SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. UNIBAC-PSA-006-2022

OBJETO: SUMINISTRO DE ELEMENTOS, IMPLEMENTOS DE FERRETERIA Y MATERIAL ELECTRICO BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA GARANTIZAR EL NORMAL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE LA SEDE DE LA INSTITUCION UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS DE BOLIVAR DURANTE LA VIGENCIA 2022.

ANÁLISIS ECONÓMICO DE SECTOR
Decreto 1082 de 2015

De conformidad con lo señalado en el artículo 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 se realizó el siguiente estudio para conocer el sector relativo al objeto del presente proceso de contratación el cual hace parte de la planeación del Proceso de Contratación y materializa los principios de planeación, responsabilidad y transparencia consagrados en la Ley 80 de 1993.

La entidad elaboró el presente documento, en el que se plasma el análisis necesario para lograr satisfacer la necesidad de la Entidad que origina el proceso de contratación para establecer el contexto del Proceso de Contratación, así como el contexto en el cual los posibles proveedores desarrollan su actividad.

De acuerdo con la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector publicada por Colombia Compra Eficiente versión G-EES-02, las Entidades Estatales deben entender claramente cuál es su necesidad y cómo pueden satisfacerla, por lo cual, deben conocer y entender cómo y con quién pueden establecer la relación que permite satisfacer la necesidad identificada.

Objeto: **CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE FERRETERÍA.**

ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

CONTEXTO ECONÓMICO

- productos incluidos dentro del sector;

El sector comercial y 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.

Comercio, sector de la economía que agrupa a las empresas que se dedican a la venta y distribución de bienes y productos al por mayor o minorista en centros comerciales, plazas de mercado, entre otros espacios.

El sector manufacturero está incluido dentro del Sector secundario o industrial el cual 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 subsectores: 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.

- agentes que componen el sector;

En este sector se incluyen el comercio, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, el Gobierno, etc.

- Gremios que componen el sector Comercial:

Con el fin de generar opiniones y realizar acciones concretas en la política económica, la paz, las negociaciones de acuerdos comerciales, la competitividad, el desarrollo tecnológico e informático, la moralización y lucha contra la corrupción, el medio ambiente, el transporte, la logística, la infraestructura, la seguridad social, la educación y la modernización estatal y empresarial, e iniciativas legislativas y regulatorias, entre otros, en el sector comercial en Colombia, participan agremiaciones de diferentes ámbitos, A continuación, se relaciona un listado de agremiaciones, asociaciones y entidades que participan del sector comercial e influyen desde diferentes frentes en la dinámica del mercado.

SIGLA	RAZÓN SOCIAL	CIUDAD	PÁGINA WEB
ASOBANCARIA	Asociación Bancaria y de Entidades Financieras de Colombia	Bogotá	www.asobancaria.com
ANATO	Asociación Colombiana de Agencias de Viajes y Turismo	Bogotá	www.anato.org
ARTIERRA	Asociación Colombiana de Ceramistas		www.ceramistasartierra.com
ACIL	Asociación Colombiana de Empresas Licoreras	Bogotá	www.acicol.com
ASOCOLFLORES	Asociación Colombiana de Exportadores de Flores	Bogotá	www.asocolflores.org/contacto
ACOLFA	Asociación Colombiana de Fabricantes de Autopartes	Bogotá	www.acolfa.org.co
ACICAM	Asociación Colombiana de Industriales del Calzado del Cuero y sus Manufacturas	Bogotá	www.acicam.org
ACOPLASTICOS	Asociación Colombiana de Industrias Plásticas	Bogotá	www.acoplasctios.org

ANDIGRAF	Asociación Colombiana de la Industria de la Comunicación Gráfica	Bogotá	www.andigraf.com.co
ACODRÉS	Asociación Colombiana de la Industria Gastronómica	Bogotá	www.acodres.com.co
ACOPI	Asociación Colombiana de Medianas y Pequeñas Industrias	Bogotá; Barranquilla	www.acopi.org.co
ACOLTEX	Asociación Colombiana de Técnicos y Profesionales Textiles y de la Confección	Medellín	www.acoltex.org
ARMCOL	Asociación de Armadores de Colombia	Cartagena	www.armcol.org
AUGURA	Asociación de Bananeros de Colombia	Medellín	www.augura.com.co
ASBAMA	Asociación de Bananeros del Magdalena y la Guajira	Santa Marta	www.asbama.com
ASCONFECCIONES	Asociación de Confeccionistas de Colombia	Bogotá	
ASOCAÑA	Asociación de Cultivadores de Caña de Azúcar de Colombia	Cali; Bogotá	www.asocana.org
ASINFAR	Asociación de Industrias Farmacéuticas	Bogotá	www.asinfar-agro.com
ASOMOVIL	Asociación de la Industria Celular de Colombia	Bogotá	www.asomovil.org
AFIDRO	Asociación de Laboratorios Farmacéuticos de Investigación	Bogotá	www.afridro.org
ATAC	Asociación de Transportadores Aéreos Colombianos	Bogotá	www.atac.aero/
ASOPARTES	Asociación del Sector Automotriz y sus Partes	Bogotá	www.asopartes.com
COLCOB	Asociación Colombiana del Ecosistema Crediticio, Cobranza y BPO	Bogotá	www.colcob.com

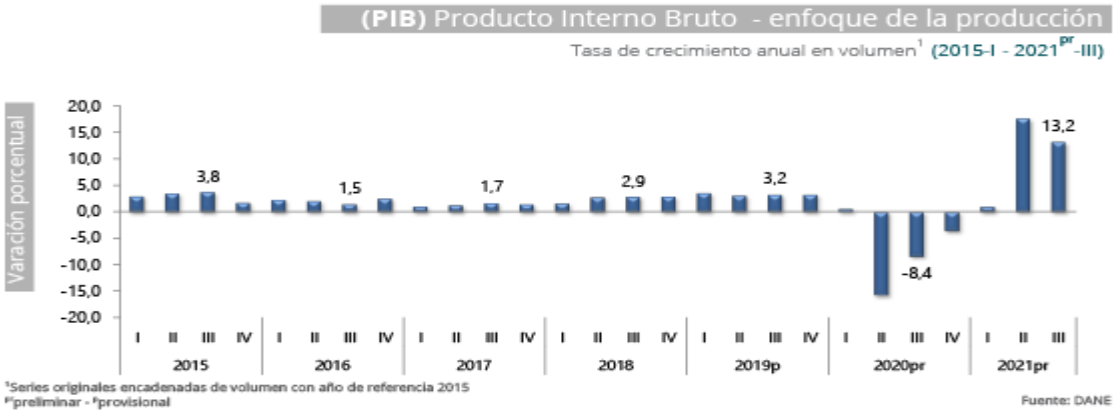
COTELCO	Asociación Hotelera de Colombia	Bogotá	www.cotelco.org
ALMACO COLOMBIA	Asociación Latino-americana de Materiales Compuestos Colombia	Medellín	www.almaco.com.co
ACUANAL	Asociación Nacional de Acuicultores de Colombia	Bogotá	www.ceniacua.org
ANALDEX	Asociación Nacional de Comercio Exterior	Bogotá	www.analdex.org
ANDI	Asociación Nacional de Empresarios de Colombia	Bogotá	www.andi.com.co
ANIF	Asociación Nacional de Instituciones Financieras	Bogotá	www.anif.co
ANALAC	Asociación Nacional de Productores de Leche	Bogotá	www.analac.org
CCCA	Cámara Colombiana de la Confección y afines	Medellín	www.ccca.com.co/
CAMACOL	Cámara Colombiana de la Construcción	Bogotá	www.camacol.co
FITAC	Federación Colombiana de Agentes Logísticos en Comercio Internacional	Bogotá	www.fitac.net
FEDELOG	Federación Colombiana de Logísticas	Bogotá	www.fedelog.org
FEDELONJAS	Federación Colombiana de Lonjas de Propiedad Raíz	Bogotá	www.fedelongas.org.co
FENAVI	Federación Nacional de Avicultores de Colombia	Bogotá	www.fenavi.org
FEDECACAO	Federación Nacional de Cacaoteros	Bogotá	www.fedecacao.com.co
FNC	Federación Nacional de Cafeteros	Bogotá	www.federaciondecafeteros.org
FENALCO	Federación Nacional de Comercio	Bogotá	www.fenalco.com.co/contactenos
FEDEPALMA	Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite	Bogotá	www.fedepalma.org
FEDEPANELA	Federación Nacional de Productores de Panela Fondo Nacional de la Panela	Bogotá	www.fedepanela.org.co

FEDETABACO	Federación Nacional de Productores de Tabaco	Santander	
FEDEPAPA	Fondo Nacional de Fomento de la Papa	Bogotá	www.fedepapa.com
CONFECÁMARAS	Red de Cámaras de Comercio	Bogotá	www.confecamaras.org.co
CAMPETROL	Cámara Colombiana de Bienes y Servicios Petroleros	Bogotá	

- ASPECTOS MACROECONOMICOS

PRODUCTO INTERNO BRUTO COLOMBIA
Información III 2021

En el tercer trimestre del 2021pr el Producto Interno Bruto de Colombia crece 13,2%



1. Series originales encadenadas de volumen con año de referencia 2015

pr: preliminar

p: provisional

En el tercer trimestre de 2021[pr], el Producto Interno Bruto, en su serie original, crece 13,2% respecto al mismo periodo de 2020[pr]. 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 33,8% (contribuye 5,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- Industrias manufactureras crece 18,8% (contribuye 2,4 puntos porcentuales a la variación anual).

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

En lo corrido del año 2021[pr], respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento 10,3%. Esta variación se explica principalmente por:

- Comercio al por mayor y al por menor; Reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 21,8% (contribuye 3,8 puntos porcentuales a la variación anual).
- Industrias manufactureras crece 18,4% (contribuye 2,2 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 7,0% (contribuye 1,2 puntos porcentuales a la variación anual).

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Información anual 2021 y diciembre 2021

En diciembre de 2021 la variación anual del IPC fue 5,62%.

Índice de Precios al Consumidor **(IPC)**

Variación mensual y anual - Total, nacional - **diciembre 2020-2021**

IPC	Diciembre			
	Variación mensual		Variación anual	
	2021	2020	2021	2020
IPC total	**0,73**	0,38	**5,62**	1,61

Fuente: DANE

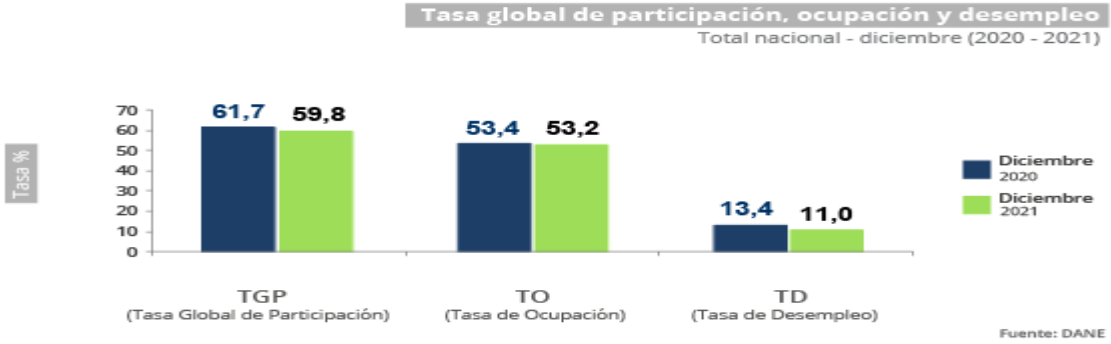
- En diciembre de 2021, la variación anual del IPC fue 5,62%, es decir, 4 ,01 puntos porcentuales mayor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 1,61%.
- En diciembre de 2021, la variación mensual del IPC fue 0,73%.

EMPLEO Y DESEMPLEO

Información diciembre 2021

Para el mes de diciembre de 2021, la tasa de desempleo fue 11,0%, lo que significó una disminución de 2,4 puntos porcentuales respecto al mismo mes de 2020 (13,4%). La tasa

global de participación se ubicó en 59,8%, lo que representó una disminución de 1,9 puntos porcentuales respecto a diciembre de 2020 (61,7%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 53,2%, en el mismo mes del año anterior esta fue 53,4%.



En el período de estudio, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 21.594 miles de personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Transporte y almacenamiento; Construcción y Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos con 0,8, 0,7 y 0,6 puntos porcentuales, respectivamente.

- cadena de producción y distribución;

Los canales de distribución son el conjunto de medios que utiliza la empresa para hacer llegar el producto desde el fabricante hasta el cliente final.

Los canales de distribución pueden variar dependiendo del sector. En general los podemos dividir en presenciales y a distancia dónde destacaría el digital, pero hay muchos más, catálogo, teléfono, postal, etc. Vamos a definir los dos grandes tipos de canales de distribución:

Canal propio o directo: la propia empresa fabricante se encarga de hacer llegar su producto al cliente final sin intermediarios. Por lo tanto, no delega procesos de almacenaje, transporte o atención al consumidor. Por ejemplo, la compañía de productos HP se encarga de la distribución de sus propios productos.

Canal externo o ajeno: la distribución y comercialización es realizada por empresas distintas a la productora. El proceso de distribución es el negocio en sí mismo, dando lugar a la aparición de agentes intermediarios. En función del número de participantes, se distinguen tres tipos de distribución externa:

- Corto: el producto va desde el fabricante al detallista o minorista, y de éste al cliente final. Es propio del comercio electrónico, en el que el que la plataforma ecommerce conecta productores y consumidores de forma ágil y sencilla.

- Largo: el producto viaja desde las manos del fabricante a las del mayorista, de éste al minorista hasta llegar al consumidor. Este tipo de distribución es el más común y es propio de pequeños negocios y tiendas de barrio tradicionales.

- Doble: es aquella en la que además de mayoristas y minoristas también interviene un tercer agente distribuidor o agente exclusivo que participa en la comercialización de productos. Es propia de franquicias o agencias de viaje.

Código UNSPSC

Segmentos	Familia	Clase	Producto	Nombre
26000000	26120000	26121500		Alambre eléctrico
26000000	26120000	26121600		Cables eléctricos y accesorios
27000000	27110000	27113200	27113201	Conjuntos generales de herramientas
39000000	39120000	39121300	39121321	Ferretería y accesorios de caja eléctrica

ANÁLISIS TÉCNICO.

El presente proceso presenta condiciones técnicas estándar existentes en el mercado, siendo entonces detalladas en el anexo técnico y/o estudio previo correspondiente.

ESTUDIO DE MERCADO

Valor Estimado del Contrato y su Justificación

La INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS DE BOLÍVAR, tuvo en cuenta el valor de mercado, determinar el Presupuesto oficial de la presente contratación correspondiente a la suma de **OCHENTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS M/CTE. ($ 81.371.998,00), IVA INCLUIDO,** dentro del cual se estiman las necesidades que presenta la entidad para la adquisición de elementos de ferretería.

ITEM	ELEMENTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Cotización 1	Cotización 2	Promedio	% IVA	Vlr IVA	Vlr unt. + IVA	Vlr total IVA	V.TOTAL
1	ALAMBRE #12 COLOR NEGRO	ROLLO	40	96.639	102.521	99.580	0,19	18.920,20	118.500	756.808	4.740.008
2	ALAMBRE #12 COLOR ROJO	ROLLO	40	96.639	99.580	98.110	0,19	18.640,81	116.750	745.632	4.670.012
3	ALAMBRE #12 COLOR VERDE	ROLLO	40	96.639	99.580	98.110	0,19	18.640,81	116.750	745.632	4.670.012
4	BALASTRO F48 P12X39 WATS	UNIDAD	50	29.412	30.336	29.874	0,19	5.676,06	35.550	283.803	1.777.503

5	BALASTRO F17 P8 X 17 WATS	UNIDAD	50	29.412	32.101	30.757	0,19	5.843,74	36.600	292.187	1.830.012
6	BATERIAS 9WOLTIOS	UNIDAD	20	5.462	5.882	5.672	0,19	1.077,68	6.750	21.554	134.994
7	BATERIAS AA	PAR	200	1.933	2.101	2.017	0,19	383,23	2.400	76.646	480.046
8	BATERIAS AAA	PAR	200	1.933	2.101	2.017	0,19	383,23	2.400	76.646	480.046
9	BOMBILLAS AHORRADORES LUZ DIA	UNIDAD	300	12.605	13.361	12.983	0,19	2.466,77	15.450	740.031	4.634.931
10	BOMBILLAS LED ESPIRAL 20W	UNIDAD	300	10.924	11.597	11.261	0,19	2.139,50	13.400	641.849	4.019.999
11	BROCHAS DE 1 1/2 PUL.	UNIDAD	60	2.521	2.689	2.605	0,19	494,95	3.100	29.697	185.997
12	BROCHAS DE 2 PUL.	UNIDAD	60	3.361	3.529	3.445	0,19	654,55	4.100	39.273	245.973
13	BROCHAS DE 3 PUL.	UNIDAD	60	4.202	4.538	4.370	0,19	830,30	5.200	49.818	312.018
14	BROCHAS DE 4 PUL.	UNIDAD	60	5.462	5.798	5.630	0,19	1.069,70	6.700	64.182	401.982
15	BROCHAS DE 6 PUL.	UNIDAD	60	7.479	7.731	7.605	0,19	1.444,95	9.050	86.697	542.997
16	CABLE 2 X 12 DUPLEX	ROLLO	4	210.084	225.042	217.563	0,19	41.336,97	258.900	165.348	1.035.600
17	CABLE UTP	METROS	600	504	504	504	0,19	95,76	600	57.456	359.856
18	CONECTORES PARA PABLE UTP	UNIDAD	200	420	420	420	0,19	79,80	500	15.960	99.960
19	CANDADOS GRANDES 870	UNIDAD	30	92.437	94.286	93.362	0,19	17.738,69	111.100	532.161	3.333.006
20	CANDADOS MEDIANO 850	UNIDAD	30	58.824	64.202	61.513	0,19	11.687,47	73.200	350.624	2.196.014
21	CERRADURA DE MANIJA Y LLAVE PARA PUERTA DE OFICINA	UNIDAD	30	33.613	35.966	34.790	0,19	6.610,01	41.400	198.300	1.241.985
22	CUÑETE DE ESTUCO PLASTICO	UNIDAD	50	58.824	61.765	60.295	0,19	11.455,96	71.750	572.798	3.587.523
23	CUÑETE DE VINILO BLANCO TIPO 1	UNIDAD	50	168.067	171.429	169.748	0,19	32.252,12	202.000	1.612.606	10.100.006
24	EXTESIONES DE 15MTROS CPN CABLE #12	UNIDAD	12	42.017	45.042	43.530	0,19	8.270,61	51.800	99.247	621.601

25	GALONES DE ESMALTE AZUL REY	UNIDAD	20	51.633	54.790	53.212	0,19	10.110,19	63.322	202.204	1.266.434
26	GALONES DE ESMALTE BLANCO	UNIDAD	20	42.017	43.697	42.857	0,19	8.142,83	51.000	162.857	1.019.997
27	GALONES DE ESMALTE CAOBA	UNIDAD	20	42.017	45.042	43.530	0,19	8.270,61	51.800	165.412	1.036.002
28	GALONES DE ESMALTE NEGRO BRILLANTE	UNIDAD	20	42.017	44.538	43.278	0,19	8.222,73	51.500	164.455	1.030.005
29	GALONES THINER	GALON	30	25.210	25.966	25.588	0,19	4.861,72	30.450	145.852	913.492
30	GATOS HIDRAULICO PARA PUERTAS DE OFICINAS	UNIDAD	20	100.840	103.866	102.353	0,19	19.447,07	121.800	388.941	2.436.001
31	LAMPARAS LED REDONDAS EMPOTRABLES DE 6WATS	UNIDAD	30	10.084	10.588	10.336	0,19	1.963,84	12.300	58.915	368.995
32	LAMPARAS LED REDONDAS EMPOTRABLES DE 9WATS	UNIDAD	60	10.084	10.504	10.294	0,19	1.955,86	12.250	117.352	734.992
33	LAMPARAS LED REDONDAS EMPOTRABLES DE 12WATS	UNIDAD	30	10.084	10.504	10.294	0,19	1.955,86	12.250	58.676	367.496
34	LIJA NO.120	PLIEGOS	50	1.008	1.008	1.008	0,19	191,52	1.200	9.576	59.976
35	LIJA NO.240	PLIEGOS	50	1.008	1.092	1.050	0,19	199,50	1.250	9.975	62.475
36	LIJA NO.320	PLIEGOS	50	1.008	1.092	1.050	0,19	199,50	1.250	9.975	62.475
37	PAR LED 38	UNIDAD	100	21.008	22.941	21.975	0,19	4.175,16	26.150	417.516	2.614.966
38	REFLECTORES DE COLOR DE 100W	UNIDAD	20	126.050	133.697	129.874	0,19	24.675,97	154.549	493.519	3.090.989
39	REFLECTORES LUZ BLANCA DE 100W	UNIDAD	20	109.244	115.882	112.563	0,19	21.386,97	133.950	427.739	2.678.999
40	TOMAS DOBLES	UNIDAD	50	5.882	6.387	6.135	0,19	1.165,56	7.300	58.278	365.003
41	THINNER	PIMPINAS	20	75.630	79.412	77.521	0,19	14.728,99	92.250	294.580	1.845.000

42	TUBOS LED LUZ BLANCA 9W T8 6500K	CAJA SX25	20	10.084	10.924	10.504	0,19	1.995,76	12.500	39.915	249.995
43	TUBOS LED LUZ BALNCA 18W T8 6500K	CAJA SX25	30	10.084	10.504	10.294	0,19	1.955,86	12.250	58.676	367.496
44	WD40 S 11ONZAS	TARROS	70	18.487	19.412	18.950	0,19	3.600,41	22.550	252.028	1.578.493
45	VARSOL SIN OLOR	GALONES	40	21.008	22.941	21.975	0,19	4.175,16	26.150	167.006	1.045.986
46	WIPER	KILOS	150	2.689	2.857	2.773	0,19	526,87	3.300	79.031	494.981
47	TANQUE DE 500 LITROS	UNIDAD	2	109.244	115.882	112.563	0,19	21.386,97	133.950	42.774	267.900
48	ARENA LAVADA MORTEROS Y CONCRETOS	BOLSA	100	2.689	2.857	2.773	0,19	526,87	3.300	52.687	329.987
49	CODO SANITARIO DE 90° DE 3"	UNIDAD	20	3.782	4.034	3.908	0,19	742,52	4.651	14.850	93.010
50	CODO SANITARIO DE 90° DE 2"	UNIDAD	20	2.941	3.109	3.025	0,19	574,75	3.600	11.495	71.995
51	YEE SANITARIA DE 3 X 2	UNIDAD	15	5.882	6.303	6.093	0,19	1.157,58	7.250	17.364	108.751
52	TEE SANITARIA DE 2	UNIDAD	15	4.202	4.454	4.328	0,19	822,32	5.150	12.335	77.255
53	CODO REVENTIDALDO DE 3 X 2	UNIDAD	5	4.202	4.370	4.286	0,19	814,34	5.100	4.072	25.502
54	CODO 1/2 PRESION	UNIDAD	50	420	420	420	0,19	79,80	500	3.990	24.990
55	TEE 1/2 PRESION	UNIDAD	50	588	588	588	0,19	111,72	700	5.586	34.986
56	JUEGO DE DUCHA	UNIDAD	10	15.126	16.639	15.883	0,19	3.017,68	18.900	30.177	189.002
57	TEFLON CINTA	UNIDAD	10	840	924	882	0,19	167,58	1.050	1.676	10.496
58	SOLDADURA DE PVC 1/16	UNIDAD	20	21.008	22.101	21.555	0,19	4.095,36	25.650	81.907	512.997
59	PLAFON CON SOCKETS	UNIDAD	30	1.681	1.765	1.723	0,19	327,37	2.050	9.821	61.511
60	CAJA EXAGONAL PLASTICA	UNIDAD	15	840	924	882	0,19	167,58	1.050	2.514	15.744
61	CAJA RECTANGUL	UNIDAD	15	840	924	882	0,19	167,58	1.050	2.514	15.744

	AR PLASTICA										
62	VARILLA POLO A TIERRA COBRE 2.4	UNIDAD	3	50.420	51.933	51.177	0,19	9.723,54	60.900	29.171	182.700
63	CINTA AISLANTE ELECTRICA	UNIDAD	10	840	924	882	0,19	167,58	1.050	1.676	10.496
64	CODO CURVA 1/2	UNIDAD	20	1.261	1.345	1.303	0,19	247,57	1.551	4.951	31.011
65	REGLA BOQUILLERA DE ALUMINIO 1" X 3" X 6	UNIDAD	2	58.824	64.202	61.513	0,19	11.687,47	73.200	23.375	146.401
66	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL MORTEROS 1 KG	UNIDAD	10	12.605	13.109	12.857	0,19	2.442,83	15.300	24.428	152.998
67	PERFIL PARAL BASE 60MM X 2,44 CAL. 26	UNIDAD	100	2.689	2.773	2.731	0,19	518,89	3.250	51.889	324.989
68	CANAL BASE 60MM X 2,44 CAL. 26	UNIDAD	100	2.689	2.857	2.773	0,19	526,87	3.300	52.687	329.987
69	TORNILLO ESTRUCTURA CABEZA DE LENTEJA 7X 7 X 16	UNIDAD	500	42	84	63	0,19	11,97	75	5.985	37.485
70	TORNILLO PARA LAMINA YESO	UNIDAD	500	42	84	63	0,19	11,97	75	5.985	37.485
71	CINTA MAYA 50MM X 75 MT	UNIDAD	10	5.882	6.387	6.135	0,19	1.165,56	7.300	11.656	73.001
72	LAMINA DE ASBESTO CEMENTO 6	UNIDAD	15	31.933	33.529	32.731	0,19	6.218,89	38.950	93.283	584.248
73	TIJERAS RECTAS - AVATOR SNIPS	UNIDAD	1	10.084	10.504	10.294	0,19	1.955,86	12.250	1.956	12.250
74	BISTURÍ MANGO METALICO	UNIDAD	2	6.723	7.227	6.975	0,19	1.325,25	8.300	2.651	16.601
75	ESPATULAS 5"	UNIDAD	10	4.202	4.538	4.370	0,19	830,30	5.200	8.303	52.003
76	LLANAS LISAS	UNIDAD	5	12.605	13.025	12.815	0,19	2.434,85	15.250	12.174	76.249
77	NIVEL DE BURBUJA HIMANTADO DE 18"	UNIDAD	1	42.017	44.538	43.278	0,19	8.222,73	51.500	8.223	51.500

78	ALICATE (PINZAS)	UNIDAD	2	10.084	10.504	10.294	0,19	1.955,86	12.250	3.912	24.500
79	ESCUADRA METÁLICA 12"	UNIDAD	1	16.807	18.571	17.689	0,19	3.360,91	21.050	3.361	21.050
80	CIMBRA	UNIDAD	2	10.084	10.840	10.462	0,19	1.987,78	12.450	3.976	24.900
81	MARTILLO	UNIDAD	5	12.605	13.277	12.941	0,19	2.458,79	15.400	12.294	76.999
82	SERRUCHO DE DRYWALL	UNIDAD	2	15.126	15.714	15.420	0,19	2.929,80	18.350	5.860	36.700
83	ROTOTALADRO REVERSIBLE INDUSTRIAL 1/2 PESADO	UNIDAD	2	672.269	699.328	685.799	0,19	130.301,72	816.100	260.603	1.632.200
84	ESCALERA PLEGABLE 6 PASOS	UNIDAD	1	168.067	174.874	171.471	0,19	32.579,40	204.050	32.579	204.050

IVA	12.992.168
PRESUPUESTO	**81.371.998**

ESTUDIO DE LA OFERTA

CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL INTERNACIONAL UNIFORME DE TODAS LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS

Revisión 4 adaptada para Colombia CIIU Rev. 4 A.C.

SECCIÓN G COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR

Esta sección incluye la venta al por mayor y al por menor (venta sin transformación) de cualquier tipo de productos y la prestación de servicios relacionados con la venta de mercancía. La venta al por mayor y al por menor son los pasos finales en la distribución de mercancía. También se incluye en esta sección la reparación de vehículos automotores y motocicletas.

Se considera que la venta sin transformación comprende las operaciones habituales (o de manipulación) asociadas con el comercio; por ejemplo: selección, clasificación y montaje de productos, mezcla de productos (por ejemplo, vino y arena), envase (con o sin la limpieza previa de las botellas), empaque, división de las mercancías a granel y reempaque para distribución en lotes más pequeños, almacenamiento (sea o no en congeladores o cámaras frigoríficas), limpieza y secado de productos agrícolas, y cortado de tableros de fibra de madera o de láminas de metal por cuenta propia.

División 46 Comercio al por mayor y en comisión o por contrata, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas.

Esta división comprende la reventa (venta sin transformación) de productos nuevos o usados a minoristas, usuarios industriales, comerciales, institucionales o profesionales, a otros mayoristas, y a quienes actúan en calidad de agentes o corredores en la compra o venta de mercancías en nombre de dichas personas o empresas.

Las principales actividades abarcadas son las de mayoristas comerciales, a saber: mayoristas que adquieren la propiedad de las mercancías para comercializarlas como revendedores o intermediarios al por mayor, distribuidores de productos industriales, exportadores, importadores, ensiladoras de granos, cooperativas de compra y sucursales.

Grupo 466 Comercio al por mayor especializado de otros productos.

Este grupo comprende el comercio al por mayor de: combustibles sólidos, líquidos, gaseosos y productos conexos, metales y productos metalíferos, materiales de construcción, artículos de ferretería, equipo y materiales de fontanería y calefacción, productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario, desperdicios, desechos, chatarra y otros productos n.c.p.

Clase 4663 Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción.

Esta clase incluye:

• El comercio al por mayor de madera no trabajada y productos resultantes de la elaboración primaria de la madera, comercio al por mayor de pinturas y barnices, y materiales de construcción como arena y gravilla, y comercio al por mayor de papel de empapelar y revestimiento para suelos.

• El comercio al por mayor de vidrio plano, comercio al por mayor de artículos de ferretería y cerraduras, comercio al por mayor de calentadores de agua, y comercio al por mayor de sanitarios (bañeras, lavabos, inodoros y otros sanitarios de porcelana).

• El comercio al por mayor de estructuras metálicas o armazones, y partes de estructuras metálicas (elaboradas de acero), y productos similares para uso estructural.

• El comercio al por mayor de equipo para la instalación de sanitarios tales como: tubos, tuberías, accesorios, grifos, derivaciones, conexiones, tuberías de caucho, etcétera.

• El comercio al por mayor de herramientas de ferretería como martillos, sierras, destornilladores, taladros y otras herramientas de mano.

División 47 comercio al por menor (incluso el comercio al por menor de combustibles), excepto el de vehículos automotores y motocicletas.

Esta división comprende la reventa (venta sin transformación) al público en general, realizada en almacenes por departamentos, tiendas, supermercados, comisariatos, o cooperativas de consumidores, vendedores ambulantes, sistemas de ventas por teléfono o correo, entre otros, de productos nuevos y usados, para su consumo y uso personal o doméstico.

Grupo 475 Comercio al por menor de otros enseres domésticos en establecimientos especializados.

Este grupo incluye el comercio al por menor en establecimientos especializados de: productos textiles, artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio, tapices, alfombras y cubrimientos para paredes y pisos, aparatos eléctricos de uso doméstico, muebles, equipos de iluminación y otros enseres domésticos.

Clase 4752 Comercio al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados.

Esta clase incluye:

• El comercio al por menor de artículos de ferretería (incluidos artículos eléctricos), pinturas, barnices, lacas, vinilos, masillas, esmaltes, pigmentos, solventes, removedores de pintura etc., y vidrio plano.

• El comercio al por menor de materiales de construcción para reparaciones caseras.

• El comercio al por menor de baldosas de corcho para pisos.

• El comercio al por menor de material y equipo de bricolaje. Bricolaje es la actividad manual que realiza uno mismo como aficionado o por hobby, sin recurrir a los servicios de un profesional, para la creación, mejora, mantenimiento o reparación en especialidades como albañilería, carpintería, electricidad y fontanería, y es de carácter casero.

SISTEMA DE INFORMACIÓN EMPRESARIAL 2020 (DIVISIÓN 46 Y 47). COMERCIO AL POR MENOR y COMERCIO AL POR MAYOR Y EN COMISIÓN O POR CONTRATA.

NIT	Razón social de la sociedad	Versión 4 A.C (CIIU)	Liquidez	Endeudamiento	Cobertura de Intereses	Rentabilidad del activo	Rentabilidad del Patrimonio	Capital de trabajo
800081030	MAYUN SAS	G4663	1,02	0,64	1,58	0,04	0,12	580.699
800112440	TORNILLOS Y PARTES PLAZA S. A.	G4663	1,78	0,46	4,15	0,10	0,18	19.694.010
800118660	ARKOS SISTEMAS ARQUITECTONICOS SA	G4663	3,38	0,31	2,79	0,15	0,22	23.722.651
800121199	HIERROS HB SA	G4663	1,35	0,64	-	0,21	0,58	14.684.574
800157469	EUROMARMOL LTDA	G4663	4,70	0,76	-0,94	-0,02	-0,07	18.456.703

800165377	GRUPO DECOR S.A.S.	G4663	0,46	0,87	0,95	0,06	0,47	(100.804.349)
800216499	AGOFER SAS	G4752	1,30	0,72	1,28	0,13	0,47	43.797.775
830030574	TALTON INTERNACIONAL SAS	G4663	1,53	0,65	1,49	0,31	0,89	5.518.050
830037495	OBIPROSA COLOMBIA SA	G4663	1,91	0,58	0,70	0,02	0,04	15.270.385
801002644	MATERIALES EMO S.A.S	G4663	1,54	0,53	4,70	0,10	0,22	22.247.614
805012368	IMPORINOX SAS	G4663	1,50	0,60	0,64	0,11	0,28	12.363.003
806007665	AXALTA POWDER COATING SYSTEMS COLOMBIA SAS	G4752	1,12	0,83	90,02	0,04	0,25	365.269
806007838	GUARDIAN DE COLOMBIA SAS	G4663	63,81	0,02	-1,85	-0,28	-0,28	9.079.130
806014553	TUVACOL S.A.	G4663	2,07	0,62	1,63	0,05	0,13	64.686.891
811005390	GALVACEROS SA	G4752	1,32	0,74	11,36	0,11	0,42	2.612.731
811023960	MATERIALES EL TITAN 1 SAS	G4663	17,79	0,48	9,94	0,08	0,15	2.616.555
811034230	INVERSINOX COLOMBIA S.A.S	G4663	4,20	0,51	-1,94	-0,02	-0,05	7.129.554
860001607	FERRETERIA REINA SA	G4752	3,01	0,18	0,10	0,00	0,00	13.548.437
860009694	CYRGO SAS	G4663	1,09	0,82	3,58	0,17	0,97	6.398.402
860033653	IMPOFER IMPORTADORA DE FERRETERIA S.A.S	G4663	8,81	0,17	32.968,68	0,13	0,16	58.214.873
860054854	IMPORTADORES EXPORTADORES SOLMAQ SAS	G4663	1,25	0,76	0,52	0,03	0,13	7.057.183
860500480	ALMACENES CORONA S.A.S.	G4752	0,86	0,93	1,91	0,08	1,13	(10.189.644)
860501682	CODIFER SAS	G4663	2,41	0,47	1,21	0,17	0,32	41.931.810
860531287	MELEXA SAS	G4663	1,38	0,92	1,28	0,08	0,98	47.684.163
890117431	TECNOLOGIAS DE CONDUCCION Y CONTROL TCL SA	G4663	5,84	0,42	-	0,04	0,07	14.653.603

890206735	DISTRIBUCIONES COLOMBIA SAS	G4663	2,10	0,93	1,08	0,06	0,88	9.604.551
890208890	ALDIA S.A.S.	G4663	2,19	0,86	0,80	0,04	0,26	38.448.411
890311366	APEX TOOL GROUP S. A. S.	G4663	2,65	0,37	14,09	0,11	0,18	17.507.539
890317665	CI VITRAL LTDA	G4663	1,75	0,37	2,15	0,13	0,20	5.875.056
890806999	ARMETALES S.A	G4663	1,17	0,70	1,81	0,26	0,87	7.781.470
890904459	ACEROS MAPA S.A.	G4663	2,58	0,41	1,46	0,13	0,22	40.469.125
890929922	TIENDAS SA	G4752	4,75	0,49	5,29	0,13	0,26	6.994.938
890934807	A.R. LOS RESTREPOS S.A.S.	G4752	1,09	0,82	1,31	0,06	0,34	855.425
900021259	TOCAR SA	G4663	1,75	0,55	-	0,02	0,05	2.920.392
900057383	WURTH COLOMBIA SA.	G4752	1,49	0,56	2,15	0,15	0,35	5.196.026
900075062	COMERCIALIZADORA CMF S.A. EN REORGANIZACION	G4663	7,33	0,39	1,08	0,10	0,16	1.066.763
900081294	CERAMICA SAN LORENZO COLOMBIA SAS	G4663	5,74	0,16	351,03	0,03	0,04	3.400.479
900166216	COMERCIALIZADORA Y DISTRIBUIDORA SIERRA SAS	G4752	1,78	0,54	-	0,13	0,29	3.516.795
900189082	MOSAICO COLOMBIA SAS	G4663	0,99	0,95	2,24	0,07	1,57	(139.952)
900204182	ARAUCO COLOMBIA S.A.	G4663	0,91	0,97	1,06	0,06	2,06	(3.850.147)
900230093	GRUPO ONDULINE COLOMBIA SAS	G4663	1,55	0,82	-5,59	-0,09	-0,48	2.618.242
900234565	VIDRIO ANDINO COLOMBIA LTDA	G4663	3,70	0,26	10,14	0,26	0,35	17.607.611
900348431	AUSTRAL IMPORT COLOMBIA SAS	G4663	1,08	1,53	-1,13	-0,06	0,12	683.035
900676467	NEXXO INTERNATIONAL GROUP SAS	G4663	1,06	0,87	0,94	0,01	0,11	205.538
901093078	JUAN CARLOS AVILA VELEZ SAS	G4663	0,96	0,84	-	-0,03	-0,18	(76.570)

809 002 625	INTERNACIONAL DE ELECTRICOS S.A.S.	G4752	2,01	0,50	2,76	0,09	0,19	45.521.559
811 028 650	MADECENTRO SAS	G4752	1,17	0,68	9,76	0,11	0,33	27.209.850
800 130 426	GYJ FERRETERIAS S.A.	G4663	1,12	0,51	2,63	0,13	0,28	30.353.768
801 004 314	AGREGADOS TETUAN SAS	G4663	1,38	0,66	5,68	0,01	0,04	14.146.006
860 517 608	METAZA S.A.	G4663	1,38	0,60	1,42	0,05	0,12	11.368.920
890 932 389	TERNIUM COLOMBIA S.A.S.	G4663	0,78	0,56	2,69	0,05	0,12	(103.656.745)
900 499 032	STECJKERL ACEROS SAS	G4663	1,49	0,82	1,79	0,09	0,47	58.302.900
860 065 726	SUMINISTROS INDUSTRIALES DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	G4663	2,13	0,58	6,01	0,10	0,24	4.047.260
800 003 383	RUEDA GARZON SAS	G4752	1,85	0,51	5,27	0,06	0,13	1.209.385
800 007 359	ALMACENES HJ SA	G4752	2,53	0,64	1,51	0,08	0,22	3.764.028
800 017 766	PINTU SPECIAL SAS	G4663	3,23	0,29	452,29	0,18	0,26	2.346.425
800 021 415	HADDAD Y CIA S EN C	G4752	0,69	0,45	-7,80	-0,02	-0,03	(352.429)
800 022 450	CENTRAL DE HIERROS LTDA	G4663	1,71	0,51	1,88	0,05	0,10	29.470.632
800 023 002	DISTRIBUCIONES Y REPRESENTACIONES ELECTRICAS SAS	G4663	1,68	0,57	-	0,09	0,22	2.263.267
800 024 053	AGENCIA ESPUMADOS LTDA	G4752	0,62	0,55	2,80	0,09	0,20	(1.058.559)
800 025 833	FERRETERIA TUVAPOR SAS	G4663	1,78	0,33	-	0,02	0,03	2.877.405
800 026 509	MARMOLES Y SERVICIOS SAS EN REORGANIZACION	G4663	2,19	0,88	-	0,01	0,07	3.574.494
800 032 552	COMERCIAL TIR S.A.S.	G4752	2,13	0,40	2,23	0,06	0,09	1.517.638
800 034 768	FERRETERIA SUMIVALLE LTDA	G4663	2,17	0,46	-	0,10	0,18	4.384.971
800 097 960	ALEJANDRO ARBOLEDA Y CIA S.A.S.	G4663	1,10	0,86	-	0,02	0,12	238.542

800 098 601	UNIFEL S.A.	G4 663	1,69	0,74	0,83	0,03	0,13	8.049.463
800 101 674	MACORAC SAS	G4 752	2,45	0,24	6,88	0,07	0,09	3.433.441
800 101 757	SURTIZORA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA S.A.S.	G4 663	3,24	0,50	-	0,24	0,47	5.711.533
800 182 042	COMERCIALIZADOR BECOR S.A.	G4 663	2,44	0,65	1,11	0,08	0,24	2.077.129
800 184 661	HIERROS BYS LTDA	G4 752	7,34	0,13	-	0,23	0,27	3.445.744
800 185 764	TECNIFLUIDOS LIMITADA	G4 752	2,89	0,49	8,42	0,22	0,43	3.003.735
800 186 750	FERROUNION SAS	G4 752	1,55	0,42	7,31	0,19	0,32	414.283
800 188 163	ALAMBRE LAMINA HIERRO ALHIERRO LTDA EN REORGANIZACION	G4 663	5,09	0,38	0,70	0,01	0,02	5.906.427
800 039 111	DISTRITUBOS Y PANELES SAS	G4 752	1,79	0,51	9,70	0,13	0,27	990.893
800 041 557	ARTIMFER SAS	G4 663	27,79	0,51	-	-0,17	-0,34	8.162.288
800 041 731	FERRETEFRIA TORNILLOS Y ABRASIVOS SAS	G4 752	3,49	0,22	7,13	0,12	0,15	5.174.798
800 046 125	FERRELUGUE SAS	G4 663	1,15	0,65	2,27	0,13	0,36	1.780.708
800 046 648	COMERCIALIZADORA SURTIALUMINIOS S.A.	G4 752	1,79	0,47	4,14	0,13	0,25	1.279.130
800 048 974	PSI FERRETERIA LTDA	G4 752	7,29	0,31	2,59	0,10	0,15	1.027.307
800 048 982	REPRESENTACIONES E IMPORTACIONES DE PRODUCTOS DE MADERA Y ACCESORIOS DEL CARIBE LTDA	G4 663	3,90	0,18	1,56	0,03	0,03	1.469.710
800 049 896	PROCEMENTOS GASTELBONDO BARRERA Y CIA SAS	G4 663	0,99	0,66	6,80	0,18	0,54	(7.465)
800 050 903	NESTOR BRAVO SA	G4 752	2,59	0,35	7,65	0,14	0,22	3.784.504
800 052 377	SOCIEDAD FERRETERA DE COMERCIO SA.	G4 752	2,01	0,44	-	0,14	0,25	6.303.584
800 055 803	REPRESENTACIONES INDUSTRIALES RDV LTDA	G4 752	9,61	0,06	31,81	0,11	0,12	5.665.690
800 057 428	FERRETERIA VALLEJO S.A.S	G4 752	2,14	0,67	1,73	0,14	0,42	2.953.593

800 060 880	FERRAGRO.S.AS	G4663	1,63	0,82	4,21	0,10	0,54	7.179.706
800 061 228	GRUPO SAN PIO SAS	G4663	1,11	0,75	3,15	0,11	0,44	3.016.830
800 066 275	COMERCIAL J.F.I. SAS	G4663	3,53	0,20	1,35	0,15	0,18	3.738.265
800 072 637	COLOMBIANA DE DISTRIBUCIONES MAYORISTAS SAS	G4752	1,65	0,56	7,70	0,21	0,48	1.457.339
800 083 074	IMHERVAL SAS	G4752	1,82	0,58	-1,32	-0,07	-0,17	368.487
800 115 228	MATERIALES COLOMBIA SAS EN REORGANIZACION	G4752	3,38	0,74	-0,57	-0,01	-0,02	5.038.005
800 115 720	RG DISTRIBUCIONES S A	G4663	2,71	0,42	5,78	0,11	0,19	20.482.994
800 122 345	DISTRIBUIDORA BELGA SAS	G4663	0,23	0,81	-	0,01	0,03	(1.602.471)
800 126 247	FERRETERIA LOS TUBOS S.A.S	G4663	2,68	0,28	4,42	0,13	0,18	1.549.207
800 127 614	INVERSIONES INDUSTRIALES Y METALURGICAS SAS	G4752	1,92	0,51	5,18	0,11	0,22	855.436
800 128 601	CODELAMINA LTDA	G4663	1,44	0,55	3,54	0,03	0,06	1.949.643
800 129 242	MATERIALES DE EXPORTACION S.A MAEXPO S. A	G4663	1,51	0,59	-	0,00	0,01	1.877.482
800 130 244	INDUSTRIAS TECNOALUM S A S	G4663	7,04	0,33	-33,69	-0,07	-0,10	3.899.833
800 133 630	TECNOLOGIA INDUSTRIAL DE AGUAS SAS	G4663	17,97	0,08	-	0,08	0,08	5.230.020
800 145 302	IMPORTADORA SABYS GARCIA & CIA. LTDA.	G4663	1,60	0,69	0,93	0,14	0,46	2.124.253
800 147 650	MATERIALES SU CONSTRUCCION S.A	G4663	1,47	0,65	-	0,09	0,24	4.702.945
800 149 760	RESINAPLAST PINTUMAX LTDA	G4663	1,31	0,93	-	0,00	0,04	2.328.802
800 149 938	UNIVERSAL DE VIDRIOS COLOMBIA SAS	G4663	8,80	0,27	18,79	0,04	0,06	3.171.116
800 150 384	JOSE A RODRIGUEZ C E HIJOS	G4663	6,12	0,22	5,31	0,03	0,04	1.536.466
800 150 425	FERRETERIA HERNANDO NARVAEZ PEREZ Y CIA LTDA	G4752	2,33	0,99	-	-0,12	-9,75	710.229

800153677	HIERROS EL DORADO SAS	G4663	2,77	0,29	6,83	0,15	0,21	8.042.074
800162592	MATERIALES EL ORIENTE SAS	G4663	2,98	0,34	3,04	0,15	0,23	4.564.131
800166115	CONTINENTAL DE ABRASIVOS SAS	G4663	1,72	0,47	3,10	0,06	0,10	1.202.161
800205914	SOLUCIONES INTEGRALES UNION SAS	G4663	2,67	0,40	-	0,13	0,22	38.021.350
800188756	DISTRIBUIDORA COLCEMENTO S.A.S	G4663	1,04	0,51	4,11	0,12	0,25	161.820
800189115	FERREOXI SAS	G4663	2,43	0,33	-	0,13	0,20	5.512.284
800190729	LISANDRO GOMEZ CASTRO Y CIA S. EN C.	G4752	7,61	0,05	3,56	0,01	0,01	1.735.139
800191233	MANGUERAS Y ACOPLES DE LA COSTA LTDA	G4752	3,28	0,43	1,69	0,07	0,12	1.716.763
800194276	CASTELLON LTDA	G4752	1,71	0,72	1,60	0,08	0,27	508.451
800212914	DISTRIBUIDORA DE ACEROS Y METALES S A S EN REORGANIZACION	G4663	16,05	0,88	1,27	0,11	0,88	4.398.239
800219347	FERCO LTDA FERRETERIA Y CONSTRUCCION	G4663	1,25	0,55	-	0,02	0,03	1.486.297
800221591	CENTRO ACEROS DEL CARIBE LTDA	G4663	1,77	0,49	1,93	0,14	0,27	29.247.508
800221616	TECNITUBERIAS S.A	G4663	2,71	0,47	-	0,03	0,05	3.034.363
800221918	FRANGAL SOCIEDAD ANONIMA	G4663	3,85	0,06	-28,82	-0,18	-0,19	790.783
800223938	SOLUCIONES TUBULARES SA	G4663	1,42	0,77	1,88	0,09	0,40	3.256.672
800224617	FERREINOX LTDA	G4663	1,31	0,66	2,48	0,14	0,41	747.663
800225535	GAVIRIA MORENO Y CIA LTDA	G4752	2,36	0,54	1,67	0,06	0,13	1.221.515
800225742	DECO DEPOT LTDA	G4663	4,05	0,28	-	0,09	0,13	4.026.257
800226360	ACUATUBOS S.A.	G4663	2,65	0,47	1,31	0,09	0,18	9.621.997
800229113	DISTRIBUIDORA DE CERAMICAS COLOMBIA SAS	G4663	1,57	0,62	-	0,15	0,39	499.575

800237412	FERRICENTROS SAS	G4752	3,17	0,31	5,51	0,08	0,12	11.815.327
800239610	FERRETERIA LA REBAJA SAS	G4663	0,46	0,50	0,42	0,02	0,04	(1.609.584)
800241495	FERREDISTARCO SAS	G4663	3,04	0,28	8,25	0,19	0,27	17.173.289
800242394	ALMACEN REFRIELECTRIC S A S	G4752	1,62	0,20	-	0,06	0,07	4.546.441
800243923	CONSTRUTUBOS SAS	G4663	1,11	0,68	-	0,03	0,10	609.285
800246489	BERRIO BEDOYA SAS	G4752	1,52	0,43	48,53	0,08	0,14	829.595
800251165	CIA FERRETERA DE ANJEOS Y MALLAS LTDA	G4752	1,40	0,70	-	-0,03	-0,09	775.993
800252944	LA DISTRIBUIDORA MARACAIBO S.A.	G4663	3,33	0,52	6,21	0,14	0,29	3.888.022
800254012	LEVALLEJO AZ SA	G4752	6,59	0,13	-	0,00	0,01	2.731.190
800254109	ALUMINIOS Y MAS SAS	G4752	4,75	0,44	3,18	0,14	0,25	1.486.812
800255066	DEPOSITO DE MATERIALES SURECA LTDA.	G4663	1,25	0,51	-	0,04	0,09	1.030.119
800255589	SURTIFERRETERIAS SAS	G4752	2,68	0,26	-	0,04	0,05	4.897.771
801001540	ALMACEN SANITARIO EJE CAFETERO SAS	G4663	5,49	0,16	-	0,20	0,24	5.582.741
802000967	HARREY'S SAS	G4663	3,79	0,53	1,64	0,06	0,13	3.076.136
802002020	TODOLAMINA Y COMPAÑIA S.A.	G4663	0,97	0,79	-	0,09	0,45	(125.460)
802004266	FERRETERIA METROPOLIS S.A.S	G4663	1,34	0,70	0,31	0,01	0,03	5.016.357
802009563	FELIX TORRES Y CIA SAS	G4663	1,14	0,81	-	0,00	0,01	1.003.174
802010017	MADEFLEX S A.	G4663	18,06	0,62	-85,65	-0,02	-0,05	27.789.230
802010310	REDICA LTDA	G4663	1,80	0,54	-	0,14	0,30	1.847.538
802011276	ELECTRICOS DEL RUIZ S.A.S.	G4752	1,54	0,52	-	0,09	0,19	9.489.968

805028705	IMPORMADERAS LTDA	G4752	1,24	0,51	2,34	0,05	0,10	2.812.192
806000506	AGENTE GENERAL S.A.S.	G4663	5,94	0,23	4,06	0,05	0,06	8.354.702
804006196	DISTRIBUCIONES ELECTRICAS JE SAS	G4752	7,22	0,65	-	0,12	0,33	17.868.091
804007537	CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA SAS	G4663	2,81	0,40	2,48	0,18	0,31	896.053
804011015	ELECTROVERA S.A.	G4752	1,72	0,56	1,54	0,04	0,09	1.923.658
804014709	FITTING VALVES SAS	G4663	2,49	0,48	2,61	0,10	0,20	5.625.286
804014955	INSTALACIONES ELECTRICAS RUIZ LTDA	G4663	1,38	0,70	12,92	0,06	0,19	373.270
804016305	ALHUM LTDA.	G4752	1,86	0,60	1,79	0,16	0,41	3.945.199
804016629	INVERSIONES ALDANA ASOCIADOS SCA	G4663	1,90	0,54	3,45	0,12	0,26	775.659
804017457	DEPOSITO DE MATERIALES SILVA E.U.	G4663	3,56	0,56	-	0,07	0,17	5.320.542
805001071	DISTRIBUCIONES PVC SAS	G4663	1,49	0,61	8,34	0,12	0,30	3.855.714
805003739	FERRETERIA SUMNISTROS INDUSTRIALIES SAS	G4663	7,52	0,13	4,49	0,06	0,06	1.762.645
805004427	AGLOMERADOS DE COOLOMBIA SAS	G4663	3,11	0,25	10,27	0,19	0,26	6.042.298
805006130	NUÑEZ Y NOGALES SAS	G4663	2,13	0,52	-	-0,05	-0,11	898.740
805013450	FERRESOL SAS	G4752	1,90	0,45	34,74	0,21	0,38	1.041.970
805015128	MATERIALES CONSTRUCERAMICAS LTDA EN REORGANIZACION	G4663	2,18	0,58	3,60	0,03	0,08	463.015
805018771	FERRETERIA PINTURAS Y PRODUCTOS AGROPECUARIOS LIMITADA	G4663	0,97	0,71	2,51	0,03	0,11	(174.888)
805019312	FERREPLASTICOS CALI S A S	G4663	2,09	0,49	9,47	0,09	0,18	4.919.399
805022056	SANTIAGO PLAZA SA	G4663	1,69	0,54	4,61	0,24	0,52	3.880.060
805022354	CEDELEC CENTRO DE DISTRIBUCION ELECTRICA SAS	G4663	1,48	0,50	-2,76	-0,09	-0,17	419.054

805023030	FERROELECTRICOS MEDELLIN SAS	G4752	2,03	0,50	5,73	0,12	0,23	2.231.028
805024690	FERREUNIVERSAL DEL VALLE SAS	G4752	3,06	0,32	3,61	0,09	0,12	1.401.982
805024803	ALMACEN CERAMICAS Y PINTURAS LTDA	G4663	9,51	0,10	3,54	0,07	0,08	1.104.270
805026018	HOYOS GIRALDO E HIJOS S EN C	G4752	1,96	0,56	-	0,07	0,16	893.631
805026286	INVERCERAMICAS SAS	G4663	1,92	0,49	3,33	0,22	0,43	3.451.153
806005423	EL CONSTRUCTOR INVERSIONES S.A	G4663	1,30	0,73	2,27	0,18	0,65	10.794.345
806007196	GARAJES PREFABRICADOS SAS	G4663	2,39	0,35	2,99	0,18	0,27	5.383.814
806008176	COMERCIALIZADORA EL CONSTRUCTOR S.A.	G4663	2,90	0,24	10,64	0,10	0,13	3.174.077
806011090	JORGE ACEVEDO ORTEGA SA	G4663	1,63	0,48	13,86	0,03	0,07	1.500.722
808004144	MULTICENTRO COMERCIALIZADORA DE COLOMBIA S.A.	G4663	1,80	0,53	3,47	0,11	0,24	2.568.077
810004300	BRONCES Y LAMINAS SAS	G4752	1,94	0,48	-	0,01	0,01	1.626.166
810006133	GOMAR SAS	G4663	1,69	0,54	8,37	0,15	0,32	1.694.204
811033005	ACUAMETRO SA	G4663	2,21	0,44	-	0,02	0,03	2.477.908
811033997	CDEM Y CDEB SA	G4663	1,50	0,56	-	0,03	0,07	3.787.224
811035675	SOLUCIONES PARA LA CONSTRUCCION SAS	G4663	1,40	0,67	1,62	0,06	0,17	2.361.249
811037574	ALMACEN EL CONSTRUCTOR BOLIVSAR S.SA	G4663	1,51	0,66	-	0,09	0,27	1.471.556
812001414	DEPOSITO LAS CASAS LTDA	G4752	3,13	0,46	3,91	0,06	0,11	2.376.918
813001524	FERRECASTILLO SAS	G4663	0,84	0,63	-0,37	-0,02	-0,06	(280.162)
814000143	SISCON LTDA	G4752	4,60	0,17	-	0,02	0,03	12.118.554
811012403	FERRETEROS Y ELECTRICOS S.A.	G4663	1,49	0,64	1,12	0,06	0,18	1.438.707

811012427	FERRETERIA LOS FIERROS SA	G4663	1,41	0,65	11,58	0,26	0,74	5.453.699
811012661	MUNDO ALIANZA SA	G4663	1,05	0,77	0,57	0,03	0,13	189.480
811012835	ELEMENTO ARUITECTONICO S.A.S.	G4663	0,40	0,79	-0,84	-0,03	-0,16	(1.804.007)
811013231	BAZAR DE LA CONSTRUCCION SAS	G4663	1,09	0,51	3,15	0,17	0,34	109.781
811015511	PISENDE S.A.S	G4752	1,50	0,73	2,39	0,23	0,87	5.077.981
811018242	MATERIALES ELTITAN NUMERO TRES S.A.S.	G4663	3,70	0,23	-0,09	-0,00	-0,00	2.709.502
811020075	MATERIALES Y HERRAMIENTAS COMERCIALIZADORA S.A.	G4663	4,94	0,55	1,26	0,03	0,07	1.366.024
811024010	CADEMAC SAS	G4663	1,18	0,53	6,91	0,06	0,13	336.414
811025390	DEPOSITO ABO SAS	G4752	6,89	0,21	-	0,13	0,17	5.627.222
811029355	ALMETALCO S.A.	G4663	1,28	0,68	0,73	0,09	0,28	1.939.611
811030294	FERRETERIA DISTRIVALVULAS SAS	G4752	1,72	0,56	-	0,19	0,43	3.309.232
811042355	SIGMA ENERTEL SAS	G4663	1,55	0,65	0,35	0,10	0,28	1.794.035
830007289	DISTRIBUIDORA SAN FERNANDO SAS	G4663	1,44	0,48	-	0,01	0,01	624.893
814001969	AVILA WAGNER S.A.S.	G4752	0,71	0,78	-	0,03	0,12	(1.340.590)
814004273	DISTRIBUIDORA DE VIDRIOS SAS	G4752	3,03	0,59	-	0,08	0,19	1.904.668
815001074	FERREPACIFICO SA	G4663	1,06	0,27	4,79	0,07	0,10	66.426
815001535	LAS PALMAS INGENIERIA Y SUMINISTROS SAS	G4752	0,98	0,92	-	0,08	1,07	(49.433)
816003968	ROBERTO SALAZAR & ASOCIADOS S.A.	G4663	5,87	0,17	8,09	0,19	0,23	1.675.815
816006044	LA GRAN FERRETERIA SAS	G4752	4,14	0,24	-	0,09	0,12	6.352.130
822003039	SERVIACOPLES Y MANGUERAS DEL LLANO LTDA	G4752	2,86	0,51	1,66	0,06	0,12	2.854.645

822006412	DISTRIGAL S.A.S EN REORGANIZACION	G4663	0,67	1,15	-	-0,08	0,56	(434.704)
830003850	FERRETERIA RINCON Y CIA S A	G4752	2,07	0,20	2,41	0,03	0,04	486.715
830024907	AMERICA REPRESENTACIONES LTDA	G4663	1,55	0,51	-	0,06	0,13	1.264.855
830025699	ALIATUBOS SAS	G4663	1,16	0,49	-	0,04	0,08	507.170
830029932	DECORADOS YACABADOS CERAMICOS SAS	G4663	2,26	0,41	1,10	0,09	0,16	2.282.528
830032058	NACIONAL DE ELECTRICOS LJ Y CIA LTDA	G4752	13,62	0,07	1,59	0,01	0,01	2.870.401
830007531	REPRESENTACIONES ELECTRICAS Y MECANICAS ESPECIALIZADAS INTERNACIONALES S.A.S.	G4663	2,62	0,59	4,77	0,08	0,21	2.987.117
830011553	COMERCIALIZADORA RUBEN LIMITADA	G4663	0,29	0,93	-0,82	-0,01	-0,19	(7.127.880)
830011686	ESFERA COLOR LTDA	G4663	1,25	1,10	-3,22	-0,17	1,67	663.853
830012568	SERVICIOS GENERALES DE FERRETERÍA LTDA. SEGEFER LTDA.	G4663	14,37	0,07	-148,11	-0,09	-0,10	4.176.000
830012908	PUERTA MACIAS Y CIA S EN C S	G4752	5,65	0,14	1,88	0,02	0,02	529.577
830015532	COPRICOL S.A.S	G4663	1,57	0,59	1,47	0,09	0,21	2.320.112
830126983	IMPORTACIONES INTERTRAN LTDA	G4752	1,54	0,55	1,41	0,03	0,07	1.649.902
830129423	CENTRO FERRETERO MAFER SAS	G4663	1,97	0,59	1,50	0,08	0,19	4.362.385
830131224	CONTINENTAL DE TORNILLOS Y HERRAMIENTAS LTDA	G4752	2,94	0,49	3,58	0,06	0,11	1.427.378
830132887	EL POLO ELECTRICO SAS	G4752	2,57	0,29	1,99	0,07	0,10	976.084
830135709	FERRETERIA RHINO SA	G4752	1,33	0,61	-	0,02	0,05	736.461
830138127	DISHIERROS EU	G4663	1,21	0,59	2,00	0,05	0,11	3.410.075
830140354	PANELCO S.A	G4663	1,21	0,84	2,54	0,06	0,40	504.351
830037039	FERRETERIA LUIS PENAGOS SAS	G4752	1,72	0,44	-	0,11	0,20	3.818.698

830041207	EMPSA LTD SAS	G4752	5,14	0,23	-	0,01	0,02	1.399.481
830047021	AUTOCOLORES G LTDA	G4752	5,60	0,15	-	0,11	0,13	2.839.842
830054002	NACIONAL DE ELECTRICOS HH LTDA	G4752	1,67	0,51	-	0,11	0,22	28.703.008
830054123	HIERROS ANTOMAR S A S EN REORGANIZACION	G4663	0,03	1,74	-23,39	-0,03	0,05	(16.608.931)
830055094	FERRECORTES LA CAMPIÑA LTDA.	G4663	1,23	0,67	-	0,01	0,03	1.528.276
830055120	TORNIRAP SAS	G4752	1,68	0,65	1,72	0,12	0,33	2.278.066
830057186	MUNDIAL DE TORNILLOS SA	G4663	1,89	0,39	-	0,13	0,21	16.955.944
830058315	TREFILADOS DE COLOMBIA SAS	G4663	1,04	0,79	1,81	0,08	0,37	3.230.190
830060602	IMEQUIPOS IMETAN SAS	G4752	1,63	0,61	1,31	0,03	0,09	6.560.794
830063800	COVAL COMERCIAL S.A.	G4663	1,52	0,61	4,22	0,11	0,28	12.502.020
830066623	STEAMCONTROL S.A.	G4752	3,14	0,31	8,51	0,20	0,30	4.535.646
830066854	IMPORTADORA MUNDIAL FERRETERA LTDA	G4663	3,08	0,54	1,35	0,09	0,21	6.077.539
830071696	METALCENTER S.A.	G4663	2,36	0,42	-	0,13	0,23	3.924.091
830075942	DISTRIBUIDORA TREVO S.A.	G4663	3,11	0,50	-	0,04	0,08	8.099.829
830076810	SIERRA SERVICES LIMITED	G4663	10,72	0,10	-	0,08	0,09	3.554.979
830077641	T&C COLOMBIA S.A.S.	G4663	1,00	0,41	3,37	0,07	0,12	32.225
830080190	IMPORTEC COMERCIAL SAS	G4752	16,94	0,06	11,54	0,13	0,14	7.453.502
830081566	DIELCO LTDA	G4752	2,31	0,33	-	0,08	0,13	9.078.716
830096299	ACEROS PENSILVANIA S.A.S	G4663	4,14	0,18	79,12	0,14	0,17	2.851.877
830096903	TECSIL S.A.	G4663	3,27	0,37	1,35	0,11	0,18	2.692.997

830 098 380	FERREIMPORTACIONES DIAL SAS	G4752	2,33	0,42	5,41	0,23	0,39	1.086.140
830 103 330	LAMICENTRO GALUFER & CIA SAS	G4663	8,46	0,03	19,42	0,09	0,10	7.641.673
830 103 718	MULTIOBRAS SISTEMA DRYWALL S.A.S	G4663	1,27	0,61	-	0,04	0,10	1.950.551
830 109 420	BRAND CENTER SAS	G4663	5,48	0,20	-	0,12	0,15	5.435.136
830 110 323	VALNIPACC LTDA	G4663	2,08	0,50	-	0,06	0,11	342.898
830 112 333	DISTRIBUIDORA METROCERAMICAS SAS	G4663	1,94	0,45	-	0,10	0,19	2.231.695
830 113 629	IE INTER ELECTRICAS LTDA	G4663	1,26	0,68	4,07	0,08	0,25	1.919.601
830 114 448	J V H FERRETERIA LTDA EN REORGANIZACION	G4663	2,94	0,73	-	0,05	0,19	1.015.107
832 006 795	VIDRIOS DE LA SABANA S.A.S.	G4663	2,26	0,24	-	0,28	0,37	6.152.498
832 008 716	MCD AGROIN S.A.S	G4663	1,62	0,62	3,19	0,15	0,38	765.744
832 010 695	DISEÑO GRES SAS	G4663	1,90	0,66	1,54	0,17	0,52	651.978
860 000 054	ALMACEN EL ARQUITECTO SAS	G4663	2,22	0,49	-1,18	-0,03	-0,06	2.170.794
830 503 864	ACANTHUS SAS	G4663	2,77	0,34	-	0,21	0,32	1.255.981
830 506 672	WATERTECH LASSA S A S	G4663	2,37	0,47	-	0,02	0,03	6.982.210
830 506 751	FERROTODO S.A.S.	G4663	2,75	0,58	1,18	0,07	0,18	8.661.023
830 511 599	MEDITERRANEAN MARBLE COMPANY S A S	G4663	1,22	0,33	1,76	0,02	0,04	361.973
830 512 478	UNIVERSAL DE TORNILLOS Y HERRAMIENTAS SAS C.I.	G4752	2,25	0,50	2,41	0,05	0,10	5.506.460
830 514 610	AMBIENTES CERAMICOS LTDA	G4663	1,28	0,69	3,47	0,15	0,47	1.314.742
860 020 240	LUGO HERMANOS S.A	G4752	2,97	0,37	2,82	0,15	0,23	11.211.446
860 023 001	TECHOS SAS	G4663	3,79	0,29	2,32	0,05	0,07	2.441.350

860 000 339	EL SURTIDOR DE DROGAS IBLA S.A	G4752	3,13	0,03	12,56	0,01	0,01	1.095.029
860 001 605	FERRETERIA NURUEÑA SAS	G4663	1,45	0,52	-	0,04	0,09	5.382.928
860 500 805	PINTUBLER DE COLOMBIA SA	G4752	0,45	0,62	-	0,04	0,11	(16.254.906)
860 505 407	FIJACIONES TORRES SA	G4663	15,19	0,07	-	0,11	0,12	18.703.629
860 030 360	FF SOLUCIONES S. A.	G4663	3,40	0,47	3,98	0,09	0,18	12.147.486
860 030 828	FERRETERIA INDUSTRIAL S.A.S	G4752	1,41	0,63	3,09	0,06	0,17	5.200.379
860 031 342	FERRETERIA EL HIDRANTE S.A.	G4663	3,60	0,28	-	0,33	0,46	4.669.106
860 032 999	COLVAPOR SAS	G4663	1,47	0,83	3,39	0,07	0,45	5.049.018
860 041 418	FERRETERIA IMPERIAL LTDA	G4663	2,38	0,29	2,21	0,04	0,06	5.238.456
860 044 136	ESPAÑOLA S.A EN REORGANIZACION	G4663	0,08	11,26	-	-0,10	0,01	(44.727.506)
860 053 659	MOTORES Y TABLEROS ELECTRICOS LTDA	G4752	7,80	0,09	-	0,04	0,04	6.014.265
860 056 269	MUNDIAL DE ALUMINIOS SA	G4663	1,99	0,35	-	-0,29	-0,44	510.331
860 056 497	FERRINET S A S	G4752	0,90	0,39	-0,52	-0,02	-0,03	(139.833)
860 059 035	MADESA SAS	G4663	2,44	0,64	-	0,05	0,13	852.506
860 067 062	FERROALUMINIOS SAS	G4663	9,96	0,08	7,55	0,04	0,04	6.600.821
860 068 802	PEDRO SANCHEZ R SAS	G4752	7,63	0,18	64,39	0,07	0,09	19.509.905
860 069 333	MAELECTRICOS SAS	G4663	1,66	0,68	0,96	0,03	0,10	2.501.148
860 403 385	DEPOSITO SAN CAYETANO LTDA	G4663	7,82	0,28	-	0,04	0,06	4.810.599
860 522 565	DISTRIBUIDORA PEVEGAL S A S	G4663	3,33	0,24	5,08	0,11	0,14	3.024.776
860 526 097	BALCHER SAS	G4663	2,43	0,23	-	0,02	0,03	2.337.191

860 527 693	ALUMINIOS Y SISTEMAS LTDA	G4 752	7,10	0,17	17,29	0,14	0,17	2.086.361
860 528 792	SATEL IMPORTADORES DE FERRETERIA SAS	G4 663	3,20	0,62	-	0,03	0,07	3.936.994
860 530 104	IMPORTACIONES Y REPRESENTACIONES MORENO S.A.	G4 663	1,94	0,46	0,35	0,05	0,09	2.088.952
860 511 559	ACEFER Y COMPAÑIA LTDA	G4 663	1,09	0,56	-	0,07	0,16	1.698.162
860 517 465	FERRETERIA HERRAMIENTAS Y LAMINAS SAS	G4 663	2,20	0,45	1,21	0,06	0,11	1.763.306
890 301 956	UCASA SUECA SA	G4 752	2,68	0,39	1,58	0,06	0,09	3.457.067
860 531 083	EL PALACIO DEL ALUMINIO LTDA	G4 663	7,10	0,14	293,96	0,13	0,15	18.658.361
860 531 670	INVERSIONES RODRIGUEZ APONTE S.ENC.	G4 663	4,70	0,08	11,92	0,10	0,11	627.575
860 534 340	FERRETERIA JRC CIA LTDA	G4 752	2,28	0,44	3,00	0,06	0,12	6.518.623
860 536 345	ACCESORIOS Y ACABADOS SAS	G4 663	1,46	0,60	2,21	0,09	0,24	3.707.800
890 111 552	DISER S.A.S	G4 663	7,05	0,13	-	0,04	0,05	1.679.144
890 200 050	ARDISA S.A.	G4 663	2,02	0,47	3,09	0,05	0,10	12.888.218
890 203 463	CONSTRUCCIONES S A S	G4 663	2,01	0,51	4,00	0,16	0,33	1.058.683
890 203 703	ELECTRORIENTE SA	G4 663	3,97	0,25	-	0,19	0,25	2.963.178
890 205 089	FRANCISCO CARREÑO SAS	G4 663	2,38	0,54	5,72	0,13	0,29	745.471
890 205 225	ELECTRO REY S A S	G4 752	1,22	0,55	-	0,10	0,22	1.204.932
890 207 956	INDUSTRIA DE RUEDAS LTDA	G4 663	2,67	0,64	8,22	0,21	0,59	6.762.789
890 211 107	ARQUIGRES SAS.	G4 663	1,60	0,27	22,92	0,08	0,11	385.532
890 323 716	MANGUERAS INDUSTRIALES LTDA	G4 752	0,97	0,63	-	0,04	0,11	(85.129)
890 324 420	FERRETERIA TUBOLAMINAS SA	G4 663	1,61	0,35	-	0,16	0,24	14.580.610

890304802	EDUARDO ARANGO V. Y CIA. S.A. EDARVICO S.A. EN REORGANIZACION	G4752	1,84	0,82	-1,55	-0,06	-0,34	1.082.290
890308587	FERRETERIA BARBOSA SAS	G4663	2,69	0,28	3,51	0,08	0,11	11.455.654
890310953	DISTRIBUIDORA DE ALUMINIO SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	G4663	2,14	0,45	5,87	0,12	0,22	856.334
890312260	TOBAR SANCHEZ VALENCIA Y VALLEJO SA	G4752	1,52	0,09	-	0,01	0,01	172.818
890318280	CENTRAL DE TRIPLEX TDA	G4752	1,71	0,72	4,97	0,07	0,23	1.715.386
890319260	FABIO JARAMILLO Y CIA SAS	G4663	1,99	0,47	1,75	0,06	0,11	666.905
890328485	PRODUCTOS DE CAUCHO Y LONA SAS	G4752	1,76	0,50	2,26	0,11	0,23	11.370.715
890331426	ADIELA DE LOMBANA SA	G4663	1,25	0,69	1,33	0,08	0,26	5.472.637
890332834	DISTRIBUIDORA LA FERIA DE LAS PINTURAS Y CIA S EN C	G4752	1,13	0,41	-2,06	-0,04	-0,08	343.405
890401287	KANGUROID LTDA. EN REORGANIZACION	G4663	0,12	0,39	-	-0,01	-0,02	(2.430.364)
890937010	CASA FERRETERA S.A	G4752	2,39	0,24	11,32	0,24	0,32	13.539.900
890940343	DISTRIBUCION Y DECORACION S.A.S.	G4663	2,41	0,64	1,99	0,11	0,31	5.565.167
890941103	EQUIELECT S.A.S	G4663	1,25	0,68	4,82	0,07	0,21	3.158.148
890941567	SOLDADURAS INDUSTRIALES SAS	G4752	4,69	0,19	21,91	0,25	0,31	9.688.284
900054587	CONSTRUCENTER SOLO TEJAS SAS	G4663	1,16	0,30	12,92	0,25	0,35	140.236
890502904	MA PEÑALOSA CIA SAS	G4663	3,25	0,24	-	0,16	0,21	4.570.725
890505256	COMERCIAL TELLEZ SAS	G4663	2,10	0,57	2,14	0,06	0,13	8.098.656
890700040	FERRETERIA GODOY S.A	G4663	0,54	0,57	-	-0,08	-0,20	(1.822.985)
890705196	DEPOSITO SAN CARLOS LIMITADA	G4752	1,89	0,50	-3,33	-0,03	-0,07	1.311.476
890801763	SEGAR S.A.	G4663	1,79	0,37	6,60	0,19	0,29	13.748.538

890807213	ALMACEN PARIS S.A.	G4663	1,30	0,68	0,90	0,03	0,11	2.592.971
890900137	MIGUEL GOMEZ Y CIA SAS	G4663	1,75	0,77	1,58	0,09	0,41	8.223.324
890900293	ALMACENES E INDUSTRIAS ROCA S.A.	G4663	1,62	0,52	-2,36	-0,03	-0,06	7.270.167
890900490	FERRETERIA TECNICA SA	G4752	2,09	0,41	7,83	0,11	0,18	3.022.676
890901484	VENTA DE MADERAS, FORMICA, FERRETERIA Y OTROS	G4663	1,21	0,56	0,56	0,02	0,05	1.153.907
890902464	PINTURAS IDEA SA	G4663	1,55	0,58	241,22	0,09	0,22	1.371.257
890902991	VENTANAS Y PUERTAS SAS	G4752	2,57	0,72	2,22	0,14	0,50	3.625.138
890907848	A VELEZ U Y CIA DEPOSITOS MIRANDA LTDA	G4663	1,85	0,64	-10,75	-0,03	-0,09	3.890.781
890910715	FERROSVEL SAS	G4663	1,14	0,81	5,24	0,11	0,56	4.115.911
890917961	PINTURAS INDUSTRIALES LTDA	G4663	1,76	0,62	199,24	0,15	0,39	1.642.425
890921543	TECNOPINTURAS S.A.S	G4663	1,61	0,73	4,92	0,06	0,22	117.320
890922365	HERRAMIENTAS TECNICAS S.A.S.	G4752	4,89	0,29	2,84	0,10	0,14	7.851.702
890923389	ELECTROPARTES SAS	G4663	1,92	0,65	-	0,00	0,00	5.879.677
890925185	PARACONSTRUIR SAS	G4663	2,55	0,37	5,41	0,09	0,14	5.743.956
890927931	ELECTRICOS DE COLOMBIA S.A. EN REORGANIZACION	G4663	1,00	1,19	-	0,00	-0,02	645
890928960	FERRETERIA FERROVALVULAS S.A.S EN REORGANIZACION	G4663	4,44	0,59	1,59	0,03	0,07	9.609.867
890932940	REPARES SOCIEDAD ANONIMA	G4663	1,93	0,49	4,91	0,19	0,37	3.750.641
890936222	TH S.A.S.	G4663	1,92	0,45	-	0,13	0,24	2.014.136
891201261	ELMER SCHEIDER	G4663	1,98	0,49	4,60	0,17	0,32	6.118.651
891224230	AGENCIA PINTUCO JAVIER BENAVIDES ERAZO Y CIA SCS	G4752	4,35	0,34	-	0,10	0,15	2.481.940

891224259	TEXCOL S A S	G4663	2,84	0,46	-	0,17	0,31	2.386.300
891303212	FEDUSE S.A.	G4752	1,82	0,50	3,72	0,14	0,28	7.452.028
891410828	CASA DEL BOMBILLO NO 2 LTDA	G4663	2,00	0,56	2,86	0,07	0,17	6.213.469
891500387	JOSE AVILA DIAZ Y CIA LTDA	G4752	1,28	0,32	-	0,02	0,02	703.450
891800215	NOGO BOYACA LTDA	G4663	2,81	0,21	-	0,03	0,04	1.009.908
891801918	SOELCO LTDA	G4752	1,38	0,27	1,57	0,02	0,03	898.289
891903394	DEMADERAS LTDA	G4663	1,95	0,38	5,12	0,14	0,22	1.112.104
892000217	ROJAS HERMANOS SAS	G4663	1,22	0,31	3,68	0,08	0,12	1.102.478
892000246	ALMACENES DURAN DEL META SAS	G4663	1,53	0,50	1,05	0,01	0,02	827.127
892301090	FERRETERIA CESAR SAS	G4752	3,13	0,51	-	-0,08	-0,16	3.118.143
892400420	SOTO GARCIA Y CIA S. EN C.S.	G4663	1,92	0,44	10,38	0,24	0,44	2.394.011
892400697	FERRETERIA SANTA CATALINA SAS	G4752	2,73	0,27	1,56	0,02	0,03	2.781.377
900006623	FERRETERIA PUNTIALAMBRES SAS	G4752	0,46	0,95	-	-0,08	-1,52	(5.537.212)
900008594	COMERCIAL JOTACE S.A.S. EN REORGANIZACION	G4663	3,07	0,67	-	0,04	0,12	2.283.611
900014141	H. UJUETA S.A.	G4663	1,46	0,60	6,59	0,15	0,37	9.985.401
900014510	VIDRIOS CLUB UNO S.A.S.	G4663	1,48	0,49	0,35	0,03	0,05	610.278
900016544	AGREGADOS & TRANSPORTES LA ROCA SAS EN REORGANIZACION	G4663	1,74	0,55	9,71	0,03	0,07	586.565
900019385	CM RED LA 18 LTDA	G4663	5,09	0,54	1,58	0,02	0,05	4.716.143
900020015	RIMAPLEX Y CIA LTDA	G4663	3,50	0,61	1,64	0,12	0,31	1.421.113
900022412	HERNANDO OROZCO Y CIA SAS	G4752	2,70	0,34	4,94	0,07	0,11	4.264.624

900025010	INVERSIONES PRIMERA LTDA	G4752	2,06	0,44	9,11	0,12	0,22	24.537.668
900025365	LA BODEGASA SA	G4752	1,35	0,72	1,23	0,02	0,08	1.389.792
900034102	FERRETERIA ANDRES MARTINEZ SAS	G4663	1,43	0,73	2,14	0,10	0,36	13.207.901
900040531	COHERCO INGENIERIA Y HERRAMIENTAS S.A.S	G4663	1,58	0,58	3,27	0,11	0,26	1.467.779
900041890	TERMOVAL S A S	G4752	1,55	0,32	-	0,00	0,01	2.808.943
900041895	T Y P COMERCIALIZADORA LTDA	G4663	19,98	0,15	16,03	0,17	0,20	4.548.997
900042296	MUNDIAL DE TUERCAS Y HERRAMIENTAS EU	G4663	2,85	0,51	1,60	0,07	0,13	1.175.835
900042543	SIVAL TRIPLEX SAS	G4663	4,08	0,18	37,37	0,22	0,27	4.023.695
900087847	SUPER LAMINAS BOGOTA SAS	G4663	1,45	0,61	4,10	0,11	0,28	768.550
900095714	ELECTRICOS MURILLO INGENIERIA LIMITADA	G4663	1,55	0,64	2,16	0,11	0,32	1.064.860
900061363	GRUPO EMPRESARIAL DAFER S.A.	G4663	1,95	0,71	2,82	0,16	0,55	1.733.805
900062163	COMERCIALIZADORA BAGICOL S.A.	G4663	2,66	0,51	4,94	0,04	0,08	1.042.271
900063254	HIERROS NEIVA S.A.	G4663	6,79	0,18	13,94	0,20	0,25	6.271.580
900066701	IMPORTADORA ELECTROROD LTDA	G4663	17,46	0,08	-	0,01	0,02	1.511.592
900067885	CAICEDO GRUPO ELECTRICO COLOMBIANO CI SEN C., EN REORGANIZACION	G4663	3,04	0,76	-0,77	-0,01	-0,03	5.284.600
900068033	ACUAVAL DE COLOMBIA SA	G4752	1,11	0,76	0,86	0,07	0,28	177.008
900069061	DISTRIBUIDORA LA CONFIANZA SAS	G4663	2,36	0,42	-	0,08	0,13	4.643.239
900069992	DISTRIBUCIONES ELECTRICAS JT SAS	G4752	1,07	0,92	0,06	0,01	0,11	356.717
900076393	I O COMPANY SAS	G4663	1,65	0,90	0,63	0,09	0,93	2.617.759
900080885	SAMUEL MORALES Y CIA S EN CS	G4752	1,48	0,46	1,82	0,06	0,12	601.775

900 081 694	CAMELECO LTDA	G4 663	1,91	0,43	5,61	0,18	0,32	9.288.072
900 097 602	OBRAS Y DISEÑOS ELECTRICOS JR LTDA.	G4 752	2,82	0,33	6,99	0,20	0,29	981.531
900 099 942	DISTRIBUIDORA DE SUMINISTROS LA HACIENDA SAS	G4 663	0,63	0,65	3,49	0,12	0,36	(3.022.301)
900 123 504	CABLES COLOMBIA URIBE Y CIA SCA	G4 663	1,00	0,58	0,85	0,08	0,20	(38.940)
900 123 683	DELTA GLOBAL SAS	G4 663	1,72	0,65	-	0,08	0,24	4.339.200
900 130 730	DISTRIBUIDORA CERAMICAS MODERNA DEL CAUCA S.A.	G4 663	3,77	0,21	-	0,38	0,48	3.092.419
900 135 509	TUBOMAR SA	G4 663	1,26	0,65	0,87	0,07	0,19	4.160.403
900 136 789	DRISTRECE SA EN REORGANIZACION	G4 663	10,20	0,60	-	-0,03	-0,08	2.924.684
900 137 482	IMPORTACIONES CASA HERRERA LTDA	G4 663	1,21	0,77	57,55	0,13	0,60	1.380.041
900 142 378	HIFER S.A., EN REORGANIZACION	G4 663	0,52	0,76	-3,94	-0,04	-0,15	(1.603.339)
900 144 255	GEOPOLIMEROS SAS	G4 663	1,54	0,67	2,48	0,13	0,40	3.144.907
900 150 205	CUBERPLAST LTDA	G4 663	1,14	0,71	1,36	0,16	0,58	239.481
900 159 362	MAYORISTA DE MATERIALES S.A.S.	G4 663	1,79	0,69	1,37	0,10	0,32	1.616.130
900 254 020	LISTODO S.A.	G4 752	6,49	0,15	-	0,11	0,13	9.131.456
900 255 861	DYA INSUMOS FERRETEROS SAS	G4 752	1,91	0,44	4,06	0,13	0,23	2.524.577
900 256 370	CHP MATERIALES PARA CONSTRUCCION	G4 663	3,45	0,59	-	0,15	0,35	8.113.055
900 260 011	EQUIEMET S.A.	G4 752	0,58	2,77	-5,72	-0,56	0,32	(756.134)
900 260 389	VIDRIO AL ARTE SAS	G4 663	1,45	0,42	-	-0,13	-0,23	450.667
900 266 988	PROMATTCO SAS	G4 663	1,02	0,89	1,20	0,05	0,43	122.826
900 162 916	FIGUCENTRO LTDA	G4 663	2,89	0,49	-	0,09	0,17	3.693.853

900165621	ELECTRICOS ITAGUI SAS	G4752	1,19	0,77	5,05	0,12	0,49	725.693
900171542	MECA DEL CARIBE S.A.S.	G4752	1,39	0,70	-	0,02	0,08	469.685
900173201	VIDRIOS SAN BER S A S	G4663	14,11	0,43	6,82	0,02	0,04	3.043.756
900176749	PVCENTER BOGOTA SAS	G4663	2,89	0,30	-	0,14	0,20	4.084.604
900178252	DEPOSITO DE MATERIALES EL NOGAL S.A.	G4663	1,96	0,62	2,49	0,05	0,13	4.096.610
900180548	DISTRIBUCIONES FERROELECTRICOS DE OCCIDENTE SAS	G4663	1,96	0,53	8,57	0,12	0,26	3.987.683
900188685	ELECTROSERVIMOS SA	G4663	2,49	0,68	2,80	0,06	0,20	7.845.463
900188750	AGREGADOS DEL OCCIDENTE DE RISARALDA S.A.S	G4663	1,27	0,57	3,86	0,10	0,23	3.345.754
900189945	ABASTECEDOR COLOMBIANO DE TEJAS Y DRYWALL SAS	G4752	2,07	0,64	5,17	0,20	0,55	4.225.164
900192754	FERRETERIA FERROPUNTO SAS	G4752	2,04	0,48	-	0,12	0,22	1.292.851
900193879	CONSTRUIMOS DEL HUILA SA	G4752	2,19	0,31	1,90	0,04	0,06	3.058.359
900204896	COLOMBIANA DE VIDRIOS Y ACCESORIOS SIGLA COVIAC SAS EN REORGANIZACION	G4663	59,36	0,84	0,82	0,03	0,16	2.238.646
900205377	COMERCIALIZADORA AGROHIERROS S.A.	G4663	1,34	0,70	0,82	0,20	0,68	12.012.915
900205445	LAS PUERTAS ALEMANAS SAS	G4663	3,58	0,54	-	-0,05	-0,11	3.188.178
900209197	IMPORTADORA MHAFRE SAS	G4663	4,14	0,29	46,53	0,20	0,28	1.046.614
900209523	HIERROS Y ACEROS TOLIMA S.A.	G4752	1,67	0,51	3,45	0,05	0,10	603.706
900210699	SU DRYWALL S.A.	G4663	1,28	0,57	-	0,19	0,44	1.043.894
900212145	DEPOSITO IMPERIO LER S.A.S	G4663	2,98	0,20	12,23	0,21	0,27	4.855.112
900216067	FERRETERIA QUINDICONSTRUCTOR SAS	G4752	4,10	0,15	-	0,05	0,06	594.579
900220553	IMPORTADORA FERREMAKROS LTDA	G4663	1,73	0,62	1,65	0,10	0,27	1.249.241

900224771	PVC DEL CARIBE SAS	G4663	2,21	0,39	-	0,14	0,23	4.349.458
900225518	GRUPO DAVANI SAS	G4663	1,76	0,50	2,47	0,05	0,11	2.761.707
900225782	SERVIMEZCLAS CENTER S.A.S	G4752	4,35	0,13	22,26	0,08	0,10	2.519.737
900228307	TECNOVALVULAS S.A.S.	G4663	2,19	0,73	2,16	0,14	0,52	3.486.658
900232624	FERRETERIA Y EQUIPOS DE ORIENTE S.A.S.	G4752	0,85	0,96	0,13	0,01	0,32	(201.509)
900236553	LOGISTICA FERRETERA S.A.S	G4752	1,33	0,66	24,96	0,14	0,42	3.554.125
900237546	MANGUERAS Y CORREAS DE ANTIOQUIA S.A.S	G4752	2,81	0,50	2,94	0,19	0,39	9.293.291
900250947	CASA DEL COMERCIO S.A.S	G4663	3,25	0,25	13,91	0,17	0,22	2.349.194
900252727	DISTRIBUCIONES HOYOSTOOLS SA	G4752	1,46	0,57	-	0,09	0,21	15.945.598
900305173	COMERCIAL NACIONAL DE TRIPLEX SAS	G4663	3,15	0,52	-0,04	-0,00	-0,00	1.247.546
900275983	DRACOL S.A.S	G4663	2,19	0,33	-	-0,08	-0,11	441.204
900276895	PINTUINVERSIONES SAS	G4752	6,47	0,07	-	0,02	0,02	1.076.955
900281079	JCL INTERNACIONAL DE NEGOCIOS S.A.S	G4663	28,81	0,48	-	0,05	0,10	2.327.069
900285364	COMERCIALIZADORA DE MATERIALES LOS PRIMOS S.A.S., EN REORGANIZACION	G4663	2,48	0,77	-	0,01	0,05	489.643
900311515	POLITI SAS	G4663	1,66	0,72	2,72	0,16	0,57	1.414.024
900313398	INVERSIONES CASAS Y CASAS SAS	G4663	2,40	0,39	6,40	0,13	0,21	1.836.916
900314700	RETREX SAS EN REORGANIZACION	G4663	1,93	0,89	1,15	0,02	0,16	205.280
900318263	COVECO S.A.S.	G4663	1,46	0,76	-	0,04	0,15	3.038.764
900319774	SUPROKOM S.A.S	G4663	2,93	0,39	-	0,23	0,38	4.057.335
900323278	DISTRIBUCIONES SYE SAS	G4663	2,46	0,54	2,47	0,15	0,32	8.785.565

900325884	COMERCIALIZADORA GOYJUL SAS	G4663	2,12	0,65	-	0,15	0,43	10.154.395
900329429	WATERTECH COLOMBIA SUCURSAL COLOMBIA	G4663	7,81	0,14	-	0,19	0,22	7.678.189
900329537	HORACIO BLANCO GOMEZ SAS	G4663	3,40	0,29	-	0,03	0,04	1.437.188
900332396	SAMM COLOMBIA SAS	G4663	1,39	0,74	2,25	0,06	0,24	1.482.547
900337732	CIMCA COLOMBIA SAS	G4663	2,20	0,42	4,06	0,18	0,31	5.173.081
900340824	ALEJANDRO GARZON SUAREZ SAS	G4663	3,32	0,27	-	0,07	0,10	7.746.912
900343684	SOCIEDAD AGREGADOS GANADERIA Y TRANSPORTE S.A.S.	G4663	0,84	0,54	20,89	0,09	0,19	(469.496)
900346015	GRUPO DICEM S.A.S. EN REORGANIZACIÓN	G4752	0,16	0,88	-67,32	-0,02	-0,14	(1.159.891)
900346298	ENERGYZA DEL CARIBE SAS	G4752	2,23	0,58	22,01	0,17	0,40	1.230.914
900353601	DIACEMENTO S.A.S.	G4752	0,50	0,55	5,59	0,06	0,13	(1.734.641)
900367592	EPDM ECOROOFING SAS	G4663	1,66	0,76	20,74	0,06	0,26	1.338.628
900368119	INTERNACIONAL DE ACABADOS SAS	G4663	3,75	0,69	-	0,10	0,32	3.115.606
900374366	PISOS Y ENCHAPES EUROCARIBE S.A.S	G4752	2,01	0,55	-	-0,00	-0,01	1.123.226
900375627	DISTRIBUIDORA FERMETAL DE COLOMBIA SAS	G4752	1,66	0,60	0,96	0,12	0,30	3.819.974
900386756	REVICOL SAS	G4663	4,56	0,22	858,80	0,01	0,01	1.053.272
900388252	RAMALZA SAS	G4663	4,92	0,19	11,10	0,16	0,20	2.150.524
900388528	EL COMERCIO ELECTRICO DE LA COSTA S.A.S	G4663	1,14	0,86	-2,02	-0,08	-0,59	141.517
900389108	IIMPORTACIONES Y EXPOERTACIONES OSBLACK SAS	G4663	1,61	0,79	-	0,08	0,37	4.761.451
900394919	VIDRIOS Y ESPEJOS EL BISEL SAS	G4663	11,57	0,09	22,85	0,04	0,05	6.826.288
900399762	ELECTRICOSDAR SAS	G4663	1,02	0,74	-	-0,02	-0,07	22.396

900400181	NEGOCIOS FAMILIARES INTEGRADOS S.A.S.	G4663	2,40	0,58	2,71	0,13	0,31	2.586.208
900405807	INVERSIONES CALEP SAS	G4752	2,81	0,35	-	-0,00	-0,00	956.599
900406185	DISTRICERAMICAS BLAPER SAS	G4752	2,19	0,39	1,87	0,13	0,21	1.104.820
900410857	TECNICAS EN YESO T&Y SAS	G4663	1,93	0,61	1,81	0,06	0,15	1.121.495
900412178	EMPRESA DISTRIBUIDORA DE ELECTRICOS - EDELCO SAS	G4663	1,17	0,70	0,47	0,01	0,04	681.383
900413305	TALLER ROJO ARQUITECTURA SAS	G4752	2,53	0,76	1,62	0,08	0,34	1.165.525
900416224	PROYECTOS MAQUINARIA Y MINERIA SAS	G4663	1,71	0,43	-2,56	-0,02	-0,03	993.194
900420715	GRUPO EMPRESARIAL SILVER SAS	G4663	5,85	0,16	27,23	0,13	0,15	5.887.978
900423507	TORNILLOS DEL SUR IMPORTACIONES SAS	G4752	4,74	0,35	4,50	0,05	0,08	1.807.149
900424168	FERRETERIA EL INGENIO SAS	G4752	0,85	0,61	-	0,09	0,23	(235.722)
900428423	TU CASSA SAS	G4663	3,03	0,45	5,12	0,25	0,45	5.131.153
900429573	FERRETERIA Y VARIEDADES MAURO SAS	G4752	1,44	0,58	4,55	0,11	0,27	1.266.211
900430690	FIRENZECORP S.A.S	G4663	1,15	0,89	1,03	0,13	1,18	1.623.921
900433344	IMPORTADORA ELFARO ELECTRICO SAS	G4663	8,34	1,14	-15,99	-0,07	0,45	2.174.424
900442761	VITRIFICADOS VILLAMIL SAS	G4663	2,38	0,24	-	0,01	0,02	774.452
900538384	NEGOCIOS LATINOAMERICA ASIA S.A.S	G4663	1,24	0,62	2,00	0,19	0,51	295.241
900448470	HIERROS DE OCCIDENTE FERRETERIAS SAS	G4663	1,28	0,64	3,66	0,18	0,51	5.849.137
900449440	INVERSIONES ALMACEN EL HOGAR	G4752	1,44	0,83	-	-0,02	-0,13	644.612
900451557	GRUPO EMPRESARIAL A Y C S.A.S.	G4663	1,45	0,54	7,87	0,20	0,43	1.291.023
900452653	+ LIGHT SAS	G4752	1,68	0,85	2,25	0,05	0,34	811.362

900456257	ELECTRO REDES E INGENIERIA SAS	G4663	2,20	0,51	10,70	0,20	0,41	3.143.223
900461877	GLOBAL TOOLS SAS	G4663	1,28	0,77	1,61	0,08	0,33	1.004.582
900465809	MULTIMATERIALES CONSTRUCTOR S.A.S	G4752	1,49	0,65	-	-0,04	-0,12	352.814
900470224	FERRETERIA GOYJUL SAS	G4663	1,59	0,71	-	0,07	0,25	1.000.559
900471940	EMCOELEC SAS	G4752	5,01	0,18	-	0,03	0,04	899.507
900473048	AGREGADOS Y CANTERAS DEL NORTE SAS	G4663	1,44	0,58	4,76	0,08	0,19	762.978
900474144	POTENCIA Y TECNOLOGIA SAS	G4663	1,69	0,56	6,70	0,13	0,29	3.246.034
900481560	FERRONORTE RL SAS	G4663	4,35	0,23	-	0,05	0,07	909.707
900487022	DISTRIBUCIONES ELECTRICAS MAYELEC SAS	G4663	2,26	0,68	-	0,10	0,31	1.134.718
900488078	ORGANIZACIÓN FERKATIO SAS	G4663	2,59	0,67	2,47	0,11	0,33	8.589.688
900489429	SERVIACEROS DE COLOMBIA S.A.S.	G4663	2,59	0,36	5,02	0,31	0,49	3.639.157
900492755	SHERWIN WILLIAMS COLOMBIA SAS	G4663	1,38	0,68	1,12	0,10	0,31	2.305.775
900493221	LATIN STORE HOUSE SAS	G4663	1,57	0,56	-	0,08	0,18	586.946
900503334	PROMADERAS COLOMBIA SAS	G4663	1,75	0,74	2,07	0,11	0,40	4.920.915
900504357	INVERSIONES BALLESTEROS RUEDA S.A.S EN REORGANIZACION	G4663	0,56	0,97	-5.083,03	-0,06	-1,73	(492.754)
900511135	PISOS Y ENCHAPE SRYL SAS	G4663	2,18	0,62	-	0,24	0,64	5.340.427
900523882	ACEROS Y ALUMINIOS DEL ORIENTE S.A.S.	G4663	2,11	0,50	8,98	0,29	0,58	4.232.810
900525954	PERFILAM & ACEROS SAS	G4752	3,72	0,65	3,34	0,08	0,24	2.019.293
900531850	MATERIALES ART SAS	G4663	1,24	0,77	-	0,15	0,64	1.602.632
900535894	PINTUR	G4752	6,84	0,39	-	0,12	0,20	1.791.435

900537115	DANOSA ANDINA S A S	G4663	1,07	0,92	-	0,06	0,70	292.944
900537134	ALGRES MONTERIA SAS	G4752	2,02	0,70	0,39	0,03	0,09	681.365
900581542	EL FARO ELECTRICO SAS	G4752	1,34	0,74	10,54	0,14	0,53	1.945.019
900587540	FERRETERIA Y PERFILERIA HUNZA SAS	G4663	1,81	0,68	-	-0,02	-0,07	670.082
900588708	MARKEM ESPACIO - INTELIGENTE S.A.S	G4663	0,89	0,73	1,17	0,18	0,66	(614.815)
900548857	GRUPO RAMIREZ Y MORA S.A.S	G4663	2,04	0,88	1,02	0,04	0,37	1.502.650
900549099	MATERIALES NUEVO OCCIDENTE SAS	G4663	0,73	0,31	-1,59	-0,02	-0,03	(325.901)
900555902	ALUMBOY DISTRIBUCIONES SAS	G4752	1,55	0,64	2,51	0,09	0,25	570.083
900564101	SOSA DISTRIBUCIONES SAS	G4663	1,63	0,60	-	0,05	0,13	694.203
900564168	ALUMINIOS ARQUITECTONICOS DE COLOMBIA SAS EN REORGANIZACION	G4663	2,54	1,11	-1,34	-0,01	0,07	2.331.377
900572463	DISTRI MATERIALES LA UNION S A S EN REORGANIZACION	G4663	6,66	0,77	-	0,01	0,02	5.131.062
900576739	CATEMAR COLOMBIA S .A.S.	G4663	1,19	0,65	-	0,00	0,00	1.285.080
900578735	IDPP SAS	G4663	0,98	0,05	17,02	0,00	0,00	(9.263)
900600648	ELÉCTRICOS INDUSTRIALES DEL TOLIMA SAS	G4752	1,18	0,63	-	0,07	0,19	358.766
900607437	GRIFOCENTRO SAS	G4663	8,56	0,62	-6,22	-0,04	-0,12	260.837
900629531	CEMENTOS Y MATERIALES DE COLOMBIA LTDA	G4663	1,03	0,57	-	0,18	0,42	63.329
900633918	DISEÑOS PLACAS Y SUPERFICIES DIPLAS SAS	G4663	1,11	0,46	2,94	0,07	0,14	49.393
900634003	GRUPO ALUMAN COLOMBIA S.A.S.	G4663	4,33	1,07	-	-0,09	1,25	38.704.854
900723571	LAMINADOS DEL CARIBE S.A.S	G4663	2,05	0,75	-	0,04	0,15	45.223.815
900727436	COMERCIALIZADORA LOS ALBAÑILES SAS	G4663	3,19	0,41	5,20	0,13	0,21	2.064.391

900728448	JAIRO CARRION FERRETERIA SAS EN REORGANIZACION	G4663	4,12	0,45	-	0,14	0,25	1.275.715
900732772	PROARCA COLOMBIA SAS	G4663	5,36	0,48	-	0,01	0,02	15.324.602
900739270	COMERCIALIZACION Y SUMINISTROS DE MATERIALES S.A.S	G4663	6,45	0,20	-	0,42	0,53	1.544.908
900742658	SAVAKE COLOMBIA SAS	G4663	19,97	0,05	17,60	0,10	0,10	17.441.064
900648234	CONSTRUNORTE COMERCIALIZADORA SAS	G4752	2,25	0,56	3,64	0,16	0,36	4.338.191
900655673	DISMACERO S.A.S.	G4663	1,74	0,57	-0,15	-0,01	-0,03	1.643.166
900665627	LA UNION FERRETERIA S A S EN REORGANIZACION	G4663	3,34	0,56	-	0,02	0,06	492.944
900672668	COPPER GROUP COLOMBIA SAS	G4663	1,41	0,69	-0,04	-0,01	-0,03	1.707.776
900686322	FERRETERÍA LÁMINAS Y METALES S.A.S.	G4752	2,81	0,25	7,29	0,17	0,22	1.134.409
900775475	ELECTROGONEZ AG S.A.S.	G4663	2,81	0,40	4,68	0,12	0,20	801.494
900790223	JV HIERROS Y ESTRUCTURAS SAS	G4752	1,84	0,91	-	0,05	0,52	1.953.550
900796431	CEMENTOS CAUCA S.A.S.	G4663	2,86	0,20	-	0,07	0,09	4.440.336
900799073	DECORACIONES Y CERAMICAS SAS	G4663	1,10	0,72	3,30	0,17	0,61	205.118
900818404	VESUVIUS COLOMBIA SAS	G4663	1,67	0,57	1,30	0,10	0,22	1.218.734
900822209	PROVEEDORES DE PVC SAS	G4752	2,59	0,29	-	0,16	0,22	3.271.242
900842609	INVERSIONES Y LOGISTICA TITAN SAS	G4663	1,23	0,59	-	0,01	0,03	390.168
900847099	FERRETERIA AGROTODO SAS	G4752	1,52	0,65	25,37	0,20	0,58	3.809.443
900870033	LA ESPAÑOLA DISTRIBUIDORA DE MATERIALES Y FERRETERIA SAS	G4752	1,99	0,49	8,00	0,47	0,92	813.568
900890474	COMERCIO DIRACTO SAS	G4663	1,53	0,63	-	0,07	0,20	1.626.739
900925006	NEGOCIOS E INVERSIONES MONTESUR S.A.S.	G4752	4,04	0,31	3,83	0,14	0,20	8.232.299

900 932 343	MALLA CONSTRUCCIONES SAS	G4663	2,48	0,63	2,54	0,12	0,32	4.111.338
900 949 398	ZONA DE PROYECTOS IMPORTACIONES SAS	G4663	0,92	0,97	1,66	0,03	1,31	(503.934)
900 982 971	SUPERMATERIALES S. A. S.	G4752	1,83	0,63	3,40	0,20	0,52	596.037
900 996 604	VYM MADERAS DE COLOMBIA SAS	G4663	2,61	0,59	-	0,05	0,13	1.096.864
900 998 976	FERROCABLES SAS	G4752	1,15	0,65	2,00	0,08	0,22	318.429
901 037 183	FERRETERIA PUNTO AMARILLO YARUMAL S.A.S.	G4663	8,88	0,15	8,84	0,14	0,17	7.027.493
901 040 957	DIEGO MARIA LUGO CERTUCHE SAS	G4752	1,47	0,40	1,96	0,03	0,05	924.364
901 110 760	RICHARD MARIO MONTERO CORREA DON PALO SAS	G4663	1,07	0,87	2,18	0,05	0,38	513.986
901 112 849	FERREANDINA SAS	G4663	5,42	0,50	4,37	0,15	0,30	1.742.414
901 138 622	A. INDUFERCO SAS	G4752	1,54	0,67	-	0,15	0,45	498.789
901 155 132	FERRETERIA CENTRAL CA SAS	G4752	2,41	0,38	4,59	0,15	0,25	3.501.489
901 157 108	HABITAR IMPORTACIONES SAS	G4663	0,99	0,79	3,59	0,21	0,99	(43.993)
901 167 827	BLUE COATING SOLUTIONS SAS	G4752	2,78	1,12	-9,11	-0,16	1,30	4.867.496
901 209 552	ZUME MAS S.A.S.	G4663	1,22	0,71	2,01	0,07	0,23	586.057
901 262 085	ELECTROFER ENERGIA S.A.S.	G4663	1,29	0,77	-	0,08	0,34	529.453
900 482 757	ELECTRICAS DE MEDELLIN COMERCIAL S.A.	G4663	1,18	0,45	-6,39	-0,16	-0,30	16.553.963
812 000 025	CENOR S.A.S	G4663	2,28	0,24	78,58	0,05	0,07	4.238.708
816 001 564	COMERCIALIZADORA DE CEMENTOS Y MATERIALES PARA LA CONSTRUCCION S.A.S.	G4663	5,16	1,34	-	-0,19	0,55	5.083.982
832 004 104	MAXICASSA SAS	G4663	1,22	0,42	5,62	0,19	0,34	5.027.883
860 001 056	ALMACEN SANITARIO SAS	G4663	2,45	0,30	13,07	0,13	0,18	6.363.505

860065726	SUMINISTROS INDUSTRIALES DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	G4663	2,36	0,53	5,99	0,11	0,23	4.128.364
860353319	ENTER SA	G4663	4,92	0,21	3,91	0,10	0,12	1.615.899
890805168	COMERCIAL CALDAS SA	G4663	1,06	0,52	-	0,11	0,22	315.813
890900240	ASOCIACION TECNICA COMERCIAL E INDUSTRIAL S.A. ASTECO	G4752	2,68	0,34	11,02	0,07	0,11	4.581.645
890901298	DYNA & CIA.S.A	G4663	1,50	0,60	2,50	0,09	0,23	21.075.086
890907681	COMERCIAL DE EMPAQUES Y PAPELES S.A.S.	G4663	3,20	0,26	5.321,09	0,10	0,13	8.384.813
900371519	COALUM SAS	G4663	1,89	0,63	2,12	0,12	0,31	1.575.465

ANÁLISIS DE LA DEMANDA

El proceso cuyo objeto consisten en la adquisición de oficina y papelería, está basado en los principios de transparencia, economía y responsabilidad, buscando la elección imparcial del contratista que más convenga a los intereses del estado, considerando los criterios que han sido previamente establecidos por la entidad para calificar y escoger en igualdad de condiciones la mejor de las propuestas.

A continuación, se describe una muestra de los procesos llevados a cabo para el cumplimento de las metas de la entidad, enfocadas en cubrir las necesidades de la población.

Número de Proceso	**Tipo de Proceso**	**Estado**	**Entidad**	**Objeto**	**Departamento y Municipio de Ejecución**	**Cuantía**	**Fecha (dd-mm-aaaa)**
UNIBAC-PSA-005-2019	Selección Abreviada de Menor Cuantía (Ley 1150 de 2007)	Celebrado	BOLÍVAR - INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS DE BOLÍVAR	Suministro de elementos, implementos de ferretería y material eléctrico bajo la modalidad de precios unitarios fijos para garantizar el normal desarrollo de las actividades de mantenimient	**Bolívar**: Cartagena	50.000.000	**Fecha de Celebración del Primer Contrato 26/03/2019**

				o y conservación de la sede de la Institución Universitaria Bellas Artes y Ciencias de Bolívar			
UNIBAC-PMC-023-2016	Contratación Mínima Cuantía	Liquidado	BOLÍVAR - INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS DE BOLÍVAR	SELECCIONAR AL OFERENTE QUE SE ENCARGUE DEL SUMINISTRO DE IMPLEMENTOS DE FERRETERÍA Y MATERIAL ELÉCTRICO.	**Bolívar**: Cartagena	9.000.000	**Fecha de Liquidación 18/01/2017**
UNIBAC 013 DE 2015	Selección Abreviada de Menor Cuantía (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	BOLÍVAR - INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS DE BOLÍVAR	SUMINISTRO DE MATERIAL ELECTRICO Y FERRETERIA DE LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS DE BOLÍVAR. UNIBAC DURANTE LA VIGENCIA 2015.	**Bolívar**: Cartagena	22.956.300	**Fecha de Liquidación 10/12/2015**
MC 028 DE 2014	Contratación Mínima Cuantía	Celebrado	BOLÍVAR - INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS DE BOLÍVAR	SUMINISTRO DE MATERIAL DIDÁCTICO PARA LOS DIFERENTES PROGRAMAS ACADÉMICOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DEL FESTIVAL DE LAS ARTES DE LA UNIBAC, DURANTE LA VIGENCIA 2014.	**Bolívar**: Cartagena	15.999.955	**Fecha de Celebración del Primer Contrato 09/05/2014**

MC 038 DE 2013	Contratación Mínima Cuantía	Liquidado	BOLÍVAR - INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS DE BOLÍVAR	SUMINISTRO DE TARJETA INTERFAZ PARA TRONCALES E1 EN PLANTA TELEFONICA PANASONIC KX-TDA. 100, INCLUYENDO INSTALACION Y PROGRAMACION, VIGENCIA 2013.	**Bolívar**: Cartagena	3.132.000	**Fecha de Liquidación 08/08/2013**

Cabe aclarar que no necesariamente el mejor precio es lo que garantiza que una determinada propuesta sea elegida, lo que se tiene en consideración es que al celebrar contratos y con la ejecución de estos, la entidad busca el cumplimiento de los fines estatales, la continua y eficiente prestación de los servicios públicos y la efectividad de los derechos e intereses de los administrados que colaboran con ellas en la consecución de dichos fines.

Así mismo se tomó una muestra de procesos de contratación de entidades reconocidas regidos por el Estatuto General de Contratación cuyo objeto de contratación es similar al objeto del presente proceso. Estas muestras se describen a continuación:

DEPARTAMENTO DE POLICIA CAQUETA	
Precio estimado total:	55.000.000 COP
Número del proceso	PN DECAQ MIC 012 2021
Título:	SUMINISTRO ELEMENTOS FERRETERIA 2021 DEPARTAMENTO DE POLICÍA CAQUETÁ
Fase:	Presentación de oferta
Estado:	Proceso en evaluación y observaciones
Descripción:	Suministro de elementos de ferretería, para algunas dependencias y estaciones que componen el departamento de policía Caquetá.
Tipo de proceso	Mínima cuantía
Datos del contrato	
Tipo de contrato	Suministros

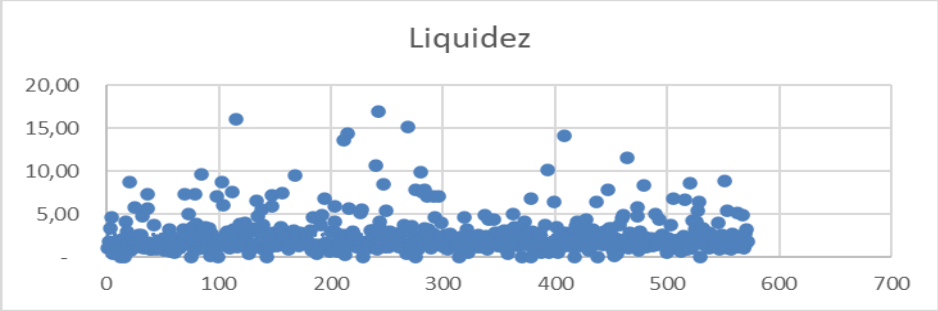
Justificación de la modalidad de contratación	Presupuesto inferior al 10% de la menor cuantía
Duración del contrato:	10 (Meses)
Fecha de terminación del contrato:	31/12/2021 12:00:00 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Dirección de ejecución del contrato	Calle 10ª No. 11-40 BARRIO JUAN XXIII Florencia Caquetá COLOMBIA
Código UNSPSC	40141700 - Material de ferretería y accesorios
Lista adicional de códigos UNSPSC	40141700 - Material de ferretería y accesorios

CAPACIDAD FINANCIERA

ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN

LIQUIDEZ

Grafica de dispersión

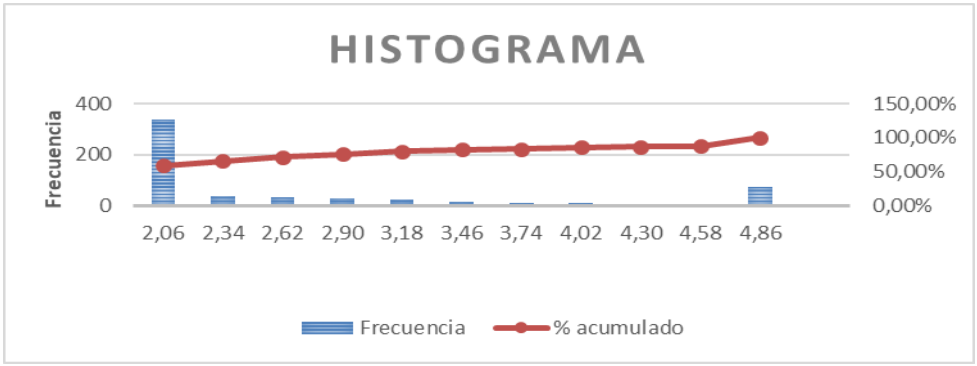


Análisis estadístico

Calculos	
N° datos	572
Limite Inferior	1,92
Limite Superior	5,00
Rango	3,08
N° Clases	11,00
Amplitud	0,28
Media Acotada	2,42
Promedio	3,08
Desv. Estandar	4,66
Coef. Variacion	151,64
Indice recomendado	2,70
Empresas que cumplen	171
	30%

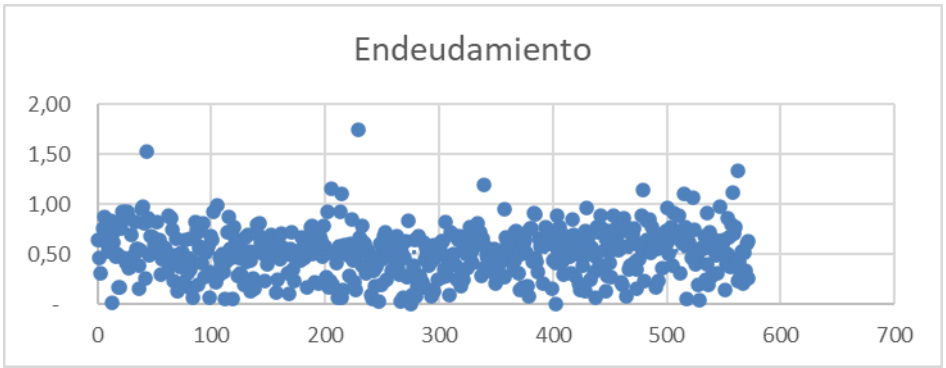
N° de clases	Intervalo de clases						
	Limite inferior	Limite superior	*Marca*	*Frecuencia*	*F Acumulada*	*% de F*	*% acumulado*
0							
1	1,92	2,20	2,06	336	336	59%	58,74%
2	2,20	2,48	2,34	38	374	7%	65,38%
3	2,48	2,76	2,62	31	405	5%	70,80%
4	2,76	3,04	2,90	28	433	5%	75,70%
5	3,04	3,32	3,18	22	455	4%	79,55%
6	3,32	3,60	3,46	14	469	2%	81,99%
7	3,60	3,88	3,74	8	477	1%	83,39%
8	3,88	4,16	4,02	10	487	2%	85,14%
9	4,16	4,44	4,30	5	492	1%	86,01%
10	4,44	4,72	4,58	6	498	1%	87,06%
11	4,72	5,00	4,86	74	572	13%	100,00%

Análisis gráfico



ENDEUDAMIENTO

Grafica de dispersión

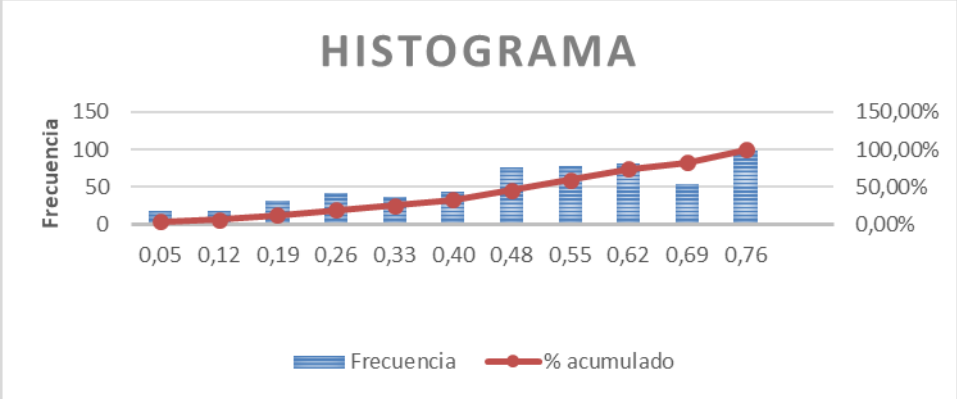


Análisis estadístico

Calculos	
N° datos	572
Limite Inferior	0,02
Limite Superior	0,79
Rango	0,78
N° Clases	11,00
Amplitud	0,07
Media Acotada	0,52
Promedio	0,55
Desv. Estandar	0,51
Coef. Variacion	94,19
Indice recomendado	0,50
Empresas que cumplen	247
	43%

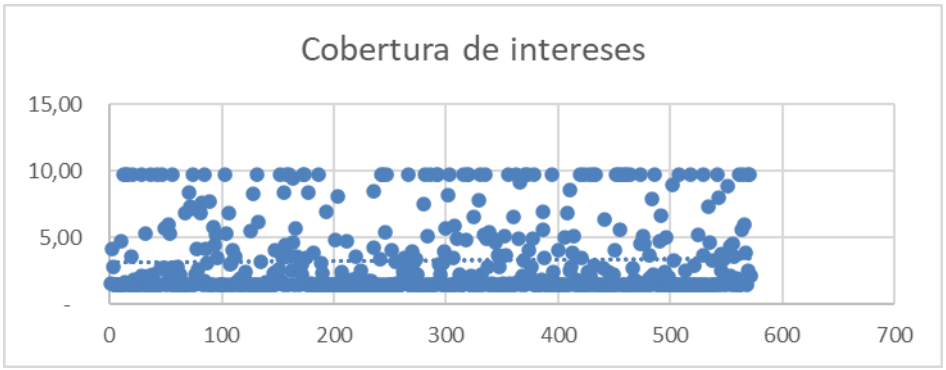
N° de clases	Intervalo de clases						
	Limite inferior	Limite superior					
0			*Marca*	*Frecuencia*	*F acumulada*	*% de F*	*% acumulado*
1	0,02	0,09	0,05	18	18	3%	3,15%
2	0,09	0,16	0,12	18	36	3%	6,29%
3	0,16	0,23	0,19	31	67	5%	11,71%
4	0,23	0,30	0,26	41	108	7%	18,88%
5	0,30	0,37	0,33	36	144	6%	25,17%
6	0,37	0,44	0,40	43	187	8%	32,69%
7	0,44	0,51	0,48	76	263	13%	45,98%
8	0,51	0,58	0,55	77	340	13%	59,44%
9	0,58	0,65	0,62	81	421	14%	73,60%
10	0,65	0,72	0,69	53	474	9%	82,87%
11	0,72	0,79	0,76	98	572	17%	100,00%

Análisis gráfico



COBERTURA DE INTERESES

Grafica de dispersión

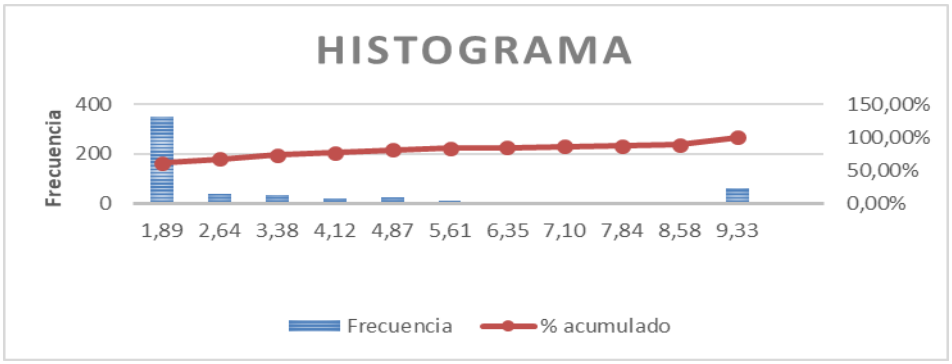


Análisis estadístico

Calculos	
N° datos	572
Limite Inferior	1,52
Limite Superior	9,70
Rango	8,18
N° Clases	11,00
Amplitud	0,74
Media Acotada	2,58
Promedio	65,12
Desv. Estandar	1.411,74
Coef. Variacion	2.167,89
Indice recomendado	3,30
Empresas que cumplen	175
	31%

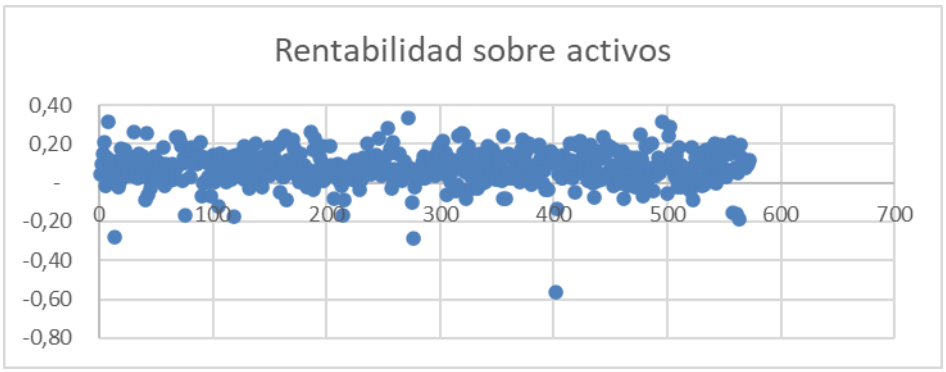
N° de clases	Intervalo de clases						
	Limite inferior	Limite superior					
0			*Marca*	*Frecuencia*	*F Acumulada*	*% de F*	*% acumulado*
1	1,52	2,26	1,89	350	350	61%	61,19%
2	2,26	3,01	2,64	37	387	6%	67,66%
3	3,01	3,75	3,38	33	420	6%	73,43%
4	3,75	4,49	4,12	19	439	3%	76,75%
5	4,49	5,24	4,87	25	464	4%	81,12%
6	5,24	5,98	5,61	14	478	2%	83,57%
7	5,98	6,73	6,35	7	485	1%	84,79%
8	6,73	7,47	7,10	9	494	2%	86,36%
9	7,47	8,21	7,84	7	501	1%	87,59%
10	8,21	8,96	8,58	8	509	1%	88,99%
11	8,96	9,70	9,33	63	572	11%	100,00%

Análisis gráfico



RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS

Grafica de dispersión

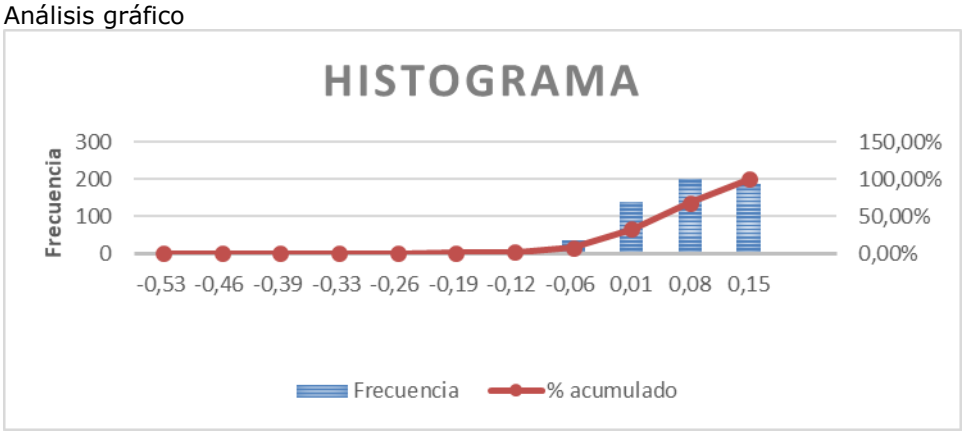


Análisis estadístico

Calculos	
N° datos	572
Limite Inferior	- 0,56
Limite Superior	0,18
Rango	0,75
N° Clases	11,00
Amplitud	0,07
Media Acotada	0,08
Promedio	0,08
Desv. Estandar	0,09
Coef. Variacion	110,69
Indice recomendado	0,10
Empresas que cumplen	218
	38%

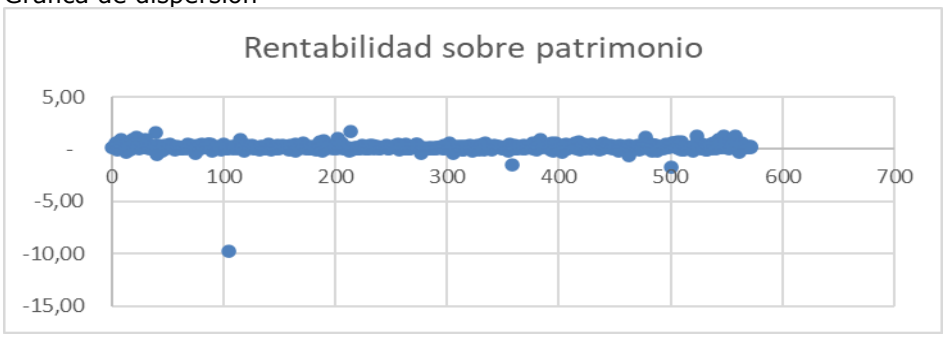
Nº de clases	Intervalo de clases						
	Limite inferior	Limite superior					
0			*Marca*	*Frecuencia*	*Acumulado*	*% de F*	*% acumulado*
1	- 0,56	- 0,50	- 0,53	1	1	0%	0,17%
2	- 0,50	- 0,43	- 0,46	0	1	0%	0,17%
3	- 0,43	- 0,36	- 0,39	0	1	0%	0,17%
4	- 0,36	- 0,29	- 0,33	0	1	0%	0,17%
5	- 0,29	- 0,23	- 0,26	2	3	0%	0,52%
6	- 0,23	- 0,16	- 0,19	5	8	1%	1,40%
7	- 0,16	- 0,09	- 0,12	5	13	1%	2,27%
8	- 0,09	- 0,02	- 0,06	34	47	6%	8,22%
9	- 0,02	0,05	0,01	139	186	24%	32,52%
10	0,05	0,11	0,08	201	387	35%	67,66%
11	0,11	0,18	0,15	185	572	32%	100,00%

Análisis gráfico



RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO

Grafica de dispersión

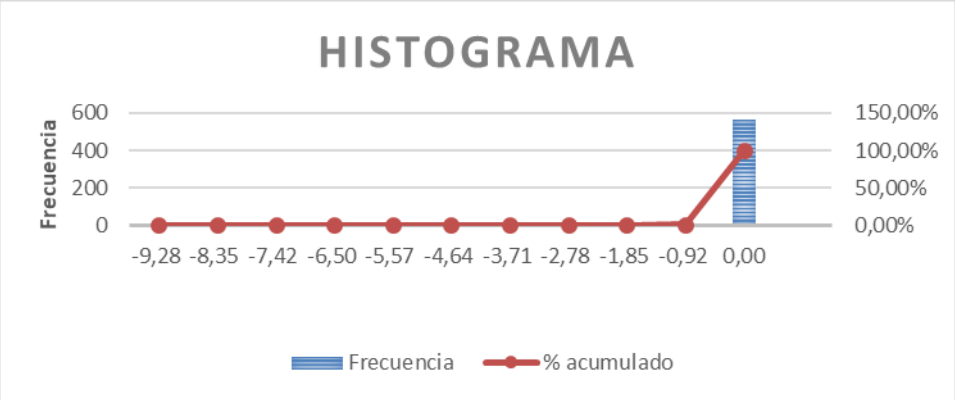


Análisis estadístico

Calculos	
N° datos	572
Limite Inferior	- 9,75
Limite Superior	0,47
Rango	10,21
N° Clases	11,00
Amplitud	0,93
Media Acotada	0,20
Promedio	0,19
Desv. Estandar	0,50
Coef. Variacion	257,89
Indice recomendado	0,20
Empresas que cumplen	264
	46%

N° de clases	Intervalo de clases						
	Limite inferior	Limite superior	*Marca*	*Frecuencia*	*F. acumulada*	*% de F*	*% acumulado*
0							
1	- 9,75	- 8,82	- 9,28	1	1	0%	0,17%
2	- 8,82	- 7,89	- 8,35	0	1	0%	0,17%
3	- 7,89	- 6,96	- 7,42	0	1	0%	0,17%
4	- 6,96	- 6,03	- 6,50	0	1	0%	0,17%
5	- 6,03	- 5,10	- 5,57	0	1	0%	0,17%
6	- 5,10	- 4,17	- 4,64	0	1	0%	0,17%
7	- 4,17	- 3,25	- 3,71	0	1	0%	0,17%
8	- 3,25	- 2,32	- 2,78	0	1	0%	0,17%
9	- 2,32	- 1,39	- 1,85	2	3	0%	0,52%
10	- 1,39	- 0,46	- 0,92	2	5	0%	0,87%
11	- 0,46	0,47	0,00	567	572	99%	100,00%

Análisis gráfico



CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL

La determinación de cada requisito habilitante debe estar enmarcada en el análisis y el concepto de lo que mide el indicador. Si el indicador representa una mayor probabilidad de Riesgo a medida que su valor es mayor, la Entidad Estatal debe fijar un valor máximo para el requisito habilitante. Si el indicador representa una menor probabilidad de Riesgo a medida que su valor es mayor, la Entidad Estatal debe fijar un mínimo.

Adicionalmente, los requisitos habilitantes exigidos deben guardar proporción con el objeto del contrato, su valor, complejidad, plazo, forma de pago y el Riesgo asociado al Proceso de Contratación.

Así las, y teniendo en cuenta el análisis realizado, se recomiendan los siguientes indicadores financieros y organizacionales para la presente contratación:

Indicadores de capacidad financiera

Los indicadores de capacidad financiera contenidos en el artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 son:

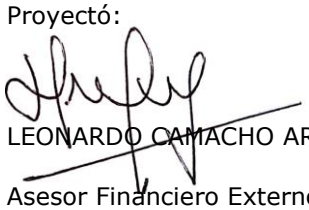
NOMBRE	FORMULA	ÍNDICE RECOMENDADO
Índice de Liquidez	Activo Corriente / Pasivo Corriente	MAYOR O IGUAL A (≥) 1,50
Índice de Endeudamiento	Pasivo Total / Activo Total	MENOR O IGUAL A (≤) 60%
Razón de Cobertura de Intereses	Utilidad Operacional / Gastos de Intereses	MAYOR O IGUAL A (≥) 2,5 VECES

Indicadores de capacidad organizacional

Los indicadores de capacidad organizacional contenidos en el artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 son:

NOMBRE	FORMULA	ÍNDICE RECOMENDADO
Rentabilidad sobre patrimonio	Utilidad Operacional / Patrimonio	MAYOR O IGUAL A (≥) 8%
Rentabilidad sobre activos	Utilidad Operacional / Activo Total	MAYOR O IGUAL A (≥) 4%

Proyectó:



LEONARDO CAMACHO ARRIETA

Asesor Financiero Externo

Revisó:



FELIPE RANGEL FARACO

Asesor Financiero