



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Objeto: "SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS DE PROTECCION E INSUMOS, NECESARIOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR."

Descripción de la Necesidad

El parque "Espíritu del Manglar" es un parque natural en el que se exponen diferentes especies vegetales y animales, propias del ecosistema formado en los manglares de Cartagena de Indias, el cual está establecido como zona de especial protección, por lo cual se hace necesario desarrollar programas de operación, y mantenimiento, que garanticen la conservación de estas especies y que al mismo tiempo se tengan espacios de vida, convivencia sana, que generen felicidad, que puedan ser del uso y disfrute de los ciudadanos del Distrito de Cartagena, al igual se conviertan en lugares de interés cultural, y turísticos, en óptimas condiciones ambientales, y de salubridad.

Que le corresponde al Distrito de Cartagena, adelantar las gestiones para contar con los recursos técnicos, operativos y financieros que garanticen la conservación de las especies vegetales y animales del parque, así como desarrollar y promover el plan de operaciones para el sembrado de plantas que embellezcan el entorno paisajista, se mantengan limpios y cuidados, que permitan realizar actividades lúdicas, recreativas, y culturales para los usuarios y visitantes de la ciudad, en espacios agradables y adecuados.

Que el Distrito de Cartagena, a través de la Dirección Administrativa de Apoyo Logístico, ejecutará un proyecto de inversión denominado "MEJORAMIENTO DE PARQUES Y ZONAS VERDES PARA LA RECUPERACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO CARTAGENA DE INDIAS – VIGENCIA 2024", radicado en el Banco de Programas y Proyectos Distrital y registrado con el código BPIN 2021130010268, para permitir el cumplimiento y logro de las estrategias, objetivos y metas del programa de inversión "Recuperación del Espacio público", del Plan de Desarrollo Salvemos Juntos a Cartagena, aprobado mediante acuerdo 027 de 2020.

La Dirección Administrativa de apoyo logístico, en cumplimiento de sus funciones y delegación, adelanta las gestiones necesarias para contratar el "**SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS DE PROTECCION E INSUMOS, NECESARIOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR** ", de una persona Natural ó Jurídica, con el fin de satisfacer la necesidad referida anteriormente.

CODIGOS UNSPSC

CÓDIGO SEGMENTO	NOMBRE – CLASE – PRODUCTO
10171500	Abonos orgánicos y nutrientes para plantas
10171600	Abonos químicos y nutrientes para plantas
10171700	Herbicidas
10171800	Acondicionadores de suelos
21101700	Maquinaria agrícola para cosechar



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

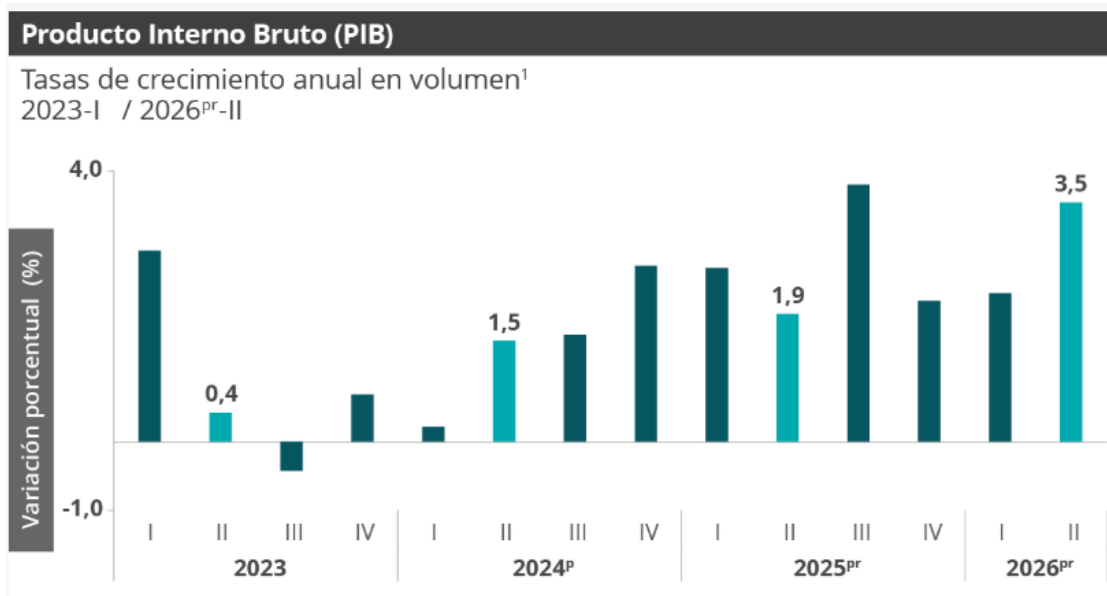
27112000	Herramientas manuales de jardinería, agricultura y forestación
46181500	Ropa de Seguridad
46181600	Calzado de Protección
47131600	Escobas, traperos, cepillos y accesorios
47131700	Suministros para aseo
47131800	Soluciones de Limpieza y Desinfección
73152100	Servicios de mantenimiento y reparación de equipos de manufactura

Código UNSPSC

1. ASPECTOS GENERALES

Los aspectos generales están referidos a los distintos contextos (Económico, social, político, ambiental, regulatorio, técnico, etc.) que pudieren incidir o tener relación con el presente proceso contractual. Para adelantar el análisis de este aspecto se tomará como fuente de información los boletines emitidos por el Departamento Nacional de Estadísticas-DANE, sobre la Encuesta Mensual de Comercio – (EMC), Encuesta mensual de comercio (EMC) y el Boletín Técnico del Producto Interno Bruto (PIB).

Contexto Económico



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

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 10,0% (contribuye 1,7 puntos porcentuales a la variación anual).



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,2% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 9,5% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

PIB Valor Agregado por Actividad Económica

Segundo trimestre 2026^{pr}

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

Fuente: DANE, PIB_T



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Valor Agregado Comercio al Por Mayor y al Por Menor

Segundo trimestre 2026^{pr}

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026 ^{pr} -II / 2025 ^{pr} -II	2026 ^{pr} / 2025 ^{pr}	2026 ^{pr} -II / 2026 ^{pr} -I
Comercio al por mayor y al por menor ³	5,9	6,0	1,8
Transporte y almacenamiento	-0,1	0,3	-0,6
Alojamiento y servicios de comida	-4,0	-3,0	-1,7
Comercio al por mayor y al por menor¹	2,2	2,6	0,3

Fuente: DANE, PIB_T

En el segundo trimestre de 2026pr, 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 2,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 5,9%.
- Transporte y almacenamiento decrece 0,1%
- Alojamiento y servicios de comida decrece 4,0%

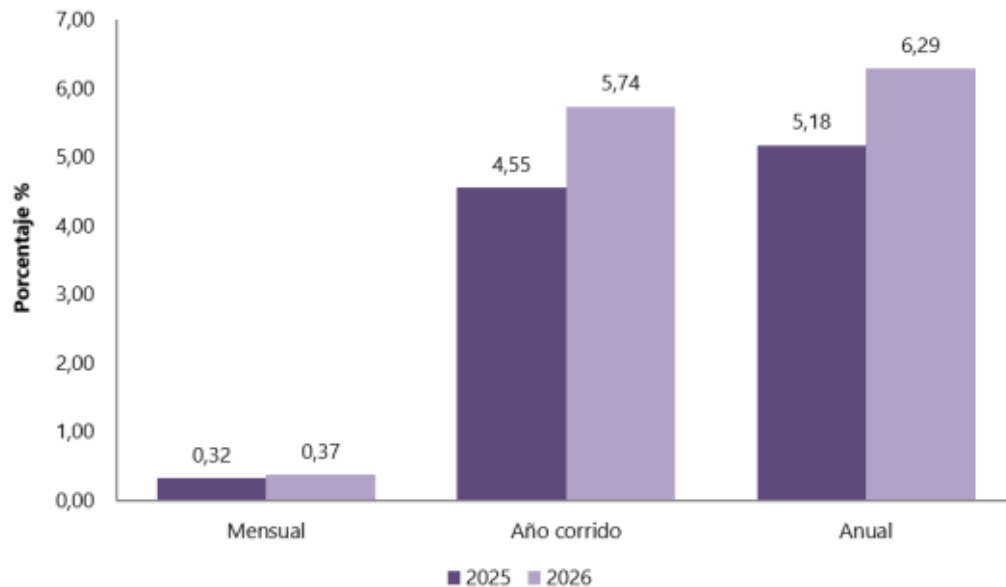
Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece en 0,3%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionada:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 1,8%.
- Transporte y almacenamiento decrece 0,6%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 1,7%



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Índice de Precios al Consumidor- IPC
Septiembre 2025 - 2026



Fuente: DANE, IPC.

En el mes de septiembre de 2026, el IPC registró una variación de 0,37% en comparación con agosto de 2026

Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

Septiembre 2025 - 2026

Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	2025	2026	
			Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Educación	4,41	1,39	0,06	1,43	0,06
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,18	0,03	0,78	0,15
TOTAL	100,00	0,32	0,32	0,37	0,37
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,31	0,10	0,31	0,09
Restaurantes y hoteles	9,43	0,20	0,02	0,28	0,03
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	1,07	0,02	0,23	0,00
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,16	0,01	0,23	0,01
Transporte	12,93	0,11	0,01	0,13	0,02
Salud	1,71	0,60	0,01	0,12	0,00
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,23	0,01	0,10	0,00
Bienes y servicios diversos	5,36	0,44	0,02	0,05	0,00
Información y comunicación	4,33	1,43	0,04	-0,02	0,00
Recreación y cultura	3,79	-0,16	0,00	-0,21	-0,01

Fuente: DANE, IPC



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Dos divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional: Educación (1,43%) y, por último, Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,78%). Por debajo se ubicaron: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,31%), Restaurantes y hoteles (0,28%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,23%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,23%), Transporte (0,13%), Salud (0,12%), Prendas de vestir y calzado (0,10%), Bienes y servicios diversos (0,05%), Información y comunicación (-0,02%) y, por último, Recreación y cultura (-0,21%).

Variaciones y contribuciones de las subclases en el mes

Septiembre 2026

Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Arriendo imputado	0,47	0,06
Hortalizas y legumbres frescas	9,10	0,05
Arriendo efectivo	0,46	0,04
Papas	7,29	0,03
Educación preescolar y básica primaria	2,09	0,03
Tomate	10,47	0,03
Educación secundaria	2,43	0,03
Transporte de pasajeros y equipaje en avión	12,25	0,02
Carne de res y derivados	0,74	0,02
Huevos	2,29	0,02

Fuente: DANE, IPC.

En septiembre de 2026 en comparación con agosto de 2026, la variación de las subclases que más aportaron al índice total fueron: arriendo imputado (0,47%), hortalizas y legumbres frescas (9,10%), arriendo efectivo (0,46%), papas (7,29%), educación preescolar y básica primaria (2,09%), tomate (10,47%), educación secundaria (2,43%), transporte de pasajeros y equipaje en avión (12,25%), carne de res y derivados (0,74%) y huevos (2,29%). Las subclases con mayores aportes negativos a la variación fueron: vehículo particular nuevo o usado (-1,05%), legumbres secas (-2,49%), gas (-0,51%), café y productos a base de café (-1,21%) y artículos en oro, plata y piedras preciosas y su reparación (-2,91%).



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Variación y contribución anual por divisiones de gasto

Septiembre 2025 - 2026

Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	2025	Variación (%)	2026
			Contribución Puntos Porcentuales		Contribución Puntos Porcentuales
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	6,31	1,18	8,00	1,50
Educación	4,41	7,30	0,29	7,43	0,30
Restaurantes y hoteles	9,43	5,90	0,65	7,40	0,84
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	3,08	0,12	6,51	0,26
Salud	1,71	5,28	0,09	5,86	0,10
TOTAL	100,00	4,55	4,55	5,74	5,74
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	3,97	1,24	4,94	1,54
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	5,15	0,09	4,84	0,08
Bienes y servicios diversos	5,36	3,80	0,20	4,45	0,23
Transporte	12,93	4,47	0,60	4,39	0,59
Información y comunicación	4,33	0,86	0,02	4,08	0,11
Recreación y cultura	3,79	0,46	0,01	3,49	0,11
Prendas de vestir y calzado	3,98	1,67	0,05	2,66	0,08

Fuente: DANE, IPC.

En lo corrido del año, (enero - septiembre), cinco divisiones de bienes y servicios se ubicaron por encima del promedio nacional (5,74%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (8,00%), Educación (7,43%), Restaurantes y hoteles (7,40%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (6,51%) y, por último, Salud (5,86%). El resto de las divisiones se ubicaron por debajo del promedio: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (4,94%), Bebidas alcohólicas y tabaco (4,84%), Bienes y servicios diversos (4,45%), Transporte (4,39%), Información y comunicación (4,08%), Recreación y cultura (3,49%) y, por último, Prendas de vestir y calzado (2,66%)

IPC Variaciones y contribuciones de las subclases en el año

Septiembre 2026

Subclases	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	7,49	0,57
Arriendo imputado	4,13	0,53
Transporte urbano	10,44	0,50
Arriendo efectivo	4,21	0,39
Frutas frescas	29,25	0,38
Carne de res y derivados	11,25	0,28
Electricidad	7,24	0,25
Papas	67,70	0,21
Servicios relacionados con la copropiedad	16,96	0,21
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato	7,00	0,17

Fuente: DANE, IPC.

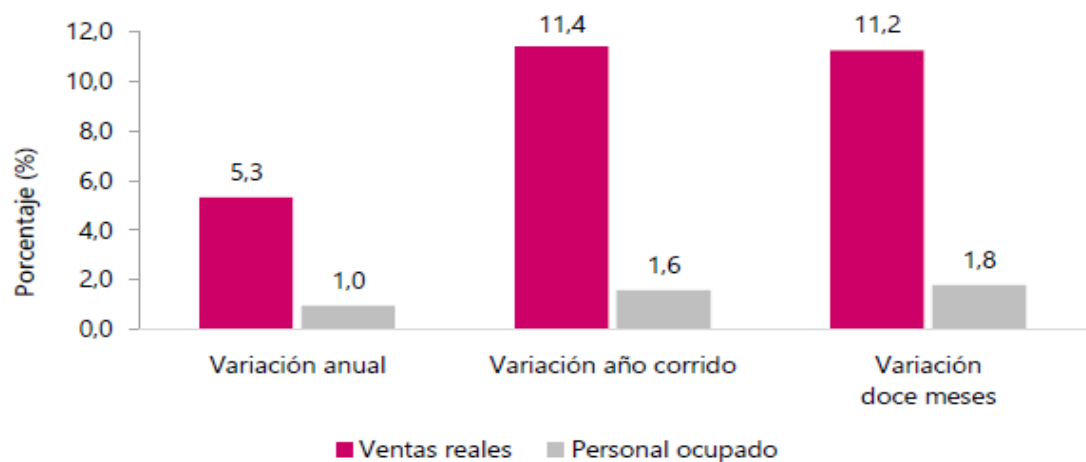


Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

En septiembre de 2026 en comparación con diciembre de 2025, la variación de las subclases que más aportaron al acumulado del año fueron: comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (7,49%), arriendo imputado (4,13%), transporte urbano (10,44%), arriendo efectivo (4,21%), frutas frescas (29,25%), carne de res y derivados (11,25%), electricidad (7,24%), papas (67,70%), servicios relacionados con la copropiedad (16,96%) y comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (7,00%). Las mayores contribuciones negativas a la variación se ubicaron en: vehículo particular nuevo o usado (-3,43%), plátanos (-12,24%), legumbres secas (-10,41%), carne de cerdo y derivados (-5,39%) y dulces, confites, caramelos, bombones, chocolatinas (-18,28%).

Sector Comercio

Julio 2026^P



Fuente: DANE, EMC.

En julio de 2026, las ventas reales del comercio minorista aumentaron 5,3% y el personal ocupado creció 1,0% en relación con el mismo mes de 2025. Excluyendo el comercio de combustibles, la variación de las ventas reales del sector fue de 7,3%.



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Julio 2026^P

Indicador	Variación anual	Variación año corrido	Variación doce meses
	Julio 2026 / julio 2025	Enero - julio 2026 / enero - julio 2025	Agosto 2025 - julio 2026 / agosto 2024 - julio 2025
Total ventas reales del comercio al por menor y vehículos	5,3	11,4	11,2
Total ventas reales del comercio minorista y vehículos (excepto grupo CIU 473*)	7,3	14,2	13,9
Total ventas reales del comercio al por menor sin vehículos automotores ni motocicletas **	2,3	6,8	7,6
Total ventas reales del comercio al por menor sin combustibles	7,3	14,2	13,9
Total ventas reales del comercio al por menor sin combustibles ni vehículos	4,0	9,0	9,9
Total Personal ocupado	1,0	1,6	1,8

Fuente: DANE – EMC

Julio (2026/2025)^P

Líneas de mercancías	Julio 2026 / julio 2025	
	Variación %	Contribución PP
Total comercio minorista y vehículos	5,3	5,3
Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares**	21,8	2,4
Otros vehículos automotores y motocicletas***	10,8	1,1
Equipo y aparatos de sonido y video (televisores)	25,0	0,6
Electrodomésticos, muebles para el hogar	11,9	0,5
Otras mercancías para uso personal o doméstico, no especificadas anteriormente*	9,5	0,3
Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería	7,0	0,3
Productos para el aseo del hogar	9,6	0,2
Bebidas no alcohólicas	17,6	0,2
Artículos y utensilios de uso doméstico	12,8	0,2
Bebidas alcohólicas, cigarros, cigarrillos y productos del tabaco	8,9	0,2
Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico.	2,8	0,2
Libros, papelería, periódicos, revistas y útiles escolares	12,8	0,1
Alimentos (víveres en general)	0,3	0,1
Artículos de ferretería, vidrios y pinturas	0,9	0,0
Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero	-0,2	-0,0
Productos farmacéuticos y medicinales	-0,7	-0,0
Prendas de vestir y textiles	-3,0	-0,1
Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos principalmente de consumo de los hogares	-2,0	-0,1
Combustibles para vehículos automotores	-3,6	-0,6

Fuente: DANE - EMC.



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

En julio de 2026, las ventas del comercio minorista aumentaron 5,3% frente a las registradas en el mismo mes de 2025. Catorce líneas de mercancía registraron variaciones positivas en sus ventas reales mientras que cinco (5) líneas de mercancía registraron variación negativa.

Las mayores contribuciones positivas a la variación anual, se presentaron en las líneas de Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares, Otros vehículos automotores y motocicletas y Equipo y aparatos de sonido y video (televisores), aportando en conjunto 4,1 puntos porcentuales a la variación total del comercio minorista.

Total nacional

(Enero – julio 2026 / enero – julio 2025)^P

		Enero - julio 2026 / enero - julio 2025	
Líneas de mercancías	Variación %	Contribución PP	
Total comercio minorista y vehículos	11,4	11,4	
Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares**	37,1	3,6	
Otros vehículos automotores y motocicletas***	26,5	2,2	
Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico.	21,1	1,3	
Equipo y aparatos de sonido y video (televisores)	50,4	1,1	
Electrodomésticos, muebles para el hogar	18,2	0,7	
Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería	7,6	0,3	
Alimentos (víveres en general)	1,7	0,3	
Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos principalmente de consumo de los hogares	4,1	0,3	
Artículos de ferretería, vidrios y pinturas	7,7	0,3	
Libros, papelería, periódicos, revistas y útiles escolares	39,5	0,3	
Otras mercancías para uso personal o doméstico, no especificadas anteriormente*	7,5	0,2	
Artículos y utensilios de uso doméstico	15,5	0,2	
Productos para el aseo del hogar	9,4	0,2	
Bebidas no alcohólicas	14,5	0,2	
Bebidas alcohólicas, cigarros, cigarrillos y productos del tabaco	5,9	0,1	
Prendas de vestir y textiles	2,8	0,1	
Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero	3,4	0,1	
Productos farmacéuticos y medicinales	2,1	0,0	
Combustibles para vehículos automotores	-0,8	-0,1	

Fuente: DANE - EMC.

En periodo de enero a julio de 2026 en comparación con el mismo periodo de 2025, las ventas del comercio minorista crecieron 11,4%. En este periodo, dieciocho líneas de mercancía registraron variaciones positivas en sus ventas reales, mientras que una (1) línea de mercancía registró variación negativa.



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Las líneas de mayor contribución positiva al comercio fueron Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares, Otros vehículos automotores y motocicletas, y Equipo de informática y telecomunicaciones y para uso personal o doméstico, aportando en conjunto 7,1 puntos porcentuales.

Indicadores Económicos

A continuación, se detallan los principales indicadores económicos en Colombia de la vigencia 2026:

TRM \$ 3.218,75 ↓ -\$ 20,13 -0,62% 09/10/2026 Hoy	EURO \$ 3.607,58 ↓ -\$ 18,02 -0,50% 08/10/2026 Fecha de cierre
ACPM \$ 11.616,00 — \$ 0,00 0,00% oct. 2026 Mes	GASOLINA \$ 16.377,00 ↑ +\$ 46,00 +0,28% oct. 2026 Mes
SALARIO MÍNIMO \$ 1.750.905,00 ↑ +\$ 327.905,00 +23,04 % 2026 Año	DESEMPLEO NACIONAL 8,00% ↓ -1,20% -13,04% jul. 2026 Mes



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Tasa Representativa del Mercado

La Tasa de Cambio Representativa del Mercado—TRM— es el promedio ponderado por monto de las operaciones de compra y venta de dólares de los Estados Unidos de América a cambio de moneda legal colombiana, pactadas para cumplimiento en ambas monedas el mismo día de su negociación, efectuadas por los Intermediarios del Mercado Cambiario dentro del horario que establezca el Banco de la República mediante reglamentación general. A continuación, se muestra el comportamiento de la Tasa representativa del Mercado en el periodo comprendido entre el mes de abril de 2025- marzo de 2026:



La estabilidad financiera se entiende como una situación en la cual el sistema financiero (establecimientos, mercados e infraestructuras) cumple con tres características:

- Evalúa y administra los riesgos financieros de una manera apropiada;
- Facilita el desempeño de la economía y la asignación eficiente de los recursos;
- Está en capacidad de absorber, disipar y mitigar de manera autónoma la materialización de los riesgos que pueda surgir como resultado de eventos adversos.

La estabilidad del sistema financiero es un elemento clave para el Banco de la República, pues sin ella se compromete el desempeño de la economía y, por tanto, el logro del objetivo constitucional de mantener una inflación baja y estable. Naturalmente, alcanzar la estabilidad financiera depende de la acción coordinada de múltiples autoridades, así como del comportamiento de las entidades que conforman el sistema financiero.

El Banco de la República, en su carácter de autoridad crediticia de la economía colombiana, promueve el logro de la estabilidad financiera a través de tres estrategias, que persiguen cada una de las tres características:

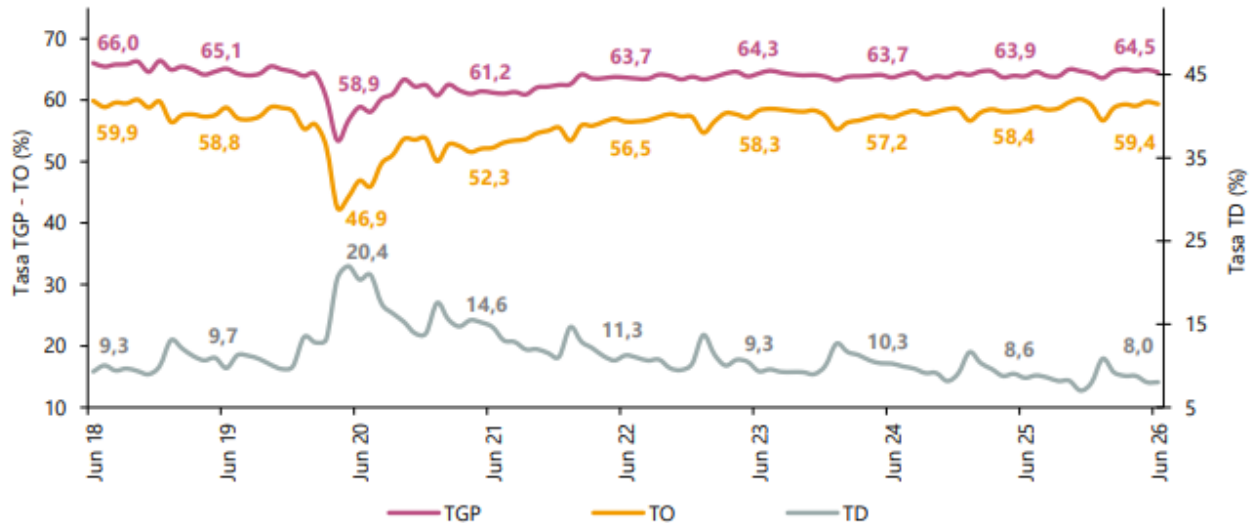
La publicación de informes periódicos, ejercicios de stress test y trabajos de investigación con el objetivo de informar a los participantes en los mercados financieros y al público, además de promover el debate público sobre las tendencias y los riesgos que atañen al sistema financiero; el uso de políticas de carácter macro-prudencial para mitigar la aparición de imbalances financieros que impliquen una asignación ineficiente de los recursos; El mantenimiento de un sistema de pagos eficiente y la provisión de operaciones para regular la liquidez de la economía y facilitar el normal funcionamiento del sistema de pagos, así como de apoyo de última instancia a los establecimientos de crédito.



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Empleo-Mercado Laboral

Junio (2018 - 2026)



Fuente: DANE, Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH).

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

Junio (2025 - 2026)

Rama de actividad	Total nacional				
	Junio 2025	Junio 2026	Distribución % 2026	Variación absoluta	Contribución en p.p.
Población ocupada	23.753	24.459	100	706	
Alojamiento y servicios de comida	1.768	2.057	8,4	289	1,2
Construcción	1.532	1.678	6,9	146	0,6
Transporte y almacenamiento	1.722	1.867	7,6	145	0,6
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	1.859	1.969	8,0	110	0,5
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	1.822	1.906	7,8	84	0,4
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	2.922	3.005	12,3	82	0,3
Actividades financieras y de seguros	435	481	2,0	47	0,2
Información y comunicaciones	367	386	1,6	20	0,1
Actividades inmobiliarias	306	303	1,2	-3	-0,0
Comercio y reparación de vehículos	4.131	4.109	16,8	-23	-0,1
Suministro de electricidad, gas, agua y gestión de desechos^	782	755	3,1	-27	-0,1
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3.321	3.281	13,4	-40	-0,2
Industrias manufactureras	2.785	2.661	10,9	-125	-0,5

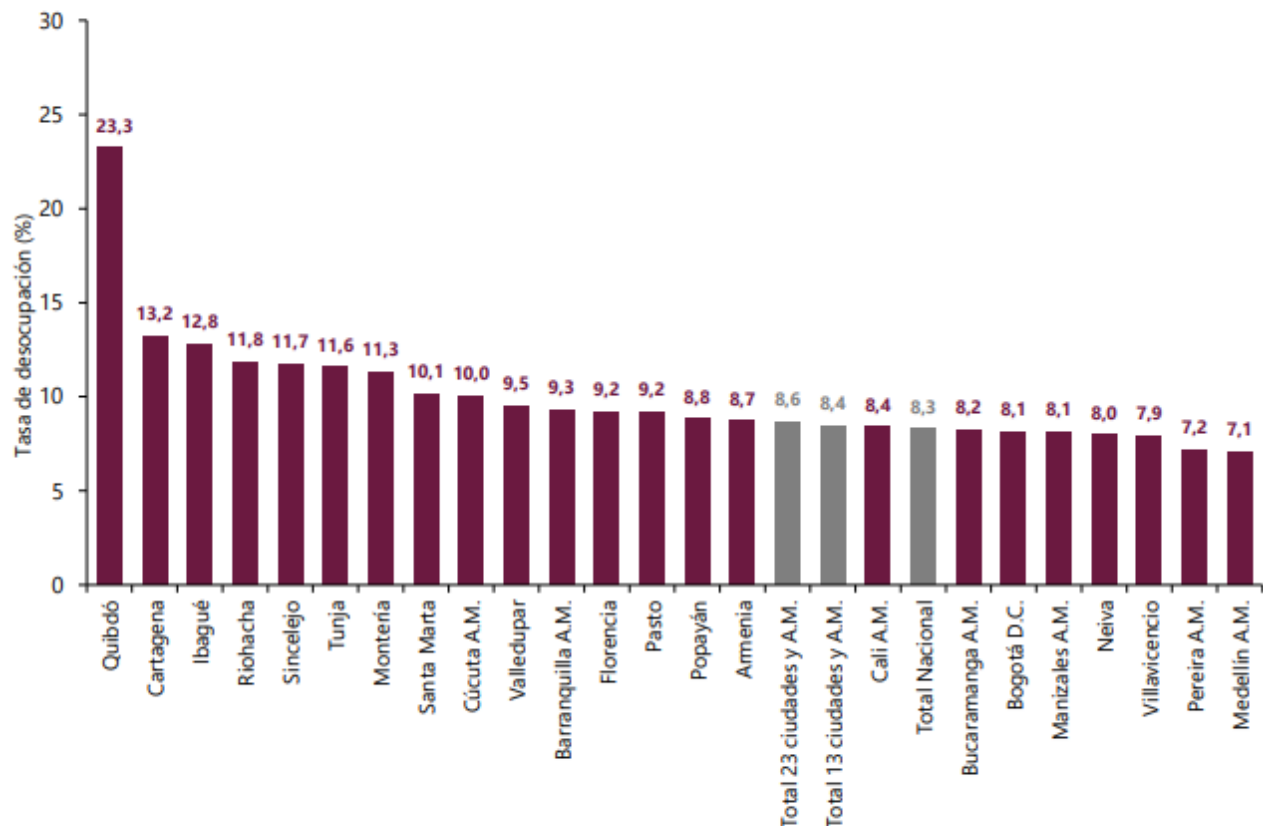
Fuente: DANE. GEIH.



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

En junio de 2026, el número de personas ocupadas en el total nacional fue 24.459 mil personas. Las ramas que más aportaron positivamente a la variación de la población ocupada fueron Alojamiento y servicios de comida (1,2 puntos porcentuales); Construcción (0,6 puntos porcentuales) y Transporte y almacenamiento (0,6 puntos porcentuales).

Abril - junio 2026



Fuente: DANE, GEIH.

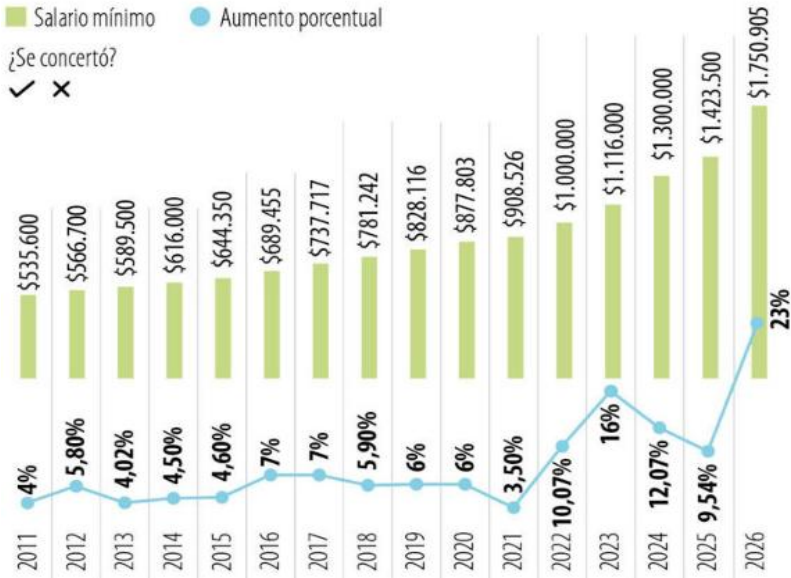
Para el trimestre abril - junio 2026, de las 23 ciudades y áreas metropolitanas, las que presentaron mayores tasas de desocupación fueron: Quibdó (23,3%), Cartagena (13,2%) e Ibagué (12,8%). Las ciudades con menor tasa de desocupación fueron: Villavicencio (7,9%), Pereira A.M. (7,2%) y Medellín A.M. (7,1%)



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Salario Mínimo

HISTÓRICO DEL SALARIO MÍNIMO



En el grafico anterior se muestra el comportamiento del salario mínimo en Colombia en el periodo 2011-2026. El Gobierno Nacional determinó un aumentó para la vigencia 2025 de un 23 %. Por ello, a partir del mes de enero de 2026, el Salario Mínimo Legal Mensual Vigente (SMLMV) en Colombia pasó de \$1.423.500 a \$1.750.905, mientras el auxilio de transporte presentó un cambio de \$200.000 a \$249.095.

Discapacidad en Colombia

Dominio geográfico	Total	Personas con discapacidad					
		Total Personas con discapacidad		Hombres		Mujeres	
		Cantidad en miles	Distribución (%)	Cantidad en miles	Distribución (%)	Cantidad en miles	Distribución (%)
Total nacional	46.857	2.647	5,6	1.202	45,4	1.445	54,6
Cabecera	35.869	2.075	5,8	898	43,3	1.177	56,7
Centros poblados y rural disperso	10.988	572	5,2	304	53,2	268	46,8

Como se observó en la tabla anterior, que para el 2020 la población en situación de discapacidad en Colombia se estima en 2,65 millones de personas, la cantidad de PcD que representan el 5,6% de las personas de 5 años y más. De ellas el 54,6% son mujeres y el 45,4% son hombres. Dependiendo de la zona geográfica, prevalece la discapacidad en mujeres y hombres de manera diferente. En las Cabeceras las mujeres representan el 56,7% del total de PcD, y en los Centros poblados y rural disperso los hombres superan la representación con el 53,2%.





Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Departamentos	Total	Personas con discapacidad					
		Total		Hombres		Mujeres	
		Cantidad en miles	Participación (%)	Cantidad en miles	Participación (%)	Cantidad en miles	Participación (%)
Total nacional	46.857	2.647	5,6	1.202	45,4	1.445	54,6
Antioquia	6.274	321	5,1	156	5,1	165	5,1
Atlántico	2.521	133	5,3	51	4,2	81	6,3
Bogotá D.C	7.305	437	6,0	187	5,4	250	6,6
Bolívar	1.998	97	4,9	47	4,7	51	5,0
Boyacá	1.163	74	6,4	37	6,4	38	6,3
Caldas	962	62	6,5	28	6,0	34	6,9
Caquetá	373	27	7,2	13	7,2	14	7,3
Cauca	1.388	856	6,2	41	6,0	44	6,3
Cesar	1.174	41	3,5	20	3,5	21	3,6
Córdoba	1.690	53	3,2	26	3,0	28	3,3
Cundinamarca	3.059	164	5,4	73	4,8	91	5,9
Chocó	489	17	3,5	9	3,5	9	3,5
Hulla	1.026	87	8,5	44	8,5	43	8,4
La Guajira	864	27	3,1	12	2,9	14	3,3
Magdalena	1.3067	58	4,4	27	4,2	31	4,7
Meta	984	56	5,7	26	5,3	30	6,1
Nariño	1.505	137	9,1	64	8,6	74	9,6
Norte de Santander	1.487	137	9,2	58	8,0	79	10,4
Quindío	526	52	9,9	23*	9,0	30	10,9
Risaralda	902	53	5,8	23	5,3	30	6,3
Santander	2.141	82	3,8	42	4,0	40	3,6
Sucre	873	46	5,3	22	4,9	25	5,7
Tolima	1.259	88	7,0	43	7,0	44	6,9
Valle del Cauca	4.227	254	6,0	103	5,2	151	6,8
Arauca	266	10	3,7	5	3,4	5	3,9
Casanare	399	24	5,9	11	5,6	12	6,2
Putumayo	330	16	4,8	8	5,0	8	4,6
San Andrés	39	0*	1,0*	0*	0,9*	0*	1,1*
Amazonas	70	1	1,8	1*	1,7*	1*	2,0*
Guainía	43	1	2,0	1	2,2	0*	1,8*
Guaviare	78	5	6,9	3	6,5	3	7,4
Vaupés	39	1*	1,7*	0*	2,0*	0*	1,4*
Vichada	99	2*	1,6*	1*	1,5*	1*	1,6*



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Los departamentos que registraron mayor participación de la PcD son: Quindío, Norte de Santander, Nariño y Huila con un promedio superior al 8,5%. En el departamento de Bolívar se registraron alrededor de 98 mil PcD en su mayoría mujeres con un 53%. También se resaltan otros departamentos como el Valle del cauca, Tolima, Caquetá, Boyacá, Caldas y Bogotá que la población de PcD supera el 6%.

Trimestre móvil marzo – mayo 2026

Tasas	Total nacional		
	Población con discapacidad	Población sin discapacidad	Diferencia p.p.
TGP	20,6	67,3	-46,8
TO	18,4	61,6	-43,2
TD	10,5	8,5	2,0

Fuente: DANE, GEIH.

Durante el trimestre móvil marzo – mayo 2026, la tasa global de participación (TGP) de la población con discapacidad fue de 20,6%, en comparación con la TGP de la población sin discapacidad de 67,3%, lo que significa una diferencia negativa de 46,8 puntos porcentuales (p.p.) entre ambas poblaciones.

En cuanto a la tasa de ocupación, se evidencia que hay una diferencia negativa de 43,2 p.p. entre la población con discapacidad y sin discapacidad, para la primera, esta tasa fue de 18,4% y para la segunda de 61,6%.

Por otro lado, al observar la tasa de desocupación se evidencia que existe una diferencia de 2,0 p.p. dada por una tasa de 10,5% para la población con discapacidad y 8,5% para las personas sin discapacidad.

Trimestre móvil marzo – mayo 2026

Ramas de actividad	Población con discapacidad		Población sin discapacidad	
	Total	Distribución (%)	Total	Distribución (%)
Población ocupada	392	100	24.012	100
Comercio y reparación de vehículos	87	22,3	4.084	17,0
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	79	20,1	3.293	13,7
Actividades artísticas, entretenimiento, recreación y otras actividades de servicios	38	9,8	2.000	8,3
Alojamiento y servicios de comida	33	8,3	1.809	7,5
Industria Manufacturera	29	7,5	2.514	10,5
Administración pública y defensa, educación y atención de la salud humana	29	7,3	3.180	13,2
Construcción	27	6,9	1.650	6,9
Actividades profesionales, científicas, técnicas y servicios administrativos	25	6,4	1.896	7,9
Transporte y almacenamiento	23	5,9	1.781	7,4
Otras ramas ^	22	5,6	1.805	7,5

Fuente: DANE. GEIH.



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Para el trimestre móvil marzo – mayo 2026, las ramas de actividad donde más se concentró la población ocupada con discapacidad fueron Comercio y reparación de vehículos (22,3%), seguida de Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (20,1%).

Trimestre móvil marzo – mayo 2026

Posición ocupacional	Población con discapacidad		Población sin discapacidad	
	Total	Distribución (%)	Total	Distribución (%)
Población ocupada	392	100	24.012	100
Trabajador por cuenta propia	236	60,2	9.886	41,2
Obrero, empleado particular	96	24,5	10.619	44,2
Trabajador familiar sin remuneración	15	3,9	402	1,7
Empleado doméstico	14	3,5	720	3,0
Jornalero o peón	13	3,4	824	3,4
Obrero, empleado del gobierno	9	2,3	899	3,7
Patrón o empleador	9	2,2	652	2,7

Fuente: DANE. GFIH

Trabajador por cuenta propia y Obrero, empleado particular fueron las posiciones ocupacionales que presentaron mayor participación de la población ocupada con discapacidad en el trimestre móvil marzo – mayo 2026, con 60,2% y 24,5%, respectivamente.

Teniendo en cuenta lo expuesto, la entidad en cumplimiento del Decreto 287 del 19 de marzo de 2026 – Sistema Integral de Preferencias en la contratación pública en favor de personas con discapacidad, establecerá criterios habilitantes diferenciales y puntaje adicional en favor de los empleadores de PcD y de los emprendimientos y empresas de PcD

1.2. Marco Legal

Para la contratación de los elementos en estudio es importante tener en cuenta que existen normas técnicas aplicables, además de la legislación y jurisdicción colombiana las cuales se relacionan a continuación deben ser consideradas antes de iniciar cualquier proceso de contratación:

- Ley 80 de 1993: Por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública.
- Ley 816 de 2003: por medio de la cual se apoya a la industria nacional a través de la



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

contratación pública.

- Ley 1150 de 2007: por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos.
- Ley 1474 de 2011: por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública.
- Decreto 1082 de 2015: por el cual se reglamenta el sistema de compras y contratación pública.
- Decreto 1843 de 1991 Reglamenta el régimen aplicable al uso y manejo de plaguicidas; y las demás que las modifiquen.
- Decreto 4725 de 2005 Reglamenta el régimen de registros sanitarios, permiso de comercialización y vigilancia sanitaria de los dispositivos médicos para uso humano; y las demás que las modifiquen
- Decreto 219 de 1998 Reglamenta los regímenes sanitarios de control de calidad y de vigilancia de los Productos Cosméticos; y las demás que las modifiquen.
- Resolución 3113 de 1998 del INVIMA Establece normas de fabricación de los productos de aseo, higiene y limpieza de uso doméstico; y las demás que las modifiquen; y las demás que las modifiquen.
- Norma Técnica Colombiana 1726 Caucho. Guantes de Caucho para Uso Industrial.
- Norma Técnica Colombiana 1825 Higiene y Seguridad. Protectores Individuales de Ojos.
- Norma Técnica Colombiana 3398 Ropa Protectora. Protección Contra Sustancias Químicas Líquidas. Determinación de la Penetración de Líquidos en Materiales Impermeables al Aire.
- Norma Técnica Colombiana 1589 Higiene y Seguridad. Equipos de Protección Respiratoria. Métodos de Ensayo.
- Circular Externa INVIMA DG-0100-284 de 2002 Determina qué se debe tener en cuenta para identificar si un producto es de aseo, higiene y limpieza de uso doméstico o de aseo, higiene y limpieza de uso industrial; y las demás que las modifiquen

1.3. Marco Tributario

- **Impuesto estampilla de Años Dorados:** corresponde a la estampilla para el bienestar del Adulto mayor del Distrito de Cartagena, el cual es una tarifa del dos por ciento (2%) del valor bruto del contrato o las adiciones realizadas al mismo.
- **Impuesto Universidad de Cartagena:** tarifa del uno por ciento (1%) sobre el monto del contrato o las adiciones realizadas al mismo.
- **Tasa Pro-Deporte y Recreación:** tarifa del dos punto cinco por ciento (2.5%) sobre el monto del contrato o las adiciones realizadas al mismo.
- **Impuesto estampilla para Justicia Familiar:** corresponde a la estampilla para la justicia familiar (Ley 2126 de 2021) acuerdo 121 Concejo Distrital de Cartagena, el cual es una tarifa del dos por ciento (2%) del valor bruto del contrato o las adiciones realizadas al mismo.

La oferta del Proponente debe tener en cuenta que estarán a su cargo todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidos por las diferentes autoridades nacionales, departamentales o municipales.





Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

1.4. Aspecto Técnico

En el **Anexo 1** del presente estudio, se muestra la ficha técnica elaborada a partir de las necesidades de Maquinaria, herramientas, equipos y su mantenimiento preventivo y correctivo, así como los insumos requeridos para las diferentes actividades de mantenimiento y conservación del Parque Espíritu del Manglar.

Plazo de Ejecución

El plazo de ejecución será hasta el 31 de diciembre de 2026 o hasta agotarse el presupuesto asignado para esta contratación, lo primero que ocurra. Contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del mismo.

2. ESTUDIO DE LA DEMANDA

Análisis de la Demanda de la Entidad Estatal

La Alcaldía Mayor de Cartagena en los últimos años ha venido contratando los bienes y servicios en estudio, a través de procesos de selección de mínima cuantía y Selecciones Abreviadas subasta inversa, tal como se muestra en la siguiente tabla:

NÚMERO DE PROCESO	CONTRATISTA	MODALIDAD	OBJETO	CUANTÍA	PLAZO DE EJECUCIÓN
SAMC-DAAL-032-2025	CONSORCIO SUMINPRO 2025	Selección Abreviada Menor Cuantía	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS DE PROTECCION E INSUMOS, NECESARIOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR	\$500.000.000	4 meses
MC-DAAL-010-2024	JURIDICOS & ASOCIADOS ESPECIALIZADOS S.A.S	Mínima cuantía	SUMINISTRO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS E INSUMOS, REQUERIDOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR	\$130.000.000	7 meses
SASI-006-2023	CONSTRUYE GROUP	Selección abreviada subasta inversa	COMPRA DE AGROINSUMOS Y AGROQUÍMICOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS ZONAS VERDES EN LAS FORTIFICACIONES BAJO LA ADMINISTRACIÓN DE LA ETCAR, EN VIRTUD DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE COMODATO NO. 2907 DE 17 DE OCTUBRE DE 2017 SUSCRITO ENTRE LA ETCAR Y EL MINISTERIO DE CULTURA.	\$ 100.350.427	20 (Días)
SASI-003-2023	GRUPO EMPRESARIAL HTM SAS	Selección abreviada subasta inversa	COMPRA DE AGROINSUMOS Y AGROQUÍMICOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS ZONAS VERDES EN LAS FORTIFICACIONES BAJO LA ADMINISTRACIÓN DE LA ETCAR, EN VIRTUD DE LA EJECUCIÓN	\$ 70.900.000	15 (Días)



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

			DEL CONTRATO DE COMODATO NO. 2907 DE 17 DE OCTUBRE DE 2017 SUSCRITO ENTRE LA ETCAR Y EL MINISTERIO DE CULTURA.		
FORT094-2018	INCORMAR SAS	Selección abreviada subasta inversa	SUMINISTRO DE INSUMOS AGROQUÍMICOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS ZONAS VERDES EN LAS FORTIFICACIONES BAJO LA ADMINISTRACIÓN DE LA ETCAR; EN VIRTUD DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE COMODATO NO. 2907 DE 2017 SUSCRITO ENTRE LA ETCAR Y EL MINISTERIO DE CULTURA.	\$30.865.019	155 (Días)
MC-023-2022	ALMACEN AGROPECUARIO DE ANTIOQUIA SAS	Mínima cuantía	COMPRA DE AGROINSUMOS Y AGROQUÍMICOS PARA REALIZAR LA RECUPERACIÓN DE JARDINES, ZONAS VERDES Y SENDEROS PEATONALES DE LA PLAZA DE LA ARTILLERÍA EN EL BALUARTE SANTO DOMINGO, EN VIRTUD DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE COMODATO NO. 2907 DE 17 DE OCTUBRE DE 2017 SUSCRITO ENTRE LA ETCAR Y EL MINISTERIO DE CULTURA.	\$27.817.100	15 (Días)
MC-08- 2020	DISTRIBUIDORA AGROPECUARIA NUESTRO CAMPO LIMITADA	Mínima cuantía	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE INSUMOS PARA EL CONTROL DE PLAGAS Y MALEZAS DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS A CARGO DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE DEPORTES Y RECREACIÓN DE BOLÍVAR – IDERBOL	\$24.255.624	10 (Días)
INV-PUB-020-2020	INNOVA SERVICIOS Y SUMINISTROS SAS	Mínima cuantía	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE AGROQUIMICOS PARA CESPED PARA GARANTIZAR EL CONTINUO USO Y DISFRUTE DE LOS ESCENARIOS EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN DENOMINADO "CONSERVACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS DE LA CIUDAD COMO ESTRATEGIA DE PRESERVACIÓN DEL PATRIMONIO MATERIAL DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS"	\$21.953.141	2 (Meses)
INV-PUB-008-2021	CORPORACION PSICOAMBIENTAL	Mínima cuantía	ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS AGROQUIMICOS PARA EL MANTENIMIENTO DE LA GRAMA EN LOS ESTADIOS EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVERSIÓN DENOMINADO «CONSERVACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LOS ESCENARIOS DEPORTIVOS DE LA CIUDAD COMO ESTRATEGIA DE PRESERVACIÓN DEL PATRIMONIO MATERIAL DEL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS	\$16.861.610	30 (Días)
FORT-111-2017	ALMACÉN Y FERRETERÍA	Selección abreviada menor	SUMINISTRO DE EQUIPOS, HERRAMIENTAS E INSUMOS	\$154.288.869	155 (Días)



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

	PEMEL S.A.S.	cuantía	AGRÍCOLAS PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS ZONAS VERDES EN LAS FORTIFICACIONES BAJO LA ADMINISTRACIÓN DE LA ETCAR; EN VIRTUD DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE COMODATO NO. 2199 DE 2012 SUSCRITO ENTRE LA ETCAR Y EL MINISTERIO DE CULTURA		
MC-DAL-034-2018	COMERCIALIZADOR A SUMINISTRAMOS SAS	Contratación Mínima Cuantía	SUMINISTRO DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y ENSERES REQUERIDOS PARA LA OPERACION Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR	\$53.233.400	5 (Días)

En el análisis de los procesos publicados por la entidad, se encontró que dentro de sus procesos de contratación para los bienes y servicios en estudio se verifican los requisitos habilitantes jurídicos y financieros con base en la información contenida en el Registro Único de Proponentes (RUP) y los documentos señalados en los Pliegos de condiciones. En su mayoría para los procesos de contratación de este tipo de productos y servicios se adelantaron a través de la modalidad de selección abreviada subasta inversa.

Para acreditar la experiencia general, los proponentes debían haber suscrito y ejecutado *uno (1) y máximo cinco (5) contratos terminados y registrados en el RUP cuyo objeto sea igual o similar al objeto del presente análisis y que cumplieran con las siguientes reglas:*

- *El contrato por sí solo o la sumatoria del valor de los contratos aportados debe ser igual o superior al Cien por ciento (100%) del valor del presupuesto oficial expresado en SMMLV.,*
- *Con dichos contratos el proponente debe demostrar experiencia en mínimo tres (03) o hasta la totalidad de los códigos UNSPSC exigidos en el pliego de condiciones.*

Análisis de Demanda de Entidades a Nivel Nacional

Se analizó además la forma de contratar este tipo de productos y servicios por otras entidades a nivel local y nacional durante los ultimas vigencias tal como se registra en la siguiente tabla (Fuente Secop 2):





Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

ENTIDAD	N° DEL PROCESO	OBJETO	TIPO DE PROCESO	VALOR DEL CONTRATO	CONTRATISTA	INDICADORES FINANCIEROS
INSTITUCION UNIVERSITARIA BELLAS ARTES Y CIENCIAS DE BOLIVAR	UNIBAC-PSA-014-2024	ADQUISICION E INSTALACION DE MOBILIARIO Y ELEMENTOS DE DOTACION PARA LAS INSTALACIONES DE UNIBAC Y REALIZACION DE MANTENIMIENTO DEL MOBILIARIO EXISTENTE EN LA INSTITUCION	Selección abreviada menor cuantía	\$ 363.996.285	LUMAS S.A.S	Liquidez: >=2.0 Endeudamiento <=0.55 Cob. De Intereses >=0,04 Rent. Patrimonio>=0.20 Rent. Activos >= 0.10
SENA REGIONAL META Grupo de Apoyo Administrativo Mixto	SASI-MTA-002-2024	Adquisición e instalación de mobiliario y enseres destinados al despacho de la Dirección Regional SENA Meta	Selección abreviada subasta inversa	\$ 227.215.835,16	INVERSIONES ASDISAN S.A.S	Liquidez: >=2.5 Endeudamiento <=0.50 Cob. De Intereses >=1,3 Rent. Patrimonio>=0.10 Rent. Activos >= 0.04
ALCALDIA DISTRITAL BARRANCABERMEJA	SUBASTA SA-SI-002-2023	ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO PARA EL FUNCIONAMIENTO Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DE CASA MATRIZ DE LA SECRETARIA DE LAS MUJERES Y LA FAMILIA DEL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	Selección abreviada subasta inversa	\$ 136.410.216	MARSAN SERVICES SAS	Liquidez: >=2.08 Endeudamiento <=0.54 Cob. De Intereses >=2,85 Rent. Patrimonio >=0.09 Rent. Activos >= 0.04
MUNICIPIO DE TUNJA	SA-SI-AMT-0012023	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO PARA LAS OFICINAS DE LA ALCALDÍA MAYOR DE TUNJA.	Selección abreviada subasta inversa	\$ 200.721.762,50	FERNANDO BOHORQUEZ Y CIA S.A.S.	Liquidez: >=2.25 Endeudamiento <=0.55 Cob. De Intereses >=0,18 Rent. Patrimonio >=0.12 Rent. Activos >= 0.07



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

INSTITUTO DEL DEPORTE, LA EDUCACIÓN FÍSICA Y LA RECREACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA (INDERVALLE)	IND-22-SAF-08-1766	CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE SILLAS ERGONÓMICAS DE OFICINA Y ESCRITORIOS UNIPERSONAL CON LOS COLORES CORPORATIVOS DE INDERVALLE (ROJO Y BLANCO)	Selección abreviada menor cuantía	\$ 99.745.800	DIVIAREAS S.A.S	Liquidez: >=2.5 Endeudamiento <=0.3 Cob. De Intereses >=4 Rent. Patrimonio >=0.10 Rent. Activos >= 0.05 K. de Trab. >= presupuesto
CONTRALORIA GENERAL DEL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO	MC-014-2022	CONTRATO DE COMPRAVENTA DE ESCRITORIOS MODULARES EN L Y SILLAS ERGONOMICAS CON BRAZOS PARA DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA CONTRALORIA GENERAL DEL DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO	Mínima Cuantía	\$ 21.741.800	LUIS ALFREDO CAICEDO ERAZO	
SECRETARIA DISTRITAL DE GOBIERNO 1	SDG-SASI-12-2022	CONTRATAR LA ADQUISICIÓN DE SILLAS ERGONÓMICAS PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE GOBIERNO	Selección abreviada subasta inversa	\$ 90.202.000	ROCIO DEL PILAR CICERY LUGO	Liquidez: >=1.6 Endeudamiento <=0.64 Cob. De Intereses >=1,9 Rent. Patrimonio >=0.13 Rent. Activos >= 0.06 K. de Trab. >= 0,61
MUNICIPIO DE SABANETA	SAB-02-044-22	CONTRATAR LA ADQUISICION DE SILLAS ERGONOMICAS SEGÚN LAS ESPEFICCIONES TECNICAS, PARA DOTAR LOS PUESTOS DE TRABAJO DE LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION Y CULTURA DEL MUNICIPIO DE SABANETA	Mínima Cuantía	\$ 45.000.000	ROCIO DEL PILAR CICERY LUGO	



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

MUNICIPIO DE FLORENCIA	INV-PUB-OAJC 082-2022	ADQUISICIÓN DE SILLAS ERGONOMICAS PARA DOTAR LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA DE FLORENCIA	Minima Cuantía	\$ 35.000.000	FOTOCOPIADORA DEL LECTOR	
ALCALDIA MUNICIPAL SAN CARLOS	CSA-467-2021	SUMINISTRO DE MOBILIARIO Y EQUIPOS DE OFICINA INDISPENSABLES PARA EL ADECUADO FUNCIONAMIENTO DE LA DIRECCIÓN LOCAL DE SALUD DEL MUNICIPIO DE SAN CARLOS, ANTIOQUIA, (SEGÚN ANEXO TÉCNICO).	Minima Cuantía	\$ 21.757.902	GLOBAL PROYECCION Y SERVICIOS S.A.S	
ALCALDIA MUNICIPAL DE CUMARAL META	MC-077-2021	COMPRA E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPOS DE OFICINA PARA LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DEL MUNICIPIO DE CUMARAL - META	Minima Cuantía	\$ 24.957.000	EDGARD FERNEY ASTROZ COHECHA	
MUNICIPIO DE CARTAGO	PSMC-137-2021	ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO PARA LA DOTACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS CREADAS MEDIANTE EL DECRETO NO. 231 DEL 12 DE NOVIEMBRE DE 2021 POR MEDIO DEL CUAL SE ADOPTA LA ESTRUCTURA DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE CARTAGO, VALLE DEL CAUCA, SE DEFINEN LAS FUNCIONES GENERALES Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES	Minima Cuantía	\$ 40.000.000	SOLUCIONES & SUMINISTROS AM SAS	



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

HOSPITAL FEDERICO LLERAS ACOSTA DE IBAGUE TOLIMA - EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO	COM-210-2021	COMPRA DE MOBILIARIO DE USO ADMINISTRATIVO PARA EL HOSPITAL	Regimen Especial	\$ 205.048.909	DISTRIBUIDO RA JLI SAS	
INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	MiC-058-DRSO-2021	ADQUIRIR MOBILIARIO, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE SILLAS DE OFICINA A TODO COSTO CON SUMINISTRO DE REPUESTOS DE LA REGIONAL SUROCCIDENTE DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	Minima Cuantia	\$ 32.429.880	ARBAR MOBILIARIO SAS	
SENA REGIONAL ATLANTICO	MC-ATL-0048-2021	COMPRA DE MOBILIARIO DESPACHO Y CENTROS DE FORMACION	Minima Cuantia	\$ 44.863.204	ALMACENES TEO	
DEPARTAMENTO DE SANTANDER	IN-SA-21-06	SUMINISTRO DE MOBILIARIO EN EL MARCO DEL PROYECTO DE FORTALECIMIENTO DE LAS CONDICIONES OPERATIVAS DE LAS INSTALACIONES DE LAS ENTIDADES ENCARGADAS DE GARANTIZAR LA SEGURIDAD EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER	Selección Abreviada Subasta Inversa	\$ 4.676.375.806	UNION TEMPORAL MOBILIARIO INTERIOR 2021	Liquidez >=1.51; Endeudamiento <=0.59 Cob. De Intereses >=1,98 Rent. Patrimonio >=0.0 2 Rent. Activos >= 0 K. de Trab. >= 0,61
ALCALDIA LOCAL DE SUBA	FDLSMC-13-2021	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS MOBILIARIOS PARA LA DOTACIÓN DEL CENTRO DE ACCESO COMUNITARIO PARA CONECTIVIDAD RURAL DE SUBA	Minima Cuantia	\$ 25.352.539	AIDA CONSUELO RAMIREZ	



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

ALCALDIA DE SAN JOSE DE CUCUTA	SVP-MC-001-2021	SUMINISTROS DE MOBILIARIO Y AIRES ACONDICIONADOS DEBIDAMENTE INSTALADOS PARA LA SECRETARIA DE VALORIZACIÓN Y PLUSVALÍA DE LA ALCALDIA DE SAN JOSE DE CUCUTA.	Minima Cuantia	\$ 34.087.550	FARIS GONZALO CORONA BUENO	
CONTRALORIA MUNICIPAL ITAGUI	CMI-SMC014-2021	ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO ERGONÓMICO (SILLAS Y MUEBLE ORGANIZADOR MULTIUSO PARA GUARDAR HERRAMIENTAS) PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE LA CONTRALORÍA MUNICIPAL DE ITAGUI	Minima Cuantia	\$ 12.600.000	FQ GROUP SAS	
MUNICIPIO DE PIEDECUESTA	SS-MC-124-2021	ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO DE OFICINA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES MISIONALES DE LA SECRETARÍA DE SALUD DEL MUNICIPIO DE PIEDECUESTA-SANTANDER PARA LA VIGENCIA 2021	Minima Cuantia	\$ 23.550.000	CONSTRUYE NDO MUNDO S.A.S	
MUNICIPIO CANDELARIA	MDC-ST-MC-006-2021	SUMINISTRO DE MOBILIARIO PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA SECRETARIA DE TRANSITO Y TRANSPORTE DE CANDELARIA	Minima Cuantia	\$ 16.136.057	DIVIOFFICE SAS	



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

MUNICIPIO DE BARBOSA	INVITACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA 055 DE 2021	SUMINISTRO DE MOBILIARIO PARA ADECUACIÓN DESPACHO DEL ALCALDE Y DEMÁS DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA DE BARBOSA, SEGÚN FICHA TÉCNICA QUE HACE PARTE DE LA PRESENTE CONVOCATORIA	Minima Cuantía	\$ 20.040.790	DELGADO Y VERGARA S.A.S	
SENA DIRECCIÓN GENERAL Dirección Jurídica	MC-DG-0059-2021	ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO PARA SEDES ADMINISTRATIVAS DEPENDIENTES DE LA DIRECCIÓN GENERAL, NO INCLUIDOS EN EL AMP DOTACIONES ESCOLARES II	Minima Cuantía	\$ 35.000.000	OSCAR HERNANDO DUQUE DUQUE	
INSTITUTO MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACION DE VILLAVICENCIO IMDER	MC 017 DE 2021	ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y ENSERES PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL INSTITUTO MUNICIPAL DE DEPORTE Y RECREACIÓN DE VILLAVICENCIO IMDER	Minima Cuantía	\$ 24.885.000	DISMET	
ALCALDIA MUNICIPAL DE VILLETEA	SASI 12 DE 2021	CONTRATAR LA COMPRA DE MOBILIARIO Y ELEMENTOS DE OFICINA PARA DOTAR LAS INSTALACIONES ADMINISTRATIVAS DE LAS SEDES DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE VILLETEA	Selección abreviada subasta inversa	\$ 155.048.000	ECCZAG	Liquidez >=2.89 Endeudamiento <=0.53 Cob. De Intereses >=0,62 Rent. Patrimonio >=0.045 Rent. Activos >= 0.048
ALCALDIA MUNICIPIO DE ARAUCA	4SU-025-2021	DOTACIÓN TECNOLÓGICA, MOBILIARIO Y MATERIAL DIDÁCTICO PARA SEDES EDUCATIVAS DEL SECTOR RURAL DEL MUNICIPIO DE ARAUCA	Selección abreviada subasta inversa	\$ 352.808.400	CONSORCIO DIDACTICO 2021	



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

		DEPARTAMENTO DE ARAUCA.				
ALCALDIA DISTRITAL BARRANCABERMEJA	INVITACIÓN PÚBLICA No. MIN-042-2021	COMPRA DE MOBILIARIO PARA INSPECCIONES, COMISARIAS EN MARCO DEL PROYECTO DE APOYO A LAS INSPECCIONES Y COMISARIAS Y A LA UNP EN MARCO DEL PROYECTO FORTALECIMIENTO A ORGANISMOS DE SEGURIDAD PERTENECIENTES AL FONDO TERRITORIAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA FONSET EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	Mínima Cuantía	\$ 25.465.000	COMERCIALIZADORA SOSAMED SAS	
SENA REGIONAL BOYACA Grupo de Apoyo Administrativo Mixto	MC-BYC-0025-2021	CONTRATAR LA COMPRA DE MOBILIARIO PARA LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DE LA DIRECCIÓN DEL SENAR REGIONAL BOYACÁ Y SUS CUATRO CENTROS DE FORMACIÓN.	Mínima Cuantía	\$ 59.619.000	HERCAL DOTACIONES & SUMINISTRO S.A.S.	
GOBERNACION DEL VALLE DEL CAUCA - SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL Y PARTICIPACION	1.230-12.03-007-2021	ADQUISICIÓN DE BIENES MUEBLES Y ENSERES PARA LA DOTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS NUEVAS INSTALACIONES DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL Y PARTICIPACIÓN PARA OPERAR EL PROGRAMA BANCO SOCIAL PARA EL EMPRENDIMIENTO DEL VALLE DEL CAUCA Y LA	Mínima Cuantía	\$ 39.175.752	VISUALCOM S.A.S.	



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

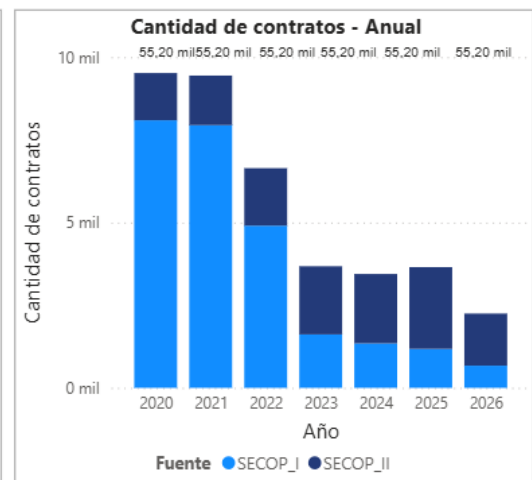
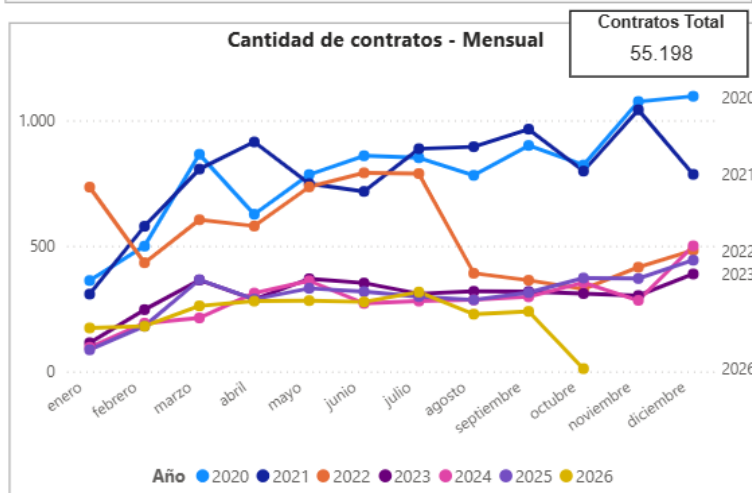
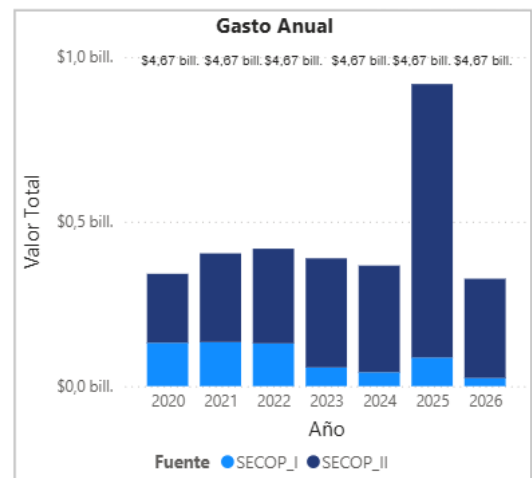
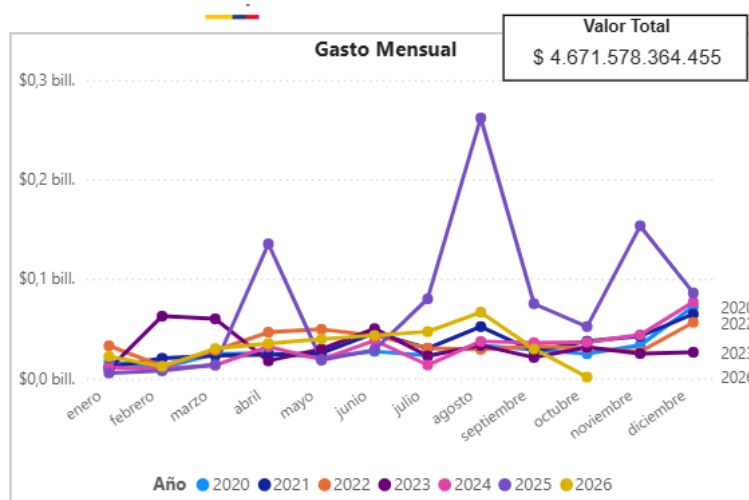
		SUBDIRECCIÓN DE COMUNALES				
PERSONERIA MUNICIPAL DE YUMBO	MC-PMY- 008-2021	ADQUISICION E INSTALACIÓN DE MOBILIARIOS Y ACCESORIOS (INCLUYENDO LOS MATERIALES NECESARIOS PARA SU INSTALACION) PARA LA ADECUACIÓN DE ALGUNAS DEPENDENCIAS DE LA PERSONERÍA MUNICIPAL DE YUMBO, VALLE DEL CAUCA 2021	Minima Cuantía	\$ 20.914.250	MODULARES COSTA GOMEZ SAS	
PERSONERIA MUNICIPAL DE FLORIDABLANCA	PMF-MC- 018-2021	CONTRATAR EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO Y ENSERES PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA PERSONERIA MUNICIPAL DE FLORIDABLANCA	Minima Cuantía	\$ 24.644.900	BERTHA LIZCANO VERA	
MUNICIPIO DE UBATE	SASI-014- 2021	DOTACION DE MOBILIARIO Y MENAJE PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO VILLA SAN DIEGO DE UBATÉ	Selección abreviada subasta inversa	\$ 49.217.686	LICITACIONE S Y ASESORIAS LICCONT S.A.S.	Liquidez: >=1.4 Endeudamiento <=0.33 Cob. De Intereses >=1 Rent. Patrimonio >=0.1 0 Rent. Activos >= 0.10
PERSONERIA MUNICIPAL DE YOPAL	PMY-MC- 010-2021	SUMINISTRO MOBILIARIO DE OFICINA Y OTROS ELEMENTOS PARA EL FUNCIONAMIENT O DE LA PERSONERÍA MUNICIPAL DE YOPAL	Minima Cuantía	\$ 19.930.567	INGEMATG SAS	



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

INSTITUTO PARA LA RECREACIÓN, EL DEPORTE, LA EDUCACIÓN EXTRAESCOLAR Y EL APROVECHAMIENTO DEL TIEMPO LIBRE EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE	INDERCA S-SAS-003-2021	COMPRA E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO, SILLAS ERGONOMICAS Y ARCHIVOS AEREOS, PARA LAS DIFERENTES AREAS DEL INDERCAS	Selección abreviada subasta inversa	\$ 44.248.000	LOGISTICA Y SUMINISTROS DEL CASANARE S.A.S.	
--	------------------------	--	-------------------------------------	---------------	---	--

Con el fin de conocer la forma en la cual Entidades Estatales contratan la adquisición y mantenimiento de mobiliario, se revisó la información estadística de contratación disponible en el modelo abastecimiento estratégico de Colombia Compra eficiente entre las vigencias de 2020 - 2026. Se filtro las contrataciones realizadas teniendo en cuenta los códigos UNSPSC detallados en el presente análisis, arrojando lo siguiente:





Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

El valor de las contrataciones en la plataforma para estos bienes y servicios en los últimos 7 años alcanzaron una cifra superior a 4.6 billones de pesos, en donde la vigencia 2025 fue la de mayores gastos realizados por las entidades estatales, para los mencionados se adjudicaron procesos por sumas superiores a los 800 mil millones. En la gráfica se destaca que en promedio la contratación de estos productos tiene un incremento a partir del mes de agosto de cada año.



Se identificó que de las modalidades competitivas más utilizadas por las entidades para contratar estos productos y servicios son bajo procesos de selección de mínima cuantía y Selección Abreviada Subasta inversa, en virtud que un porcentaje importante de los productos a adquirir corresponden a elementos con características técnicas uniformes.



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

De mencionados productos, se evidencia que en los últimos años las entidades han realizados sus mayores gastos en los productos de la familia de Suministros de Aseo y limpieza, con cifras cercanas a los 2 billones, seguido de la familia de seguridad y protección personal con una cuantía aproximada a 1 billón de pesos.

Acuerdos Marco de precios

La Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015 en su artículo 2.2.1.2.1.2.7 establece que los Acuerdos Marco de Precios son obligatorios para las Entidades Estatales del orden Nacional pertenecientes a la Rama Ejecutiva para la adquisición de bienes y servicios de características técnicas uniformes. En consecuencia, cuando una Entidad Estatal del orden nacional de la rama ejecutiva, obligada por la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015 va a adquirir un bien cubierto por un Acuerdo Marco de Precios debe hacerlo al amparo del mismo. Cuando no existe un Acuerdo Marco de Precios para el bien o servicio que requiere, la Entidad Estatal debe utilizar la modalidad de selección que corresponda de acuerdo con la naturaleza del bien o servicio y su cuantía. Las demás Entidades Estatales, aunque no están obligadas a utilizar los Acuerdos Marco de Precios pueden hacerlo.

El artículo 41 de la Ley 1955 de 2019, el cual modifica el parágrafo 5° del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, y el Decreto 310 de 2021 en su artículo 1°, establecen el uso obligatorio de los Acuerdos Marco de Precios organizados y celebrados por la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente- para todas las Entidades Estatales sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública para la vigencia 2022; Así las cosas, cuando exista un acuerdo Marco de Precio para el bien o servicio requerido, las entidades deben estudiar, comparar e identificar las ventajas de utilizar la bolsa de productos frente a la subasta inversa y la promoción de un nuevo acuerdo marco de precios.

Ahora bien, se realizó la consulta de los acuerdos marco de precios vigentes en la Tienda Virtual del Estado Colombiano (TVEC), evidenciándose que a la fecha existen tres acuerdos marcos vigentes, relacionados con el objeto de la contratación de la referencia, tal como se evidencia a continuación:

ACUERDO MARCO DE PRECIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL DE ASEO Y CAFETERIA V

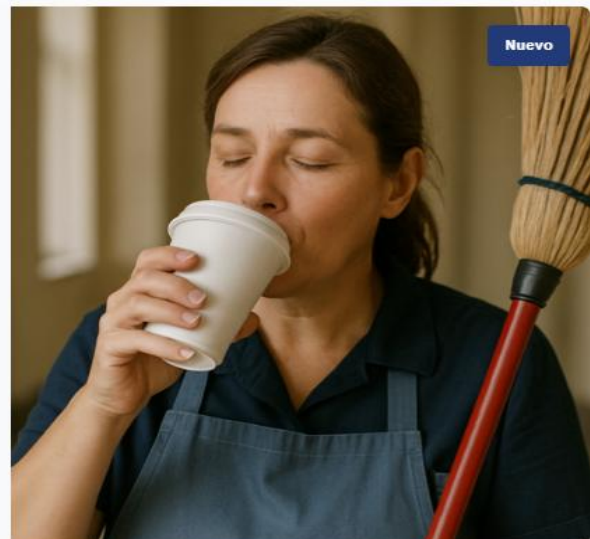
CCENEG-077-01-2024 - CCE-SNG-AMP-008-2025

Desde 08/07/2025 hasta 08/07/2027

→ Iniciar proceso o simulación

Fecha máxima para colocar
órdenes de compra
08/07/2027

Fecha máxima para ejecutar
órdenes de compra
08/07/2028





Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Acuerdo Marco de elementos para prestación de servicio integral de aseo y cafetería V: CCE-SGN-AMP-008-2025 - Proceso: CCENEG-077-01-2024; con fecha de vigencia del 08 de julio de 2025 al 08 de julio de 2027, a partir de los cuales las *entidades compradoras pueden Adquirir Servicio Integral de Aseo y Cafetería IV.*

Elementos para la Atención, Prevención y Mitigación del Riesgo y de Emergencias

CCE-197-AMP-2021 - Proceso: CCENEG-041-01-2021

Desde 01/09/2021 hasta 01/12/2026

→ Iniciar proceso o simulación

Fecha máxima para colocar órdenes de compra / Fecha Fin AMP

01/12/2026

Fecha máxima para ejecutar órdenes de compra

01/12/2027



Vigente

Acuerdo Marco de elementos para Atención prevención y mitigación del Riesgo y de Emergencia Contrato: CCE-197-AMP-2021 - Proceso: CCENEG-041-01-2021; con fecha de vigencia del 01 de septiembre de 2021 al 01 de diciembre de 2026, a partir de los cuales las *entidades compradoras pueden Adquirir Elementos para la Atención, Prevención y Mitigación del Riesgo y de Emergencias.*

Compraventa y/o suministro de materiales de construcción y ferretería

CCE-255-AMP-2021 - Proceso CCENEG-049-01-2021

Desde 30/03/2022 hasta 30/11/2026

→ Iniciar proceso o simulación

Fecha máxima para colocar órdenes de compra / Fecha Fin AMP

30/11/2026

Fecha máxima para ejecutar órdenes de compra

30/11/2027



Vigente



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Acuerdo Marco de Compraventa y/o suministro de materiales de construcción y ferretería; Contrato: CCE-255-AMP-2021 - Proceso: CCENEG-049-01-2021; con fecha de vigencia del 30 de marzo de 2022 al 30 de noviembre de 2026, a partir de los cuales las *entidades compradoras pueden Adquirir Materiales de Construcción y Ferretería, las cuales se encuentran divididas en: (i) Compraventa; y (ii) Suministro.*

Verificado el contenido de los acuerdos marco de precios antes referenciados encontramos que, para algunos ítems de la ficha técnica del proceso en estudio como los productos de aseo (Limpiavidrios, escobas, traperos, cepillos, baldes, entre otros), hacen parte del alcance del acuerdo marco del servicio integral de aseo y cafetería; en ese sentido ítems como los elementos de protección personal (Guantes, botas, gafas, mascarillas, overol, etc) también están incluidos en el catálogo del acuerdo marco de elementos para Atención prevención y mitigación del Riesgo y de Emergencia.

No obstante lo anterior, para el caso de las herramientas manuales, productos de jardinería y demás establecidos en la ficha técnica, se revisó el catálogo del acuerdo marco de Compraventa de materiales de construcción y ferretería **Región 2** (aplicable para la zona del Departamento de Bolívar), y solo se encontraron los ítems de la *pala redonda con cabo de madera y Carretilla de carga*, otros como el Pico de acero, Rastrillo, Manguera para jardín, almádana, barra agrícola, paladraga, Hacha de cabeza de acero, tijeras para corte de flores, Azadón, Palín Hoyador y Machetes de acero de 22" no están incluidos en mencionado listado.

En concordancia con lo expuesto, las herramientas eléctricas, equipos y maquinas requeridas por la Alcaldía de Cartagena en el presente estudio, no se encontraron en ninguno de los acuerdos establecidos por la Tienda virtual del Estado Colombiano, lo que afecta en gran medida la efectividad de adquirir los mencionados a través de los acuerdos marcos referenciados.

En consecuencia y además que el Distrito de Cartagena presenta dentro de sus necesidades los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de las herramientas, equipos y maquinas a adquirir adicional a las existentes en el inventario de la entidad, para la misma no es viable contratar a través de los acuerdos marco, toda vez que no satisface al 100% la ficha técnica y en ese orden se abstendrá de darle aplicación a las herramientas contractuales previstas en dichos acuerdos para adquirir los elementos y servicios del estudio.

3. ESTUDIO DE LA OFERTA

El tamaño del mercado global de herramientas para jardinería y césped se valoró en USD 9,71 mil millones en 2024 y se espera que alcance los USD 13,82 mil millones para 2032, con una CAGR del 4,50% durante el período de pronóstico.

El crecimiento del mercado se debe en gran medida a la creciente popularidad de la jardinería doméstica, el aumento de los espacios verdes urbanos y el creciente interés en el paisajismo entre los propietarios de viviendas.

La expansión de las plataformas de comercio electrónico y la mayor disponibilidad de productos con diseños ergonómicos y opciones que funcionan con baterías están impulsando aún más la demanda del mercado.





Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Mercado de Herramientas y equipos de jardinería y césped

El mercado está experimentando un sólido crecimiento debido al mayor enfoque en la vida sostenible al aire libre, particularmente en las economías desarrolladas.

La creciente demanda de herramientas de jardinería eléctricas e inalámbricas está cambiando las preferencias de los consumidores, que buscan alternativas ecológicas y de bajo ruido.

América del Norte dominó el mercado de herramientas de jardinería y césped con la mayor participación en los ingresos del 37,6 % en 2024, impulsada por la alta participación de los hogares en la jardinería y el mantenimiento del césped, junto con la creciente popularidad de los proyectos de paisajismo de bricolaje.

Se prevé que la región Asia-Pacífico experimente la mayor tasa de crecimiento en el mercado mundial de herramientas de jardinería y césped, impulsada por el rápido desarrollo urbano, el aumento de la renta disponible y la creciente adopción de prácticas modernas de paisajismo en países como China, India y Japón. El crecimiento de la clase media y el interés por espacios exteriores estéticamente agradables son factores clave en toda la región.

El segmento de cortadoras de césped registró la mayor participación en los ingresos del mercado en 2024, debido a la constante demanda de mantenimiento de césped en propiedades residenciales y comerciales. Los consumidores priorizan las cortadoras de césped por su eficiencia al cortar el césped, su versatilidad para diferentes tamaños de jardín y las mejoras en los modelos autopropulsados y con asiento. Además, la creciente tendencia del cuidado del césped por parte del usuario y la disponibilidad de funciones avanzadas, como alturas de corte ajustables y sistemas de batería, han impulsado significativamente el crecimiento de este segmento.

Tipos de herramientas y equipos, elementos de protección: en el mercado nacional se pueden encontrar los siguientes tipos de productos, herramientas, equipos y elementos para jardinería y mantenimiento de zonas verdes, y los cuales son suministradas por proveedores que tienen alguna representación de marcas fabricantes, ferreterías, tiendas especializadas o por almacenes de grandes superficies, así:

- **Herramientas manuales:** palas, rastrillos, tijeras de podar, azadas, guantes, regaderas, carretillas, entre otros.
- **Equipos motorizados:** cortacéspedes, guadañadoras, desbrozadoras, sopladores de hojas, motosierras, cortasetos que suelen utilizar motores de combustión interna o eléctricos.
- **Otros:** Sustratos, fertilizantes, macetas, guantes, gafas y otros elementos de protección personal.

Productos de Aseo

El mercado de Bienes de Aseo está compuesto por los **proveedores** de materias primas tales como las empresas de la industria química, los productores de aceites y grasas, las empresas papeleras, las empresas de la industria de plásticos, los agricultores, y las empresas de metal y aluminio. Asimismo, las Empresas **Fabricantes** las cuales utilizan materias primas para la producción de Bienes en comento, venden sus productos a las Empresas de Servicios de Aseo y a las Entidades



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Estatales directamente, o a través de Empresas Distribuidoras. Estas últimas, garantizan un volumen de venta elevado, reduciendo el desgaste administrativo y logístico. Algunas Empresas Fabricantes cuentan incluso con su propia línea distribuidora encargada de integrar el tercer eslabón de la cadena en el negocio.

Las Empresas **Distribuidoras** que cuentan con la capacidad de ofrecer Bienes de Aseo y la totalidad del portafolio de productos de diferentes características y calidad. Estas empresas venden dichos productos a las Empresas de Servicios de Aseo o directamente a las Entidades Estatales.

Las Empresas Fabricantes, las Empresas Distribuidoras y las Empresas de Servicios de aseo y Cafetería importan materias primas, insumos, elementos y maquinaria para llevar a cabo sus actividades comerciales. Los insumos importados más relevantes son los líquidos limpiadores concentrados, carros exprimidores de traperos, carros de limpieza, carros de bebidas y maquinaria. Los transportadores cumplen un papel relevante en la logística y transporte de materias y Bienes de Aseo para los demás actores de la cadena de suministro.

Identificación de Proveedores

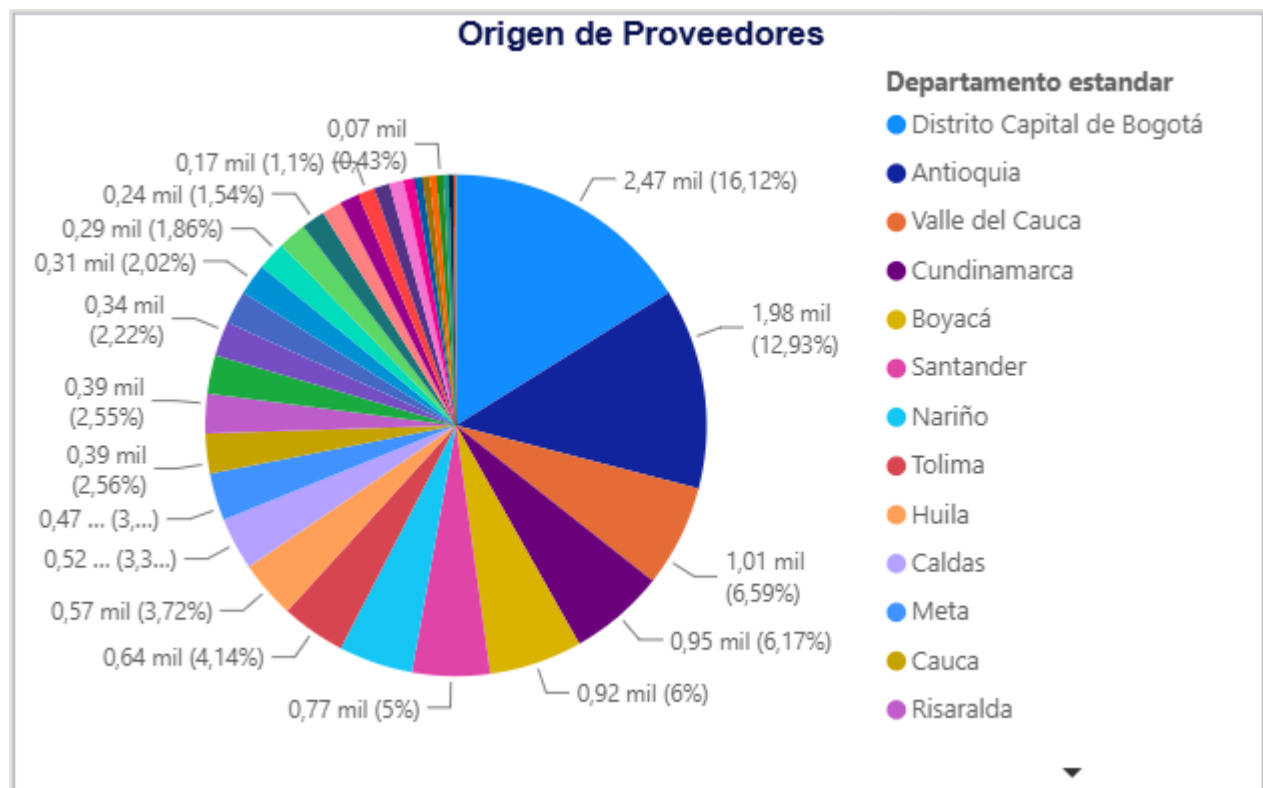
Mediante búsqueda en la web y bases de datos se logró identificar diferentes empresas dedicadas a la prestación al comercio y distribución de herramientas y equipos para agricultura y jardinería, insumos de aseo, elementos de protección personal y las cuales cuentan con la experiencia y capacidad para suministrar prestar los servicios y suministrar los productos requeridos por la entidad:

N°	Nombre o Razón Social
1	Tierragro SAS
2	Equipmaster SAS
3	Producabos
4	Agrosolmen SAS
5	El semillero SAS
6	Stihl Colombia SAS
7	Durespo SA
8	Emtop Colombia
9	Casa Ferretera
10	Casa Andina
11	Kärcher Colombia
12	Fercon
13	Corbeta Distribuciones
14	Dimacro EMC Ltda
15	Kapotha Colombia Sas



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

16	Casalimpia SA
17	DistriUniversal
18	Brilladora El Diamante
19	Estrategias SAS
20	Todo Aseo SAS
21	Sumimas S A S
22	Provecol Antioquia S.A.





Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Proveedores	Número de Contratos
DISTRIBUIDORA JORGE MARIO URIBE G SA	217
RONELLY SA	188
ADT SUMINISTROS SAS	159
PAPELERIA EL CID SAS	158
SOLUCIONES MULTIFER SAS	146
PRODUCAR SAS	132
INVER RETOS SAS	129
QUIRUMEDICAS LTDA	129
COMERCIALIZADORA JORGE LONDONO SAS	128
REDOX COLOMBIA SAS	121
DISTRIBUCIONES MER K SUR SAS	114
PROVEER INSTITUCIONAL SAS	114
CRR SOLUCIONES INTEGRALES SAS	103
CONVIL SOLUCIONES SAS	102
PAPELERIA Y SERVICIOS SAS	95
HECTOR GARCIA GONZALEZ	93
INDUSTRIA COLOMBIANA DE ASEO LIDER SAS	93
TOOLS SERVICES SAS	93
CIA MIGUEL CABALLERO SAS	89
ENCISO LTDA	88
DISPAPELES SAS	87
COMERCIALIZADORA PROQUIMEL LTDA	83
CSE	83
DEICY BRAVO JOJOA	77
INDUSTRIAS QUIMICAS ASPROQUIN LTDA	77
VEGAS SUMINISTROS EMPRESARIALES SAS	76
OSCAR DE JESUS OROZCO TORO	75
DISMOTOS PM EU	74
GIOVANNY ALBERTO VALENCIA GOMEZ	74
SUPERIOR DE DOTACIONES SAS	72
MARIA DOLLY USUGA RUA	70
CUATRO MILPAS SAS	67
NOVATEK DEL CARIBE SAS	67
NADIA QUNQAR DOCMAC	65
INSUMOS CLEAN HOUSE SAS	64

Valor Contratación \$4,67 bill.	Número de Proveedores 18.03 mil	Número de Contratos 55,20 mil
--	--	--

De conformidad a la información que ofrece la herramienta de modelo de abastecimiento estratégico de Colombia Compra eficiente, se puede resaltar que los productos y servicios han sido contratados por las entidades estatales a nivel nacional a empresas especializadas como Distribuidora Jorge Mario Uribe, Producir SAS, ADT Suministros SAS, entre otras. Asimismo, se observa que los proveedores contratados en su mayoría se concentran en la ciudad de Bogotá D.C con un 16% y en menor proporción en los departamentos de Antioquia (12,93%), Valle del Cauca (6,59%), Boyacá y Cundinamarca.



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015



En el gráfico se detallan específicamente los proveedores contratados por entidades del Departamento de Bolívar, se destaca que la adjudicación de procesos de contratación se ha concentrado en firmas reconocidas como Veneplast Ltda, Sube Ingeniería, Ingersol de Colombia SAS, Seguridad y suministros al día, Nautiagro S.A, entre otro. Se observa que en el departamento durante los periodos analizados se han adjudicado procesos por mas de 33 mil millones de pesos a un total de 423 proveedores, lo que indica que la oferta de empresas en el departamento para las actividades económicas en estudio es considerable para obtener pluralidad de oferentes en el proceso que nos ocupa.

Mipymes

Atendiendo a que el presente proceso de contratación supera los ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US\$125.000), liquidados con la tasa de cambio que para el efecto determina cada dos años el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, los cuales equivalen a la suma de **QUINIENTOS ONCE MILLONES SETECIENTOS OCHO MIL CUATROSCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS MCTE (\$511.708.497)**, el presente proceso de selección No es Susceptible de ser Limitado a MiPymes.



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Empresas por Actividad Económica

Para establecer quienes pueden ser los posibles oferentes para el proceso contratación que se pretende adelantar se revisara la clasificación industrial internacional uniforme de todas las actividades económicas Revisión 4 adaptada para Colombia CIIU Rev. 4 A.C. (2022).

SECCIÓN G COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR; REPARACIÓN DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS

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.

El comercio al por mayor consiste en la reventa (venta sin transformación) de productos nuevos y usados a minoristas, a usuarios industriales, comerciales, institucionales o profesionales y a otros mayoristas, o la actuación como agente o intermediario en la compra o la venta de mercancías para esas personas o compañías.

El comercio al por menor consiste en la reventa de mercancías o productos nuevos o usados, destinados exclusivamente para su consumo o uso personal o doméstico. Los productos que se venden se limitan a los denominados bienes de consumo y, por lo tanto, no abarcan los productos que no se suelen vender al por menor, como: cereales en grano, minerales, maquinaria industrial, productos químicos, etcétera.

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.





Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

También incluye a los corredores de mercancías y a los especializados en materias primas, los comisionistas, agentes, centrales de compra, compradores itinerantes, y las cooperativas de comercialización de productos agropecuarios.

Con frecuencia los mayoristas agrupan, seleccionan y clasifican las mercancías en grandes lotes, que luego fraccionan para reempacarlas y distribuirlas en lotes más pequeños (por ejemplo, productos farmacéuticos); almacenan, refrigeran, entregan e instalan las mercancías; y se encargan de promover las ventas de sus clientes y de diseñar las etiquetas.

También se incluye el empaque de artículos sólidos y el envase de productos líquidos y gaseosos, incluyendo mezcla y filtrado por cuenta propia.

Esta división excluye:

- *El mantenimiento y la reparación de maquinaria y equipo. Se incluyen en el grupo 331 «Mantenimiento y reparación especializado de productos elaborados en metal y de maquinaria y equipo».*
- *El comercio al por mayor de accesorios de vehículos automotores. Se incluye en la clase 4530 «Comercio de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores».*
- *El comercio al por mayor de vehículos automotores, motocicletas y trineos motorizados. Se incluye en los grupos 451 «Comercio de vehículos automotores» y 454 «Comercio, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios», respectivamente.*
- *Las actividades de los agentes y corredores especializados en contratos a término (o futuros) de productos básicos y las bolsas de concertación de esos contratos. Se incluyen en la clase pertinente del grupo 661 «Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y pensiones».*
- *Las actividades de los corredores de seguros. Se incluyen en la clase 6621 «Actividades de agentes y corredores de seguros».*
- *Las ventas directas por los productores agropecuarios, industriales y mineros no se consideran dentro de las actividades comerciales propiamente dichas, pues no hay reventa. Se incluyen en las categorías donde están clasificadas sus respectivas actividades productivas.*
- *El alquiler y el leasing de artículos. Se incluyen en la división 77 «Actividades de alquiler y arrendamiento».*
- *El empaque de artículos sólidos y el envase de productos líquidos y gaseosos, incluyendo mezcla y filtrado para terceras personas. Se incluyen en la clase 8292 «Actividades de envase y empaque».*

465 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo

Este grupo comprende el comercio al por mayor de computadores; equipo periférico; programas de informática; equipo, partes y piezas electrónicos y de telecomunicaciones. También incluye el comercio al por mayor de maquinaria, equipo, materiales agropecuarios y otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.





Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

4653 Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios

Esta clase incluye:

- El comercio al por mayor de maquinaria y equipos agropecuarios, sus partes, piezas y accesorios, como: arados, sembradoras, cosechadoras, trilladoras, máquinas de ordeñar, máquinas utilizadas en avicultura y apicultura, y tractores utilizados en actividades agropecuarias y silvícolas.
- El comercio al por mayor de segadoras de césped de todo tipo y de sus partes, piezas y accesorios.
- El comercio de remolques y semirremolques de carga o descarga automática para usos agrícolas y el comercio de sus partes, piezas y accesorios.

Esta clase excluye:

- La fabricación de maquinaria y equipo de uso agrícola y forestal. Se incluye en la clase 2821 «Fabricación de maquinaria agropecuaria y forestal».

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.

4664 Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario

Esta clase incluye:

- El comercio al por mayor de abonos, plaguicidas y otros productos químicos de uso agropecuario y el hogar, productos químicos orgánicos e inorgánicos básicos, extractos tintóricos y curtientes, materiales colorantes.
- El comercio al por mayor de plástico incluso el plástico celular (espuma) y caucho en formas primarias (banda de rodamiento para reencauche de llantas), oxígeno en pipetas para uso industrial y humano, etc.
- El comercio al por mayor de sustancias químicas de uso industrial como: anilina, tinta de imprenta, aceites esenciales, gases industriales, colas químicas (pegamentos), colorantes, resinas sintéticas, metanol, parafina, aromas y aromatizantes, bicarbonato sódico, sal industrial, ácidos y azufres, derivados del almidón, entre otros.

Esta clase excluye:

- La fabricación de plaguicidas y otros productos químicos de uso agropecuario. Se incluye en la clase 2021 «Fabricación de plaguicidas y otros productos químicos de uso agropecuario».





Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

- *La fabricación de tintas y colorantes. Se incluye en la clase 2011 «Fabricación de sustancias y productos químicos básicos».*

4759 Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados

Esta clase incluye:

- El comercio al por menor de sistemas de seguridad, como dispositivos de cierre, cajas de caudales y cajas fuertes sin servicio de monitoreo.
- El comercio al por menor de enseres y aparatos de uso doméstico n.c.p.
- El comercio al por menor de paraguas y dispositivos para cigarrillos electrónicos.
- El comercio al por menor de recuerdos, artesanías y artículos religiosos incluso velas.
- El comercio de monedas, billetes y estampillas de colección.
- El comercio al por menor de preparados para limpiar y pulir como preparados para perfumar o desodorizar ambientes, detergentes y preparados para lavar, betunes, lustres y cremas para calzado, lustres y cremas para muebles, pisos y otros usos.
- El comercio al por menor de carbón mineral, carbón vegetal y leña para uso de cocina y calefacción; otros combustibles sólidos como ciscos;
- El comercio al por menor de kerosene, varsol, bencina, gas licuado del petróleo envasado en pipetas o cilindros de distribución domiciliaria para su uso en cocina o en calefacción, entre otros.
- El comercio al por menor de animales domésticos y alimentos concentrados para los mismos, en establecimientos especializados. Además, incluye las actividades propias de las tiendas que comercializan accesorios y suministros para mascotas.
- El comercio al por menor de concentrados para animales productivos.
- El comercio al por menor de extintores.
- El comercio al por menor de filtros purificadores de agua para uso en los hogares.
- El comercio al por menor de escobas, traperos y otros suministros de limpieza.
- El comercio al por menor de artículos y equipo de uso doméstico, no clasificados previamente.

Esta clase excluye:

- *La distribución de combustibles gaseosos por sistema de tubería para su venta a usuarios residenciales, industriales, comerciales y de otro tipo. Se incluye en la clase 3520 «Producción de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías».*
- *El comercio de motocicletas. Se incluye en la clase 4541 «Comercio de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios».*
- *El comercio al por menor de cartuchos para cigarrillos electrónicos. Se incluye en la clase 4724 «Comercio al por menor de bebidas y productos del tabaco, en establecimientos especializados»*
- *El comercio al por menor de alfombras, tapetes, papel de colgadura y similares. Se incluye en la clase 4753 «Comercio al por menor de tapices, alfombras y recubrimientos para paredes y pisos en establecimientos especializados».*



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

- *El comercio al por menor de baldosas de corcho para pisos. Se incluye en la clase 4752 «Comercio al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados».*
- *El comercio al por menor de prendas de vestir. Se incluye en la clase 4771 «Comercio al por menor de prendas de vestir y sus accesorios (incluye artículos de piel) en establecimientos especializados».*
- *El comercio al por menor de calzado. Se incluye en la clase 4772 «Comercio al por menor de todo tipo de calzado y artículos de cuero y sucedáneos del cuero en establecimientos especializados».*
- *El comercio al por menor de productos farmacéuticos veterinarios. Se incluye en la clase 4773 «Comercio al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador, en establecimientos especializados».*
- *El comercio al por menor de antigüedades. Se incluye en la clase 4775 «Comercio al por menor de artículos de segunda mano».*
- *El alquiler de videocintas, CD y discos. Se incluye en la clase 7722 «Alquiler de videos y discos».*

NIT	Razón Social	Clasificación Industrial Internacional Uniforme Versión 4 A.C
800092723	GMP PRODUCTOS QUIMICOS S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800164767	GABRICA SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
805020771	AGRICULTURA Y SERVICIOS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
811027317	AQUATERRA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830027231	ROCSA COLOMBIA S.A.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830027386	OMYA ANDINA S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830096590	SAPIA CI S.A.S.	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
830507323	INCOLPLAS SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
860001978	CABARRIA IQA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860002590	BRENNTAG COLOMBIA S.A.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860039444	QUIMICA COMERCIAL ANDINA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860048867	DISAN COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

860075684	MOTO MART S.A.	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
891304818	COSMOAGRO S.A.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
891304849	INGENIERIA MAQUINARIA Y EQUIPOS DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900010692	MANUCHAR COLOMBIA CIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900268209	NATRIO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900527664	AVGUST COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901174177	NITROFERT SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800077828	FACTORES Y MERCADEO SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800106599	MERQUIAND SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800134597	IMCD COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800173274	AGROQUIMICOS SEMILLAS Y EQUIPOS DE RIEGO SAS - AGROSER SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800205150	INFEREX S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
802002435	YARA INDUSTRIAL COLOMBIA S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830011337	CLARIANT COLOMBIA S.A.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830012344	SUMITOMO CORPORATION ANDES SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830016372	RAVAGO DE COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830022319	trane de colombia sa	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
830022462	ORICA COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830023820	MONTAÑO GUTIERREZ SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

830038757	QUIMICA LIDER SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830050369	COMERCIAL FOX SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830055659	GTM COLOMBIA S.A.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830058533	HUNTSMAN COLOMBIA LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830071847	SUMITOMO CHEMICAL COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830095754	ALBAUGH COLOMBIA S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830095854	UPL COLOMBIA S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830102401	ANASAC COLOMBIA LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830116746	MERQUIMIA COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830122777	DVA DE COLOMBIA LTD	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830127647	FMC COLOMBIA S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860001552	MOTOBORDA S.A.S.	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
860013715	RECIEND SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860056150	BASF QUIMICA COLOMBIANA S.A.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860511458	AGROINTEGRAL ANDINA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890100454	AGRO CORTEVA COLOMBIA SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890914336	DURESPO S.A.	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
890919549	CONQUIMICA S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890929647	QUIMICOS Y PLASTICOS INDUSTRIALES SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

900007440	SEMBRO SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900027833	MATHIESEN COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900047189	HUSQVARNA COLOMBIA SA	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900089825	ADAMA COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900091949	DUWEST COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900095054	INTEROC SA SUCURSAL COLOMBIA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900108493	Trichem de Colombia SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900137681	CRODA COLOMBIA SUCURSAL DE CRODA DEL BRASIL LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900161367	POCHTECA COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900250415	QUIMTIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900255214	COLREMAQ SUGAR CANE S. A. S.	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900255884	SCHNEIDER ELECTRIC SYSTEMS COLOMBIA LTDA	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900302829	EUROBOUTIQUECOLOMBIA SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900336818	TIGRE ADS COLOMBIA LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900389640	BRASKEM S.A. SUCURSAL COLOMBIANA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900397305	NIHON NOHYAKU ANDICA S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900433421	AGROCENTRO COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900538934	PROVECAMPO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900560774	DISAN AGRO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900599745	STIHL S.A.S.	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

900622755	ARCHROMA COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900676266	Evonik Colombia SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900768888	DISTRIBUCION DE PRODUCTOS TECNOLOGICOS SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900800051	CPA DISTRIBUCION DE COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900800263	ENTEC DE COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900804080	SUMMIT AGRO COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900913766	Genesis Distribucion de Colombia SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901016903	SQM COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901029016	GRUPO CENAGRO S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901040398	SNETOR COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901056917	ANDINO CHEMICAL COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901093590	DIVERSEY COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901264265	HEUBACH COLORANTS COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901313074	BOLD PLASTICOS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800013728	SUPER AGRO SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
800018856	AQUALAB SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800023432	HUGO A. WILCHES Y CIA LTDA	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
800026030	ALFAQUIMICOS S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800034614	SURTICAMPO SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
800042671	HORTITEC COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

800043907	PLASTICOS SALFER SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800045259	SU TRACTOR SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
800060420	GRUPO DIVERSA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800079832	FITOGRANOS COMERCIALIZADORA AGROINDUSTRIAL LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800083827	PROALIMENTOS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800085178	LUYMA SA	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
800102065	PLASSOL S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800104007	COACOSTA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800104215	POLIMEROS TECNICOS SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800106791	GIPSON LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800107664	AGRICOLA RIO NEIVA S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800114140	DISTRIBUIDORA DE COLORANTES Y QUIMICOS RECOLQUIM SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800118736	PRODUCTOS PARA CUERO PROCUR SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800129580	LAUZOL SAS EN REORGANIZACION	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800137224	QUIMICA INTERKROL LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800151049	ALMAGRICOLA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800151883	ZIPATRACTORES S.A.S	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
800152575	AGROPECUARIA LA HACIENDA Y CIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800153144	ALMACEN INSUAGRO LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800153557	DELAGRO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

800159028	AGRICOLA LOS PINOS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800162553	PQUIM SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800162615	KIMIA TRADING LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800175153	REMA SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
800181509	HERRAMIENTAS Y SEGURIDAD S.A	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
800183528	QUIMICOS ESPECIALIZADOS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800202080	PRODUCTORA ANDINA DE COLORANTES S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800205216	IMPORTADORA SERNA MACIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800218654	AGROMUNDO LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800220696	AGROAN SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800221421	DISTRIBUIDORES AGRICOLAS DE COLOMBIA SAS- DISACOL SAS COMPRA Y VENTA DE INSUMOS AGRICOLAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800224148	IRRIGACION E INDUSTRIA DE COLOMBIA SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
800224833	ARC ANÁLISIS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800226277	COLARQUIM SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800226575	GAMACOLOR S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800232137	REPRESENTACIONES AYD LTDA	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
800235466	ORGANIZACION SIGNPRO SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
800240902	K NA PRODUCTOS QUIMICOS S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800246805	PROFINAS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800247032	AGRA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

800251491	MAKXIMA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
801002927	DISTRIBUIDORA DE CEMENTOS QUINDIO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
802015093	AMPILAR SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
802019954	NOVAROMAS S.A	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
802020269	SANTIAGRO LIMITADA	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
802022607	CLORSA LIMITADA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
804010412	AGROMILENIO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
804010612	IINSUMMA BUSINESS GROUP SA	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
804017452	Colpropas SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
805002357	RAW CHEMICAL SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
805002736	SUMINISTROS QUIMICOS SUMIQUIM SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
805004889	STOLLER COLOMBIA S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
805016452	MERQUIMICA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
806008716	IBRO SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
807005214	GRUPO EMPRESARIAL GALAXIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
809002262	CLORQUIMICOS LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
810006056	ALMACEN Y DISTRIBUCIONES AGRICOLAS EL RUIZ S.A	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
811003652	REALQUIN SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
811005323	DISTRIFINCA RIONEGRO SA	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
811005687	COMERCIALIZADORA SOLIMOES SA	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
811009636	QUIMIPAL SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

811021639	La Nueva Visión del Agro S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
811024113	CHEMTRADE COLOMBIA S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
811025082	INSUMINER SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
811025918	TIG SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
811027326	BELLCHEM INTERNACIONAL SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
811028487	LA CASA IDEAL SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
811031411	QUIMICOS JM SAS EN REORGANIZACION	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
811035675	Soluciones Para La Construccion S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
811046781	MP Galagro SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
812004732	INVASA MAQUINARIA SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
813002096	AGROMARK SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
816006464	SUAGRO INSUMOS AGRICOLAS S.A	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
821002268	CASA DEL AGRICULTOR SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
822001088	AGRICOLA MURADO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
822004990	iDiagro & cia Ltda	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
822005877	PARTSNET SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
822006141	SI AGRO LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830012555	ACG COLOMBIANA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830012568	servicios generales de ferretería Ltda. segefer Ltda	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
830014614	Vantage Specialty Chemicals SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

830017317	COSALCO COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830019257	Electricos Industriales Limitada	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
830021009	ASHLAND COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830032183	EVOLUCION QUIMICA COLOMBIANA LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830033279	QUIMERCO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830035416	PINOTHO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830039295	INSSA SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
830040045	IMPORTADORA MONTECARLO MOTORS SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
830041702	EXTRACTORES Y MOTORES INDUSTRIALES EMI LTDA	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
830041711	Colorcon Sucursal de Colombia	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830041894	TRACTO COMERCIAL SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
830045181	SOLVAY COLOMBIA LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830047078	SIEGWERK COLOMBIA LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830048718	PLASTEMPACK DE COLOMBIA S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830051965	QUIMITRONICA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830052968	EXOGENA LIMITADA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830060056	EMBOPACK SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830060901	FERRETERIA LN Y CIA SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
830065503	QUIMICOS CAMPOTA Y CIA LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830070950	CI CONALEX SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830074835	NEW TRADING INTERNATIONAL SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

830075789	IBERCHEM COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830081994	LEGAQUIMICOS SAS LEGAQUIMICOS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830085522	AGROFRANCO SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
830092048	CASAGRO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830092227	INSUMOS AGRICOLAS INTERNACIONALES SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830107719	ROSAS DON ELOY SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
830113959	EMPRESA COMERCIAL BANANERA SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830117027	SUMISER SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830123119	DISTRIBUIDORA DE MAQUINARIA AGRICOLA Y PECUARIA DIMAP S.A.S.	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
830125152	TECNOEMBALAJE SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
830127739	DISTRIBUIDOR DE PRODUCTOS QUIMICOS SESAN SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830130029	CHEMIOIL COLOMBIA SERVICES SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830131312	AGROINSUMOS EL CONDADO SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830132767	IMPORTADORA YUMAR S.A.S.	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
830140371	INDUSTRIAL RUBBER PRODUCTS COLOMBIA S A	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830146283	MOVITRONIC SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
830146494	QSM CHEMICALS AND SERVICES SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830501598	BEAVER SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
830508261	C.I. JYJ DISTRIBUCIONES S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830509094	INNOVATIVE WATER CARE COLOMBIA SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
830513326	OMAGRO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

832001912	PLASGUICEL LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
835001840	CONSTRUMARKET DEL PACIFICO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
837000715	CASA DEL GRANJERO S.A.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860002042	FOMAG S.A.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860023385	ALFA LAVAL SA	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
860026455	PAGOMA S.A.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860027990	IRRIGACIONES LTDA	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
860031776	LA RES SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860040929	MAK LUBRICANTES SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860044024	LA CASA DEL SCREEN S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860049957	COMPAÑIA COLOMBIANA DE QUIMICOS S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860052064	JUVENIA S A EN REORGANZIACION	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
860052601	EXRO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860058979	BAM SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860079605	ARISTIZABAL Y JINETE S.A.S.	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
860350711	COMERCIALIZADORA DE PRODUCTOS PARA LABORATORIOS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860353592	INGENIERIA EQUIPOS Y PISCINAS S A S UTILIZANDO ADICIONALMENTE LAS SIGLAS IEP S A S	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
860403097	ELEMENTOS QUIMICOS LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860451304	COMPAÑIA ASESORA DE ESPECIALIDADES QUIMICAS CIACOMEQ SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
860507348	GEOS QUIMICA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

860512596	ASEQUIMICOS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890105410	Joyeria Moderna sas	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
890110786	DISTRIBUCIONES NUEVO MUNDO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890113385	ALMACEN EL INGENIERO S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890115209	SABORES SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890115230	QUIMIFEX SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890316242	DEGANADO SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
890316437	COLOMBIA PACIFICO SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
890329839	ETAGRO Y CIA SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
890701760	JOSE I DIAZ M Y CIA DIAGROTOL S EN C	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890705079	MAYORISTAS AGRICOLAS S.A	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890707192	ucampo-Sullanta SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890900010	ELECTROQUIMICA COLOMBIANA SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890900290	CONSORCIO INDUSTRIAL SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
890912426	Perez y Cardona SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890913479	CRINO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890922294	PROTOKIMICA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890933350	CAUCHOS CORONA S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890935947	LYFLTDA IMPORTADORA DE PRODUCTOS QUIIMICOS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
890936909	DISTRIBUIDORA DE QUIMICOS INDUSTRIALES S.A.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

890941912	QUIMIRESINAS DE COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
891104414	INDUSTRIAS QUIMICAS ASPROQUIN LTDA	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
891201428	AGROGANADERO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900010410	ALVARADO SERRANO & CIA S.C.A	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900024852	CENTRO DE ABASTOS AGROPECUARIOS S.A.S.	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900024999	ARK SOLUCIONES ARQUITECTONICAS Y DISEÑOS SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900033883	QUIMICOS INTEGRALES SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900034616	HELM ANDINA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900034645	SM RESINAS COLOMBIA S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900053485	QUIMIFAST Y CIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900057882	GENAGRICOLA DEL LLANO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900072631	ASISTENCIA TECNICA COLOMBIA CIA SAS -ASSISTECH	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900075982	DISTRIBUIDOR AGROPECUARIO DEL QUINDÍO S.A.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900076720	SODIAK SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900078854	NOVAKEM SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900080817	CSI TECHNOLOGY LTDA	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900083408	DISTRIBUCIONES AGRALBA S.A	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900104890	INDUSTRIA COLOMBIANA DE COLCHONES SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900108667	INSUCOLOR SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900109722	AGROPECUARIA LA HUELLA LIMITADA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900116008	CADENA Y CADENA SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

900123883	AGROQUIMICOS ORIENTE S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900125288	AGRIANDES DAYMSA SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900129168	EL FARO LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900154390	INVERSIONES CALDAS SERRANO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900162468	C.I. LA ESPERANZA S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900173457	DISTRIBUIDORA DE REFRIGERACION BARRANQUILLA SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900192235	SERVICAMPO COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900197015	INSUMOS AGROSERVILLA S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900200826	INTERTEC SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900201742	QUIMPHARMA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900213910	MONTACHEM INTERNATIONAL SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900236296	REDSURCOS COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900280827	ASIA AGRO COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900285506	SCHALLER DESIGN & TECHNOLOGY SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900292676	AGROSERVICIOS FORERO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900298483	AGRICOLAS SAN JORGE SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900300194	Comercializadora unimax sas	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900322900	PEDROLLO COLOMBIA S.A.S.	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900329625	TRACTOCENTRO COLOMBIA S.A.S	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900338326	CHEMISPHERE COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900345976	PROQUIMORT IMPORT SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

900349009	PHARMAQUIM DE COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900350535	COMPAÑIA INTERNACIONAL DE COMUNICACIONES MARG SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900353604	DYSTAR COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900365509	SEPHNOS COLOMBIA SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900365560	SUANFARMA COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900368445	AGRICOLA SAN FRANCISCO PASTO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900371308	PLASTIMIX S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900371573	CHEMIWORLD SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900376504	iINOVEL SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900379324	SOLUCIONES Y PARTES S.A.S.	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900386335	AQUATRECE COLOMBIA SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900387369	KOPPERT COLOMBIA S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900387476	INVERSIONES QZ E HIJOS SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900396852	PURICLOR SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900398338	AGROGANADERO DEL CARIBE SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900398992	M.A COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900405205	SUPERAGRO GLOBAL SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900405749	BODEGA CAMPESINA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900405853	T&G COMPANY SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900406086	SUPERMARKET TECHNOLOGY SAS - EN REORGANIZACIÓN	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900407457	COMERCIALIZADORA SURAGRO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

900410791	RICARDO MOLINA COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900416225	FITOLLANOS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900420367	PLASTICOS LA PRADERA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900450099	DEL MONTE AGROSCIENCES SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900451974	COMERCIALIZADORA SUPER OFERTAS SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900452307	GREENSITE S A S EN REORGANIZACION	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900454731	DISTRIBUCIONES AGROVETERINARIAS OMEGA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900455307	BUHLER SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900458573	INVERSIONES GARZON MENDOZA AGROTEC SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900460378	AQUAENERGY SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900462644	OXITENO COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900474861	TECNOLOGIA QUIMICA INTERNATIONAL S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900477132	AGROINSUMOS SAN MIGUEL SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900477227	AGRODUARTE S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900480088	GRUPO ECIFONPA S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900504350	IMPORTACIONES KINGTER SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900516845	AMOQUIMICOS COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900525300	Tecnologia e Innovacion Medica SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900529637	CACHORRITOS PARA TI S.A.S. EN REORGANIZACION	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900531509	DORF KETAL BRASIL LTDA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900534062	DISAGRO DE OCCIDENTE SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

900536759	AXIS COMMUNICATIONS COLOMBIA S A S COMMUNICATIONS COLOMBIA S A S	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900542055	DISTRIABONOS DEL ORIENTE	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900551404	ANTIOQUEÑA DE QUIMICOS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900566612	GREENHOUSE CROPS SCIENCE S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900573224	APLICAÑA LA VIRGINIA S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900580558	H.RIOS SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900599082	SKILLCHEM COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900606858	KOBALT SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900622541	VIDARA DE COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900624028	EVOAGRO NUTRICION S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900643053	PROAQO INGENIERIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900651817	SERAGRO SERVICIOS AGROPECUARIOS SURAMERICANOS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900673912	SNF COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900675154	DIDO SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900675354	ANDERS COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900700190	VILA DECORACION SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900720974	LLUCH ESSENCE S A S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900729243	EQUIPMASER STORE SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900729738	Comercializadora Proagronorte sas	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900742658	SAVAKE COLOMBIA SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900754314	GENTECH SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

900780187	TECNOGRANJAS COLOMBIA SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900809192	NOVAGRI COLOMBIA S.A.S.	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900818674	PROCHEMICAL BS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900837965	DISTRIBUCIONES UNIVERSO AGRICOLA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900838709	HUNZAGRO FERTILIZANTES SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900848235	SUMIFLEX ANDINA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900887974	LBM S AS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
900890521	POLIMEROS MEXICANOS DE COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900895545	CYFLEX CORRUGADOS Y EMPAQUES FLEXIBLES SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900903717	SYRUS QCA S A S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900924666	DINSUVET PASTO S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900924993	DISTRIBUIDORA PRODINAR SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900932814	A CAMPO ABIERTO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900944146	SOLAGRO SOLUCIONES AGROINDUSTRIALES SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
900971385	SOLUGRAL SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900982097	FITOFERTIL SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900983749	AGRICOLA CADENA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901001507	HAIFA COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901010817	CONSTRUCCIONES Y SOLUCIONES AMBIENTALES DE COLOMBIA SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
901028988	CATATUMBO AGRICOLA Y VETERINARIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

901034598	ARKEMA COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901042166	AGROZAM FACATATIVA SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
901054548	JEGO CHEMICAL SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901062604	DISTRIAGROS SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901064892	MI CULTIVO GROUP SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901066585	FERRECAMPO SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
901071075	GRUPO EMPRESARIAL AGROSTILL DEL NORTE DE SANTANDER S.A.S.	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
901112336	AGROPECUARIAS DON TATO	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901133312	SILCOMPA COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901139195	AGROVETERINARIA ADESUR SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901139852	AGRINGRA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901148066	DISTRIBUCIONES TIERRA FERTIL SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901155788	AGROINSUMOS GREEN COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901184978	BANA INSUMOS SAS ZOMAC	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901192599	CHEM FLUID S.A.S.	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901200261	CONCENTRADOS DEL NORTE 1 SAS	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
901210625	UNIVAR SOLUTIONS COLOMBIA S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901213237	CASA FERTIL SAS ZOMAC	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901242222	LA CASA DEL AGRO MCU S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901244293	AGROFERTIL COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

901264830	AGROPECUARIA LA HACIENDA PUTUMAYO SAS ZOMAC	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901274170	La Septima distribuciones agropecuarias	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901277551	AGRICOLAS ANTIOQUIA S.A.S	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901292978	FORMULA QUIMICA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901336927	FOAMTECK SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901429755	EL VAQUERO ALMACEN AGROVETERINARIO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
901443458	TECNOLOGIA E INFRAESTRUCTURA PARA EL AGRO SAS	G4653 - Comercio al por mayor de maquinaria y equipo agropecuarios
901563247	DISTRIBUIDORA MARACAIBO AMB SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800159219	PARABOR COLOMBIA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800210734	INVERAGRO SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
800249401	INTERNACIONAL DE CELULARES SA	G4759 - Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados
832002204	ALMACENES AGROMAX SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
844003151	COSECHAR SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900131512	DISTRIBUCIONES AGROPECUARIAS DEL VALLE SA	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900160171	PUNTO FERTIL SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900345431	AGROPAISA SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario
900406724	INPUTS BROKERS GROUP SAS	G4664 - Comercio al por mayor de productos químicos básicos, cauchos y plásticos en formas primarias y productos químicos de uso agropecuario



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

4. ANÁLISIS DE INDICADORES 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.

La capacidad financiera requerida en un proceso de contratación debe ser adecuada y proporcional a la naturaleza y al valor del contrato. En consecuencia, la Entidad Estatal debe establecer los requisitos de capacidad financiera con base en su conocimiento del sector relativo al objeto del proceso de contratación y de los posibles oferentes.

En atención a la naturaleza del contrato a suscribir y su valor, plazo y forma de pago, la Entidad Estatal debe hacer uso de los indicadores que considere adecuados respecto al objeto del Proceso de Contratación. Para darle cumplimiento a lo anterior, se realizó un análisis estadístico del último año de la información financiera reportada por las empresas y que es publicada en la página de la Superintendencia de Sociedades.

Indicadores capacidad Financiera

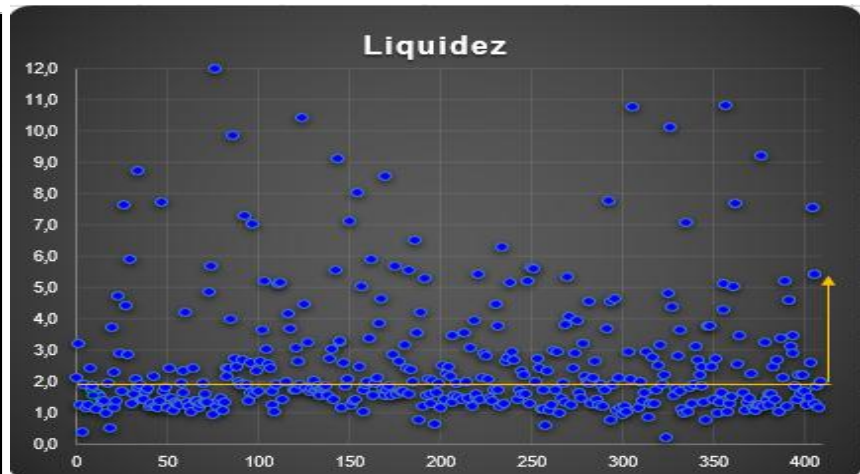
Índice de Liquidez = Activo Corriente / Pasivo Corriente, el cual determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo. A mayor índice de liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones de corto plazo.

Liquidez	Intervalos		Marca de Clase	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Absoluta Acumulada	Frecuencia Relativa	Frecuencia Relativa Acumulada
Clase Intervalo	0,16	3,20	1,68	321	321	78,1%	78,1%
$k=1 + 3,322 \cdot \log_{10}(N)$	3,20	6,23	4,71	61	382	14,8%	92,9%
11	6,23	9,27	7,75	16	398	3,9%	96,8%
(N)=	411	9,27	12,31	10,79	7	405	1,7%
		12,31	15,34	13,82	2	407	0,5%
Amplitud	15,34	18,38	16,86	2	409	0,5%	99,5%
$a = \frac{(\text{Limite Superior} - \text{Limite inferior})}{k}$	18,38	21,42	19,90	1	410	0,2%	99,8%
	21,42	24,45	22,93	0	410	0,0%	99,8%
3,04	24,45	27,49	25,97	0	410	0,0%	99,8%
	27,49	30,53	29,01	0	410	0,0%	99,8%
	30,53	34,46	32,49	1	411	0,2%	100,0%
Limite Superior	34,46						
Limite Inferior	0,16						
TOTAL				411		100%	



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Muestra	411
MAXIMO	34,46
MINIMO	0,16
MEDIANA	2,16
MEDIA	2,76
MEDIA ACOTADA	2,34
DESVEST	2,87



Como se puede notar en la tabla anterior la mediana y media acotada del índice de liquidez de las empresas analizadas es de 2,16 y 2,40 respectivamente, no obstante, en aras de garantizar la pluralidad de oferentes se recomienda para este proceso el siguiente indicador:

$$\text{Índice de Liquidez} = \frac{\text{Activo Corriente}}{\text{Pasivo Corriente}} \geq 2.00$$

$$\text{Índice de Liquidez Diferencial} = \frac{\text{Activo Corriente}}{\text{Pasivo Corriente}} \geq 1.70$$

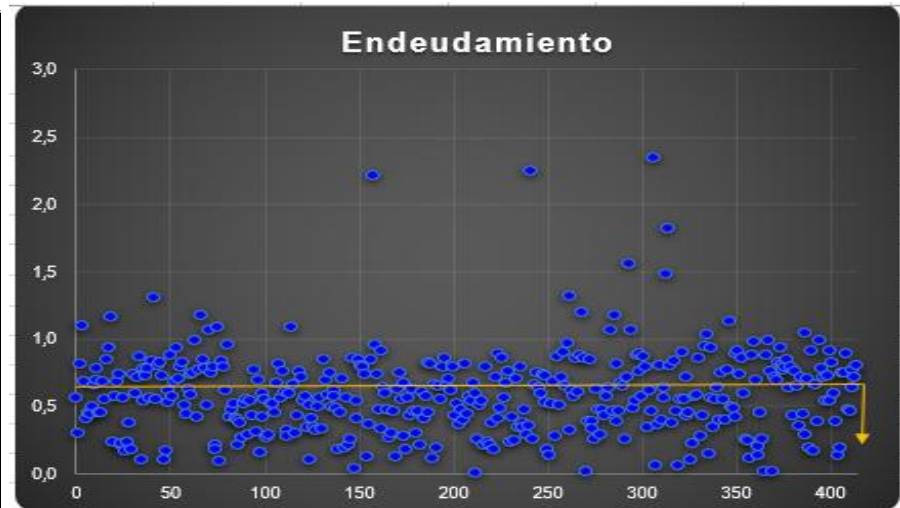
Índice de Endeudamiento = Pasivo Total / Activo Total, el cual determina el grado de endeudamiento en la estructura de financiación (pasivos y patrimonio) del proponente. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.

Endeudamiento		Intervalos		Marca de Clase	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Absoluta Acumulada	Frecuencia Relativa	Frecuencia Relativa Acumulada
Clase Intervalo		0,00	0,21	0,10	38	38	9,2%	9,2%
k=1 + 3,322 · log ₁₀ (N)		0,21	0,41	0,31	76	114	18,3%	27,5%
11		0,41	0,62	0,52	121	235	29,2%	56,6%
(N)=	415	0,62	0,83	0,72	114	349	27,5%	84,1%
		0,83	1,03	0,93	46	395	11,1%	95,2%
Amplitud		1,03	1,24	1,14	12	407	2,9%	98,1%
$a = \frac{(\text{Limite Superior} - \text{Limite Inferior})}{k}$		1,24	1,45	1,34	2	409	0,5%	98,6%
		1,45	1,65	1,55	2	411	0,5%	99,0%
0,21		1,65	1,86	1,76	1	412	0,2%	99,3%
		1,86	2,07	1,96	0	412	0,0%	99,3%
		2,07	2,34	2,20	3	415	0,7%	100,0%
Limite Superior	2,34							
Limite Inferior	0,00							
TOTAL					415		100%	



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Muestra	415
MAXIMO	2,34
MINIMO	0,00
MEDIANA	0,57
MEDIA	0,58
MEDIA ACOTADA	0,57
DESVEST	0,30



Como se puede notar en los cuadros anteriores la mediana y la media acotada del índice de Endeudamiento de las empresas analizadas es 0,57 por lo que se recomienda para este proceso el siguiente indicador:

$$\text{Indice de Edeudamiento} = \frac{\text{Pasivo total}}{\text{Activo Total}} \leq 0,55$$

$$\text{Indice de Edeudamiento Diferencial} = \frac{\text{Pasivo total}}{\text{Activo Total}} \leq 0,60$$

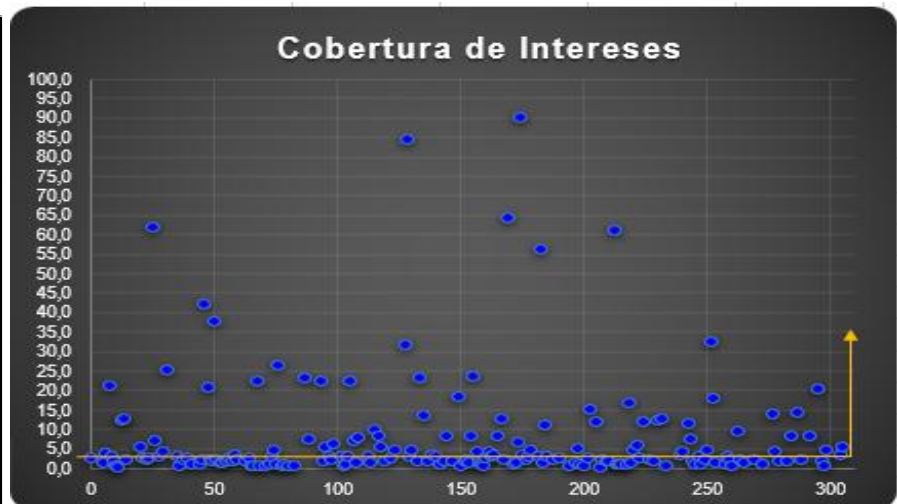
Razón de Cobertura de Intereses = Utilidad Operacional / Gastos de Intereses, el cual refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras.

Cobertura de Intereses		Intervalos		Marca de Clase	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Absoluta Acumulada	Frecuencia Relativa	Frecuencia Relativa Acumulada
Clase Intervalo		3,905	5,76	0,93	220	220	75,1%	75,1%
$k=1 + 3,322 \cdot \log_{10} (N)$		5,76	15,42	10,59	40	260	13,7%	88,7%
11		15,42	25,08	20,25	18	278	6,1%	94,9%
(N)=	293	25,08	34,74	29,91	3	281	1,0%	95,9%
		34,74	44,40	39,57	2	283	0,7%	96,6%
Amplitud		44,40	54,06	49,23	2	285	0,7%	97,3%
$a = \frac{(\text{Limite Superior} - \text{Limite inferior})}{k}$		54,06	63,72	58,89	3	288	1,0%	98,3%
		63,72	73,38	68,55	2	290	0,7%	99,0%
9,66		73,38	83,04	78,21	0	290	0,0%	99,0%
Limite Superior	99,09	83,04	92,70	87,87	2	292	0,7%	99,7%
Limite Inferior	-3,91	92,700	99,09	95,90	1	293	0,3%	100,0%
TOTAL					293		100%	



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Muestra	293
MAXIMO	99,09
MINIMO	3,91
MEDIANA	2,06
MEDIA	6,57
MEDIA ACOTADA	4,26
DESVEST	13,62



Como se puede notar en la tabla anterior la mediana de la Razón de Cobertura de Intereses de las empresas analizadas es 2,02. Por lo que se recomienda para este proceso un indicador que se encuentra por debajo de la mediana, esto con el fin de garantizar la pluralidad de oferentes, el indicador sería el siguiente:

$$\text{Razón de Cobertura de Intereses} = \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Gastos de Intereses}} \geq 2.00$$

$$\text{Razón de Cobertura de Intereses} = \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Gastos de Intereses}} \geq 1.60$$

Indicadores de Capacidad Organizacional

La capacidad organizacional es la aptitud de un proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato en función de su organización interna. El Decreto 1082 de 2015 definió los indicadores de rentabilidad para medir la capacidad organizacional de un proponente teniendo en cuenta que está bien organizado cuando es rentable.

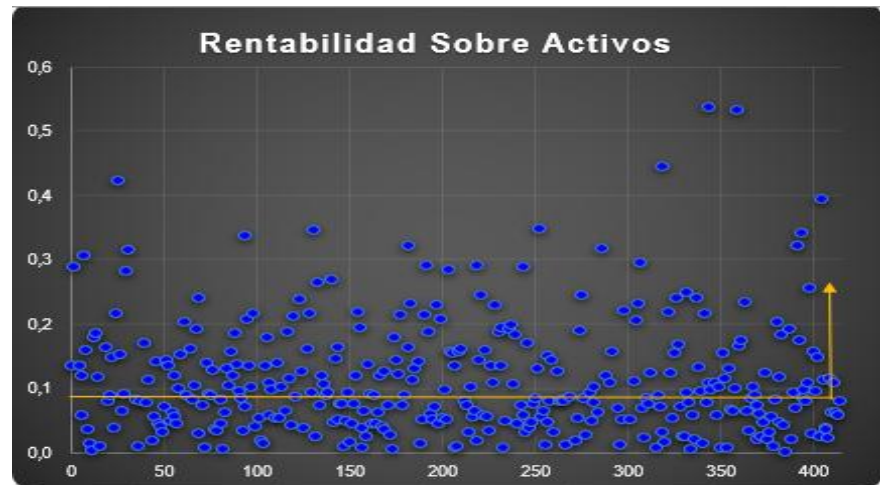
Rentabilidad sobre activos: Utilidad Operacional / Activo Total, el cual determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio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



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Rentabilidad sobre Activos		Intervalos		Marca de Clase	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Absoluta Acumulada	Frecuencia Relativa	Frecuencia Relativa Acumulada
Clase Intervalo		0,167	0,10	0,14	3	3	0,7%	0,7%
$k=1 + 3,322 \cdot \log_{10} (N)$		0,10	0,04	0,07	13	16	3,2%	4,0%
11		0,04	0,02	0,01	65	81	16,0%	20,0%
(N)=	405	0,02	0,08	0,05	134	215	33,1%	53,1%
		0,08	0,15	0,11	95	310	23,5%	76,5%
Amplitud		0,15	0,21	0,18	49	359	12,1%	88,6%
$a = \frac{(\text{Limite Superior} - \text{Limite inferior})}{k}$		0,21	0,27	0,24	25	384	6,2%	94,8%
		0,27	0,33	0,30	12	396	3,0%	97,8%
		0,33	0,39	0,36	5	401	1,2%	99,0%
		0,39	0,46	0,43	2	403	0,5%	99,5%
0,06		0,46	0,54	0,50	2	405	0,5%	100,0%
Limite Superior	0,54							
Limite Inferior	-0,17							
TOTAL					405		100%	

Muestra	405
MAXIMO	0,54
MINIMO	0,17
MEDIANA	0,11
MEDIA	0,08
MEDIA ACOTADA	0,12
DESVEST	0,10



Como se puede notar en las tablas anteriores que la mediana de la Rentabilidad sobre activos de las empresas analizadas es 0,11. Sin embargo, se recomienda para este proceso el siguiente indicador:

$$\text{Rentabilidad sobre Activo} = \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Activo Total}} \geq 0,11$$

$$\text{Rentabilidad sobre Activo Diferencial} = \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Activo Total}} \geq 0,08$$

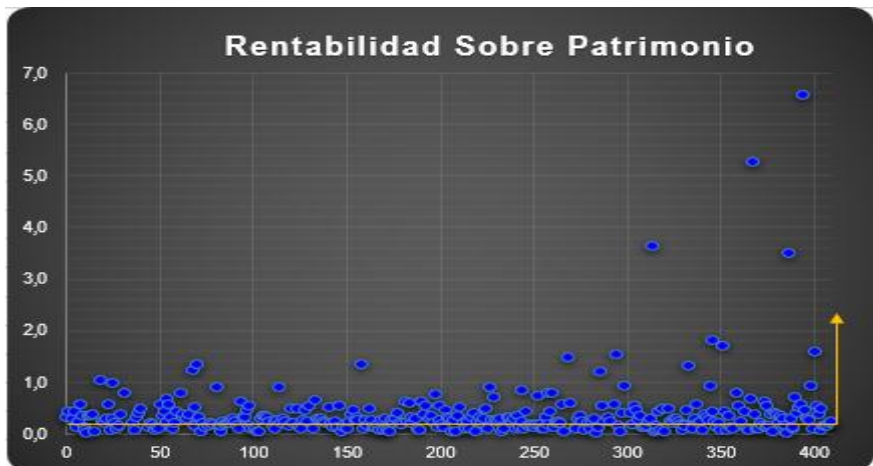


Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

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.

Rentabilidad sobre Patrimonio		Intervalos		Marca de Clase	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Absoluta Acumulada	Frecuencia Relativa	Frecuencia Relativa Acumulada
Clase Intervalo		0,87	0,22	0,54	11	11	2,7%	2,7%
$k=1 + 3,322 \cdot \log_{10}(N)$		0,22	0,44	0,11	326	337	79,5%	82,2%
11		0,44	1,10	0,77	59	396	14,4%	96,6%
(N)=	410	1,10	1,76	1,43	9	405	2,2%	98,8%
		1,76	2,42	2,09	1	406	0,2%	99,0%
Amplitud		2,42	3,07	2,74	0	406	0,0%	99,0%
$a = \frac{(\text{Limite Superior} - \text{Limite inferior})}{k}$		3,07	3,73	3,40	2	408	0,5%	99,5%
		3,73	4,39	4,06	0	408	0,0%	99,5%
0,66		4,39	5,05	4,72	0	408	0,0%	99,5%
		5,05	5,71	5,38	1	409	0,2%	99,8%
Limite Superior	6,56	5,71	6,56	6,13	1	410	0,2%	100,0%
Limite Inferior	-0,87							
TOTAL					410		100,0%	

Muestra	410
MAXIMO	6,56
MINIMO	0,87
MEDIANA	0,20
MEDIA	0,29
MEDIA ACOTADA	0,23
DESVEST	0,55



Como se puede notar en los cuadros anteriores la mediana y media acotada de la Rentabilidad sobre patrimonio de las empresas analizadas es 0,20 y 0,23 respectivamente. En aras de garantizar la pluralidad de oferentes recomienda para este proceso el siguiente indicador:

$$\text{Rentabilidad sobre Patrimonio} = \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Patrimonio}} \geq 0,17$$

$$\text{Rentabilidad sobre Patrimonio Diferencial} = \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Patrimonio}} \geq 0,14$$



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

Resumen de indicadores de Capacidad Financiera y Organizacional

INDICADOR	VALOR NO MIPYMES	VALOR MIPYMES
Índice de Liquidez	$\geq 2,00$ (Mayor o igual a 2,00)	$\geq 1,70$ (Mayor o igual a 1,70)
Índice de Endeudamiento	$\leq 0,55$ (Menor o igual a 0,55)	$\leq 0,60$ (Menor o igual a 0,60)
Razón de Cobertura de Intereses	$\geq 2,00$ (Mayor o igual a 2,00)	$\geq 1,60$ (Mayor o igual a 1,60)
INDICADOR		
Rentabilidad sobre Activos	$\geq 0,11$ (Mayor o igual a 0,11)	$\geq 0,08$ (Mayor o igual a 0,08)
Rentabilidad sobre Patrimonio	$\geq 0,17$ (Mayor o igual a 0,17)	$\geq 0,14$ (Mayor o igual a 0,14)

5. ESTUDIO DE MERCADO Y DETERMINACIÓN DE PRESUPUESTO

En el presente estudio se presenta la ficha técnica de necesidades con sus respectivas características técnicas, las cuales serán satisfechas por el **Sistema de Suministro a Precios Unitarios y monto agotable** en la medida que se vayan requiriendo de manera prioritaria.

Con el propósito de determinar los precios de los productos y servicios requeridos, se procedió a solicitar cotización a diferentes empresas o potenciales proveedores que se encuentran bajo la actividad económica en estudio, y de esta forma garantizar la participación y la pluralidad de oferentes en el análisis.

Para lo antes mencionado, se acudió a publicar solicitud de cotización en la plataforma transaccional de Colombia compra eficiente SECOP II en cumplimiento de La Ley 1712 de 2014 o de Transparencia y del Derecho de Acceso a la Información Pública Nacional.

Teniendo en cuenta los precios unitarios ofrecidos, se procedió de determinar los valores promedio para cada uno de los productos en estudio, lo cual se ve reflejado en el **Anexo 2. Estudio de Mercado**.

Partiendo del análisis de precios unitarios y considerando el presupuesto asignado por parte de las diferentes dependencias de la Alcaldía de Cartagena, se determinó que el presupuesto oficial del presente proceso será la suma de **MIL CINCUENTA MILLONES DE PESOS M.CTE (\$ 1.050.000.000, oo)**.

6. ACUERDOS COMERCIALES

De acuerdo con la definición contenida en el artículo 2.2.1.1.1.3.1. del Decreto 1082 de 2015, los Acuerdos Comerciales son tratados internacionales vigentes celebrados por el Estado colombiano, que contienen derechos y obligaciones en materia de compras públicas, en los cuales existe como mínimo el compromiso de trato nacional para: (i) los bienes y servicios de origen colombiano y (ii) los proveedores colombianos.



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

El Distrito realizó la aplicabilidad de los Acuerdos comerciales de acuerdo con las tres reglas emitidas en el Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación emitido por Colombia Compra:

Regla 1. Si la Entidad Estatal no hace parte de las Entidades Estatales incluidas en el Acuerdo Comercial, el Proceso de Contratación no está cubierto por este y en consecuencia, no es necesario hacer análisis adicional alguno.

Regla 2. Si la Entidad Estatal está incluida en el Acuerdo Comercial y el presupuesto oficial del Proceso de Contratación es inferior al valor a partir del cual el Acuerdo Comercial es aplicable, el Proceso de Contratación no está cubierto y en consecuencia, no es necesario hacer análisis adicional alguno.

Regla 3. Si la Entidad Estatal está incluida en el Acuerdo Comercial y el presupuesto oficial del Proceso de Contratación es superior al valor a partir del cual el Acuerdo Comercial es aplicable, la Entidad Estatal debe determinar si hay excepciones aplicables al Proceso de Contratación. Si no hay excepciones, el Acuerdo Comercial es aplicable al Proceso de Contratación

En observancia del numeral 8 del Artículo 2.2.1.1.2.1.1. del Decreto 1082 de 2015, a continuación, se muestra la aplicación de los Acuerdos Internacionales o Tratados de Libre Comercio para el Nivel Municipal (Anexo 2 –Manual Acuerdos Comerciales) de acuerdo a las reglas antes descritas, y teniendo en cuenta el Presupuesto Oficial del proceso que se deriva del presente Estudio de Mercado.

ACUERDOS COMERCIALES		ENTIDAD ESTATAL INCLUIDA	PRESUPUESTO DEL PROCESO DE CONTRATACION INFERIOR AL VALOR APLICABLE DEL ACUERDO COMERCIAL	EXCEPCION APLICABLE AL PROCESO DE CONTRATACION	PROCESO DE CONTRATACION CUBIERTO POR EL ACUERDO COMERCIAL
ALIANZA PACIFICO	CHILE	SI	SI		NO
	MEXICO	NO			NO
	PERU	SI	SI		NO
CANADA		NO			NO
CHILE		SI	SI		NO
COREA		NO			NO
COSTA RICA		SI	SI		NO
ESTADOS UNIDOS		NO			NO
ESTADOS AELC		SI	SI		NO
MEXICO		NO			NO
TRIANGULO NORTE	EL SALVADOR	NO			NO
	GUATEMALA	SI	NO	SI	NO
	HONDURAS	NO			NO
UNION EUROPEA		NO			NO
COMUNIDAD ANDINA		SI	NO	NO	SI



Análisis del Sector Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015

7. ANÁLISIS DE RIESGOS

De conformidad con lo establecido en el Artículo 4 de la Ley 1150 de 2007, la entidad debe efectuar un análisis y asignación de los riesgos previsibles vinculados a la contratación, para ello se utilizó el Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los procesos de Contratación, expedido por Colombia Compra Eficiente. Se efectúa el análisis a través de la matriz de riesgos sugerida en el Manual: **(Anexo 3-Matriz de riesgos)**

ALCI JOSÉ MENDOZA VALETA
Asesor Externo DAAL

ANEXOS

Anexo N°1 Ficha Técnica

Anexo N°2 Estudio de Mercado

Anexo N°3 Matriz de Riesgos



ANEXO 1 FICHA TECNICA		
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA
HERRAMIENTAS, EQUIPOS, INSUMOS Y DOTACION		
1	Cortacesped tipo tractor giro cero, 24hp, potencia 725 cc twin/24hp, 2 cilindros, capacidad del tanque 3.5 galones, cubierta 54", 3 cuchillas, ruedas de cubierta 5, ajuste de altura 15 posiciones, transmisión hidro gear EZT2200, accionamiento de cuchilla eléctrico botón de control, llantas (D/T) 11x6"5"/20x10"8", silla espaldar alto	Unidad
2	Guadañadora Motor 2 mix potencia 2,6hp cilindrada 41,6cm³ 2-Mix 8Kg (Herramienta corte 300-3) cárter en magnesio, manubrio abierto, protector de seguridad, sistema antivibración, tanque combustible 750ml, peso 8kg. Incluye delantal protector, y careta con visor y malla.	Unidad
3	Hidrolavadora 2700 PSI Presión a GAS - Bomba axial, manguera de alta presión de 7.6 m / 25', 4 boquillas de conexión, ruedas de 3.6 m / 12' y portátil. Lanta antipinchazos, motor 196cc 4 tiempos, Potencia: 6,5Hp, Caudal de agua: 2,7gpm/620 L/h, capacidad combustible 3.6 l, sistema antivibración, Válvula de cierre de combustible automática	Unidad
4	Podadora de Altura Profesional de bajo peso, cilindrada 25,4 cm³, 0,95 kw, potencia 1,3 PS,	Unidad
5	Sopladora de Espalda a Gasolina: 2T, Potencia: 3,4 HP, Cilindrada 56,5Cm3, Caudal De Aire 1260cm3/hora, velocidad del aire 95m/s. Tubo flexible, 2 tubos de descarga, 1 boquilla plana descarga. 1 juego de herramientas. 1 mezclador de combustible.	Unidad
6	Motobomba Autocebante 4 x 4" Diesel 10 hp Hierro, Tipo de Bomba Centrífuga Monobloque, Capacidad Combustible 5.5 Lts, Arranque Manual, Manguera Descarga Plana Tipo Bombero 4" x 100Mts (PVC flexible reforzado con hilo de poliéster continuo de alta resistencia a la tracción)	Unidad
7	Motosierra a gasolina, Cilindrada 72,2, 3,9kw, 5,3 PS, 5,2 bhp, combustible 380 ml	Unidad
8	Motosierra a gasolina Cilindrada. 50 cm³, Peso. 3,6 kg, Potencia. Entre 3,5 y 4,6 Kw/Hp, Longitudes de corte. Entre 50 y 63 cm, combustible. 685ml, tipo de cadena 3/8" RMC o RSC.	Unidad
9	Tijeras corta-ramas 92cm extensible, hoja de acero	Unidad
10	Carretilla Buggy plastica, antipinchazo, llanta poliuretano de larga duración, 120L, mangos de madera	Unidad
11	Cortasetos. Sistema ElastoStart, Encendido electrónico, Bomba de combustible manual, Cilindrada:22,7 cm, Potencia: 0,7HP / 0.94 Kw, Capacidad deposito combustible: 0.46L, Ángulo de afilado de cuchillas: 35°, Longitud de corte: 60 cm, Dist. entre dientes: 30 mm	Unidad
12	Pulidora de 9", para trabajo 100% industrial, con gran potencia de 2200W ideal para cortar metal concreto y pulir metal y piedra. Velocidad 6000RPM, potencia 2200w, disco 9, voltaje 110v, alimentación eléctrica, largo 47cm. Incluye Guarda de Disco, Llave de Cambio y mango de apoyo	Unidad
13	Palas redonda acero, con mango largo en madera 145 cms	Unidad
14	Pico de acero, con mango de madera 100 cms	Unidad
15	Guante tipo ingeniero cuero 100%, ajuste elastico en la muñeca, ribete en el puño Largo 9"	Unidad
16	Gafas de protección para los ojos y laterales transparentes ajustables	Unidad
17	Carretilla zorra de carga, acero 250kg, llanta solida, parrilla extensa, 130cmx55cm	Unidad
18	Rastrillos agrícola y jardines, de acero resistente con mango madera 120cm, cabeza de acero 20,32cm, 11 dientes.	Unidad
19	Rollo Mangueras jardín reforzada 100 mts, en pvc 3 capas	Unidad
20	Almadana (Mazo). 20 lbs con cabo de madera	Unidad
21	Barra agrícola de acero 145 cms	Unidad
22	Paladraga mango metalico 1.54 mts	Unidad
23	Hacha de cabeza de acero, con cabo 3,5 libras, 20cmx3,5cmx 96cm	Unidad
24	Tijeras para corte de flores mango plastico cuchilla de acero inoxidable	Unidad
25	Azadón reforzado 20cm, acero, con mango 1,2 mts	Unidad
26	Palín hoyador, Ancho de la hoja: 17.7 cm, Longitud total: 1.69 m, peso aproximado: 2.5 kg, Hoja de acero de alta resistencia con filo afilado para mayor eficiencia, Mango de madera resistente para un mejor agarre y maniobrabilidad, Recubrimiento anticorrosivo para mayor	Unidad
27	Escoba plástica jardín 26 dientes con mango de 1,20 mts	Unidad
28	Costales o sacos para empacar de 60x92cm, 50kg, fibra tejida polipropileno	Paquete x 50 unds
29	Machetes 22 pulgada de acero inoxidable mango antideslizable	Unidad
30	Contenedor de basura con Ruedas (4) Plástica (POLIETILENO), 1100 Litros Verde Con Tapa, 139X128X103 Cms.	Unidad
31	Caneca de Basura Institucional de 120 litros con tapa y ruedas, polietileno Medidas (cm): 54 ancho, 54 largo, 89 alto.	Unidad
32	Balde Limpieza Con Escurridor 32 Litros, amarillo. Largo: 65cm, Ancho: 43.5cm, Alto: 92cm.	Unidad
33	Gramafin SL herbicida, liquido, concentrado soluble, no selectivo.	Unidad x 4 litros
34	Comefin plus concentrado	Litro
35	Kunfú 100 EC. Insecticida	Litro
36	Insecticida Spider 250 Sc	Litro
37	Ridomil Gold Control De Hongos En Plantas X 375 Gr	UN
38	Guadaña 75 wg x 150 grs	UN
39	Urea granulada	50 Kg
40	Triple 15 fertilizante de propósito general es un complejo compuesto NPK	50 Kg
41	Invepid	Litro

42	Insecticida Invetrina 200 Ec	Litro
43	Herbicida Panzer 480 SI	Litro
44	Herbicida Tordon Xt	Litro
45	Insecticida Rafaga Liquido	Litro
46	Fertilizante 10-30-10	50 Kg
47	Lima Triangular Regular 8M. Dimensiones: Alto: 10 cm, Ancho: 1 cm. Largo: 8 pulgadas. MATERIALES: Acero endurecido de alta calidad	Caja x 12 unidades
48	Machete con cubierta Pul.22" 3 Canales	Unidad
49	Hormonagro estimulante radicular 1	Kg
50	Escobas en fibra Polietileno,30cm ancho, mango metalplastco 130cm alto	Unidad
51	Cepillo industrial barre calle, con mango de aluminio de 1.40, base plástica de 60 cm, sistema interno de rosca en la base.	Unidad
52	Trapero de hilos de microfibras blanca 100 % poliester, 270 grs 40cm de largo, cabo metalico de 170cm	Unidad
53	Limpiavidrios	Lt
54	Cepillo sanitario con base blanco, cerdas resistentes, 100% polietilenos. Dimensiones: 12 x 12,4cm, con mango largo 38,5cm.	Unidad
55	Rastrillo 14 dientes acero carbono especial pintura electroestatica mango madera barnizado 1.2m, 36cm ancho	Unidad
56	Escoba de palito, con palo varal de 140cm	Unidad
57	Balde de 10 lts ecologico, con asa resistente, vertedero, fabricado 100% material reciclado	Unidad
58	Bolsas de basura negra 70x90 por 50 und. Polietileno de alta densidad, 70 lts.	Unidad
59	Limpiones en tela para cocina, 50x70cm, algodón.	Unidad
60	Guantes industriales negros talla 9 calibre 35 en latex	Par
61	Recogedor plástico, 90x25 cm, polietileno, con mango	Unidad
62	Alcohol antiséptico 750ml	Unidad
63	Insecticida en aerosol 400ml spray no orgánico	Unidad
64	Hipoclorito de Sodio al 15% x 3.8 litro	Unidad
65	Detergente en Polvo	Kg
66	Ambientador en Aerosol x 400 ml	Unidad
67	Jabón liquido para manos 500ml envase con dispensador	Unidad
68	Papel higiénico jumbo blanco triple hoja x 4 rollos x 30m maxima suavidad	Unidad
69	Lustra muebles 500ml	Unidad
70	Papelera de pedal plastica 22lts negra	Unidad
71	Balde exprimidor 30 lt amarillo, base movil para escurrir trapero 4 ruedas 360 grados manija metálica, palanca escurridor	Unidad
72	Tanque con tapa plastico 160lts, con 2 manijas integradas	Unidad
73	Papelera plastico, tapa movil abre y cierra, apariencia metal 10lts	Unidad
74	Caneca de Basura Institucional de 240 litros con tapa y ruedas, polietileno	Unidad
75	Contenedor de basura con Ruedas, Plástica , 1100 Litros	Unidad
76	Caneca de Basura Institucional de 120 litros con tapa y ruedas, polietileno	Unidad
77	Capa impermeable adultos en pvc, con botones y capote. 60cm x 115cm	Unidad
78	Conjunto impermeable protección lluvia 2 piezas, con capote, hombre amarillo, pvc, chaqueta manga larga, con velcro y cremallera,cinta reflectiva, pantalon con resorte en cintura, reforzado en piernas, tallas L, XL y XXL.	Unidad
79	Gafas de seguridad, transparente ajustable, protección frontal	Unidad
80	Mascarillas N95 selladas individualmente, adultos ref 9010	Caja x 50 Unds
81	Overol traje antifluído de protección para hombre cubre zapatos con gorro, blanco, polipropileno, lamina PE, elástico cintura, cremallera nylon	Unidad
82	Guantes soldar camaza amarillo 16pulg, cuero	Par
83	Guantes mosqueteros latex de caucho calibre 35 NTC1725 color negro, tallas 9 y 10	Par
84	Botas pantaneras industrial, PVC 100%, impermeables cana alta (tallas indicadas por la administración)	Par
85	Servicio de Cabinas sanitarias(con 3 aseos semanales, lavado, papel higienico, bolsas de basura, químico, y disposición final certificado, transporte e instalación x 6 meses)	Unidad
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		
86	Mantenimiento preventivo de Cortacesped de 4 hp a gasolina, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de bujías, cambio de aceite y limpieza de filtros de aire y combustible, afilado de cuchillas.	Unidad
87	Mantenimiento preventivo de Guadañadora a gasolina, 38,9 cc, 2,5hp 8kg, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de tuercas y tornillos, bujías y correas, lubricación de engranajes, caja reductora y cable, revision de aceite y filtros de aire y combustible, afilado de cuchillas.	Unidad
88	Mantenimiento preventivo de Sopladora de espalda a gasolina, 3,4 Hp, 56,5cm3 incluye: Limpieza general, revision y limpieza de filtros, bujías, acelerador, mangueras y arranque	Unidad
89	Mantenimiento preventivo de Motosierra a gasolina, 60cc, 22 " profesional, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de pistones, cilindros, anillos, sistema de escape y otros componentes. revision y ajuste de sistema de arranque. Revision de bomba de aceite. lubricación, afilado y tensado de cadena	Unidad
90	Mantenimiento preventivo de Hidrolavadora 2700 PSI, Bomba axial, manguera de alta presion. Incluye: Limpieza general, revision y limpieza de filtros, cambio de aceite, inspeccion de mangueras y boquillas	Unidad

91	Mantenimiento preventivo de Cortasetos a gasolina, Incluye: Limpieza general, revision de bujías, filtros, deposito de combustible y entrada de aspiracion lubricación de cuchillas y cambio de aceite	Unidad
92	Mantenimiento preventivo de Motobomba a gasolina, Incluye: Limpieza general, limpieza de filtro de aire, verificación del nivel de aceite, revisión de bujía, y pruebas de funcionamiento. Revisión de la correa de transmisión, valvulas y mangueras	Unidad
93	Suministro e instalación de Cuchilla de 18" para Cortadora de Cesped a gasolina	Unidad
94	Suministro e instalación de bujía de Motor para Cortadora de Cesped a gasolina	Unidad
95	Suministro e instalación de filtro de aire de Motor para Cortadora de Cesped a gasolina	Unidad
96	Suministro e instalación de filtro de gasolina para Cortadora de Cesped a gasolina	Unidad
97	Suministro e instalación de bujía de Guadañadora a Gasolina	Unidad
98	Suministro e instalación de Filtro de aire de Motor para Guadañadora a gasolina	Unidad
99	Suministro de Cuchilla Eje 20 mm Para Guadañadora a gasolina	Unidad
100	Suministro e instalación de Cabezal de corte 2 hilos para Guadañadora a gasolina	Unidad
101	Suministro e instalación de Comando de aceleracion para Guadañadora a gasolina	Unidad
102	Suministro e instalación de Embrague para Guadañadora a gasolina	Unidad
103	Suministro e instalación de Carburador para Guadañadora a gasolina	Unidad
104	Suministro e instalación de Cadena para Motosierra a gasolina 2T	Unidad
105	Suministro e instalación de Espada para Motosierra a gasolina 2T	Unidad
106	Suministro e instalación de Embrague para Motosierra a gasolina 2T	Unidad
107	Suministro e instalación de bujía para Motosierra a gasolina 2T	Unidad
108	Suministro e instalación de Silenciador Tubo de Escape para Motosierra a gasolina 2T	Unidad
109	Suministro e instalación de Tapa y filtro de aire de Cortasetos a gasolina	Unidad
110	Suministro e instalación de Cuchillas para Cortasetos a gasolina	Unidad
111	Suministro e instalación de Filtro de combustible para Cortasetos a gasolina	Unidad
112	Suministro e instalación de bujía para Cortasetos a gasolina	Unidad
113	Suministro e instalación de Carburador para Cortasetos a gasolina	Unidad

ANEXO 2 ESTUDIO DE MERCADO			Cotizacion 1	Cotizacion 2	Cotizacion 3	Cotizacion Web(*)	SITIO WEB	Cotizacion Web(*)	SITIO WEB	PROMEDIO
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	VR UNITARIO (Incluido Impuestos)	VR UNITARIO (Incluido Impuestos)	VR UNITARIO (Incluido Impuestos)	VR UNITARIO (Incluido Impuestos)		VR UNITARIO (Incluido Impuestos)		
	HERRAMIENTAS, EQUIPOS, INSUMOS Y DOTACION									
1	Cortacesped tipo tractor giro cero, 24hp, potencia 725 cc twin/24hp, 2 cilindros, capacidad del tanque 3.5 galones, cubierta 54", 3 cuchillas, ruedas de cubierta 5, ajuste de altura 15 posiciones, transmision hidro gear EZT2200, accionamiento de cuchilla electrico botón de control, llantas (D/T) 11x6"5"/20x10"8", silla espaldar alto	Unidad	\$ 32.781.688	\$ 41.887.713	\$ 34.602.893	\$ 39.061.550	https://cimagro.co/product-category/cortacesped-tractores-y-giro-ceros/?et_column-count=4&filter_brand=cub-cadet&echo&srsltid=AU7qw4U2QPbkYz6IGLFaVh70qfOxzZrxdB1nTKlPH3hgkhbZhFM2KwN			\$ 37.083.461
2	Guadañadora Motor 2 mix potencia 2,6hp cilindrada 41,6cm³ 2-Mix 8Kg (Herramienta corte 300-3) cárter en magnesio, manubrio abierto, protector de seguridad, sistema antivibración, tanque combustible 750ml, peso 8kg. Incluye delantal protector, y careta con visor y malla.	Unidad	\$ 2.236.064	\$ 2.857.193	\$ 2.360.290	\$ 2.715.900	https://equipmaster.com.co/producto/guadanadora-stihl-fs291-evolucion-de-ls280/?srsltid=AU7gw4WexMZc06e8Mo97gC_wz9JDeFmuYu61EImJo-9s6hu1xxvNbwEv			\$ 2.542.362
3	Hidrolavadora 2700 PSI Presion a GAS - Bomba axial, manguera de alta presión de 7.6 m / 25', 4 boquillas de conexión, ruedas de 3.6 m / 12' y portátil. Llantta antipinchazos, motor 196cc-4 tiempos, Potencia: 6.5Hp, Caudal de agua: 2,7gpm/620 L/h, capacidad combustible 3.6 l, sistema antivibración, Válvula de cierre de combustible automática	Unidad	\$ 3.764.718	\$ 4.810.473	\$ 3.973.869					\$ 4.183.020
4	Podadora de Altura Profesional de bajo peso, cilindrada 25,4 cm³, 0,95 kw, potencia 1,3 PS,	Unidad	\$ 3.126.433	\$ 3.994.886	\$ 3.300.123	\$ 3.586.000	https://ijimenezcompany.com.co/tienda/podadoras-de-altura/podadoras-de-altura-a-gasolina/podadora-de-altura-stihl-ht-75/			\$ 3.501.861
5	Sopladora de Espalda a Gasolina: 2T, Potencia: 3,4 HP, Cilindrada 56,5Cm3, Caudal De Aire 1260cm3/hora, velocidad del aire 95m/s. Tubo flexible, 2 tubos de descarga, 1 boquilla plana descarga. 1 juego de herramientas. 1 mezclador de combustible.	Unidad	\$ 2.137.747	\$ 2.731.565	\$ 2.256.510	\$ 2.374.900	https://equipmaster.com.co/producto/sopladora-stihl-de-espalda-br420/?srsltid=AU7gw4WcCRV8VVWeFogQspZkARiHsyR0QeeB-hdJ6HNT9vWYDmvueJeaR			\$ 2.375.181
6	Motobomba Autocebante 4 x 4" Diesel 10 hp Hierro, Tipo de Bomba Centrífuga Monobloque, Capacidad Combustible 5.5 Lts, Arranque Manual, Manguera Descarga Plana Tipo Bombero 4" x 100Mts (PVC flexible reforzado con hilo de poliéster continuo de alta resistencia a la	Unidad	\$ 6.169.235	\$ 7.882.912	\$ 6.511.971					\$ 6.854.706
7	Motosierra a gasolina, Cilindrada 72,2, 3,9kw, 5,3 PS, 5,2 bhp, combustible 380 ml	Unidad	\$ 2.913.457	\$ 3.722.750	\$ 3.075.315	\$ 3.328.600	https://maquitedecolombia.com/compra-de/equipo-agricola/motosierra-motosierra-gasolina-stihl-72-2cc-5-23hp-24d3-8mc-ms-382/?srsltid=AU7gw4Xx7CoWc-RnE9l86NZOZml4f8lVIDqgXPSoa5cqlqG-6fIW7lINEKq			\$ 3.260.031
8	Motosierra a gasolina Cilindrada. 50 cm³, Peso. 3,6 kg, Potencia. Entre 3,5 y 4,6 Kw/Hp, Longitudes de corte. Entre 50 y 63 cm, combustible. 685ml, tipo de cadena 3/8" RMC o RSC.	Unidad	\$ 2.604.733	\$ 3.328.270	\$ 2.749.441					\$ 2.894.148
9	Tijeras corta-ramas 92cm extensible, hoja de acero	Unidad	\$ 167.076	\$ 213.486	\$ 176.358					\$ 185.640
10	Carretilla Buggy plastica, antipinchazo, llanta poliuretano de larga duración, 120L, mangos de madera	Unidad	\$ 315.149	\$ 402.691	\$ 332.658	\$ 374.000	https://tecnoples.com.co/producto/carretilla-6ff%C2%B3-120-litros-truper-10911/?srsltid=AU7gw4X68CAAUD-3w-qea55R2yoTWRAL5OM--vEeQMMb1wrmKamh3fq			\$ 356.125
11	Cortasetos. Sistema ElastoStart, Encendido electrónico, Bomba de combustible manual, Cilindrada:22,7 cm, Potencia: 0,7HP / 0.94 Kw, Capacidad deposito combustible: 0.46L, Ángulo de afilado de cuchillas: 35°, Longitud de corte: 60 cm, Dist. entre dientes: 30 mm	Unidad	\$ 2.795.126	\$ 3.571.550	\$ 2.950.411					\$ 3.105.696
12	Pulidora de 9", para trabajo 100% industrial, con gran potencia de 2200W ideal para cortar metal concreto y pulir metal y piedra. Velocidad 6000RPM, potencia 2200w, disco 9, voltaje 110v, alimentación electrica, largo 47cm. Incluye Guarda de Disco, Llave de Cambio y mango de apoyo	Unidad	\$ 683.176	\$ 872.947	\$ 721.130	\$ 729.190	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/37709/pulidora-7-9-pulgadas-2200w-6000-rpm-pe9020/37709/			\$ 751.611
13	Palas redonda acero, con mango largo en madera 145 cms	Unidad	\$ 81.243	\$ 103.811	\$ 85.757	\$ 79.090	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/624535/pala-redonda-profesional-largo-146-cm-y-ancho-27-cm/624535/			\$ 87.475
14	Pico de acero, con mango de madera 100 cms	Unidad	\$ 138.710	\$ 177.240	\$ 146.416					\$ 154.122
15	Guante tipo ingeniero cuero 100%, ajuste elastico en la muñeca, ribete en el puño Largo 9"	Unidad	\$ 13.219	\$ 16.891	\$ 13.954					\$ 14.688
16	Gafas de protección para los ojos y laterales transparentes ajustables	Unidad	\$ 28.458	\$ 36.363	\$ 30.039					\$ 31.620
17	Carretilla zorra de carga, acero 250kg, llanta solida, parrilla extensa, 130cmx55cm	Unidad	\$ 251.716	\$ 321.637	\$ 265.700					\$ 279.684
18	Rastrillos agricola y jardines, de acero resistente con mango madera 120cm, cabeza de acero 20,32cm, 11 dientes.	Unidad	\$ 201.409	\$ 257.356	\$ 212.599					\$ 223.788
19	Rollo Mangueras jardin reforzada 100 mts, en pvc 3 capas	Unidad	\$ 243.729	\$ 311.432	\$ 257.270	\$ 260.590	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/574668/manguera-reforzada-uso-residencial-de-100-metros-3-capas/574668/			\$ 268.255
20	Almadana (Mazo). 20 lbs con cabo de madera	Unidad	\$ 221.972	\$ 283.631	\$ 234.304					\$ 246.636
21	Barra agricola de acero 145 cms	Unidad	\$ 157.621	\$ 201.404	\$ 166.377					\$ 175.134
22	Paladraga mango metalico 1.54 mts	Unidad	\$ 102.908	\$ 131.493	\$ 108.625	\$ 112.750	https://www.almacencanaima.com/producto/443/pala-draga			\$ 113.944
23	Hacha de cabeza de acero, con cabo 3,5 libras, 20cmx3,5cmx 96cm	Unidad	\$ 97.675	\$ 124.807	\$ 103.102					\$ 108.528
24	Tijeras para corte de flores mango plastico cuchilla de acero inoxidable	Unidad	\$ 41.035	\$ 52.433	\$ 43.314					\$ 45.594
25	Azadón reforzado 20cm, acero, con mango 1,2 mts	Unidad	\$ 110.252	\$ 140.877	\$ 116.377					\$ 122.502
26	Palin hoyador, Ancho de la hoja: 17.7 cm, Longitud total: 1.69 m, peso aproximado: 2.5 kg, Hoja de acero de alta resistencia con filo afilado para mayor eficiencia, Mango de madera resistente para un mejor agarre y maniobrabilidad, Recubrimiento anticorrosivo para mayor	Unidad	\$ 48.011	\$ 61.348	\$ 50.679					\$ 53.346
27	Escoba plástica jardín 26 dientes con mango de 1,20 mts	Unidad	\$ 43.972	\$ 56.187	\$ 46.415	\$ 60.390	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/273674/escoba-plastica-de-26-dientes-con-mango-de-120-cm/273674/			\$ 51.741

28	Costales o sacos para empaacar de 60x92cm, 50kg, fibra tejida polipropileno	Paquete x 50 unds	\$ 151.286	\$ 193.310	\$ 159.691				\$ 168.096
29	Machetes 22 pulgada de acero inoxidable mango antideslizable	Unidad	\$ 25.979	\$ 33.196	\$ 27.423				\$ 28.866
30	Contenedor de basura con Ruedas (4) Plástica (POLIETILENO), 1100 Litros Verde Con Tapa. 139X128X103 Cms.	Unidad	\$ 2.468.502	\$ 3.154.197	\$ 2.605.641				\$ 2.742.780
31	Caneca de Basura Institucional de 120 litros con tapa y ruedas, polietileno Medidas (cm): 54 ancho, 54 largo, 89 alto.	Unidad	\$ 202.052	\$ 258.177	\$ 213.277				\$ 224.502
32	Balde Limpieza Con Escurridor 32 Litros, amarillo. Largo: 65cm, Ancho: 43.5cm, Alto: 92cm.	Unidad	\$ 273.013	\$ 348.850	\$ 288.181				\$ 303.348
33	Gramafin SL herbicida, liquido, concentrado soluble, no selectivo.	Unidad x 4 litros	\$ 60.313	\$ 77.066	\$ 63.663	\$ 79.750	https://www.tierragro.com/products/gramafin-4-litros-invequimica-control-de-plagas-y-enfermedades-agro?srsltid=AU7gw4UbwLDC6tLEXXn7IM9KpPqAg1t2VmSq07QYpdUC4qLID1WA9K1		\$ 70.198
34	Comefin plus concentrado	Litro	\$ 648.751	\$ 828.959	\$ 684.792				\$ 720.834
35	Kunfú 100 EC. Insecticida	Litro	\$ 76.928	\$ 98.297	\$ 81.202				\$ 85.476
36	Insecticida Spider 250 Sc	Litro	\$ 99.603	\$ 127.271	\$ 105.137	\$ 110.000	https://syncas.com.co/store/spider-250-sc?srsltid=AU7gw4Up51o60mcBhyK4Mmg226DmEDumFeBnCle3sMNHkw2eF7rcM4		\$ 110.503
37	Ridomil Gold Control De Hongos En Plantas X 375 Gr	UN	\$ 29.284	\$ 37.419	\$ 30.911				\$ 32.538
38	Guadña 75 wg x 150 grs	UN	\$ 125.674	\$ 160.584	\$ 132.656				\$ 139.638
39	Urea granulada	50 Kg	\$ 132.376	\$ 169.147	\$ 139.730				\$ 147.084
40	Triple 15 fertilizante de propósito general es un complejo compuesto NPK	50 Kg	\$ 148.165	\$ 189.322	\$ 156.397	\$ 192.500	https://www.tierragro.com/products/15-15-15-x-50-kg-nutrimon-fertilizantes-agro		\$ 171.596
41	Invepid	Litro	\$ 78.489	\$ 100.292	\$ 82.850				\$ 87.210
42	Insecticida Invetrina 200 Ec	Litro	\$ 30.294	\$ 38.709	\$ 31.977				\$ 33.660
43	Herbicida Panzer 480 Sl	Litro	\$ 58.660	\$ 74.955	\$ 61.919				\$ 65.178
44	Herbicida Tordon Xt	Litro	\$ 36.445	\$ 46.568	\$ 38.469				\$ 40.494
45	Insecticida Rafaga Liquido	Litro				\$ 60.500	https://agrotodostore.com/products/rafaga-ec-x-litro-lorsban-lorsban-lorsban?variant=45602489499963		\$ 60.500
46	Fertilizante 10-30-10	50 Kg	\$ 256.122	\$ 327.267	\$ 270.351				\$ 284.580
47	Lima Triangular Regular 8M. Dimensiones: Alto: 10 cm, Ancho: 1 cm. Largo: 8 pulgadas. MATERIALES: Acero endurecido de alta calidad	Caja x 12 unidades	\$ 108.508	\$ 138.649	\$ 114.536				\$ 120.564
48	Machete con cubierta Pul.22" 3 Canales	Unidad	\$ 37.454	\$ 47.858	\$ 39.535	\$ 30.690	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/136916/machete-3-canales-pulido-22-pulgadas/136916/		\$ 38.885
49	Hormonagro estimulante radicular 1	Kg	\$ 142.933	\$ 182.636	\$ 150.873				\$ 158.814
50	Escobas en fibra Polietileno,30cm ancho, mango metalplastro 130cm alto	Unidad	\$ 14.596	\$ 18.651	\$ 15.407				\$ 16.218
51	Cepillo industrial barre calle, con mango de aluminio de 1.40, base plástica de 60 cm, sistema interno de rosca en la base.	Unidad	\$ 43.972	\$ 56.187	\$ 46.415				\$ 48.858
52	Trapero de hilos de microfibras blanca 100 % poliester, 270 grs 40cm de largo, cabo metalico de 170cm	Unidad	\$ 27.999	\$ 35.777	\$ 29.555				\$ 31.110
53	Limpiavidrios	Lt	\$ 16.983	\$ 21.701	\$ 17.927				\$ 18.870
54	Cepillo sanitario con base blanco, cerdas resistentes, 100% polietilenos. Dimensiones: 12 x 12,4cm, con mango largo 38,5cm.	Unidad	\$ 16.799	\$ 21.466	\$ 17.733	\$ 22.990	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/13058/cepillo-bano-sanitario-con-base-blanco-varyplas/13058/		\$ 19.747
55	Rastrillo 14 dientes acero carbono especial pintura electroestatica mango madera barnizado 1.2m, 36cm ancho	Unidad	\$ 38.648	\$ 49.383	\$ 40.795				\$ 42.942
56	Escoba de palito, con palo varal de 140cm	Unidad	\$ 5.600	\$ 7.155	\$ 5.911				\$ 6.222
57	Balde de 10 lts ecologico, con asa resistente, vertedero, fabricado 100% material reciclado	Unidad	\$ 19.921	\$ 25.454	\$ 21.027	\$ 25.190	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/583585/balde-10-litros-gris-ecologico/583585/		\$ 22.898
58	Bolsas de basura negra 70x90 por 50 und. Polietileno de alta densidad, 70 lts.	Unidad	\$ 21.022	\$ 26.862	\$ 22.190				\$ 23.358
59	Limpiones en tela para cocina, 50x70cm, algodón.	Unidad	\$ 4.957	\$ 6.334	\$ 5.233				\$ 5.508
60	Guantes industriales negros talla 9 calibre 35 en latex	Par	\$ 10.006	\$ 12.786	\$ 10.562	\$ 13.090	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/150276/guante-calibre-35-talla-9/150276/		\$ 11.611
61	Recogedor plástico, 90x25 cm, polietileno, con mango	Unidad	\$ 9.272	\$ 11.847	\$ 9.787				\$ 10.302
62	Alcohol antiséptico 750ml	Unidad	\$ 7.987	\$ 10.205	\$ 8.430				\$ 8.874
63	Insecticida en aerosol 400ml spray no orgánico	Unidad	\$ 14.045	\$ 17.947	\$ 14.826				\$ 15.606
64	Hipoclorito de Sodio al 15% x 3.8 litro	Unidad	\$ 26.530	\$ 33.900	\$ 28.004				\$ 29.478
65	Detergente en Polvo	Kg	\$ 9.455	\$ 12.082	\$ 9.981				\$ 10.506
66	Ambientador en Aerosol x 400 ml	Unidad	\$ 9.455	\$ 12.082	\$ 9.981	\$ 11.504	https://www.papysr.com/tienda/producto/ambientador-spray-bonaire-x-400-ml-canela-miel?srsltid=AU7gw4Uxn5UZMD2OmSm8AaOZk8oLT20XUeRD0V81LoixswCdw9Gk		\$ 10.755
67	Jabón liquido para manos 500ml envase con dispensador	Unidad	\$ 3.947	\$ 5.044	\$ 4.167				\$ 4.386
68	Papel higiénico jumbo blanco triple hoja x 4 rollos x 30m maxima suavidad	Unidad	\$ 6.151	\$ 7.859	\$ 6.492				\$ 6.834
69	Lustra muebles 500ml	Unidad	\$ 17.717	\$ 22.639	\$ 18.702				\$ 19.686
70	Papelera de pedal plastica 22lts negra	Unidad	\$ 31.855	\$ 40.703	\$ 33.624				\$ 35.394
71	Balde exprimidor 30 lt amarillo, base movil para escurrir trapero 4 ruedas 360 grados manija metálica, palanca escurridor	Unidad	\$ 255.663	\$ 326.681	\$ 269.867	\$ 318.890	https://www.elgigantedelhogar.com/base-escurridor-de-trapeador-rmax/p?srsltid=AU7gw4Uhn5UZMD2OmSm8AaOZk8oLT20XUeRD0V81LoixswYc6Bjdt		\$ 292.775

72	Tanque con tapa plastico 160lts, con 2 manijas integradas	Unidad	\$ 64.903	\$ 82.931	\$ 68.508				\$ 72.114	
73	Papelera plastico, tapa movil abre y cierra, apariencia metal 10lts	Unidad	\$ 37.638	\$ 48.093	\$ 39.729				\$ 41.820	
74	Caneca de Basura Institucional de 240 litros con tapa y ruedas, polietileno	Unidad				\$ 385.000	https://www.mipleasthogar.com/products/caneca-de-basura-institucional-negra-de-240-litros-con-tapa-y-ruedas-herkules?srsltid=AU7gw4UwrnHQu9SkkMa6ArmKbFokuwJna5hymr1aC4LTT4cH0YzCZmpd&variant=44224095912086	\$ 440.000	https://www.tienex.co/productos/contenedor-de-basura-con-ruedas-240-litros-amarillo-cdr	\$ 412.500
75	Contenedor de basura con Ruedas, Plástica , 1100 Litros	Unidad	\$ 2.468.869	\$ 3.154.666	\$ 2.606.029				\$ 2.743.188	
76	Caneca de Basura Institucional de 120 litros con tapa y ruedas, polietileno	Unidad	\$ 201.042	\$ 256.887	\$ 212.211				\$ 223.380	
77	Capa impermeable adultos en pvc, con botones y capote. 60cm x 115cm	Unidad	\$ 16.616	\$ 21.231	\$ 17.539	\$ 21.821	https://www.luegopago.com/productos/02cdb600-2d1e-46d9-be5d-acca420aa09c?srsltid=AU7gw4V8zAUNmN-2xSQJFEfGfbgK-aJ0UUhDh9dx12ZAihoxda71Eqg			\$ 19.302
78	Conjunto impermeable protección lluvia 2 piezas, con capote, hombre amarillo, pvc, chaqueta manga larga, con velcro y cremallera,cinta reflectiva, pantalon con resorte en cintura, reforzado en piernas, tallas L, XL y XXL.	Unidad	\$ 54.162	\$ 69.207	\$ 57.171					\$ 60.180
79	Gafas de seguridad, transparente ajustable, protección frontal	Unidad	\$ 17.901	\$ 22.874	\$ 18.896					\$ 19.890
80	Mascarillas N95 selladas individualmente, adultos ref 9010	Caja x 50 Unds	\$ 88.862	\$ 113.546	\$ 93.799					\$ 98.736
81	Overol traje antifluído de protección para hombre cubre zapatos con gorro, blanco, polipropileno, lamina PE, elástico cintura, cremallera nylon	Unidad	\$ 32.130	\$ 41.055	\$ 33.915					\$ 35.700
82	Guantes soldar camaza amarillo 16pulg, cuero	Par	\$ 44.064	\$ 56.304	\$ 46.512	\$ 53.790	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/276420/quante-soldador-amarillo-16pulg-kevlar-bauker/276420/			\$ 50.168
83	Guantes mosqueteros latex de caucho calibre 35 NTC1725 color negro, tallas 9 y 10	Par	\$ 34.792	\$ 44.457	\$ 36.725					\$ 38.658
84	Botas pantaneras industrial, PVC 100%, impermeables cana alta (tallas indicadas por la administración)	Par	\$ 70.319	\$ 89.852	\$ 74.225					\$ 78.132
85	Servicio de Cabinas sanitarias(con 3 aseos semanales, lavado, papel higienico, bolsas de basura, quimico, y disposición final certificado, transporte e instalación x 6 meses)	Unidad	\$ 5.765.683	\$ 7.367.261	\$ 6.085.998					\$ 6.406.314
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS									
86	Mantenimiento preventivo de Cortacesped de 4 hp a gasolina, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de bujías, cambio de aceite y limpieza de filtros de aire y combustible, afilado de cuchillas.	Unidad	\$ 212.548	\$ 166.342	\$ 175.583					\$ 184.824
87	Mantenimiento preventivo de Guadañadora a gasolina, 38,9 cc, 2,5hp 8kg, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de tuercas y tornillos, bujías y correas, lubricación de engranajes, caja reductora y cable, revision de aceite y filtros de aire y combustible, afilado de cuchillas.	Unidad	\$ 188.384	\$ 147.431	\$ 155.621					\$ 163.812
88	Mantenimiento preventivo de Sopladora de espalda a gasolina, 3,4 Hp, 56,5cm3 incluye: Limpieza general, revision y limpieza de filtros, bujías, acelerador, mangueras y arranque	Unidad	\$ 188.384	\$ 147.431	\$ 155.621					\$ 163.812
89	Mantenimiento preventivo de Motosierra a gasolina, 60cc, 22 " profesional, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de pistones, cilindros, anillos, sistema de escape y otros componentes. revision y ajuste de sistema de arranque. Revision de bomba de aceite. lubricación, afilado y tensado de cadena	Unidad	\$ 200.935	\$ 157.253	\$ 165.990					\$ 174.726
90	Mantenimiento preventivo de Hidrolavadora 2700 PSI, Bomba axial, manguera de alta presion. Incluye: Limpieza general, revision y limpieza de filtros, cambio de aceite, inspeccion de mangueras y boquillas	Unidad	\$ 225.333	\$ 176.348	\$ 186.145					\$ 195.942
91	Mantenimiento preventivo de Cortasetos a gasolina, Incluye: Limpieza general, revision de bujías,filtros, deposito de combustible y entrada de aspiracion lubricación de cuchillas y cambio de aceite	Unidad	\$ 188.384	\$ 147.431	\$ 155.621					\$ 163.812
92	Mantenimiento preventivo de Motobomba a gasolina, Incluye: Limpieza general, limpieza de filtro de aire, verificación del nivel de aceite, revisión de bujía, y pruebas de funcionamiento. Revisión de la correa de transmisión, valvulas y mangueras	Unidad	\$ 320.346	\$ 250.706	\$ 264.634					\$ 278.562
93	Suministro e instalación de Cuchilla de 18" para Cortadora de Cesped a gasolina	Unidad	\$ 81.875	\$ 64.076	\$ 67.636					\$ 71.196
94	Suministro e instalación de bujía de Motor para Cortadora de Cesped a gasolina	Unidad	\$ 25.689	\$ 20.104	\$ 21.221					\$ 22.338
95	Suministro e instalación de filtro de aire de Motor para Cortadora de Cesped a gasolina	Unidad	\$ 32.727	\$ 25.612	\$ 27.035					\$ 28.458
96	Suministro e instalación de filtro de gasolina para Cortadora de Cesped a gasolina	Unidad	\$ 20.410	\$ 15.973	\$ 16.861					\$ 17.748
97	Suministro e instalación de bujía de Guadañadora a Gasolina	Unidad	\$ 30.146	\$ 23.593	\$ 24.903					\$ 26.214
98	Suministro e instalación de Filtro de aire de Motor para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 55.835	\$ 43.697	\$ 46.124					\$ 48.552
99	Suministro de Cuchilla Eje 20 mm Para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 180.290	\$ 141.097	\$ 148.935					\$ 156.774
100	Suministro e instalación de Cabezal de corte 2 hilos para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 196.478	\$ 153.765	\$ 162.308					\$ 170.850
101	Suministro e instalación de Comando de aceleracion para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 216.301	\$ 169.279	\$ 178.684					\$ 188.088
102	Suministro e instalación de Embrague para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 171.023	\$ 133.844	\$ 141.280					\$ 148.716
103	Suministro e instalación de Carburador para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 289.614	\$ 226.654	\$ 239.246					\$ 251.838
104	Suministro e instalación de Cadena para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 203.046	\$ 158.906	\$ 167.734					\$ 176.562
105	Suministro e instalación de Espada para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 565.621	\$ 442.660	\$ 467.252					\$ 491.844
106	Suministro e instalación de Embrague para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 73.782	\$ 57.742	\$ 60.950					\$ 64.158

[illegible]

Información

ALCALDÍA DEL DISTRITO TURÍSTICO Y CULTURAL DE CARTAGENA DE INDIAS

Número del proceso	COTIZACION 013-2026
Título:	SOLICITUD DE COTIZACION SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS DE PROTECCION E INSUMOS, NECESARIOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR
Fase:	Presentación de oferta
Estado:	Publicado
Descripción:	SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS DE PROTECCION E INSUMOS, NECESARIOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR
Tipo de proceso	Solicitud de información a los Proveedores

Datos del contrato

Dirección de ejecución del contrato	PLAZA DE LA ADUANA Cartagena Bolívar COLOMBIA
Código UNSPSC	10171600 - Abonos químicos y nutrientes para plantas
Lista adicional de códigos UNSPSC	10171700 - Herbicidas 46181500 - Ropa de seguridad
Lotes?	☐ Sí ☒ No

Identificación

Dar publicidad al proceso Si

Sentencia T-302 de 2017

Proceso asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017	No	Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.
---	----	---

Cronograma

Zona horaria:	(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito
Plazo para solicitar aclaraciones	11 horas para terminar (14/10/2026 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha límite para responder la solicitud de información	16 horas para terminar (14/10/2026 5:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)
Fecha de publicación	2 horas de tiempo transcurrido (13/10/2026 9:56:44 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

Documentación

Nombre del documento	
Formato para cotizar maquinaria, equipos y herramientas Manglar 2026.xlsx	Descargar
Solicitud de Cotizacion Maquinaria, Equipos y herramientas Parque del Manglar 2026.pdf	Descargar

Visita al lugar de ejecución

¿Permitir visitas al lugar de ejecución? No

Cuestionario

1	Sobre único							
1.1	Lista de artículos							Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal Esta pregunta requiere anexar documentos (FORMATO COTIZACION)
								Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal 0,00
Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	Precio unitario estimado	Precio unitario		Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
1	46181500	SOLICITUD DE COTIZACION SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS DE PROTECCION E INSUMOS, NECESARIOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR	1,00	UN				

Observaciones y Mensajes

Tipo	Referencia	Asunto	Fecha
No existen resultados que cumplan con los criterios de búsqueda especificados			



Alcaldía Mayor de
Cartagena de Indias

SOLICITUD DE COTIZACIONES A PROVEEDORES

LA DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA DE APOYO LOGÍSTICO, de conformidad con los principios de transparencia para la contratación, convoca públicamente a todos los interesados a participar con sus COTIZACIONES, como parte del estudio de mercado a registrar del proceso que tiene por objeto: **SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS DE PROTECCION E INSUMOS, NECESARIOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR**

Enviar al correo Electrónico: financierodaal@cartagena.gov.co

Por favor si anexa algún archivo digital, este debe venir en formato PDF, Word o Excel, en ningún caso se aceptan archivos comprimidos.

El oferente debe discriminar en su cotización los valores unitarios de cada producto incluido impuestos y demás costos que se requieran para la ejecución.

Se presenta la siguiente información como referencia de consulta:

1. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A COTIZAR

OBJETO: “SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS DE PROTECCION E INSUMOS, NECESARIOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR”

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS

Ver cuadro Excel – Formato para cotizar.

3. VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN

Esta cotización debe tener una vigencia de NOVENTA (90) DÍAS, a partir de la presentación de esta, teniendo en cuenta que los precios cotizados serán para la vigencia de 2026.





4. VALOR OFRECIDO

Todos los impuestos, tasas y contribuciones que hayan de causarse y pagarse para la ejecución del contrato que resulte del presente proceso, corren por cuenta del contratista y no habrá lugar a reclamar ningún pago adicional a los precios pactados. La Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias, aplicara las retenciones en la fuente a que haya lugar dependiendo del objeto del contrato y la calidad del contribuyente principalmente.

- **IMPUESTO ESTAMPILLA AÑOS DORADOS:** La Estampilla para el bienestar del Adulto Mayor fue creada mediante la Ley 687 del 15 de agosto de 2001, modificada por la Ley 1276 de enero 5 de 2009 y en el Orden Distrital, en el Acuerdo No. 005 de mayo 12 de 2009, que ordena la emisión de la Estampilla para el Bienestar del Adulto Mayor “Años Dorados” en el Distrito de Cartagena de Indias. Base Gravable y Tarifa: Para el cobro de la Estampilla para el Bienestar del Adulto Mayor “Años Dorados”, se tendrá como base gravable, el monto bruto de la contratación o adiciones a los mismos que se realicen con el Distrito de Cartagena de Indias, en su sector central y descentralizado, con las empresas de economía mixta donde el Distrito sea accionista mayoritario y los que suscriban con la Contraloría Distrital, Concejo Distrital y Personería Distrital. La tarifa será el Dos Por ciento (2%) del valor bruto del respectivo contrato o las adiciones a los mismos.
- **ESTAMPILLA DE LA UNIVERSIDAD DE CARTAGENA:** De acuerdo con la Ley 1495 de diciembre de 2011 los recursos son invertidos para la construcción, adecuación, remodelación, mantenimiento de la planta física, escenarios deportivos, bibliotecas, tecnología, entre otras. Corresponde al 1% sobre el monto bruto de la contratación realizada.
- **TASA PRO DEPORTE Y RECREACIÓN:** De conformidad con el acuerdo No. 034 de 25 de noviembre de 2020, por medio del cual se reglamenta la ley 2023 del 2020 y se crea la tasa pro deporte y recreación del 2.5%.
- **ESTAMPILLA JUSTICIA FAMILIAR:** De acuerdo con la Ley 2126 de 2021 artículo 22; se adopta el Acuerdo No. 12 del 23 de mayo de 2023; por el medio del cual se crea la estampilla de Justicia Familiar, con la tarifa del 2% sobre el valor bruto del respectivo contrato y sus adiciones.

6.- LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Distrito Turístico y Cultural de Cartagena de Indias.

7.- PLAZO DE EJECUCIÓN: El plazo de ejecución del Contrato será hasta 31 de diciembre de 2026, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de ejecución del contrato, esto es, la expedición del registro presupuestal y la aprobación de las garantías exigidas.





Alcaldía Mayor de
Cartagena de Indias

Nota: Aclaramos que ni la formulación de esta solicitud, ni la presentación de la pre-cotización generan compromiso u obligación por parte de la Dirección Administrativa de Apoyo Logístico, pues no corresponde a un procedimiento de selección por cuanto esta solo servirá como base para la elaboración de un estudio de mercado y por tanto no constituye en sí misma una oferta.

Se expide en Cartagena de indias D.T y C, a los trece (13) días del mes de octubre de 2026.

MERYS CASTRO PEREIRA

Directora Administrativa de Apoyo Logístico
Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias





Cotizacion No 013-2026 - Herramientas Manglar

Desde Maria Quintero <profesional4.proyectos@solumec.com.co>

Fecha Mié 14/10/2026 15:49

Para Financiero DAAL <financierodaal@cartagena.gov.co>; Angie Benitez Galán <profesional5.proyectos@solumec.com.co>

 2 archivos adjuntos (191 KB)

Cotizacion Herramientas Manglar.pdf; Cotizacion Herramientas Manglar.xlsx;

No suele recibir correo electrónico de profesional4.proyectos@solumec.com.co. [Por qué es esto importante](#)

Buenas tardes, estimada entidad.

Con el propósito de contribuir al adecuado desarrollo del proyecto de suministro y mantenimiento de maquinaria, equipos, herramientas, elementos de protección e insumos necesarios para la operación y mantenimiento del Parque Espíritu del Manglar, ponemos a su consideración nuestra propuesta para la prestación de los servicios requeridos, garantizando calidad, cumplimiento y soporte técnico conforme a las especificaciones técnicas establecidas para la ejecución del proyecto.

Agradecemos la oportunidad de que nos tengan en cuenta y reiteramos nuestro compromiso con la calidad, el cumplimiento y el respaldo técnico de cada uno de nuestros productos y servicios.

--

Maria Karolina Quintero Trigos

Profesional de proyectos



[+57 3217379108](tel:+573217379108)

profesional4.proyectos@solumec.com.co

www.solumec.co

Calle 74 N° 50 - 41, CC Lamas, L 201

Barranquilla, Colombia



Barranquilla, 14 de octubre de 2026

Señores

ALCALDÍA DEL DISTRITO TURÍSTICO Y CULTURAL DE CARTAGENA DE INDIAS

Ref: COTIZACIÓN PARA EL SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS DE PROTECCION E INSUMOS, NECESARIOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR.

Cordial saludo

Con el propósito de contribuir al adecuado desarrollo del proyecto de suministro y mantenimiento de maquinaria, equipos, herramientas, elementos de protección e insumos, necesarios para la operación y mantenimiento del Parque Espíritu del Manglar, ponemos a su consideración nuestra propuesta para la prestación de los servicios requeridos, garantizando calidad, cumplimiento y soporte técnico conforme a las especificaciones técnicas establecidas para la ejecución del proyecto.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	VR UNITARIO (Incluido Impuestos)
HERRAMIENTAS, EQUIPOS, INSUMOS Y DOTACION			
1	Cortacesped tipo tractor giro cero, 24hp, potencia 725 cc twin/24hp, 2 cilindros, capacidad del tanque 3.5 galones, cubierta 54", 3 cuchillas, ruedas de cubierta 5, ajuste de altura 15 posiciones, transmisión hidro gear EZT2200, accionamiento de cuchilla eléctrico botón de control, llantas (D/T) 11x6"5"/20x10"8", silla espaldar alto	Unidad	\$ 32.781.688
2	Guadadora Motor 2 mix potencia 2,6hp cilindrada 41,6cm³ 2-Mix 8Kg (Herramienta corte 300-3) cárter en magnesio, manubrio abierto, protector de seguridad, sistema antivibración, tanque combustible 750ml, peso 8kg. Incluye delantal protector, y careta con visor y malla.	Unidad	\$ 2.236.064
3	Hidrolavadora 2700 PSI Presión a GAS - Bomba axial, manguera de alta presión de 7.6 m / 25', 4 boquillas de conexión, ruedas de 3.6 m / 12' y portátil. Llanta antipinchazos, motor 196cc-4 tiempos, Potencia: 6,5Hp, Caudal de agua: 2,7gpm/620 L/h, capacidad combustible 3.6 l, sistema antivibración, Válvula de cierre de combustible automática	Unidad	\$ 3.764.718
4	Podadora de Altura Profesional de bajo peso, cilindrada 25,4 cm³, 0,95 kw, potencia 1,3 PS,	Unidad	\$ 3.126.433
5	Sopladora de Espalda a Gasolina: 2T, Potencia: 3,4 HP, Cilindrada 56,5Cm3, Caudal De Aire 1260cm3/hora, velocidad del aire 95m/s. Tubo flexible, 2 tubos de descarga, 1 boquilla plana descarga. 1 juego de herramientas. 1 mezclador de combustible.	Unidad	\$ 2.137.747
6	Motobomba Autocebante 4 x 4" Diesel 10 hp Hierro, Tipo de Bomba Centrífuga Monobloque, Capacidad Combustible 5.5 Lts, Arranque Manual, Manguera Descarga Plana Tipo Bombero 4" x 100Mts (PVC flexible reforzado con hilo de poliéster continuo de alta resistencia a la tracción)	Unidad	\$ 6.169.235
7	Motosierra a gasolina, Cilindrada 72,2, 3,9kw, 5,3 PS, 5,2 bhp, combustible 380 ml	Unidad	\$ 2.913.457
8	Motosierra a gasolina Cilindrada. 50 cm³, Peso. 3,6 kg, Potencia. Entre 3,5 y 4,6 Kw/HP, Longitud de corte. Entre 50 y 63 cm, combustible. 685ml, tipo de cadena 3/8" RMC o RSC.	Unidad	\$ 2.604.733
9	Tijeras corta-ramas 92cm extensible, hoja de acero	Unidad	\$ 167.076
10	Carretila Buggy plastica, antipinchazo, llanta poliuretano de larga duración, 120L, mangos de madera,	Unidad	\$ 315.149
11	Cortasetos. Sistema ElastoStart, Encendido electrónico, Bomba de combustible manual, Cilindrada:22,7 cm, Potencia: 0,7HP / 0,94 Kw, Capacidad deposito combustible: 0,46L, Ángulo de afilado de cuchillas: 35°, Longitud de corte: 60 cm, Dist. entre dientes: 30 mm	Unidad	\$ 2.795.126
12	Pulidora de 9", para trabajo 100% industrial, con gran potencia de 2200W ideal para cortar metal concreto y pulir metal y piedra. Velocidad 6000RPM, potencia 2200w, disco 9, voltaje 110v, alimentación eléctrica, largo 47cm. Incluye Guarda de Disco, Llave de Cambio y mango de apoyo	Unidad	\$ 683.176
13	Palas redonda acero, con mango largo en madera 145 cms	Unidad	\$ 81.243

Barranquilla
Cra 53 No 106 - 280 Piso 4 Oficina 4B1
Tel. (5) 331 14 29
Cel. 310 684 8481

E-mail: infobarranquilla@solumec.com.co

Cartagena
Urb. Barlovento Mz E Lote 02
Tel. (5) 643 13 88
Cel. 320 546 99 96

E-mail: infocartagena@solumec.com.co

14	Pico de acero, con mango de madera 100 cms	Unidad	\$	138.710
15	Guante tipo ingeniero cuero 100% , ajuste elastico en la muñeca, ribete en el puño Largo 9"	Unidad	\$	13.219
16	Gafas de protección para los ojos y laterales transparentes ajustables	Unidad	\$	28.458
17	Carretilla zorra de carga, acero 250kg, llanta solida, parrilla extensa, 130cmx55cm	Unidad	\$	251.716
18	Rastrillos agricola y jardines, de acero resistente con mango madera 120cm, cabeza de acero 20,32cm, 11 dientes.	Unidad	\$	201.409
19	Rollo Mangueras jardín reforzada 100 mts, en pvc 3 capas	Unidad	\$	243.729
20	Almadana (Mazo). 20 lbs con cabo de madera	Unidad	\$	221.972
21	Barra agricola de acero 145 cms	Unidad	\$	157.621
22	Paladraga mango metalico 1.54 mts	Unidad	\$	102.908
23	Hacha de cabeza de acero, con cabo 3,5 libras, 20cmx3,5cmx 96cm	Unidad	\$	97.675
24	Tijeras para corte de flores mango plastico cuchilla de acero inoxidable	Unidad	\$	41.035
25	Azadón reforzado 20cm, acero, con mango 1,2 mts	Unidad	\$	110.252
26	Palin hoyador, Ancho de la hoja: 17.7 cm, Longitud total: 1.69 m, peso aproximado: 2.5 kg, Hoja de acero de alta resistencia con filo afilado para mayor eficiencia, Mango de madera resistente para un mejor agarre y maniobrabilidad, Recubrimiento anticorrosivo para mayor durabilidad	Unidad	\$	48.011
27	Escoba plástica jardín 26 dientes con mango de 1,20 mts	Unidad	\$	43.972
28	Costales o sacos para empacar de 60x92cm, 50kg, fibra tejida polipropileno	Paquete x 50 unds	\$	151.286
29	Machetes 22 pulgada de acero inoxidable mango antideslizable	Unidad	\$	25.979
30	Contenedor de basura con Ruedas (4) Plástica (POLIETILENO), 1100 Litros Verde Con Tapa, 139X128X103 Cms.	Unidad	\$	2.468.502
31	Caneca de Basura Institucional de 120 litros con tapa y ruedas, polietileno Medidas (cm): 54 ancho, 54 largo, 89 alto.	Unidad	\$	202.052
32	Balde Limpieza Con Escurridor 32 Litros, amarillo. Largo: 65cm, Ancho: 43.5cm, Alto: 92cm.	Unidad	\$	273.013
33	Gramafin SL herbicida, liquido, concentrado soluble, no selectivo.	Unidad x 4 litros	\$	60.313
34	Comefin plus concentrado	Litro	\$	648.751
35	Kunfú 100 EC. Insecticida	Litro	\$	76.928
36	Insecticida Spider 250 Sc	Litro	\$	99.603
37	Ridomil Gold Control De Hongos En Plantas X 375 Gr	UN	\$	29.284
38	Guadaña 75 wg x 150 grs	UN	\$	125.674
39	Urea granulada	50 Kg	\$	132.376
40	Triple 15 fertilizante de propósito general es un complejo compuesto NPK	50 Kg	\$	148.165
41	Inveprid	Litro	\$	78.489
42	Insecticida Invetrina 200 Ec	Litro	\$	30.294
43	Herbicida Panzer 480 SI	Litro	\$	58.660
44	Herbicida Tordon Xt	Litro	\$	36.445
45	Fertilizante 10-30-10	50 Kg	\$	256.122
46	Lima Triangular Regular 8M. Dimensiones: Alto: 10 cm, Ancho: 1 cm. Largo: 8 pulgadas. MATERIALES: Acero endurecido de alta calidad	Caja x 12 unidades	\$	108.508

47	Machete con cubierta Pul.22" 3 Canales	Unidad	\$	37.454
48	Hormonagro estimulante radicular 1	Kg	\$	142.933
49	Escobas en fibra Polietileno, 30cm ancho, mango metalplastico 130cm alto	Unidad	\$	14.596
50	Cepillo industrial barre calle, con mango de aluminio de 1.40, base plástica de 60 cm, sistema interno de rosca en la base.	Unidad	\$	43.972
51	Trapero de hilos de microfibras blanca 100 % poliester, 270 grs 40cm de largo, cabo metalico de 170cm	Unidad	\$	27.999
52	Limpiavidrios	Lt	\$	16.983
53	Cepillo sanitario con base blanco, cerdas resistentes, 100% polietilenos. Dimensiones: 12 x 12,4cm, con mango largo 38,5cm.	Unidad	\$	16.799
54	Rastrillo 14 dientes acero carbono especial pintura electrostatica mango madera barnizado 1.2m, 36cm ancho	Unidad	\$	38.648
55	Escoba de palito, con palo varal de 140cm	Unidad	\$	5.600
56	Balde de 10 lts ecologico, con asa resistente, vertedero, fabricado 100% material reciclado	Unidad	\$	19.921
57	Bolsas de basura negra 70x90 por 50 und. Polietileno de alta densidad, 70 lts.	Unidad	\$	21.022
58	Limpiones en tela para cocina, 50x70cm, algodón.	Unidad	\$	4.957
59	Guantes industriales negros talla 9 calibre 35 en latex	Par	\$	10.006
60	Recogedor plástico, 90x25 cm, polietileno, con mango	Unidad	\$	9.272
61	Alcohol antiséptico 750ml	Unidad	\$	7.987
62	Insecticida en aerosol 400ml spray no orgánico	Unidad	\$	14.045
63	Hipoclorito de Sodio al 15% x 3.8 litro	Unidad	\$	26.530
64	Detergente en Polvo	Kg	\$	9.455
65	Ambientador en Aerosol x 400 ml	Unidad	\$	9.455
66	Jabón liquido para manos 500ml envase con dispensador	Unidad	\$	3.947
67	Papel higiénico jumbo blanco triple hoja x 4 rollos x 30m maxima suavidad	Unidad	\$	6.151
68	Lustra muebles 500ml	Unidad	\$	17.717
69	Papelera de pedal plastica 22lts negra	Unidad	\$	31.855
70	Balde exprimidor 30 lt amarillo, base movil para escurrir trapero 4 ruedas 360 grados manija metálica, palanca escurridor	Unidad	\$	255.663
71	Tanque con tapa plastico 160lts, con 2 manijas integradas	Unidad	\$	64.903
72	Papelera plastico, tapa movil abre y cierra, apariencia metal 10lts	Unidad	\$	37.638
73	Contenedor de basura con Ruedas, Plástica, 1100 Litros	Unidad	\$	2.468.869
74	Caneca de Basura Institucional de 120 litros con tapa y ruedas, polietileno	Unidad	\$	201.042
75	Capa impermeable adultos en pvc, con botones y capote. 60cm x 115cm	Unidad	\$	16.616
76	Conjunto impermeable protección lluvia 2 piezas, con capote, hombre amarillo, pvc, chaqueta manga larga, con velcro y cremallera, cinta reflectiva, pantalon con resorte en cintura, reforzado en piernas, tallas L, XL y XXL.	Unidad	\$	54.162
77	Gafas de seguridad, transparente ajustable, protección frontal	Unidad	\$	17.901
78	Mascarillas N95 selladas individualmente, adultos ref 9010	Caja x 50 Unds	\$	88.862
79	Overol traje antifluído de protección para hombre cubre zapatos con gorro, blanco, polipropileno, lamina PE, elástico cintura, cremallera nylon	Unidad	\$	32.130
80	Guantes soldar camaza amarillo 16pulg, cuero	Par	\$	44.064
81	Guantes mosqueteros latex de caucho calibre 35 NTC 1725 color negro, tallas 9 y 10	Par	\$	34.792
82	Botas pantaneras industrial, PVC 100%, impermeables cana alta (tallas indicadas por la administración)	Par	\$	70.319
83	Servicio de Cabinas sanitarias(con 3 aseos semanales, lavado, papel higienico, bolsas de basura, quimico, y disposición final certificado, transporte e instalación x 6 meses)	Unidad	\$	5.765.683

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS			
84	Mantenimiento preventivo de Cortacesped de 4 hp a gasolina, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de bujías, cambio de aceite y limpieza de filtros de aire y combustible, afilado de cuchillas.	Unidad	\$ 212.548
85	Mantenimiento preventivo de Guadañadora a gasolina, 38,9 cc, 2,5hp 8kg, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de tuercas y tornillos, bujías y correas, lubricación de engranajes, caja reductora v cable, revision de aceite v filtros de aire v combustible, afilado de cuchillas.	Unidad	\$ 188.384
86	Mantenimiento preventivo de Sopladora de espalda a gasolina, 3,4 Hp, 56,5cm3 incluye: Limpieza general, revision y limpieza de filtros, bujías, acelerador, mangueras y arranque	Unidad	\$ 188.384
87	Mantenimiento preventivo de Motosierra a gasolina, 60cc, 22 " profesional, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de pistones, cilindros, anillos, sistema de escape y otros componentes. revision y ajuste de sistema de arranque. Revision de bomba de aceite. lubricación, afilado y tensado de cadena	Unidad	\$ 200.935
88	Mantenimiento preventivo de Hidrolavadora 2700 PSI, Bomba axial, manguera de alta presion. Incluye: Limpieza general, revision y limpieza de filtros, cambio de aceite, inspeccion de mangueras y boquillas	Unidad	\$ 225.333
89	Mantenimiento preventivo de Cortasetos a gasolina, Incluye: Limpieza general, revision de bujías, filtros, deposito de combustible y entrada de aspiracion lubricación de cuchillas y cambio de aceite	Unidad	\$ 188.384
90	Mantenimiento preventivo de Motobomba a gasolina, Incluye: Limpieza general, limpieza de filtro de aire, verificación del nivel de aceite, revisión de bujía, y pruebas de funcionamiento. Revisión de la correa de transmisión, valvulas y mangueras	Unidad	\$ 320.346
91	Suministro e instalación de Cuchilla de 18" para Cortadora de Césped a gasolina	Unidad	\$ 81.875
92	Suministro e instalación de bujía de Motor para Cortadora de Césped a gasolina	Unidad	\$ 25.689
93	Suministro e instalación de filtro de aire de Motor para Cortadora de Césped a gasolina	Unidad	\$ 32.727
94	Suministro e instalación de filtro de gasolina para Cortadora de Césped a gasolina	Unidad	\$ 20.410
95	Suministro e instalación de bujía de Guadañadora a Gasolina	Unidad	\$ 30.146
96	Suministro e instalación de Filtro de aire de Motor para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 55.835
97	Suministro de Cuchilla Eje 20 mm Para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 180.290
98	Suministro e instalación de Cabezal de corte 2 hilos para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 196.478
99	Suministro e instalación de Comando de aceleracion para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 216.301
100	Suministro e instalación de Embrague para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 171.023
101	Suministro e instalación de Carburador para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 289.614
102	Suministro e instalación de Cadena para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 203.046
103	Suministro e instalación de Espada para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 565.621
104	Suministro e instalación de Embrague para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 73.782
105	Suministro e instalación de bujía para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 29.325
106	Suministro e instalación de Silenciador Tubo de Escape para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 78.708
107	Suministro e instalación de Tapa y filtro de aire de Cortasetos a gasolina	Unidad	\$ 86.685
108	Suministro e instalación de Cuchillas para Cortasetos a gasolina	Unidad	\$ 346.035
109	Suministro e instalación de Filtro de combustible para Cortasetos a gasolina	Unidad	\$ 29.325
110	Suministro e instalación de bujía para Cortasetos a gasolina	Unidad	\$ 64.280
111	Suministro e instalación de Carburador para Cortasetos a gasolina	Unidad	\$ 62.756
VALOR TOTAL A PRECIOS UNITARIOS			\$ 80.541.189



TÉRMINOS Y CONDICIONES COMERCIALES

Forma de pago:

De acuerdo con lo establecido por la entidad contratante y conforme a las condiciones que se definan en el proceso contractual.

Vigencia de la propuesta:

La presente oferta tendrá una vigencia de noventa (90) días calendario contados a partir de la fecha de su presentación.

Agradecemos la oportunidad de tenernos en cuenta y reiteramos nuestro compromiso con la calidad, cumplimiento y respaldo técnico de cada uno de nuestros productos y servicios

Atentamente,



YESID DARIO MEJIA PIÑERES
C.C. 78.076.477 de Loricá
SOLUMEC YMP S.A.S.
Representante Legal



PROPUESTA SUMINISTRO HERRAMIENTAS MANGLAR

Desde TECNIVIAL CONSTRUCCIONES S.A.S <tecnivialconstruccionessas3@gmail.com>

Fecha Mié 14/10/2026 16:08

Para Financiero DAAL <financierodaal@cartagena.gov.co>

 2 archivos adjuntos (176 KB)

COTIZACION 013-2026.xlsx; COTIZACION 013-2026.pdf;

No suele recibir correo electrónico de tecnivialconstruccionessas3@gmail.com. [Por qué es esto importante](#)

Estimados señores:

ANLLY LUCIA MIRANDA PACHECO, en mi calidad de representante legal de **TECNIVIAL CONSTRUCCIONES S.A.S**, nos permitimos adjuntar nuestra cotización con el fin de participar en el estudio de mercado del presente proceso.



Señores

ALCALDÍA DEL DISTRITO TURÍSTICO Y CULTURAL DE CARTAGENA DE INDIAS
Cartagena Bolívar

REFERENCIA: Cotización Nro. 013-2026

Objeto: SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS DE PROTECCION E INSUMOS, NECESARIOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR.

Estimados señores:

ANLLY LUCIA MIRANDA PACHECO, en mi calidad de representante legal de **TECNIVIAL CONSTRUCCIONES S.A.S**, nos permitimos adjuntar nuestra cotización con el fin de participar en el estudio de mercado del presente proceso.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	VR UNITARIO (Incluido Impuestos)
	HERRAMIENTAS, EQUIPOS, INSUMOS Y DOTACION		
1	Cortacesped tipo tractor giro cero, 24hp, potencia 725 cc twin/24hp, 2 cilindros, capacidad del tanque 3.5 galones, cubierta 54", 3 cuchillas, ruedas de cubierta 5, ajuste de altura 15 posiciones, transmision hidro gear EZT2200, accionamiento de cuchilla electrico botón de control, llantas (D/T) 11x6"5"/20x 10"8", silla espaldar alto	Unidad	\$ 41.887.713
2	Guadañadora Motor 2 mix potencia 2,6hp cilindrada 41,6cm³ 2-Mix 8Kg (Herramienta corte 300-3) cárter en magnesio, manubrio abierto, protector de seguridad, sistema antivibración, tanque combustible 750ml, peso 8kg. Incluye delantal protector, y careta con visor y malla.	Unidad	\$ 2.857.193
3	Hidrolavadora 2700 PSI Presion a GAS - Bomba axial, manguera de alta presión de 7.6 m / 25', 4 boquillas de conexión, ruedas de 3.6 m / 12' y portátil. Llanta antipinchazos, motor 196cc-4 tiempos, Potencia: 6,5Hp, Caudal de agua: 2,7gpm/620 L/h, capacidad combustible 3.6 l, sistema antivibración, Válvula de cierre de combustible automática	Unidad	\$ 4.810.473
4	Podadora de Altura Profesional de bajo peso, cilindrada 25,4 cm³, 0,95 kw, potencia 1,3 PS,	Unidad	\$ 3.994.886
5	Sopladora de Espalda a Gasolina: 2T, Potencia: 3,4 HP, Cilindrada 56,5Cm³, Caudal De Aire 1260cm³/hora, velocidad del aire 95m/s. Tubo flexible, 2 tubos de descarga, 1 boquilla plana descarga. 1 juego de herramientas. 1 mezclador de combustible.	Unidad	\$ 2.731.565
6	Motobomba Autocebante 4 x 4" Diesel 10 hp Hierro, Tipo de Bomba Centrífuga Monobloque, Capacidad Combustible 5.5 Lts, Arranque Manual, Manguera Descarga Plana Tipo Bombero 4" x 100Mts (PVC flexible reforzado con hilo de poliéster continuo de alta resistencia a la tracción)	Unidad	\$ 7.882.912
7	Motosierra a gasolina, Cilindrada 72,2, 3,9kw, 5,3 PS, 5,2 bhp, combustible 380 ml	Unidad	\$ 3.722.750
8	Motosierra a gasolina Cilindrada. 50 cm³, Peso. 3,6 kg, Potencia. Entre 3,5 y 4,6 Kw/HP, Longitudes de corte. Entre 50 y 63 cm, combustible. 685ml, tipo de cadena 3/8" RMC o RSC.	Unidad	\$ 3.328.270
9	Tijeras corta-ramas 92cm extensible, hoja de acero	Unidad	\$ 213.486
10	Carretilla Buggy plastica, antipinchazo, llanta poliuretano de larga duración, 120L, mangos de madera,	Unidad	\$ 402.691



11	Cortasetos. Sistema ElastoStart, Encendido electrónico, Bomba de combustible manual, Cilindrada:22,7 cm, Potencia: 0,7HP / 0.94 Kw, Capacidad deposito combustible: 0.46L, Ángulo de afilado de cuchillas: 35°, Longitud de corte: 60 cm, Dist. entre dientes: 30 mm	Unidad	\$ 3.571.550
12	Pulidora de 9", para trabajo 100% industrial, con gran potencia de 2200W ideal para cortal metal concreto y pulir metal y piedra. Velocidad 6000RPM, potencia 2200w, disco 9, voltaje 110v, alimentación electrica, largo 47cm. Incluye Guarda de Disco, Llave de Cambio y mango de apoyo	Unidad	\$ 872.947
13	Palas redonda acero, con mango largo en madera 145 cms	Unidad	\$ 103.811
14	Pico de acero, con mango de madera 100 cms	Unidad	\$ 177.240
15	Guante tipo ingeniero cuero 100% , ajuste elastico en la muñeca, ribete en el puño Largo 9"	Unidad	\$ 16.891
16	Gafas de protección para los ojos y laterales transparentes ajustables	Unidad	\$ 36.363
17	Carretila zorra de carga, acero 250kg, llanta solida, parrilla extensa, 130cmx55cm	Unidad	\$ 321.637
18	Rastrillos agricola y jardines, de acero resistente con mango madera 120cm, cabeza de acero 20,32cm, 11 dientes.	Unidad	\$ 257.356
19	Rollo Mangueras jardin reforzada 100 mts, en pvc 3 capas	Unidad	\$ 311.432
20	Almadana (Mazo). 20 lbs con cabo de madera	Unidad	\$ 283.631
21	Barra agricola de acero 145 cms	Unidad	\$ 201.404
22	Paladraga mango metalico 1.54 mts	Unidad	\$ 131.493
23	Hacha de cabeza de acero, con cabo 3,5 libras, 20cmx3,5cmx 96cm	Unidad	\$ 124.807
24	Tijeras para corte de flores mango plastico cuchilla de acero inoxidable	Unidad	\$ 52.433
25	Azadón reforzado 20cm, acero, con mango 1,2 mts	Unidad	\$ 140.877
26	Palin hoyador, Ancho de la hoja: 17.7 cm, Longitud total: 1.69 m, peso aproximado: 2.5 kg, Hoja de acero de alta resistencia con filo afilado para mayor eficiencia, Mango de madera resistente para un mejor agarre y maniobrabilidad, Recubrimiento anticorrosivo para mayor durabilidad	Unidad	\$ 61.348
27	Escoba plástica jardín 26 dientes con mango de 1,20 mts	Unidad	\$ 56.187
28	Costales o sacos para empacar de 60x92cm, 50kg, fibra tejida polipropileno	Paquete x 50 unds	\$ 193.310
29	Machetes 22 pulgada de acero inoxidable mango antideslizable	Unidad	\$ 33.196
30	Contenedor de basura con Ruedas (4) Plástica (POLIETILENO), 1100 Litros Verde Con Tapa, 139X128X103 Cms.	Unidad	\$ 3.154.197
31	Caneca de Basura Institucional de 120 litros con tapa y ruedas, polietileno Medidas (cm): 54 ancho, 54 largo, 89 alto.	Unidad	\$ 258.177
32	Balde Limpieza Con Escurridor 32 Litros, amarillo. Largo: 65cm, Ancho: 43.5cm, Alto: 92cm.	Unidad	\$ 348.850
33	Gramafin SL herbicida, liquido, concentrado soluble, no selectivo.	Unidad x 4 litros	\$ 77.066
34	Comefin plus concentrado	Litro	\$ 828.959
35	Kunfu 100 EC. Insecticida	Litro	\$ 98.297
36	Insecticida Spider 250 Sc	Litro	\$ 127.271
37	Ridomil Gold Control De Hongos En Plantas X 375 Gr	UN	\$ 37.419
38	Guadaña 75 wg x 150 grs	UN	\$ 160.584
39	Urea granulada	50 Kg	\$ 169.147
40	Triple 15 fertilizante de propósito general es un complejo compuesto NPK	50 Kg	\$ 189.322
41	Invepid	Litro	\$ 100.292
42	Insecticida Invetrina 200 Ec	Litro	\$ 38.709
43	Herbicida Panzer 480 SI	Litro	\$ 74.955
44	Herbicida Tordon Xt	Litro	\$ 46.568
45	Fertilizante 10-30-10	50 Kg	\$ 327.267
46	Lima Triangular Regular 8M. Dimensiones: Alto: 10 cm, Ancho: 1 cm. Largo: 8 pulgadas. MATERIALES: Acero endurecido de alta calidad	Caja x 12 unidades	\$ 138.649
47	Machete con cubierta Pul.22" 3 Canales	Unidad	\$ 47.858
48	Hormonagro estimulante radicular 1	Kg	\$ 182.636
49	Escobas en fibra Polietileno,30cm ancho, mango metalplastico 130cm alto	Unidad	\$ 18.651



50	Cepillo industrial barre calle, con mango de aluminio de 1.40, base plástica de 60 cm, sistema interno de rosca en la base.	Unidad	\$ 56.187
51	Trapero de hilos de microfibras blanca 100 % poliester, 270 grs 40cm de largo, cabo metalico de 170cm	Unidad	\$ 35.777
52	Limpiavidrios	Lt	\$ 21.701
53	Cepillo sanitario con base blanco, cerdas resistentes, 100% polietilenos. Dimensiones: 12 x 12,4cm, con mango largo 38,5cm.	Unidad	\$ 21.466
54	Rastrillo 14 dientes acero carbono especial pintura electrostatica mango madera barnizado 1.2m, 36cm ancho	Unidad	\$ 49.383
55	Escoba de palito, con palo varal de 140cm	Unidad	\$ 7.155
56	Balde de 10 lts ecologico, con asa resistente, vertedero, fabricado 100% material reciclado	Unidad	\$ 25.454
57	Bolsas de basura negra 70x90 por 50 und. Polietileno de alta densidad, 70 lts.	Unidad	\$ 26.862
58	Limpiones en tela para cocina, 50x70cm, algodón.	Unidad	\$ 6.334
59	Guantes industriales negros talla 9 calibre 35 en latex	Par	\$ 12.786
60	Recogedor plástico, 90x25 cm, polietileno, con mango	Unidad	\$ 11.847
61	Alcohol antiséptico 750ml	Unidad	\$ 10.205
62	Insecticida en aerosol 400ml spray no orgánico	Unidad	\$ 17.947
63	Hipoclorito de Sodio al 15% x 3.8 litro	Unidad	\$ 33.900
64	Detergente en Polvo	Kg	\$ 12.082
65	Ambientador en Aerosol x 400 ml	Unidad	\$ 12.082
66	Jabón liquido para manos 500ml envase con dispensador	Unidad	\$ 5.044
67	Papel higiénico jumbo blanco triple hoja x 4 rollos x 30m maxima suavidad	Unidad	\$ 7.859
68	Lustra muebles 500ml	Unidad	\$ 22.639
69	Papelera de pedal plastica 22lts negra	Unidad	\$ 40.703
70	Balde exprimidor 30 lt amarillo, base movil para escurrir trapero 4 ruedas 360 grados manija metálica, palanca escurridor	Unidad	\$ 326.681
71	Tanque con tapa plastico 160lts, con 2 manijas integradas	Unidad	\$ 82.931
72	Papelera plastico, tapa movil abre y cierra, apariencia metal 10lts	Unidad	\$ 48.093
73	Contenedor de basura con Ruedas, Plástica , 1100 Litros	Unidad	\$ 3.154.666
74	Caneca de Basura Institucional de 120 litros con tapa y ruedas, polietileno	Unidad	\$ 256.887
75	Capa impermeable adultos en pvc, con botones y capote. 60cm x 115cm	Unidad	\$ 21.231
76	Conjunto impermeable protección lluvia 2 piezas, con capote, hombre amarillo, pvc, chaqueta manga larga, con velcro y cremallera, cinta reflectiva, pantalon con resorte en cintura, reforzado en piernas, tallas L, XL y XXL.	Unidad	\$ 69.207
77	Gafas de seguridad, transparente ajustable, protección frontal	Unidad	\$ 22.874
78	Mascarillas N95 selladas individualmente, adultos ref 9010	Caja x 50 Unds	\$ 113.546
79	Overol traje antifluído de protección para hombre cubre zapatos con gorro, blanco, polipropileno, lamina PE, elástico cintura, cremallera nylon	Unidad	\$ 41.055
80	Guantes soldar camaza amarillo 16pulg, cuero	Par	\$ 56.304
81	Guantes mosqueteros latex de caucho calibre 35 NTC 1725 color negro, tallas 9 y 10	Par	\$ 44.457
82	Botas pantaneras industrial, PVC 100%, impermeables cana alta (tallas indicadas por la administración)	Par	\$ 89.852
83	Servicio de Cabinas sanitarias(con 3 aseos semanales, lavado, papel higienico, bolsas de basura, quimico, y disposición final certificado, transporte e instalación x 6 meses)	Unidad	\$ 7.367.261



	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS		
84	Mantenimiento preventivo de Cortacesped de 4 hp a gasolina, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de bujías, cambio de aceite y limpieza de filtros de aire y combustible, afilado de cuchillas.	Unidad	\$ 166.342
85	Mantenimiento preventivo de Guadañadora a gasolina, 38,9 cc, 2,5hp 8kg, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de tuercas y tornillos, bujías y correas, lubricación de engranajes, caja reductora y cable, revision de aceite y filtros de aire y combustible, afilado de cuchillas.	Unidad	\$ 147.431
86	Mantenimiento preventivo de Sopladora de espalda a gasolina, 3,4 Hp, 56,5cm3 incluye: Limpieza general, revision y limpieza de filtros, bujías, acelerador, mangueras y arranque	Unidad	\$ 147.431
87	Mantenimiento preventivo de Motosierra a gasolina, 60cc, 22 " profesional, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de pistones, cilindros, anillos, sistema de escape y otros componentes. revision y ajuste de sistema de arranque. Revision de bomba de aceite. lubricación, afilado y tensado de cadena	Unidad	\$ 157.253
88	Mantenimiento preventivo de Hidrolavadora 2700 PSI, Bomba axial, manguera de alta presion. Incluye: Limpieza general, revision y limpieza de filtros, cambio de aceite, inspeccion de mangueras y boquillas	Unidad	\$ 176.348
89	Mantenimiento preventivo de Cortasetos a gasolina, Incluye: Limpieza general, revision de bujías, filtros, deposito de combustible y entrada de aspiracion lubricación de cuchillas y cambio de aceite	Unidad	\$ 147.431
90	Mantenimiento preventivo de Motobomba a gasolina, Incluye: Limpieza general, limpieza de filtro de aire, verificación del nivel de aceite, revisión de bujía, y pruebas de funcionamiento. Revisión de la correa de transmisión, valvulas y mangueras	Unidad	\$ 250.706
91	Suministro e instalación de Cuchilla de 18" para Cortadora de Césped a gasolina	Unidad	\$ 64.076
92	Suministro e instalación de bujía de Motor para Cortadora de Césped a gasolina	Unidad	\$ 20.104
93	Suministro e instalación de filtro de aire de Motor para Cortadora de Césped a gasolina	Unidad	\$ 25.612
94	Suministro e instalación de filtro de gasolina para Cortadora de Césped a gasolina	Unidad	\$ 15.973
95	Suministro e instalación de bujía de Guadañadora a Gasolina	Unidad	\$ 23.593
96	Suministro e instalación de Filtro de aire de Motor para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 43.697
97	Suministro de Cuchilla Eje 20 mm Para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 141.097
98	Suministro e instalación de Cabezal de corte 2 hilos para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 153.765
99	Suministro e instalación de Comando de aceleracion para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 169.279
100	Suministro e instalación de Embrague para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 133.844



101	Suministro e instalación de Carburador para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$ 226.654
102	Suministro e instalación de Cadena para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 158.906
103	Suministro e instalación de Espada para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 442.660
104	Suministro e instalación de Embrague para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 57.742
105	Suministro e instalación de bujía para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 22.950
106	Suministro e instalación de Silenciador Tubo de Escape para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$ 61.598
107	Suministro e instalación de Tapa y filtro de aire de Cortasetos a gasolina	Unidad	\$ 67.840
108	Suministro e instalación de Cuchillas para Cortasetos a gasolina	Unidad	\$ 270.810
109	Suministro e instalación de Filtro de combustible para Cortasetos a gasolina	Unidad	\$ 22.950
110	Suministro e instalación de bujía para Cortasetos a gasolina	Unidad	\$ 50.306
111	Suministro e instalación de Carburador para Cortasetos a gasolina	Unidad	\$ 49.113
VALOR TOTAL A PRECIOS UNITARIOS			\$ 100.752.693

Vigencia de la cotización: 90 días calendario.

Atentamente,

Nombre del proponente TECNIVIAL CONSTRUCCIONES S.A.S

Nombre del representante legal ANLLY LUCIA MIRANDA PACHECO

C. C. No. 1.040.364.724 De Carepa

Dirección de correo CL 52 A 14 69 Barrio Monteverde

Correo electrónico tecnivialconstruccionessas3@gmail.com

Telefax No

Ciudad Montería, Córdoba

(Firma del proponente o de su representante legal)



COTIZACION ESTUDIO DE MERCADO 013-2026

Desde CONSTRUCCIONES ELITE 2000 S.A.S. <construccioneselitesas58@gmail.com>

Fecha Mié 14/10/2026 16:53

Para Financiero DAAL <financierodaal@cartagena.gov.co>

 1 archivo adjunto (113 KB)

Cotizacion No 013-2026 Alcaldia de Cartagena.xlsx;

No suele recibir correo electrónico de construccioneselitesas58@gmail.com. [Por qué es esto importante](#)

Buenas tardes

Sres Entidad

Por medio de la presente, nos permitimos aportar nuestra cotización para participar dentro del estudio de mercado No 013-2026.

Quedamos atentos a sus comentarios.

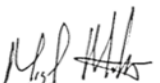
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	VR UNITARIO (Incluido Impuestos)
HERRAMIENTAS, EQUIPOS, INSUMOS Y DOTACION			
1	Cortacesped tipo tractor giro cero, 24hp, potencia 725 cc twin/24hp, 2 cilindros, capacidad del tanque 3.5 galones, cubierta 54", 3 cuchillas, ruedas de cubierta 5, ajuste de altura 15 posiciones, transmision hidro gear EZT2200, accionamiento de cuchilla electrico botón de control, llantas (D/T) 11x6"5"/20x10"8", silla espaldar alto	Unidad	\$ 34.602.893
2	Guadafanadora Motor 2 mix potencia 2,6hp cilindrada 41,6cm³ 2-Mix 8Kg (Herramienta corte 300-3) cárter en magnesio, manubrio abierto, protector de seguridad, sistema antivibración, tanque combustible 750ml, peso 8kg. Incluye delantal protector, y careta con visor y malla.	Unidad	\$ 2.360.290
3	Hidrolavadora 2700 PSI Presion a GAS - Bomba axial, manguera de alta presión de 7.6 m / 25', 4 boquillas de conexión, ruedas de 3.6 m / 12' y portátil. Llanta antipinchazos, motor 196cc-4 tiempos, Potencia: 6,5Hp, Caudal de agua: 2,7gpm/620 L/h, capacidad combustible 3.6 l, sistema antivibración, Válvula de cierre de combustible automática	Unidad	\$ 3.973.869
4	Podadora de Altura Profesional de bajo peso, cilindrada 25,4 cm³, 0,95 kw, potencia 1,3 PS,	Unidad	\$ 3.300.123
5	Sopladora de Espalda a Gasolina: 2T, Potencia: 3,4 HP, Cilindrada 56,5Cm3, Caudal De Aire 1260cm3/hora, velocidad del aire 95m/s. Tubo flexible, 2 tubos de descarga, 1 boquilla plana descarga. 1 juego de herramientas. 1 mezclador de combustible.	Unidad	\$ 2.256.510
6	Motobomba Autocebante 4 x 4" Diesel 10 hp Hierro, Tipo de Bomba Centrífuga Monobloque, Capacidad Combustible 5.5 Lts, Arranque Manual, Manguera Descarga Plana Tipo Bombero 4" x 100Mts (PVC flexible reforzado con hilo de poliéster continuo de alta resistencia a la tracción)	Unidad	\$ 6.511.971
7	Motosierra a gasolina, Cilindrada 72,2, 3,9kw, 5,3 PS, 5,2 bhp, combustible 380 ml	Unidad	\$ 3.075.315
8	Motosierra a gasolina Cilindrada. 50 cm³, Peso. 3,6 kg, Potencia. Entre 3,5 y 4,6 Kw/HP, Longitudes de corte. Entre 50 y 63 cm, combustible. 685ml, tipo de cadena 3/8" RMC o RSC.	Unidad	\$ 2.749.441
9	Tijeras corta-ramas 92cm extensible, hoja de acero	Unidad	\$ 176.358
10	Carretilla Buggy plastica, antipinchazo, llanta poliuretano de larga duración, 120L, mangos de madera,	Unidad	\$ 332.658
11	Cortasetos. Sistema ElastoStart, Encendido electrónico, Bomba de combustible manual, Cilindrada:22,7 cm, Potencia: 0,7HP / 0.94 Kw, Capacidad deposito combustible: 0.46L, Ángulo de afilado de cuchillas: 35°, Longitud de corte: 60 cm, Dist. entre dientes: 30 mm	Unidad	\$ 2.950.411
12	Pulidora de 9", para trabajo 100% industrial, con gran potencia de 2200W ideal para cortar metal concreto y pulir metal y piedra. Velocidad 6000RPM, potencia 2200w, disco 9, voltaje 110v, alimentación electrica, largo 47cm. Incluye Guarda de Disco, Llave de Cambio y mango de apoyo	Unidad	\$ 721.130
13	Palas redonda acero, con mango largo en madera 145 cms	Unidad	\$ 85.757
14	Pico de acero, con mango de madera 100 cms	Unidad	\$ 146.416
15	Guante tipo ingeniero cuero 100%, ajuste elastico en la muñeca, ribete en el puño Largo 9"	Unidad	\$ 13.954
16	Gafas de protección para los ojos y laterales transparentes ajustables	Unidad	\$ 30.039
17	Carretilla zorra de carga, acero 250kg, llanta solida, parrilla extensa, 130cmx55cm	Unidad	\$ 265.700
18	Rastrillos agricola y jardines, de acero resistente con mango madera 120cm, cabeza de acero 20,32cm, 11 dientes.	Unidad	\$ 212.599
19	Rollo Mangueras jardin reforzada 100 mts, en pvc 3 capas	Unidad	\$ 257.270
20	Almadana (Mazo). 20 lbs con cabo de madera	Unidad	\$ 234.304
21	Barra agricola de acero 145 cms	Unidad	\$ 166.377
22	Paladraga mango metalico 1.54 mts	Unidad	\$ 108.625
23	Hacha de cabeza de acero, con cabo 3,5 libras, 20cmx3,5cmx 96cm	Unidad	\$ 103.102
24	Tijeras para corte de flores mango plastico cuchilla de acero inoxidable	Unidad	\$ 43.314
25	Azadón reforzado 20cm, acero, con mango 1,2 mts	Unidad	\$ 116.377
26	Palin hoyador, Ancho de la hoja: 17.7 cm, Longitud total: 1.69 m, peso aproximado: 2.5 kg, Hoja de acero de alta resistencia con filo afilado para mayor eficiencia, Mango de madera resistente para un mejor agarre y maniobrabilidad, Recubrimiento anticorrosivo para mayor durabilidad	Unidad	\$ 50.679
27	Escoba plástica jardín 26 dientes con mango de 1,20 mts	Unidad	\$ 46.415
28	Costales o sacos para empacar de 60x92cm, 50kg, fibra tejida polipropileno	Paquete x 50 unds	\$ 159.691
29	Machetes 22 pulgada de acero inoxidable mango antideslizable	Unidad	\$ 27.423
30	Contenedor de basura con Ruedas (4) Plástica (POLIETILENO), 1100 Litros Verde Con Tapa, 139X128X103 Cms.	Unidad	\$ 2.605.641
31	Caneca de Basura Institucional de 120 litros con tapa y ruedas, polietileno Medidas (cm): 54 ancho, 54 largo, 89 alto.	Unidad	\$ 213.277
32	Balde Limpieza Con Escurridor 32 Litros, amarillo. Largo: 65cm, Ancho: 43.5cm, Alto: 92cm.	Unidad	\$ 288.181
33	Gramafin SL herbicida, liquido, concentrado soluble, no selectivo.	Unidad x 4 litros	\$ 63.663
34	Comefin plus concentrado	Litro	\$ 684.792
35	Kunfú 100 EC. Insecticida	Litro	\$ 81.202
36	Insecticida Spider 250 Sc	Litro	\$ 105.137
37	Ridomil Gold Control De Hongos En Plantas X 375 Gr	UN	\$ 30.911
38	Guadña 75 wg x 150 grs	UN	\$ 132.656
39	Urea granulada	50 Kg	\$ 139.730
40	Triple 15 fertilizante de propósito general es un complejo compuesto NPK	50 Kg	\$ 156.397
41	Inveprid	Litro	\$ 82.850
42	Insecticida Invetrina 200 Ec	Litro	\$ 31.977
43	Herbicida Panzer 480 Sl	Litro	\$ 61.919
44	Herbicida Tordon Xt	Litro	\$ 38.469
45	Fertilizante 10-30-10	50 Kg	\$ 270.351

46	Lima Triangular Regular 8M. Dimensiones: Alto: 10 cm, Ancho: 1 cm. Largo: 8 pulgadas. MATERIALES: Acero endurecido de alta calidad	Caja x 12 unidades	\$	114.536
47	Machete con cubierta Pul.22" 3 Canales	Unidad	\$	39.535
48	Hormonagro estimulante radicular 1	Kg	\$	150.873
49	Escobas en fibra Polietileno,30cm ancho, mango metalplastco 130cm alto	Unidad	\$	15.407
50	Cepillo industrial barre calle, con mango de aluminio de 1.40, base plástica de 60 cm, sistema interno de rosca en la base.	Unidad	\$	46.415
51	Trapero de hilos de microfibras blanca 100 % polliester, 270 grs 40cm de largo, cabo metalico de 170cm	Unidad	\$	29.555
52	Limpiavidrios	Lt	\$	17.927
53	Cepillo sanitario con base blanco, cerdas resistentes, 100% polietilenos. Dimensiones: 12 x 12,4cm, con mango largo 38,5cm.	Unidad	\$	17.733
54	Rastrillo 14 dientes acero carbono especial pintura electrostatica mango madera barnizado 1.2m, 36cm ancho	Unidad	\$	40.795
55	Escoba de palito, con palo varal de 140cm	Unidad	\$	5.911
56	Balde de 10 lts ecologico, con asa resistente, vertedero, fabricado 100% material reciclado	Unidad	\$	21.027
57	Bolsas de basura negra 70x90 por 50 und. Polietileno de alta densidad, 70 lts.	Unidad	\$	22.190
58	Limpiones en tela para cocina, 50x70cm, algodón.	Unidad	\$	5.233
59	Guantes industriales negros talla 9 calibre 35 en latex	Par	\$	10.562
60	Recogedor plástico, 90x25 cm, polietileno, con mango	Unidad	\$	9.787
61	Alcohol antiséptico 750ml	Unidad	\$	8.430
62	Insecticida en aerosol 400ml spray no orgánico	Unidad	\$	14.826
63	Hipoclorito de Sodio al 15% x 3.8 litro	Unidad	\$	28.004
64	Detergente en Polvo	Kg	\$	9.981
65	Ambientador en Aerosol x 400 ml	Unidad	\$	9.981
66	Jabón líquido para manos 500ml envase con dispensador	Unidad	\$	4.167
67	Papel higiénico jumbo blanco triple hoja x 4 rollos x 30m maxima suavidad	Unidad	\$	6.492
68	Lustra muebles 500ml	Unidad	\$	18.702
69	Papelera de pedal plastica 22lts negra	Unidad	\$	33.624
70	Balde exprimidor 30 lt amarillo, base movil para escurrir trapero 4 ruedas 360 grados manija metálica, palanca escurridor	Unidad	\$	269.867
71	Tanque con tapa plastico 160lts, con 2 manijas integradas	Unidad	\$	68.508
72	Papelera plastico, tapa movil abre y cierra, apariencia metal 10lts	Unidad	\$	39.729
73	Contenedor de basura con Ruedas, Plástica , 1100 Litros	Unidad	\$	2.606.029
74	Caneca de Basura Institucional de 120 litros con tapa y ruedas, polietileno	Unidad	\$	212.211
75	Capa impermeable adultos en pvc, con botones y capote. 60cm x 115cm	Unidad	\$	17.539
76	Conjunto impermeable protección lluvia 2 piezas, con capote, hombre amarillo, pvc, chaqueta manga larga, con velcro y cremallera,cinta reflectiva, pantalon con resorte en cintura, reforzado en piernas, tallas L, XL y XXL.	Unidad	\$	57.171
77	Gafas de seguridad, transparente ajustable, protección frontal	Unidad	\$	18.896
78	Mascarillas N95 selladas individualmente, adultos ref 9010	Caja x 50 Unds	\$	93.799
79	Overol traje antifluído de protección para hombre cubre zapatos con gorro, blanco, polipropileno, lamina PE, elástico cintura, cremallera nylon	Unidad	\$	33.915
80	Guantes soldar camaza amarillo 16pulg. cuero	Par	\$	46.512
81	Guantes mosqueteros latex de caucho calibre 35 NTC1725 color negro, tallas 9 y 10	Par	\$	36.725
82	Botas pantaneras industrial, PVC 100%, impermeables cana alta (tallas indicadas por la administración)	Par	\$	74.225
83	Servicio de Cabinas sanitarias(con 3 aseos semanales, lavado, papel higienico, bolsas de basura, químico, y disposición final certificado, transporte e instalación x 6 meses)	Unidad	\$	6.085.998
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS				
84	Mantenimiento preventivo de Cortacesped de 4 hp a gasolina, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de bujias, cambio de aceite y limpieza de filtros de aire y combustible, afilado de cuchillas.	Unidad	\$	175.583
85	Mantenimiento preventivo de Guadañadora a gasolina, 38,9 cc, 2,5hp 8kg, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de tuercas y tornillos, bujias y correas, lubricación de engranajes, caja reductora y cable, revision de aceite y filtros de aire y combustible, afilado de cuchillas.	Unidad	\$	155.621
86	Mantenimiento preventivo de Sopladora de espalda a gasolina, 3,4 Hp, 56,5cm3 incluye: Limpieza general, revision y limpieza de filtros, bujias, acelerador, mangueras y arranque	Unidad	\$	155.621
87	Mantenimiento preventivo de Motosierra a gasolina, 60cc, 22 " profesional, Incluye: Limpieza general, revision y ajuste de pistones, cilindros, anillos, sistema de escape y otros componentes. revision y ajuste de sistema de arranque. Revision de bomba de aceite. lubricación, afilado y tensado de cadena	Unidad	\$	165.990
88	Mantenimiento preventivo de Hidrolavadora 2700 PSI, Bomba axial, manguera de alta presion. Incluye: Limpieza general, revision y limpieza de filtros, cambio de aceite, inspeccion de mangueras y boquillas	Unidad	\$	186.145
89	Mantenimiento preventivo de Cortasetos a gasolina, Incluye: Limpieza general, revision de bujias, filtros, deposito de combustible y entrada de aspiracion lubricación de cuchillas y cambio de aceite	Unidad	\$	155.621
90	Mantenimiento preventivo de Motobomba a gasolina, Incluye: Limpieza general, limpieza de filtro de aire, verificación del nivel de aceite, revisión de bujía, y pruebas de funcionamiento. Revisión de la correa de transmisión, valvulas y mangueras	Unidad	\$	264.634
91	Suministro e instalación de Cuchilla de 18" para Cortadora de Cesped a gasolina	Unidad	\$	67.636
92	Suministro e instalación de bujia de Motor para Cortadora de Cesped a gasolina	Unidad	\$	21.221
93	Suministro e instalación de filtro de aire de Motor para Cortadora de Cesped a gasolina	Unidad	\$	27.035
94	Suministro e instalación de filtro de gasolina para Cortadora de Cesped a gasolina	Unidad	\$	16.861
95	Suministro e instalación de bujia de Guadañadora a Gasolina	Unidad	\$	24.903
96	Suministro e instalación de Filtro de aire de Motor para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$	46.124

97	Suministro de Cuchilla Eje 20 mm Para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$	148.935
98	Suministro e instalación de Cabezal de corte 2 hilos para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$	162.308
99	Suministro e instalación de Comando de aceleración para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$	178.684
100	Suministro e instalación de Embrague para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$	141.280
101	Suministro e instalación de Carburador para Guadañadora a gasolina	Unidad	\$	239.246
102	Suministro e instalación de Cadena para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$	167.734
103	Suministro e instalación de Espada para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$	467.252
104	Suministro e instalación de Embrague para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$	60.950
105	Suministro e instalación de bujía para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$	24.225
106	Suministro e instalación de Silenciador Tubo de Escape para Motosierra a gasolina 2T	Unidad	\$	65.020
107	Suministro e instalación de Tapa y filtro de aire de Cortasetos a gasolina	Unidad	\$	71.609
108	Suministro e instalación de Cuchillas para Cortasetos a gasolina	Unidad	\$	285.855
109	Suministro e instalación de Filtro de combustible para Cortasetos a gasolina	Unidad	\$	24.225
110	Suministro e instalación de bujía para Cortasetos a gasolina	Unidad	\$	53.101
111	Suministro e instalación de Carburador para Cortasetos a gasolina	Unidad	\$	51.842
VALOR TOTAL A PRECIOS UNITARIOS			\$	84.014.238

Atentamente,

Nombre de la empresa CONSTRUCCIONES ELITE 2000 S.A.S.
Nombre del Representante Legal MIGUEL ANTONIO NIÑO MARTINEZ
C. C. No. 1.073.986.631 de Tierralta, Córdoba
No. del NIT 901636617-2
Correo electrónico construccioneseelite@gmail.com


Firma del Representante Legal



SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, HERRAMIENTAS, ELEMENTOS DE PROTECCION E INSUMOS, NECESARIOS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL PARQUE ESPIRITU DEL MANGLAR																										
ANEXO 3. MATRIZ DE RIESGOS																										
Numerar consecutivamente empezando en 1	Clase [General/Específico]	Fuente [Interno/Externo]	Etapas [Planeación/Selección/Contratación/Ejecución]	Tipo [Económico/ Social o político/ Operacional/ Financiero/ Regulatorio/ De la naturaleza/ Ambiental/ Tecnológico]	Descripción [Describir el Riesgo]	Consecuencia de la ocurrencia del evento [Describir la consecuencia de la ocurrencia del evento]	Probabilidad [1/2/3/4/5]	Impacto [1/2/3/4/5]	Valoración [2/3/4/5/6/7/8/9/10]	Categoría [Bajo/Medio/Alto/Extremo]	¿A quién se le asigna? [Entidad Estatal/Contratista]	Tratamiento/Control a ser implementado [Describir el tratamiento o control a ser implementado]	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato? [Sí/No]	Responsable por implementar el tratamiento [Entidad Estatal/Contratista]	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento [Incluir fecha o evento con el cual se inicia el tratamiento]	Fecha estimada en que se completa el tratamiento [Incluir fecha o evento con el cual se inicia el tratamiento]	Monitoreo y revisión					
																								¿Cómo se realiza el monitoreo? [Definir la forma de realizar el monitoreo]	Periodicidad [Definir la periodicidad del monitoreo]	
	General	Interno	Planeación	Operacional																						
1	General	Interno	Planeación	Operacional	Demora en la suscripción del contrato por retardos en la gestión de los procedimientos de la etapa de planeación contractual.	Modificación del contrato en cuanto al plazo, valor y forma de pago	2	3	5	Medio	Entidad	Contar con un plazo moderado para realizar estudios previos y el proceso general de contratación	1	2	3	Bajo	Sí	Entidad Contratante	Etapas precontr actual	Etapas precontr actual del proceso	Seguimiento a la Etapa de planeación y contratación del proceso	Una vez				





2	General	Interno	Ejecución	Operacional	Demoras en la expedición del registro presupuestal	Retraso en el inicio de la ejecución del contrato lo que genera a su vez un incumplimiento en las metas planteadas por la Secretaría, necesariamente implica una modificación al valor, plazo y forma de pago del contrato.	2	4	6	Alto	Entidad	Seguimiento por parte del profesional encargado del proceso y compromiso por parte de la Unidad ejecutora encargada de realizar la solicitud de RP	1	2	3	Bajo	Si	Entidad Contratante	Etapade Ejecución del contrato	Etapade Ejecución del contrato	Generando un dialogo asertivo entre el responsable del proceso y la Unidad ejecutora para que se realice la solicitud de manera efectiva y oportuna y validando con la secretaria de hacienda la expedición oportuna de dicho registro.	Por evento
3	Especifico	Externo	Contratación	Operacional	El contratista no acepta la adjudicación del proceso.	la imposibilidad de continuar con el objeto del proceso, que afectaría los planes, del programa de infancia	3	5	8	Riesgo Extremo	Contratista	Exigir garantía de cumplimiento del contrato del 10%, del valor del contrato, vigencia igual al plazo del contrato y 4 meses más.	3	5	8	Riesgo Extremo	Si	Entidad Contratante	Etapade Precontr actual	Etapade Contract ual	Seguimiento en la etapa de l a ejecución	Una vez
4	Especifico	Interno	Ejecución	Operacional	El contratista no cumple con las exigencias de las fichas técnicas objeto del contrato, de acuerdo con las solicitudes	Impacto negativo en el logro de los objetivos pretendidos a través de la contratación.	4	4	8	Riesgo Extremo	Contratista	Exigir garantía de cumplimiento del contrato del 10%, del valor del contrato, vigencia igual al plazo del contrato y 4 meses más.	1	4	5	Medio	Si	Entidad Estatal	De inmediato	Dentro de los tres días siguientes al incumplimiento	Seguimiento al cumplimiento de los parámetros	Una vez





5	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Condiciones adversas por situaciones inesperadas (paros, manifestaciones, accidentes, entre otras)	No poder ejecutar las obligaciones del contrato en la forma pactada. Retrasos en la ejecución	3	4	7	Alto	Entidad Contratante y contratista	Medidas de seguimiento para evitar, prevenir, transferir, compartir, retener o mitigar el riesgo: Reunión entre las partes con el fin de explorar alternativas de otras herramientas que permitan el cumplimiento de las obligaciones.	3	3	6	Bajo	Si	Entidad Contratante	A partir de que se present e la condició n adversa	Durante todo el plazo de ejecució n del contrato	Seguimiento a las medidas tomadas como alternativas de solución	Por evento
6	Específico	Externo	Ejecución	Regulatorio	En el desarrollo de la actividad, se presenten una responsabilidad civil extracontractual	Dificulta desarrollo de la actividad.	3	4	7	Alto	Contratista	Establecer una garantía de Responsabilidad civil extracontractual , equivalente a 200 SMMLV Del valor del contrato, con un Término de duración del contrato	3	3	6	Alto	Si	Entidad Contratante	A partir de que se present e la condició n adversa	Durante todo el plazo de ejecució n del contrato	Seguimiento en la etapa de ejecución del contrato por parte del supervisor	Por evento
7	Específico	Interno	Ejecución	Operacional	Modificaciones o terminación unilateral del contrato	Interrupción o suspensión de la entrega de bienes y servicios	3	2	5	Medio	Contratista, Entidad Estatal y equipo de supervisión	Adecuada Planeación y supervisión que evite situaciones que dé a modificaciones a terminación unilateral	1	2	3	Bajo	Si	Entidad estatal	Etapas de planeació n	Finalizació n etapa de ejecución	Visitas de inspección y seguimiento, informes de ejecución equipo supervisión	Etapas de ejecución
8	General	Externo	Ejecución	Operacional	Demoras en la entrega de los bienes y servicios, de acuerdo con los plazos pactados con la entidad	Retraso en las entregas de los elementos contratados". No cumplimiento del objeto contractual	3	4	7	Alto	Contratista	Adecuada Planeación por parte del contratista y supervisión constante de la entidad sobre los tiempos de entrega	1	2	3	Bajo	Si	Entidad y contratista	Etapas de ejecución	Durante la etapa de ejecución	Seguimiento al cronograma de entrega	Etapas de ejecución





9	General	Externo	Planeación	Regulatorio	Cambio normativo que afecte la ejecución del contrato	Retraso en el cumplimiento de las obligaciones en el contrato	1	1	2	Bajo	Contratista y Entidad Contratante	Revisión y corrección del convenio para hacer las modificaciones pertinentes	1	1	2	Bajo	No	Contratista y Entidad Contratante	Etapa de ejecución	Durante la ejecución del contrato	Seguimiento periódico de la ejecución del contrato	Constante revisión
	General	Interno	Planeación	Económico	Deficiencias en la estructuración de la necesidad en la etapa precontractual	Adquisición de bienes y servicios que no cumplen con los verdaderos requerimientos de la entidad	3	4	7	Alto	Entidad Contratante	Revisión de procesos contractuales internos y externos identificando los lineamientos y especificaciones básicas del bien a adquirir.	1	4	5	Medio	Si	Entidad Contratante	Desde el inicio de la etapa de ejecución	Hasta la elaboración de la versión final de los documentos precontractuales	Revisión de la versión final de los documentos precontractuales con todos sus soportes	Constante revisión
	General	Interno	Contratación	Operacional	Incumplimiento de requisitos legales en la celebración de contratos	Investigaciones disciplinarias a los servidores públicos	3	4	7	Alto	Entidad Contratante y Contratista	Revisión del cumplimiento de los requisitos legales para la celebración de contratos	1	1	2	Bajo	Si	Entidad Contratante	Desde el inicio de la etapa de ejecución	Hasta la finalización del contrato	Revisión de todas las etapas del contrato	Constante revisión
	General	Externo	Planeación	Regulatorio	Cambio normativo que afecte la ejecución del contrato	Retraso en el cumplimiento de las obligaciones en el contrato	1	1	2	Bajo	Contratista y Entidad Contratante	Revisión y corrección del convenio para hacer las modificaciones pertinentes	1	1	2	Bajo	No	Contratista y Entidad Contratante	Etapa de ejecución	Durante la ejecución del contrato	Seguimiento periódico de la ejecución del contrato	Constante revisión

Valoración del Riesgo	Categoría
8, 9 y 10	Riesgo extremo
6 y 7	Riesgo alto
5	Riesgo medio
2, 3 y 4	Riesgo bajo

Tabla 4 - Valoración del Riesgo

Impacto							
Calificación Cualitativa		Obstruye la ejecución del contrato de manera intrascendente.	Dificulta la ejecución del contrato de manera baja, aplicando medidas mínimas se pueden lograr el objeto contractual.	Afecta la ejecución del contrato sin alterar el beneficio para las partes.	Obstruye la ejecución del contrato sustancialmente pero aun así permite la consecución del objeto contractual.	Perturba la ejecución del contrato de manera grave imposibilitando la consecución del objeto contractual.	
Calificación Monetaria		Los sobrecostos no representan más del uno por ciento (1%) del valor del contrato.	Los sobrecostos no representan más del cinco por ciento (5%) del valor del contrato.	Genera un impacto sobre el valor del contrato entre el cinco (5%) y el quince por ciento (15%).	Incrementa el valor del contrato entre el quince (15%) y el treinta por ciento (30%).	Impacto sobre el valor del contrato en más del treinta por ciento (30%).	
Categoría	Valoración	Insignificante	Menor	Moderado	Mayor	Catastrófico	
		1	2	3	4	5	
Probabilidad	Raro (puede ocurrir excepcionalmente)	1	2	3	4	5	6
	Improbable (puede ocurrir ocasionalmente)	2	3	4	5	6	7
	Posible (puede ocurrir en cualquier momento futuro)	3	4	5	6	7	8
	Probable (probablemente va a ocurrir)	4	5	6	7	8	9
	Casi cierto (ocurre en la mayoría de circunstancias)	5	6	7	8	9	10

Fuente: Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación