225.988,00	11%
AGROPECUARIA LA LOMA SAS	$ 11.871.998,00	$ 1.242.150,00	10%
AINECOL SAS	$ 9.845.192,00	$ 826.946,00	8%
AIRES MODERNOS SAS	$ 5.294.912,00	$ 362.800,00	7%
AIRMATIC SAS	$ 7.316.872,00	$ 305.362,00	4%
ALGRES MONTERIA SAS	$ 4.460.564,00	$ 163.904,00	4%
ALL STAR COMUNICACIONES SAS	$ 3.512.030,00	$ 46.517,00	1%
ALMACEN BUSTAMANTE SAS	$ 5.067.803,00	$ 12.560,00	0%
ALMACEN CICLOMARTINEZ S.A	$ 4.983.848,00	-$ 54.284,00	-1%
ALMACEN FULLMUEBLESSAS	$ 4.417.568,00	-$ 586.684,00	-13%
ALMACEN NAVARRO OSPINA SA	$ 12.251.119,00	$ 29.559,00	0%
ALMACEN REFRIELECTRIC SAS	$ 50.611.995,00	$ 3.129.684,00	6%
ALMACENES DON COLCHON SAS	$ 2.374.504,00	-$ 1.928.517,00	-81%
ALMACENES FULLER SAS	$ 5.725.564,00	$ 257.200,00	4%
ALMACENES HJ SAS	$ 9.952.532,00	$ 282.069,00	3%
ALUMBOY DISTRIBUCIONES SAS	$ 2.988.045,00	$ 94.961,00	3%
ALUMINIOS Y MAS SAS	$ 2.049.537,00	$ 193.636,00	9%
ALUMINIOS Y SISTEMAS LTDA	$ 3.496.177,00	$ 304.350,00	9%
ANDEANTRADE GROUP LATAM SAS	$ 7.103.644,00	$ 886.921,00	12%
ANDRES BERMUDEZ Y CIA SCA	$ 14.034.370,00	$ 47.675,00	0%
APLICAÑA LA VIRGINIA SAS	$ 5.485.533,00	$ 428.393,00	8%
ARAUJO MORALES AGROCOMERCIAL SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	$ 17.689.182,00	$ 335.502,00	2%
ARPESOD ASOCIADOS SAS	$ 18.374.725,00	$ 423.301,00	2%
ARROCERA SAN MIGUEL SAS	$ 6.203.170,00	$ 48.954,00	1%
ASESORIAS INDUSTRIALES SANTAFE SA	$ 3.289.899,00	-$ 270.692,00	-8%
AUTOCOLORES G SAS	$ 4.501.765,00	$ 289.878,00	6%
AVAZ SAS	$ 2.476.840,00	$ 186.648,00	8%
AVCOM COLOMBIA S.A.S	$ 9.876.678,00	$ 67.020,00	1%
AVILA WAGNER SAS	$ 10.381.881,00	$ 258.656,00	2%
AXIS IT SAS	$ 7.069.145,00	$ 1.269.002,00	18%
BAESCOS FASHION S.A.S	$ 2.360.029,00	$ 66.244,00	3%
BAZAR AMERICANO SAS	$ 6.047.691,00	$ 1.277.103,00	21%
BDT S.A.S.	$ 1.728.807,00	$ 90.100,00	5%
BELLTEC SAS	$ 3.334.216,00	$ 476.144,00	14%
BETANCOURTH ESQUIVEL SAS	$ 2.439.949,00	$ 109.912,00	5%
BICICLETAS STRONGMAN BOGOTA SAS	$ 23.604.376,00	$ 7.676.650,00	33%
BICICLETAS TOUR Y NATIVA LTDA	$ 14.007.884,00	$ 1.077.657,00	8%
BLUE COATING SOLUTIONS SAS	$ 8.381.389,00	-$ 1.032.370,00	-12%

BODEGA COMERCIAL SAS	$ 653.309,00	-$ 38.674,00	-6%
BODEGA DEL MUEBLE SAS	$ 15.534.143,00	-$ 345.285,00	-2%
Bombas y Repuestos S.A.S.	$ 2.486.014,00	$ 143.907,00	6%
BOTERO LOSADA S.A	$ 14.508.286,00	$ 161.431,00	1%
BP SURTICREDITOS SAS	$ 18.399.419,00	$ 614.486,00	3%
BRONCES Y LAMINAS SAS BRONCES Y LAMINAS SAS	$ 4.147.849,00	$ 143.535,00	3%
BTG SUMINISTROS E INGENIERIA S.A.	$ 4.589.346,00	$ 105.250,00	2%
CANALES ELECTRONICOS DE VENTAS SAS	$ 21.603.796,00	$ 237.614,00	1%
CARCO-SEVE SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLICADA S.A.S.	$ 19.884.013,00	-$ 1.449.856,00	-7%
CARMELITA CORTE SA	$ 3.364.565,00	$ 5.295,00	0%
Casa Magna S.A.S	$ 31.311.926,00	$ 459.037,00	1%
CASA SUECA SA	$ 7.181.105,00	$ 341.134,00	5%
CASAFER SAS	$ 3.893.754,00	$ 103.647,00	3%
CASTELLON LTDA	$ 1.557.548,00	$ 14.159,00	1%
CDM EQUIPOS SA	$ 7.355.362,00	$ 469.291,00	6%
CEL UNION SAS	$ 11.287.719,00	$ 808.248,00	7%
CEM ELECTRONIX SAS	$ 18.106.193,00	$ 2.042.482,00	11%
censer jhon ruiz sas	$ 1.890.191,00	$ 189.710,00	10%
CENTRAL DE MATERIALES DE SAN ANDRES CEMASAI SAS	$ 6.435.733,00	$ 383.600,00	6%
CENTRAL DE TRIPLEX LTDA	$ 8.941.227,00	$ 609.282,00	7%
CENTRO DE ACABADOS Y REVESTIMIENTOS EXTRACOLOR SAS	$ 1.596.395,00	-$ 21.039,00	-1%
CEVECO SAS	$ 9.217.048,00	$ 1.049.517,00	11%
CIA FERRETERA DE ANJEOS Y MALLAS LTDA	$ 2.598.864,00	$ 194.556,00	7%
CLEVER GROUP COLOMBIA SAS	$ 649.324,00	$ 82.505,00	13%
CLICK OFFICE SAS	$ 5.469.405,00	$ 442.529,00	8%
CMT ELECTRODOMESTICOS SAS	$ 6.771.634,00	-$ 235.688,00	-3%
COLINAS SAN SIMEON SA	$ 35.581.078,00	$ -	0%
COLOMBIANA DE DISTRIBUCIONES MAYORISTAS SAS	$ 6.062.860,00	$ 1.181.241,00	19%
COLSOF SAS	$ 121.082.006,00	$ 9.183.297,00	8%
COLVENTAS S.A.	$ 11.626.096,00	$ 143.663,00	1%
COMBUSTIBLES Y SERVICIOS LAS MURALLAS SAS	$ 9.335.210,00	$ 948.654,00	10%
COMERCIAL ELECTROMUEBLES Y CIA LTDA	$ 22.725.329,00	$ 2.044.915,00	9%
COMERCIAL TIR S.A.S.	$ 8.619.951,00	$ 104.379,00	1%
COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS ELECTRICOS	$ 1.940.050,00	-$ 1.608.278,00	-83%
COMERCIALIZADORA CBB SAS	$ 46.104.562,00	$ 5.412.771,00	12%
COMERCIALIZADORA EASY SAS	$ 9.913.112,00	-$ 1.833.351,00	-18%
COMERCIALIZADORA PUNTO INDUSTRIAL Y AGROPECUARIO S.A.S	$ 2.046.683,00	$ 159.721,00	8%
COMPAÑIA AERO AGRICOLA INTEGRAL SAS	$ 35.391.480,00	$ 527.670,00	1%
COMPAÑIA AEROAGRICOLA DE LOS LLANOS SAS	$ 3.188.108,00	$ 165.796,00	5%
COMPAÑIA DE INGENIEROS DE SISTEMAS ASOCIADOS COINSA SAS	$ 11.774.443,00	$ 916.141,00	8%
COMPULAGO SAS	$ 18.957.526,00	$ 1.527.395,00	8%
COMPUTADORES DE LA COSTA S.A.S	$ 7.686.133,00	$ 230.696,00	3%
COMPUTADORES Y SOLUCIONES CAD DE COLOMBIA S.A.S.	$ 15.171.325,00	$ 1.041.473,00	7%
COMUNICACION MOVIL SA	$ 5.494.973,00	$ 240.032,00	4%
COMUNICACIONES MOVILES CONMOVIL S.A.	$ 15.838.972,00	$ 1.914.929,00	12%
COMUNISANDER SAS	$ 5.153.232,00	$ 21.943,00	0%

CONFORTFRESH S.A.S.	$ 12.178.757,00	$ 977.141,00	8%
CONSORCIO COMERCIAL E INDUSTRIAL LIMITADA COCO LTDA	$ 5.459.070,00	-$ 493,00	0%
CONSTRUCCIONES SAS CONSTRUSA	$ 5.067.090,00	$ 762.564,00	15%
CONSTRUCOMERCIAL SAS	$ 4.710.376,00	$ 219.970,00	5%
CONSTRUEJE SAS	$ 5.098.337,00	$ 1.075.430,00	21%
CONSTRUIMOS DEL HUILA S.A.	$ 9.383.239,00	$ 436.305,00	5%
CONSTRUNORTE COMERCIAIZADORA SAS	$ 15.047.889,00	$ 1.872.250,00	12%
CONTINENTAL DE SISTEMAS LIMITADA	$ 4.356.618,00	$ 89.937,00	2%
CONTINENTAL DE TORNILLOS Y HERRAMIENTAS LTDA	$ 2.990.183,00	$ 76.541,00	3%
COOL AIR MULTIAIRES SAS	$ 6.614.943,00	$ 1.308.117,00	20%
CORPORACION DE PLASTICOS AGRICOLAS SAS	$ 8.092.649,00	$ 127.706,00	2%
COTIVIDRIOS SAS	$ 9.006.381,00	$ 124.224,00	1%
CREDIOFERTAS	$ 17.070.702,00	$ 531.809,00	3%
CREDITITULOS SAS EN REORGANIZACION	$ 157.940.753,00	-$ 6.924.248,00	-4%
CREDITOS PARRA Y CIA SAS	$ 7.811.960,00	$ 107.262,00	1%
CRISTALERIA LA REINA SAS	$ 4.593.904,00	$ 338.454,00	7%
CUALOS SAS	$ 14.622.436,00	$ 524.031,00	4%
DATOS MOVILES EN LINEA LTDA	$ 1.459.360,00	$ 28.140,00	2%
DATUM INGENIERIA SAS	$ 15.292.792,00	$ 559.091,00	4%
DE TODO PARA EL HOGAR S.A.	$ 21.735.640,00	$ 118.115,00	1%
DELCO SAS	$ 10.006.719,00	$ 309.583,00	3%
DEPOSITO LAS CASAS LTDA	$ 9.593.568,00	$ 479.054,00	5%
DEPOSITO SAN CARLOS LIMITADA	$ 4.911.946,00	$ 100.096,00	2%
DIACEMENTO S.A.S.	$ 7.672.509,00	$ 730.806,00	10%
DIEGO MARIA LUGO CERTUCHE SAS	$ 5.933.328,00	$ 571.490,00	10%
DIPARCO SAS	$ 8.622.256,00	$ 646.256,00	7%
DISCORREAS MANGUERAS Y EMPAQUES SA	$ 17.811.249,00	$ 791.248,00	4%
DISELCO S.A.	$ 10.722.054,00	$ 240.810,00	2%
Distecsa S.A.S.	$ 14.065.280,00	$ 274.259,00	2%
DISTRIALCOS SA	$ 1.875.282,00	$ 43.016,00	2%
DISTRIBUCIONES ELECTRICAS JE SAS	$ 40.093.384,00	$ 3.251.908,00	8%
DISTRIBUCIONES HOYOSTOOLS SAS	$ 103.821.834,00	$ 6.275.800,00	6%
DISTRIBUIDORA ALIANZA LIMITADA	$ 15.114.131,00	$ 864.485,00	6%
DISTRIBUIDORA CRECIUNION LTDA	$ 8.800.796,00	$ 21.751,00	0%
DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DE ALUMINIO LTDA	$ 8.075.255,00	$ 1.695.165,00	21%
DISTRIBUIDORA DE VIDRIOS SAS	$ 6.331.242,00	$ 285.947,00	5%
DISTRIBUIDORA ELECTROJAPONES SAS	$ 13.224.439,00	$ 544.795,00	4%
DISTRIBUIDORA FERMETAL DE COLOMBIA SAS	$ 17.423.499,00	$ 602.940,00	3%
DISTRICERAMICAS BLAPER S.A.S	$ 3.719.530,00	$ 854.130,00	23%
DISTRITUBOS Y PANELES SAS	$ 2.845.754,00	$ 414.489,00	15%
DIVIMUEBLES OTERO SAS	$ 3.832.473,00	$ 371.559,00	10%
DOBLADO E HIJOS SAS - EN REORGANIZACIÓN	$ 25.783.842,00	$ 4.635,00	0%
DONADO DESIGN SAS	$ 12.999.358,00	-$ 1.195.053,00	-9%
DYA INSUMOS FERRETEROS SAS	$ 8.191.550,00	$ 727.001,00	9%
EDUARDO ARANGO V & CIA SA EDARVICO SA En Reorganizacion	$ 2.253.545,00	-$ 54.646,00	-2%

EDUMEDIA SAS	$ 3.068.818,00	$ 6.863,00	0%
EDUPAR SAS	$ 11.423.327,00	$ 2.133.178,00	19%
EGLO COLOMBIA ILUMINACION SAS	$ 9.215.047,00	$ 1.007.966,00	11%
E-GLOBAL S.A	$ 5.826.359,00	$ 1.163.067,00	20%
EJERCICIO INTELIGENTE S.A.S	$ 3.922.973,00	-$ 411.697,00	-10%
EL FARO ELECTRICO SAS	$ 8.842.565,00	$ 813.222,00	9%
EL POLO ELECTRICO SAS	$ 2.905.136,00	$ 46.762,00	2%
ELECTRICOS DE LA COSTA SAS	$ 4.020.308,00	$ 34.427,00	1%
ELECTRICOS DEL RUIZ SAS	$ 58.153.041,00	$ 3.744.391,00	6%
ELECTRICOS FERNANDO VELEZ S.A.S	$ 11.889.290,00	$ 231.976,00	2%
Eléctricos Industriales del Tolima SAS	$ 3.395.454,00	$ 415.043,00	12%
ELECTRICOS INDUSTRIALES LTDA	$ 7.282.242,00	$ 494.725,00	7%
ELECTRICOS ITAGUI SAS	$ 5.681.850,00	$ 571.156,00	10%
ELECTRO DE LA HOZ S.A.	$ 5.503.321,00	-$ 2.980.411,00	-54%
ELECTRO HOME S.A.S	$ 5.336.412,00	$ 52.593,00	1%
ELECTROBELLO S.A	$ 28.211.751,00	$ 136.282,00	0%
ELECTRODOMESTICOS J2 S.A.S	$ 5.663.236,00	$ 238.650,00	4%
ELECTRODOMESTICOS DE LA COSTA SAS	$ 11.834.462,00	$ 415.991,00	4%
ELECTROFERIA DE LA CARRERA 13 SAS	$ 20.406.933,00	$ 1.281.338,00	6%
ELECTROFERIA SAS	$ 16.023.939,00	$ 733.397,00	5%
ELECTROLOPEZ SAS EN REORGANIZACION	$ 4.115.130,00	$ 113.329,00	3%
ELECTROVENTAS SAS	$ 11.809.709,00	$ 599.082,00	5%
ELECTROVERA	$ 8.312.591,00	$ 635.819,00	8%
ELEMENTOS ELECTRICOS SAS	$ 14.055.002,00	$ 1.673.170,00	12%
ELEXTROVALENCIA E.U.	$ 5.796.963,00	$ 197.802,00	3%
EMPRESA AGRICOLA GUACHARACAS SAS EN REORGANIZACION	$ 24.697.365,00	-$ 246.732,00	-1%
EMPSA LTD SAS	$ 3.511.285,00	$ 118.310,00	3%
ENERGIA MACARENA SAS	$ 4.800.095,00	-$ 49.876,00	-1%
ENERGYZA DEL CARIBE SAS	$ 3.766.932,00	$ 682.877,00	18%
ERRO PUNTA SAS	$ 20.269.097,00	-$ 217.247,00	-1%
ESTACION DE SERVICIOS LA YE LTDA	$ 2.198.750,00	$ 38.953,00	2%
ETIMARCAS SAS	$ 6.013.048,00	$ 661.303,00	11%
EURO DECO S.A.S.	$ 1.065.508,00	$ 29.798,00	3%
EUROPLAZA	$ 7.131.156,00	$ 1.430.545,00	20%
EVOLUCION MAYORISTA SAS	$ 361.029,00	$ 18.463,00	5%
FADMAS SAS	$ 14.289.385,00	$ 385.008,00	3%
FANTASIA ELECTRONICA S.A.S.	$ 9.557.669,00	$ 399.823,00	4%
FEDUSE SAS	$ 25.534.083,00	$ 1.665.614,00	7%
FERNANDO GARCIA DISEÑO INTERIOR E U	$ 5.137.340,00	-$ 81.173,00	-2%
FERREIMPORTACIONES DIAL SAS	$ 1.306.423,00	-$ 19.692,00	-2%
FERRESOL SAS	$ 3.015.972,00	$ 9.081,00	0%
FERRETERIA	$ 1.510.847,00	$ 73.844,00	5%
FERRETERIA AGROTODO SAS	$ 17.994.460,00	$ 3.277.362,00	18%
ferreteria central ca sas	$ 7.758.994,00	$ 712.407,00	9%

FERRETERIA DISTRIVALVULAS SAS	$ 10.252.234,00	$ 1.765.161,00	17%
FERRETERIA EL CACHA 1 S.A.S	$ 8.963.772,00	$ 1.419.136,00	16%
FERRETERIA EL INGENIO SAS	$ 2.660.105,00	$ 78.431,00	3%
FERRETERIA FERROPUNTO SAS	$ 2.668.475,00	$ 445.173,00	17%
FERRETERIA GONZALEZ MALAGA SAS	$ 2.356.893,00	-$ 114.073,00	-5%
FERRETERIA HERNANDO NARVAEZ E HIJOS LTDA	$ 894.343,00	-$ 10.974,00	-1%
FERRETERIA INDUSTRIAL PETROLERA DE BARRANCABERMEJA SAS	$ 1.935.945,00	$ 27.872,00	1%
FERRETERIA INDUSTRIAL SAS	$ 23.410.137,00	$ 1.205.133,00	5%
FERRETERIA JRC CIA LTDA	$ 25.371.148,00	$ 1.036.914,00	4%
FERRETERÍA LÁMINAS Y METALES S.A.S.	$ 3.628.281,00	$ 488.329,00	13%
FERRETERIA LUIS PENAGOS SAS	$ 17.184.172,00	$ 2.183.521,00	13%
FERRETERIA MALLAS Y HERRAMIENTAS LTDA	$ 1.412.610,00	$ 32.011,00	2%
FERRETERIA PSI LTDA	$ 1.605.536,00	$ 95.241,00	6%
FERRETERIA RHINO SA	$ 4.714.601,00	$ 265.814,00	6%
FERRETERIA RINCON Y CIA S A	$ 4.685.815,00	$ 149.528,00	3%
ferreteria san francisco construcciones sas	$ 1.108.618,00	$ 6.425,00	1%
FERRETERIA SANTA CATALINA SAS	$ 9.962.565,00	$ 561.921,00	6%
FERRETERIA SURTINIPLES LTDA	$ 10.022.780,00	$ 178.456,00	2%
FERRETERIA TECNICA SA	$ 8.956.380,00	$ 481.599,00	5%
FERRETERIA TORNILLOS Y ABRASIVOS SAS	$ 13.628.481,00	$ 1.198.526,00	9%
ferreteria tuberias sas	$ 5.251.327,00	$ 34.425,00	1%
FERRETERIA VALLEJO S.A.S	$ 6.414.251,00	$ 377.014,00	6%
FERRETERIA Y EQUIPOS DEL ORIENTE SAS	$ 1.888.720,00	$ 141.857,00	8%
FERRETERIA Y VARIEDADES MAURO SAS	$ 6.849.265,00	$ 403.261,00	6%
FERREUNIVERSAL DEL VALLE SAS	$ 3.513.583,00	$ 913.070,00	26%
FERRICENTROS S.A.S	$ 22.699.563,00	$ 1.206.202,00	5%
FERRINET S.A.S	$ 3.876.419,00	$ 451.472,00	12%
FERROCABLES SAS	$ 6.381.945,00	$ 230.726,00	4%
FERROELECTRICOS MEDELLIN SAS	$ 11.066.328,00	$ 1.015.020,00	9%
FERROPINTURAS DEL CAUCA SAS	$ 4.076.652,00	$ 101.723,00	2%
FERROUNION SAS	$ 2.331.353,00	$ 207.759,00	9%
FIBRAS DEL INTERIOR S.A.	$ 10.889.067,00	$ 497.703,00	5%
FINASTRA COLOMBIA SL	$ 15.474.956,00	-$ 534.883,00	-3%
GAVIRIA MORENO SAS	$ 6.420.901,00	$ 456.069,00	7%
GLASS CLASS SAS	$ 8.834.000,00	-$ 190.002,00	-2%
GLOBAL NETWORKS SOLUTIONS S.A.S.	$ 4.594.726,00	$ 730.197,00	16%
GRANADA SAS	$ 13.785.064,00	$ 403.780,00	3%
GREXCO PROGRAMADORES S.A.S.	$ 406.058,00	$ 10.126,00	2%
GRUPO ALEMAN SAS EN REORGANIZACION	$ 7.317.081,00	$ 20.510,00	0%
GRUPO DICEM SAS EN REORGANIZACION	$ 1.637.186,00	$ 62.137,00	4%
GRUPO MANSION SAS	$ 37.094.802,00	$ 2.289.930,00	6%
GRUPO R S A S	$ 43.173.085,00	$ 864.923,00	2%
H Y A DISTRIBUCIONES SAS	$ 2.438.248,00	$ 105.242,00	4%
HADDAD Y CIA S.A.S.	$ 3.923.175,00	-$ 98.242,00	-3%

HERNANDO OROZCO Y CIA SASHERNANDO OROZCO Y CIA SAS	$ 9.319.737,00	$ 392.740,00	4%
HERNANDO OTALVARO L Y CIA LTDA	$ 12.648.366,00	$ 233.650,00	2%
HERRAMIENTAS TECNICAS S.A.S.	$ 9.875.331,00	$ 756.354,00	8%
HIERROS BYS LTDA	$ 6.866.863,00	$ 2.111.195,00	31%
HIERROS Y ACEROS TOLIMA S.A.	$ 1.820.711,00	$ 64.731,00	4%
hierros y perfiles sas	$ 3.072.126,00	$ 364.418,00	12%
HIPERMERCADO CENTRAL DE ELECTRODOMESTICOS SAS	$ 8.463.950,00	$ 902.589,00	11%
HOGAR Y MODA SAS	$ 135.736.511,00	$ 8.273.476,00	6%
I2 SISTEMAS Y SEGURIDAD INFORMATICA LTDA	$ 11.492.073,00	$ 790.230,00	7%
IINVERSIONES DINASTIA SAS	$ 20.063.473,00	$ 155.319,00	1%
IMEQUIPOS IMETAN SAS	$ 24.030.231,00	$ 521.056,00	2%
IMHERVAL S.A.S	$ 1.150.160,00	-$ 254.172,00	-22%
IMPORTACIONES INTERTRAN LTDA	$ 5.315.931,00	$ 130.000,00	2%
IMPORTADORA LATINA SAS	$ 5.795.910,00	$ 975.429,00	17%
IMPORTADORA Y COMERCIALIZADORA CHENG SAS	$ 4.345.544,00	-$ 56.302,00	-1%
IMPORTEC COMERCIAL S.A.S.	$ 9.324.532,00	$ 1.147.238,00	12%
INDUSTRIAS ENSUEÑO SAS	$ 9.500.119,00	$ 330.178,00	3%
INDUSTRIAS SPT SAS	$ 5.063.634,00	$ 228.181,00	5%
INFOR COLOMBIA S.A.S.	$ 10.966.108,00	$ 1.247.671,00	11%
INGECOM SAS	$ 2.416.160,00	$ 92.401,00	4%
INGENICO COLOMBIA LTDA	$ 9.844.489,00	$ 3.184.449,00	32%
INGENIERIA ASISTIDA POR COMPUTADOR SAS	$ 11.970.057,00	$ 1.143.500,00	10%
INTELLIGENCE IT SAS	$ 3.494.325,00	$ 28.256,00	1%
INTERNATIONAL TRADE S.A.S. INTERTRADE S.A.S.	$ 4.483.949,00	$ 99.184,00	2%
INVERSER LTDA	$ 19.298.504,00	$ 927.306,00	5%
INVERSIONES ALMACEN EL HOGAR SAS	$ 2.753.521,00	$ 49.844,00	2%
INVERSIONES ARENAS SERRANO SAS	$ 15.574.851,00	$ 335.847,00	2%
INVERSIONES CALEP SAS	$ 4.235.902,00	$ 98.757,00	2%
INVERSIONES CAMACHO GUERRERO SAS	$ 2.075.110,00	$ 2.876,00	0%
INVERSIONES CARABALLO MEJIA SAS	$ 7.107.565,00	$ 58.198,00	1%
INVERSIONES ELECTRONICAS Y TECNOLOGICAS SAS	$ 4.043.401,00	$ 72.431,00	2%
INVERSIONES INDUSTRIALES Y METALURGICAS SAS	$ 3.298.438,00	$ 269.942,00	8%
INVERSIONES INNOVAR DE COLOMBIA SA	$ 39.786.039,00	$ 2.868.425,00	7%
INVERSIONES J5 & CIA EN C.A.	$ 6.154.470,00	$ 189.580,00	3%
INVERSIONES LOS SAUCES BERMUDEZ Y CIA S EN C	$ 2.375.443,00	-$ 5.508,00	0%
INVERSIONES MONTEGAN SAS	$ 8.356.046,00	$ 901.684,00	11%
INVERSIONES MPA SAS	$ 6.895.548,00	-$ 392.598,00	-6%
INVERSIONES PRIMERA LTDA	$ 82.508.258,00	$ 8.583.456,00	10%
INVERSIONES SAN BERNARDO SAS	$ 3.416.784,00	$ 156.292,00	5%
INVERSIONES Y MINERALES S.A.S.	$ 9.316.596,00	-$ 615.688,00	-7%
INVERSIONES Y SOLUCIONEES FERRETERAS Y PARA EL HOGAR SAS	$ 8.219,00	$ 486,00	6%
INVERSUDO SA	$ 25.428.324,00	-$ 1.089.360,00	-4%
IVAN BOTERO GOMEZ SA	$ 96.029.196,00	-$ 471.999,00	0%
JAVIER BENAVIDES ERAZO SAS	$ 5.830.830,00	$ 489.995,00	8%

JL Y RB SAS	$ 75.008.289,00	$ 2.152.723,00	3%
JOSE AVILA DIAZ & CIA LTDA	$ 8.121.945,00	$ 119.421,00	1%
JV HIERROS Y ESTRUCTURAS SAS	$ 6.961.120,00	$ 397.461,00	6%
LA BALINERA SA	$ 18.488.987,00	$ 136.355,00	1%
LA CASA DE LA UPS S.A.S	$ 6.693.059,00	$ 457.924,00	7%
LA ESPAÑOLA DISTIBUIDORA DE MATERIALES Y FERRETERIA SAS	$ 2.754.685,00	$ 1.257.564,00	46%
LA GRAN FERRETERIA SAS	$ 12.543.491,00	$ 1.195.744,00	10%
LA REFORMA AGRICOLA SAS	$ 12.136.936,00	$ 59.194,00	0%
LAGOBO DISTRIBUCIONES S.A.S	$ 102.652.577,00	$ 2.670.828,00	3%
LED COMUNI9CACIONES SAS	$ 2.197.183,00	$ 117.415,00	5%
LEFCOM SAS	$ 2.151.145,00	$ 329.704,00	15%
LEON MORALES E HIJO SAS	$ 6.832.760,00	$ 212.737,00	3%
LEONOR SIERRA DE ARANGO S.A.S.	$ 2.271.320,00	-$ 15.616,00	-1%
LEVALLEJO AZ SA	$ 9.727.231,00	$ 166.705,00	2%
LINALCA INFORMATICA SA	$ 43.498.309,00	$ 2.689.225,00	6%
LIND HOGAR S.A.S.	$ 11.780.603,00	$ 139.726,00	1%
LINEADATASCAN SA	$ 23.568.138,00	$ 5.130.557,00	22%
LISANDRO GOMEZ CASTRO Y CIA S EN C.	$ 5.146.538,00	$ 1.538,00	0%
LISTODO SAS	$ 13.673.418,00	$ 2.036.681,00	15%
LONDONO AMC SAS	$ 3.274.465,00	-$ 3.714,00	0%
LUGO HERMANOS SA	$ 20.515.956,00	$ 1.122.171,00	5%
LUZ MARQUEZ CIA S EN C	$ 4.219.982,00	-$ 23.404,00	-1%
MACTOOLS SAS	$ 3.073.419,00	$ 890.951,00	29%
Maderas Puerto Colombia Ltda	$ 1.927.662,00	$ 23.319,00	1%
MADETIENDA SAS	$ 2.495.234,00	$ 181.760,00	7%
MAGNETIC SAS	$ 5.433.716,00	$ 31.240,00	1%
MAICROTEL SAS	$ 5.882.344,00	$ 463.607,00	8%
MAKRO OFFICE LTDA.	$ 6.677.234,00	$ 356.722,00	5%
MAKROFERRETERIA PAURI LTDA	$ 4.591.751,00	$ 363.239,00	8%
MANGUERAS INDUSTRIALES LTDA	$ 4.630.696,00	$ 211.450,00	5%
MANGUERAS Y ACOPLES DE LA COSTA LTDA	$ 3.814.507,00	$ 279.149,00	7%
MANGUERAS Y CORREAS DE ANTIOQUIA SA	$ 21.508.716,00	$ 2.654.118,00	12%
MARGIL ICM SAS	$ 8.222.809,00	$ 212.803,00	3%
MASERVINOX SAS MANTENIMIENTO SERVICIOS INOXIDABLES	$ 8.050.911,00	$ 1.046.688,00	13%
MASTER ELECTRICO DEL VALLE SA	$ 3.779.896,00	$ 238.964,00	6%
MASTER SERIES SAS	$ 33.728.041,00	-$ 110.944,00	0%
MATERIALES COLOMBIA SAS	$ 21.738.194,00	$ 1.487.169,00	7%
Materiales para la Construcción y Ferretería S.A.S.	$ 7.200.460,00	$ 183.940,00	3%
MAURICIO GARCIA SERRANO SAS EN REORGANIZACION	$ 1.168.140,00	-$ 13.115,00	-1%
MCAFEE COLOMBIA LTDA	$ 10.693.875,00	-$ 341.919,00	-3%
MECA DEL CARIBE S.A.S.	$ 1.878.875,00	$ 35.711,00	2%
MES DE OCCIDENTE	$ 5.733.621,00	$ 226.598,00	4%
MESA SERVICIOS AGROPECUARIOS DE COLOMBIA SAS	$ 3.850.618,00	$ 251.056,00	7%
METAL SPORT SAS	$ 8.067.652,00	$ 40.849,00	1%
MOLINOS CATOTO LTDA	$ 4.332.554,00	$ 20.479,00	0%

MOTORES Y TABLEROS ELECTRICOS LTDA.	$ 11.364.679,00	$ 657.667,00	6%
MUEBLES FABRICAS UNIDAS SAS	$ 6.608.918,00	-$ 356.827,00	-5%
MUEBLES LUXURY SAS	$ 5.370.036,00	$ 731.934,00	14%
MULTIELECTRO S.A.S	$ 30.125.827,00	$ 616.161,00	2%
MULTIMATERIALES CONSTRUCTOR S.A.S	$ 1.320.888,00	$ 11.867,00	1%
MULTINTEGRAL SAS	$ 23.564.912,00	$ 1.169.355,00	5%
NACIONAL DE ELECTRICOS HH LTDA	$ 118.480.049,00	$ 16.902.302,00	14%
NACIONAL DE ELECTRICOS LJ Y CIA LTDA	$ 3.787.090,00	$ 206.647,00	5%
NATIVA SHOP SAS	$ 2.654.189,00	$ 106.200,00	4%
NATUREA SAS	$ 1.195.671,00	$ 51.142,00	4%
NAVELINA SAS	$ 10.577.406,00	$ 189.877,00	2%
NBR CREDITOS BOTERO SAS	$ 3.819.932,00	$ 601.557,00	16%
NEGOCIOS E INVERSIONES MONTESUR S.A.S.	$ 12.598.291,00	$ 871.664,00	7%
NEGOCIOS E INVERSIONES SINGS SAS	$ 3.934.241,00	$ 345.197,00	9%
NEMESIS ASOCIADOS SA	$ 7.732.959,00	$ 2.362.332,00	31%
NESTOR BRAVO SA	$ 7.475.833,00	$ 787.206,00	11%
NSDIS ANIMATION SOFTWRE SA	$ 3.026.300,00	$ 28.293,00	1%
NTICS S.A.S SERVICIOS Y SOLUCIONES	$ 10.163.423,00	$ 446.764,00	4%
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	$ 41.943.945,00	$ 4.395.444,00	10%
OBRAS Y DISEÑOS ELECTRICOS JR LTDA	$ 2.483.748,00	$ 506.440,00	20%
OCEAN SUPPLY DEPOT LTDA	$ 2.404.902,00	$ 118.497,00	5%
OFICOMCO SAS	$ 30.665.073,00	-$ 754.644,00	-2%
ORGANIZACION CREDIHOGAR LIMITADA	$ 1.729.901,00	$ 16.953,00	1%
ORGANIZACION RINCON BERMUDEZ S.A.S	$ 2.406.810,00	-$ 74.964,00	-3%
ORGANIZACION SERIN SAS	$ 3.640.582,00	$ 19.629,00	1%
ORGANIZACION WILSON S.A.S.	$ 6.826.048,00	$ 31.427,00	0%
P Y J DAVILA JIMENO LTDA	$ 2.601.535,00	-$ 26.780,00	-1%
PACIFIC CELL LTDA EN REORGANIZACION	$ 307.105,00	-$ 181.021,00	-59%
PALMERAS MANACAL SAS	$ 4.755.252,00	$ 80.776,00	2%
PEDRO SANCHEZ R. S.A.S.	$ 33.855.067,00	$ 2.600.308,00	8%
PERFILAM & ACEROS SAS	$ 3.157.350,00	$ 154.654,00	5%
PINK LIFE S.A.S.	$ 194.722.208,00	-$ 503.234,00	0%
PINTUB LER DE COLOMBIA S.A	$ 55.566.714,00	$ 1.470.782,00	3%
PINTUINVERSIONES SAS	$ 4.013.591,00	$ 104.096,00	3%
PINTURAS Y YESOS S.A.S	$ 17.075.483,00	$ 1.495.469,00	9%
PISCANO SAS	$ 18.707.792,00	$ 652.919,00	3%
PISENDE SAS	$ 25.080.405,00	$ 3.400.903,00	14%
PISOS Y ENCHAPES EUROCARIBE S.A.S.	$ 10.541.620,00	$ 2.031.621,00	19%
PISOS Y MUROS SAS	$ 2.114.797,00	$ 31.307,00	1%
POTENCIA Y TECNOLOGIA SAS	$ 12.823.024,00	$ 486.686,00	4%
PREDISOFT INTERNACIONA COLOMBIA SA	$ 317.852,00	$ 34.645,00	11%
PROCALCULO PROSIS SAS	$ 18.847.081,00	$ 1.306.925,00	7%
PRODUCTOS BIOLOGICOS PERKINS LIMITADA	$ 1.541.072,00	$ 14.856,00	1%
PRODUCTOS DE CAUCHO Y LONA SAS	$ 35.341.774,00	$ 2.732.393,00	8%

PRODUCTOS METALURGICOS COLOMBIANOS LTDA PROMECOL	$ 1.278.435,00	$ 83.693,00	7%
PROVEDORES DE PVC SAS VENTA Y DISTRIBUCION AL POR MAYOR DE ARTICULOS	$ 9.011.411,00	$ 1.110.747,00	12%
PROYECTOS TECNOLOGICOS INTEGRALES LTDA	$ 8.266.668,00	$ 583.139,00	7%
PUERTA MACIAS SAS	$ 1.705.369,00	$ 78.246,00	5%
PVC MONTERIA SAS	$ 2.584.447,00	$ 136.455,00	5%
QAP Ingenieria SAS	$ 2.031.245,00	$ 189.591,00	9%
QTECH SAS	$ 8.589.533,00	$ 342.103,00	4%
QUADDRIX TECHNOLOGY SAS	$ 18.535.122,00	$ 267.322,00	1%
R&C TEQUENDAMA S.A.S	$ 5.574.416,00	$ 432.087,00	8%
RB DECO SAS	$ 5.142.402,00	$ 866.638,00	17%
REDES Y SISTEMAS INTEGRADOS S.A.S	$ 101.717.619,00	$ 8.703.469,00	9%
REFRINORTE SAS	$ 35.962.477,00	-$ 322.210,00	-1%
REPRESENTACIONES INDUSTRIALES RDV LTDA	$ 10.980.662,00	$ 970.012,00	9%
RESINAPLAST PINTUMAX LIMITADA	$ 10.997.841,00	$ 4.341,00	0%
RM SISTEMAS SAS	$ 4.818.055,00	$ 524.912,00	11%
RODY TRANSMISIONES SAS	$ 5.884.464,00	$ 236.854,00	4%
RUEDA GARZON SAS	$ 2.446.123,00	-$ 177.299,00	-7%
S.I.M CONSULTORES S.A.S	$ 5.142.162,00	$ 187.444,00	4%
SALES AND SERVICES TECHNOLOGY SYSTEMS SAS	$ 5.053.236,00	$ 341.169,00	7%
SALMACORP SAS EN REORGANIZACION	$ 431.227,00	-$ 959.823,00	-223%
SAMUEL MORALES Y CIA S EN CS	$ 5.297.995,00	$ 289.969,00	5%
SAN JOSE S.M. Y CIA. C.S.A	$ 22.805.251,00	$ 268.366,00	1%
SANIDAD VEGETAL CRUZ VERDE SAS	$ 11.964.794,00	$ 54.118,00	0%
SANITEX SAS	$ 1.356.633,00	$ 236.071,00	17%
SATELITAL PLUS SAS	$ 799.796,00	$ 6.423,00	1%
SBX CAPITAL SAS	$ 2.152.344,00	-$ 10.291,00	0%
SCHALLER DESIGN GROUP SAS	$ 19.019.916,00	$ 506.415,00	3%
SCN SAS	$ 7.169.502,00	$ 783.853,00	11%
SERIVICIOS AGRICOLAS JB SAS	$ 4.862.853,00	$ 1.281.734,00	26%
SERRANO Y CIA SAS	$ 5.037.431,00	$ 54.146,00	1%
SERRANOOREJARENA Y CIA SAS SOCOL	$ 43.641.336,00	$ 569.295,00	1%
SERVER SOLUTION SAS EN REORGANIZACION	$ 16.436,00	-$ 311.939,00	-1898%
SERVIACOPLES Y MANGUERAS DEL LLANO TDA	$ 10.548.837,00	$ 233.257,00	2%
Serviagricola Mendez LTDA	$ 2.756.387,00	$ 156.456,00	6%
SERVICIOS AGROMECANICOS DE OCCIDENTE SAS - SERVIAGRO	$ 7.323.861,00	$ 293.567,00	4%
SERVIMEZCLAS CENTER SAS	$ 10.029.159,00	$ 1.532.123,00	15%
SERVISURCO S.A	$ 3.287.113,00	$ 20.232,00	1%
SIFER SAS	$ 4.592.095,00	$ 73.006,00	2%
SISCONT LTDA	$ 20.175.664,00	$ 617.921,00	3%
SISTEMAS COMERCIALES SYSCOM SA	$ 2.258.316,00	$ 180.414,00	8%
SISTEMAS Y ACCERIOS SAS	$ 4.191.361,00	$ 140.044,00	3%
SMS ELECTRONIC SAS	$ 7.640.077,00	$ 654.254,00	9%
SOCIEDAD DE COMERCIALIZACION INTERNACIONAL CONSULTORIA Y SERVICIOS BANANEROS S.A.S	$ 8.727.255,00	$ 343.090,00	4%
SOCIEDAD DISTRIBUIDORA COLOMBIANA MD SAS	$ 3.447.559,00	$ 342.037,00	10%

SOCIEDAD FERRETERA DE COMERCIO SAS	$ 20.782.951,00	$ 3.602.999,00	17%
SOELCO SAS	$ 19.154.749,00	$ 1.648.326,00	9%
SOLDADURAS INDUSTRIALES SAS	$ 18.958.692,00	$ 3.920.172,00	21%
SOLUCION EN TORNILLOS LOPEZ S.A.S.	$ 198.655,00	$ 3.818,00	2%
SOLUCIONES TECNOLOGIA Y SERVICIOS SAS	$ 25.217.828,00	$ 2.116.120,00	8%
SPECIALIZED COLOMBIA S.A.S.	$ 55.138.192,00	$ 2.359.290,00	4%
SPORTING GOODS SUPLLU S.A.S	$ 6.624.495,00	-$ 983.450,00	-15%
STEAMCONTROL S.A.	$ 9.192.346,00	$ 1.643.119,00	18%
STEEL PIPE INTERNATIONAL S.A.	$ 4.219.164,00	$ 736.737,00	17%
SU SOLUCION INMEDIATA SAS	$ 4.121.164,00	-$ 92.837,00	-2%
SUCOMPUTO SAS SUCOMPUTO INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA SAS	$ 6.470.916,00	$ 684.515,00	11%
SUPER DISTRIBUIDOR SAS	$ 3.196.610,00	$ 259.396,00	8%
SUPERMATERIALES S. A. S.	$ 1.274.627,00	$ 217.091,00	17%
SURAMERICANA DE ELECTRICOS SAS	$ 10.651.576,00	$ 1.187.119,00	11%
SURTIFERRETERIAS S A S	$ 21.825.809,00	$ 2.150.820,00	10%
TALLER ROJO ARQUITECTURA SAS	$ 2.128.723,00	$ 30.651,00	1%
TECNIFLUIDOS SAS	$ 7.104.189,00	$ 831.502,00	12%
TECNOSEMILLAS LTDA	$ 5.217.957,00	$ 501.136,00	10%
TEGA ELECTRODOMESTICOS	$ 5.542.460,00	$ 64.272,00	1%
TELEPLUS SAS	$ 12.910.640,00	$ 34.995,00	0%
TERASYS S.A.S	$ 6.933.282,00	$ 884.637,00	13%
TERMOVAL S A S	$ 17.498.136,00	$ 691.504,00	4%
TINCORP COLOMBIA SAS	$ 2.422.142,00	$ 113.167,00	5%
TLC MEDICAL SAS	$ 17.700.436,00	$ 1.895.024,00	11%
TOBAR SANCHEZ VALENCIA Y VALLEJO SA	$ 11.552.146,00	$ 54.846,00	0%
TORNILLOS DEL SUR IMPORTACIONES SAS	$ 3.375.177,00	$ 177.366,00	5%
TORNIRAP SAS	$ 13.345.230,00	$ 1.579.549,00	12%
TPV COLOMBIA SAS	$ 2.557.493,00	-$ 47.951,00	-2%
UNIDAD AGRICOLA CAMPO ALEGRE SA	$ 2.418.673,00	-$ 240.992,00	-10%
UNIVERSAL DE SUMINISTROS CIA LTDA	$ 4.051.256,00	$ 167.482,00	4%
UNIVERSAL DE TORNILLOS Y HERRAMIENTAS SAS	$ 16.429.487,00	$ 519.402,00	3%
USA ELECTRODOMESTICOS SAS	$ 4.145.795,00	$ 498.754,00	12%
VALECHE SAS	$ 1.687.640,00	-$ 610.389,00	-36%
VENTANAS Y PUERTAS SAS	$ 7.996.765,00	$ 429.731,00	5%
VIVA HOME S.A.S.	$ 28.580.200,00	$ 932.038,00	3%
XSYSTEM LTDA	$ 9.152.921,00	$ 514.102,00	6%
ZEUS TECNOLOGIA SAS	$ 11.281.900,00	$ 247.512,00	2%
ZIAD HASSAM ISMAIL CADENA MULTI S EN C S	$ 6.219.620,00	$ 617.073,00	10%

Así mismo, al aplicar el análisis de las medidas estadísticas como lo son: Promedio o Media Aritmética, Mediana y Desviación Estándar Muestral, conforme a lo establecido en el artículo 6 de la Ley 1150 del 2007 en concordancia con el artículo 10 del Decreto 1510 del 2013. Compilado por el Artículo 2.2.1.1.1.5.3. Requisitos habilitantes del Decreto 1082 de 2015 y sugeridas en la Guía G-EES-02 para la elaboración de Estudios de Sector por La Agencia Nacional de Contratación Pública –Colombia Compra Eficiente–,se obtuvo:

RESULTADO MEDIDAS ESTADÍSTICAS	
DESVIACIÓN ESTANDAR	0,91
MEDIANA	0,04
PROMEDIO O MEDIA ARITMETICA	0,00

- Así, para el presente proceso, con el fin de que exista pluralidad de oferentes en el proceso la Administración, en especial para la determinación del índice de RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS que hace parte de la capacidad organizacional, y analizadas las medidas estadísticas del sector en el mercado se toma el promedio y se estima pertinente solicitar RENTABILIDAD SOBRE ACTIVO MAYOR O IGUAL A 0,00

4. FUENTES DE INFORMACION

www.colombiacompraeficiente.gov.co
www.dane.gov.co
www.supersociedades.gov.co

ALBERTO MARIO CUAN
SECRETARIO DE GOBIERNO Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA