ANÁLISIS DEL SECTOR

ADQUISICION DE MATERIALES DE FORMACIÓN, CON EL FIN DE GARANTIZAR LA DISPONIBILIDAD OPORTUNA Y ADECUADA DE INSUMOS REQUERIDOS PARA EL DESARROLLO DE LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN INTEGRAL OFRECIDOS POR EL CENTRO AMBIENTAL Y ECOTURÍSTICO DEL NORORIENTE AMAZÓNICO DEL SENA REGIONAL GUAINÍA, DURANTE LA VIGENCIA 2025

CENTRO AMBIENTAL Y ECOTURÍSTICO DEL NORORIENTE AMAZÓNICO

REGIONAL GUAINIA

2025

El SENA es un establecimiento público del orden nacional adscrito al Ministerio del Trabajo, encargado de cumplir la función que corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, como lo establece la Ley 119 de 1994.

Además, es deber del Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA:

•Responder con eficiencia y de acuerdo con las exigencias de la demanda de la formación profesional integral.

•Impulsar la promoción social del trabajador, a través de su formación profesional integral, para hacer de él, un ciudadano útil, poseedor de valores morales éticos, culturales y ecológicos.

•Organizar, desarrollar, administrar y ejecutar programas de formación profesional integral, en coordinación y en función de las necesidades sociales y del sector productivo.

•Fomentar el bienestar de sus aprendices implementando planes y programas que ayuden al desarrollo físico y social.

El Decreto 249 de 2004, por medio del cual se modifica la estructura del Servicio Nacional de Aprendizaje –SENA- define en su artículo No. 25 a los Centros de formación profesional integral como las dependencias responsables de la prestación de los servicios de formación profesional integral, los servicios tecnológicos, la promoción y el desarrollo del empresarismo, la normalización y evaluación de competencias laborales, en interacción con entes públicos y privados y en articulación con las cadenas productivas y los sectores económicos.

El artículo 27 del Decreto No. 249 de 2004 establece como funciones de los subdirectores de Centro Formación Profesional:

> *"11. Garantizar que la formación profesional integral que imparte el Centro constituya un proceso educativo teórico-práctico de carácter integral, orientado al desarrollo de conocimientos técnicos, tecnológicos y de actitudes y valores para la convivencia social y el emprendimiento que le permitan a la persona actuar crítica y creativamente en el mundo del trabajo y de la vida".*
> *"12. Fortalecer la articulación teórico-práctica de la Formación Profesional Integral aplicando estrategias de formación producción, por proyectos, compartida, en la empresa, en el trabajo, incubación de empresas y formación para el emprendimiento y empresarismo entre otras; en desarrollo de la formación por proyectos, podrán ejecutarse recursos para que mediante éstos se provean bienes y servicios a la entidad."*

"28. Administrar y ejecutar los procesos de contratación, provisión, manejo, mantenimiento, seguimiento y control del talento humano, de los recursos físicos, tecnológicos, pedagógicos, humanos, financieros y de información del Centro."

El Centro Ambiental Y Ecoturístico Del Nororiente Amazónico, tiene como propósito dentro de la función misional adelantar actividades de formación orientadas a brindar Formación Profesional Integral para la incorporación de los aprendices en las actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país, propósito para el cual se requiere adquirir mediante la compraventa materiales de consumo en las áreas de formación, estos elementos son adquiridos por el Centro para el desarrollo de las actividades propias de cada uno de los programas de formación de la Regular, esto significa que el SENA provee a sus aprendices de los elementos propios de cada programa que se cursa para que realicen las prácticas de manera completa y eficiente, así como para dar cumplimiento y alcanzar las metas establecidas de la Entidad en la vigencia 2025 en los programas de titulada, formación complementaria; por ello es indispensable contar con los recursos (Insumos y materiales) que permitan ejecutar a través del programa de formación en estas competencias, la práctica de los aprendices en ambientes reales, tal como se desarrollarían en el sector productivo de manera habitual; todos los procesos de formación que ofrece el SENA son gratuitos y garantizan las herramientas adecuadas para que los aprendices puedan vincularse al mercado laboral.

Los materiales de formación que se requieran deberán contar con las características descritas para posibilitar un aprendizaje específico; por eso, se describen de manera muy detallada los bienes que se precisan, de acuerdo con el diseño curricular.

El contratista seleccionado deberá estar en capacidad de hacer entregas totales, oportunas y rigurosas de los materiales de formación, de acuerdo con los requerimientos que oportunamente se le formulen en desarrollo del contrato.

Conforme a la dinámica de la formación de las diferentes áreas modulares y el presupuesto proyectado requerido para adquirir los materiales de formación en mención, se realizará proceso de Selección abreviada por subasta inversa.

A. Aspectos Generales

Según la división clásica de la economía, los sectores económicos de Colombia se dividen en tres: el sector primario (agrícola), el sector secundario (industrial) y el sector terciario (prestación de servicios).

- **Sector primario:** El sector primario incluye la producción básica. También denominado sector agrícola, engloba aquellas actividades económicas que se relacionan con la obtención de bienes y productos que provienen directamente de la naturaleza. Es decir, se trata del producto

“directo”, que no ha obtenido ninguna conversión. La agricultura es la principal actividad que se desarrolla dentro de este sector (sector agrícola), y se define como el conjunto de conocimientos y herramientas necesarias para la obtención de productos vegetales a través de su cultivo.

- **Sector secundario:** El segundo de los sectores económicos de Colombia según la división clásica, es el sector secundario (industrial). La característica principal de este sector es que de él forman parte todos aquellos procedimientos industriales que tienen el objetivo de transformar las materias primas obtenidas del primer sector (agrícola). El producto final de estas transformaciones es aquel que ya se puede consumir. Dentro de este sector encontramos actividades económicas como: la minería, la construcción, las actividades textiles, etc.

- **Sector terciario:** El tercer sector económico es el de prestación de servicios, e incluye las actividades que tienen relación con este fin. Así, incluye las actividades que ofrecen/prestan algún tipo de servicio a la comunidad y a las empresas (es decir, a las personas en general). Algunas de las actividades que encontramos en el sector terciario son: la medicina, la enseñanza, el comercio, el turismo, las telecomunicaciones, las finanzas, etc. Se trata de un sector importante para que la economía fluya. Así, resulta imprescindible su correcto funcionamiento para que los sectores económicos de Colombia ya mencionados resulten más productivos.

Es importante precisar que el objeto de este proceso es obtener materiales de formación que ya se encuentran disponibles como producto terminado, para incorporarlos a la Formación Profesional Integral y que los aprendices desarrollen las competencias propias de la Red de conocimiento, por lo tanto, hacen parte del último eslabón de la cadena productiva que es la comercialización

El comercio consiste en la venta al por mayor y al por menor (venta sin transformación) de cualquier tipo de productos nuevos y la prestación de servicios relacionados con la venta de mercancía. La venta al por mayor y al por menor son los pasos finales en la distribución de mercancía:

- Actividad CIIU Rev.4 A.C. - División 46: 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 (DANE, CIIU Rev. 4 A.C pág.311).
- Actividad CIIU Rev.4 A.C. - División 47: esta división comprende la reventa (venta sin transformación) al público en general, realizada en almacenes por departamentos, tiendas, supermercados, comisariatos, o cooperativas de consumidores, vendedores ambulantes, sistemas de ventas por teléfono o correo,

entre otros, de productos nuevos y usados, para su consumo y uso personal o doméstico (DANE, CIIU Rev. 4 A.C pág.323)

Económico

i) Productos incluidos dentro del sector:

A través de la adquisición de materiales de formación se adquieren gran variedad de elementos, que son claves para que el aprendiz adquiera y desarrolle las competencias propias de su programa de formación, el glosario de la Entidad presenta la siguiente definición:

Material de formación: Se le llama material a todo Recurso que sea consumible o utilizable durante el proceso de formación. Todo aquel material requerido en cualquiera de las fases de desarrollo de proyectos productivos sea para beneficio del mismo aprendiz, o de un tercero que se constituya como cliente o beneficiario del proyecto, se denomina material de formación.

Teniendo en cuenta el concepto anterior, es pertinente hacer una reflexión sobre cómo se aprovisionan de bienes y servicios los Institutos de Formación para el Trabajo, las Universidades Públicas o Privadas quienes también requieren de elementos o insumos para que los estudiantes adquieran o desarrollen habilidades propias de su programa de formación, carrera o facultad.

La adquisición de estos materiales de formación contribuirá al desarrollo de proyectos para las fichas vigentes del programa en diferentes aplicaciones, permitiendo a los aprendices poner a prueba sus conocimientos en entornos reales y resolver problemas complejos con un enfoque práctico. De esta manera, el SENA reafirma su compromiso con la formación de talento humano altamente calificado, promoviendo la modernización de los procesos productivos y consolidando su papel como referente en la educación técnica y tecnológica en Colombia.

Es necesario que la compra de estos materiales de formación se realice independiente a los materiales dado que son elementos para fines, usos y aplicaciones; por otro lado, para garantizar la cantidad, calidad de los elementos requeridos sea acorde a las necesidades presentadas por cada área a mediante esta solicitud realizada.

Desde el área, se presenta la solicitud para la compra de materiales de formación de consumo que permitan fortalecer los procesos de enseñanza aprendizaje asegurando que las temáticas estén alineadas con las últimas tendencias y necesidades del mercado laboral, además de mejorar la experiencia del aprendiz al contar con los elementos que le permitan desarrollar exitosamente su proceso formativo disminuyendo los niveles de deserción.

La compra de estos materiales de formación de consumo está orientada al apoyo de los resultados de aprendizaje y competencias técnicas de los programas para la vigencia 2025.

TRANSVERSALES

Con el objetivo de satisfacer las necesidades fundamentales de la didáctica activa en el proceso pedagógico, se recomienda la adquisición del material propuesto para fomentar el aprendizaje experiencial mediante actividades manuales y colaborativas con los aprendices de los diferentes programas de formación.

Estos materiales, concebidos como herramientas de estimulación cognitiva, juegan un Los materiales solicitados forman parte de un ejercicio definido por el Equipo de Instructores encargados de la Formación Profesional Integral, en los componentes transversales; Comunicación; Cultura Física; Derechos Fundamentales del Trabajo; Emprendimiento; Ética; Seguridad y Salud en el Trabajo, del Automatización Industrial, formando parte de un ejercicio definido por el Equipo de Instructores encargados de la Formación Profesional Integral, en los componentes transversales y del Centro.papel crucial en el proceso de enseñanza-aprendizaje de propósitos múltiples. Se entregan a cada aprendiz para su utilización durante el período de formación, con el propósito de fortalecer y enriquecer la práctica pedagógica del equipo encargado de la Formación Profesional Integral.

ii. Cadena de Producción y distribución:

La cadena productiva del sector comercio en Colombia consta de etapas consecutivas, que inicia con la extracción de diversas materias primas, posteriormente los insumos sufren algún tipo de cambio o transformación (algunos subsectores más tecnificados),

hasta la constitución de un producto final y su colocación en el mercado. Se trata, por tanto, de una sucesión de operaciones de diseño, producción y de distribución integradas, realizadas por diversas unidades interconectadas como una corriente, involucrando una serie de recursos físicos, tecnológicos y humanos.

Para cada uno de los productos a adquirir se presenta la misma dinámica hasta que el producto final queda a disposición del cliente.

La cadena productiva abarca desde la extracción de la materia prima, proceso de manufacturado, proceso de obtención del producto, hasta el consumo final. El sector comercio interviene en los últimos eslabones de la cadena productiva, una vez se obtiene el producto en proceso o producto terminado es incorporado al mercado para iniciar la transacción económica y satisfacer las necesidades del cliente final.

Situación económica del país

El sector comercio se compone por todas las empresas que se dedican a la venta y distribución de bienes y productos al por mayor y minorista en centros comerciales, plazas de mercados y otros espacios. En el país este es un sector heterogéneo en cuanto a tamaño, niveles de producción, niveles de ventas y otros indicadores, que ha sabido adaptarse a los cambios y nuevas necesidades de los consumidores derivadas de la pandemia. Asimismo, cuando hablamos del sector comercial en Colombia debemos entender que se hace cargo de la prestación del servicio de distribución, canalización y venta de todo tipo de bienes en el mercado nacional e internacional. El comercio nacional es la manera ideal de mantener el flujo de dinero activo dentro del país, de esta manera proporciona un mejor nivel de desarrollo económico local y una mejor calidad de vida para los ciudadanos.

Grupos de mercancías

En enero de 2025, las ventas del comercio minorista crecieron el 3.2% frente a las registradas en el mismo mes de 2024.

Las principales contribuciones positivas a la variación anual se presentaron en las líneas de Otros vehículos automotores y motocicletas, Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico, Combustibles para vehículos automotores y Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos, Equipo y aparatos de sonido y video (televisores) aportando en puntos porcentuales a la variación total del comercio minorista. Las mayores contribuciones negativas Artículos de ferretería, vidrios y pinturas, Prendas de vestir y textiles y Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos principalmente de consumo de los hogares a la variación total.

Tabla 3. Variación porcentual y contribución doce meses de las ventas reales del comercio minorista según grupos de mercancías
Total nacional
Febrero 2024 – enero 2025 / febrero 2023 – enero 2024 Pr

Líneas de mercancías	Febrero 2024 - enero 2025 / febrero 2023 - enero 2024 Variación %	Contribución PP
Total comercio minorista y vehículos	**3,2**	**3,2**
Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares**	11,0	0,9
Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico.	19,7	0,9
Otros vehículos automotores y motocicletas***	10,0	0,7
Electrodomésticos, muebles para el hogar	10,9	0,4
Equipo y aparatos de sonido y video (televisores)	17,5	0,3
Otras mercancías para uso personal o doméstico, no especificadas anteriormente	6,6	0,2
Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería	4,7	0,2
Alimentos (víveres en general)	1,0	0,2
Productos para el aseo del hogar	5,2	0,1
Artículos y utensilios de uso doméstico	6,1	0,1
Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero	1,6	0,0
Libros, papelería, periódicos, revistas y útiles escolares	2,0	0,0
Bebidas no alcohólicas	0,7	0,0
Bebidas alcohólicas, cigarros, cigarrillos y productos del tabaco	0,2	0,0
Productos farmacéuticos y medicinales	-0,5	0,0
Artículos de ferretería, vidrios y pinturas	-2,7	-0,1
Combustibles para vehículos automotores	-0,6	-0,1
Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos principalmente de consumo de los hogares	-1,7	-0,1
Prendas de vestir y textiles	-9,3	-0,5

Fuente: DANE - EMC.
Pr: preliminar
PP: puntos porcentuales
*Otras mercancías, incluye: juguetes, bicicletas, artículos de deporte, piñatería, artículos para bebés, gas propano en cilindros, equipo fotográfico, revestimiento para pisos, etc.
** Incluye: la venta de automóviles particulares, camperos, camionetas, motocicletas y similares nuevos y de vehículos usados realizadas en concesionario
*** Incluye la venta de flotillas o vehículos de cualquier tipo realizadas a través de licitaciones, las ventas a otros concesionarios y la venta de vehículos de transporte público, transporte de carga y otros tipos de vehículos como ambulancias, carros de bomberos, barredoras, etc.
La sumatoria de las contribuciones puede diferir con los anexos por redondeo de decimales.

- **Comportamiento sector comercio**

Comercio mayorista

La variación del margen comercial (ventas - costo de la mercancía vendida) del comercio al por mayor (División 46) fue 7,3% para el mes de enero de 2025 en relación con enero de 2024. Para este mes, los tres (3) dominios de publicación presentaron variación positiva. El margen del comercio de Maquinaria y equipo, especializados en otros productos; No especializado fue el que más aportó a la variación con 2,8 puntos porcentuales, seguido de Productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador con 2,4 puntos porcentuales y Materias primas agropecuarias; Alimentos bebidas y tabaco con 2,1 puntos porcentuales.

Tabla 12. Variación del margen comercial mayorista nominal y personal ocupado
Total nacional
Enero 2025 / enero 2024[pr]

Actividad comercial CIIU Rev. 4 A.C.	Enero 2025 / Enero 2024			
	Margen comercial		Personal	
	Variación (%)	Contribución (p.p.)	Variación (%)	Contribución (p.p.)
Total comercio al por mayor	7,3	7,3	0,4	0,4
462 - 463 - 4641 - 4642 - 4643 -4644 - 4649. Materias primas agropecuarias; Alimentos bebidas y tabaco; Artículos y enseres domésticos excepto productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador.	6,8	2,1	-0,4	-0,1
4645 Productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador.	7,5	2,4	5,7	1,3
465 - 466 - 469. Maquinaria y equipo, especializado en otros productos; No especializado.	7,4	2,8	-1,8	-0,8

Fuente: DANE – EMC
Pr: preliminar

Variación anual de personal ocupado

Enero 2025 / enero 2024 Por su parte, el personal ocupado presentó una variación de 0,4% en el mes de enero de 2025 en comparación con enero de 2024. Uno (1) de los tres (3) dominios presentaron variación positiva, teniendo que el personal ocupado del comercio de Productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador, fue el que presentó la mayor contribución al total de la división con 1,3 puntos porcentuales. En contraste, el personal contratado para actividades comerciales de Maquinaria y equipo, especializado en otros productos; No especializado, contrarrestó con 0,8 puntos porcentuales.

Variación doce meses margen comercial

Febrero 2024 - enero 2025 / febrero 2023 - enero 2024

Con respecto a la variación del periodo doce meses de febrero de 2024 a enero de 2025, el margen comercial del comercio mayorista presentó un crecimiento de 8,3%. Los tres (3) dominios de publicación presentaron variaciones positivas. El dominio que presentó la mayor contribución positiva fue el comercio de Productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador con 4,5 puntos porcentuales.

Tabla 13. Variación doce meses del margen comercial mayorista nominal y el personal ocupado
Total nacional
Febrero 2024 - enero 2025 / febrero 2023 - enero 2024[Pr]

Actividad comercial CIIU Rev. 4 A.C.	Febrero 2024 - enero 2025 / febrero 2023 - enero 2024			
	Margen comercial		Personal	
	Variación (%)	Contribución (p.p.)	Variación (%)	Contribución (p.p.)
Total comercio al por mayor	8,3	8,3	1,0	1,0
462 - 463 - 4641 - 4642 - 4643 -4644 - 4649. Materias primas agropecuarias; Alimentos bebidas y tabaco; Artículos y enseres domésticos excepto productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador.	9,0	2,9	0,6	0,2
4645 Productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador.	15,8	4,5	6,3	1,4
465 - 466 - 469. Maquinaria y equipo, especializado en otros productos; No especializado.	2,5	1,0	-1,4	-0,6

Fuente: DANE – EMC.
Pr: provisional

Comercio electrónico

En esta publicación se presentan los resultados únicamente de las ventas al por menor realizadas a través de comercio electrónico (División 47 de la CIIU Rev. 4 A.C.). Lo anterior teniendo en consideración que, en el comercio de vehículos automotores, motocicletas, sus partes piezas y accesorios (División 45 de la CIIU Rev. 4 A.C.) no se publica la información con el fin de asegurar la reserva estadística. Asimismo, en el comercio al por mayor (División 46 de la CIIU Rev. 4 A.C.) no se divulga la variable ventas con el fin de evitar generar un indicador sesgado por la duplicidad de transacciones. Los indicadores divulgados se basan en referentes internacionales, según los cuales se evidenció la importancia de calcular, no sólo la evolución de las ventas realizadas a través de comercio electrónico, sino además las participaciones y contribuciones. Es así como se generan salidas para las siguientes variables: - Índices de las ventas realizadas por comercio electrónico del comercio al por menor. - Índices de las ventas realizadas por canales diferentes al comercio electrónico del comercio al por menor. - Participación, variación y contribución de las ventas realizadas a través de comercio electrónico en las ventas totales del comercio al por menor. - Participación, variación y contribución de las ventas realizadas a través de canales diferentes al comercio electrónico en las ventas totales del comercio al por menor. Es importante señalar que estos resultados dan alcance exclusivamente al comercio electrónico realizado por las empresas del sector comercio al por menor que son objeto de estudio de la Encuesta Mensual de Comercio - EMC y no a todas las empresas que realizan comercio electrónico en el país. No son objeto de medición las empresas que principal o exclusivamente comercializan a través de este canal. Para la generación de estos resultados, se define el comercio electrónico como las transacciones realizadas a través de redes basadas en protocolos de Internet (TCP/IP) u otras redes telemáticas. Los bienes o servicios se contratan o reservan a través de estas redes, pero el pago o la entrega del producto puede realizarse en línea o fuera de ella, a través de cualquier otro canal. No hacen parte del comercio electrónico los pedidos realizados por teléfono (fijo o Voz IP), fax, celular o mediante correo electrónico escrito de forma manual.

La variación de las ventas totales en términos nominales del comercio al por menor (División 47 de la CIIU Rev. 4 A.C.) en enero de 2025, frente al mismo mes de 2024 fue de 9,1%, las ventas realizadas

a través de comercio electrónico variaron 18,2%. En el periodo de febrero de 2024 a enero de 2025 en comparación con el periodo de febrero de 2023 a enero de 2024, la variación de las ventas del comercio al por menor (División 47 de la CIIU Rev. 4 A.C.) fue de 6,1%, las ventas realizadas a través de comercio electrónico variaron 7,5%. En enero de 2025 las ventas realizadas a través de comercio electrónico por las empresas dedicadas al comercio al por menor (División 47 de la CIIU Rev. 4 A.C.) participaron con 2,2% en las ventas totales de estas empresas; y en enero de 2024 la participación del comercio electrónico en las ventas fue de 2,1%.

Tabla 8. Principales indicadores de las ventas nominales totales y según canal de comercialización del comercio al por menor (División 47 de la CIIU Rev. 4 A.C.)
Total nacional*
Enero 2025/ enero 2024 [Pr]

Indicador	Variación anual Enero 2024 / enero 2023	Contribución (pp)	Variación doce meses Febrero 2024 – enero 2025 / febrero 2023– enero 2024	Contribución (pp)	Participación en las ventas totales de enero 2025	Participación en las ventas totales de enero 2024
Ventas totales	9,1	9,1	6,1	6,1	100,0	100,0
Ventas realizadas a través de comercio electrónico a	18,2	0,4	7,5	0,2	2,2	2,1
Ventas realizadas a través de canales diferentes al comercio electrónico b	8,9	8,7	6,0	5,9	97,8	97,9

Fuente: DANE – EMC.
Pr: preliminar
*La información corresponde únicamente al comercio electrónico realizado por las empresas del sector comercio que son objeto de estudio de la Encuesta Mensual de Comercio - EMC. No son objeto de medición las empresas que principalmente comercializan a través de este canal.
[a] Se define el comercio electrónico como las transacciones realizadas a través de redes basadas en protocolos de Internet (TCP/IP) u otras redes telemáticas. Los bienes o servicios se contratan o reservan a través de estas redes, pero el pago o la entrega del producto puede realizarse en línea o fuera de ella, a través de cualquier otro canal. No hacen parte del comercio electrónico los pedidos realizados por teléfono (fijo o Voz IP), fax, celular o mediante correo electrónico escrito de forma manual.
[b] Incluye las ventas realizadas en establecimientos, por correo, por teléfono, vendedores itinerantes y demás mecanismos diferentes al comercio electrónico.

Comercio al por menor por departamentos

Variación anual enero 2025/ enero 2024

Tabla 9. Variación de las ventas minoristas reales y el personal ocupado sin combustibles ni lubricantes
Siete dominios departamentales
Enero 2025 / enero 2024 [Pr]

	Enero 2025 / enero 2024			
	Ventas		Personal ocupado	
Departamento	Variación %	Contribución PP	Variación %	Contribución PP
Total comercio minorista y vehículos (excepto grupo 473*)	**12,9**	**12,9**	**-1,5**	**-1,5**
Bogotá D.C.	16,3	5,0	-2,1	-0,5
Antioquia	13,4	2,1	-0,2	0,0
Valle del Cauca	9,1	0,9	-1,6	-0,2
Atlántico	10,6	0,6	-1,9	-0,1
Santander	13,7	0,5	-4,2	-0,2
Cundinamarca	1,0	0,1	-3,5	-0,2
Otros departamentos	13,2	3,7	-0,7	-0,2

Fuente: DANE – EMC.
Pr: Preliminar
*Establecimientos especializados en la venta de combustibles y lubricantes. Este subtotal es comparable al total comercio minorista y vehículos que se obtiene eliminando la actividad 473 (tabla 6).

Ventas reales

En enero de 2025 frente al mismo mes de 2024, las ventas reales del comercio minorista, excluyendo las empresas del grupo CIIU 473 (Comercio al por menor de combustible, lubricantes, aditivos y productos de limpieza para automotores, en establecimientos especializados), aumentaron 12,9%. Según los departamentos desagregados, las mayores contribuciones positivas a las ventas del comercio minorista sin combustibles ni lubricantes se registraron en Bogotá D.C. y Antioquia, quienes aportaron 5,0 y 2,1 puntos porcentuales respectivamente.

Personal ocupado

En enero de 2025 frente al mismo mes de 2024, la contratación de personal por parte del comercio minorista sin combustibles ni lubricantes decreció 1,5%, el dominio departamental que presentó la mayor variación negativa fue Santander

ii) Gremios y asociaciones que participan en el sector

El Ministerio de Comercio, Industria y Turismo apoya la actividad empresarial, productora de bienes, servicios y tecnología, así como la gestión turística de las regiones del país para mejorar su competitividad y su sostenibilidad e incentivar la generación de mayor valor agregado.

Las agremiaciones y asociaciones pueden ser consultados en https://www.mincit.gov.co/servicio-ciudadano/enlaces-de-interes/directorio-de- agremiaciones-y-asociaciones

Situación económica del país

El sector comercio se compone por todas las empresas que se dedican a la venta y distribución de bienes y productos al por mayor y minorista en centros comerciales, plazas de mercados y otros espacios.

En el país este es un sector heterogéneo en cuanto a tamaño, niveles de producción, niveles de ventas y otros indicadores, que ha sabido adaptarse a los cambios y nuevas necesidades de los consumidores derivadas de la pandemia.

Asimismo, cuando hablamos del sector comercial en Colombia debemos entender que se hace cargo de la prestación del servicio de distribución, canalización y venta de todo tipo de bienes en el mercado nacional e internacional.

El comercio nacional es la manera ideal de mantener el flujo de dinero activo dentro del país, de esta manera proporciona un mejor nivel de desarrollo económico local y una mejor calidad de vida para los ciudadanos.

ESTUDIO DE LA OFERTA
¿Quién vende?

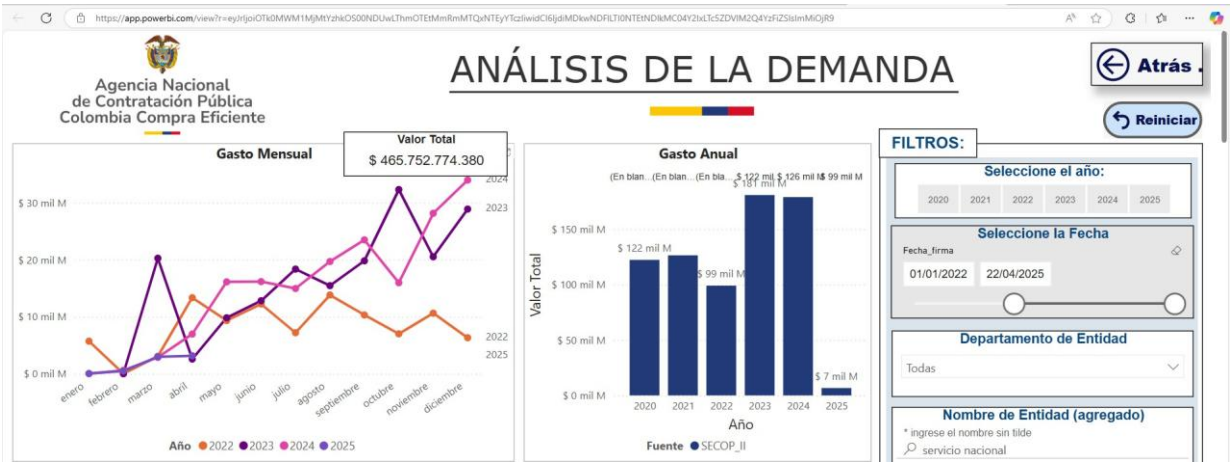
En el mercado existen personas naturales y empresas de naturaleza jurídica quienes comercializan o suministran insumos y materiales de formación para las diferentes áreas del programa Regular ofrecido por el Centro Ambiental Y Ecoturístico Del Nororiente Amazónico encontrando pluralidad de oferentes con capacidad e idoneidad, técnica que se requiere para participar en el proceso de selección; adicional es importante aclarar que con base en la actividad económica de los bienes a adquirir a la Entidad y la tipología del contrato, un oferente puede presentar ofertas para un solo lote o presentar ofertas para más de un lote.

ANÁLISIS DE LA DEMANDA:
Para realizar el análisis de la demanda, la entidad tomo como referencia el comportamiento de procesos contractuales desarrollados en demás regionales, relacionadas con el objeto a contratar. Las cuales corresponden a características técnicas y económicas similares a las del presente proceso.

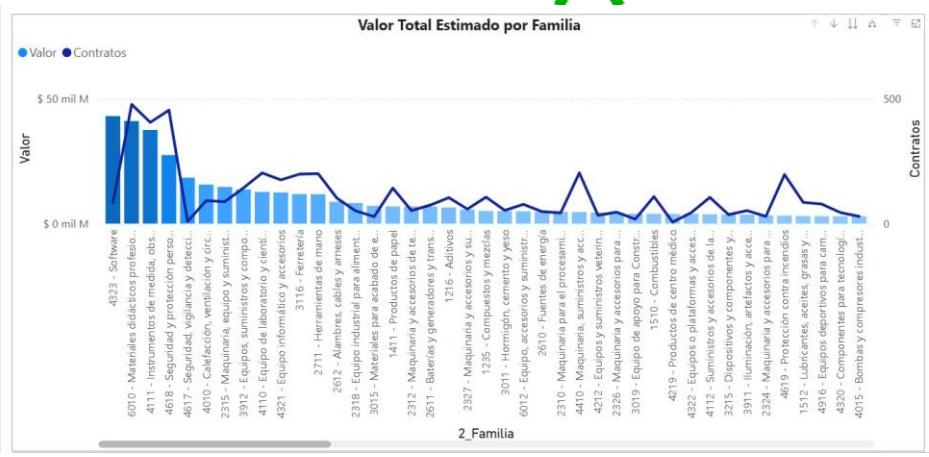
	País	Entidad Estatal	Referencia	Descripción	Fase actual	Fecha de publicación	Fecha de presentación de ofertas	
☆	COLOMBIA	SENA REGIONAL BOYACA Grupo Administrativo CDAA	SP-RB-CDAA-008-2025	CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES DE FORMACIÓN RUTA 3 Y 4 DEL AREA AGRICOLA PARA ATENDER EL PROGRAMA CAMPESENA DEL CENTRO DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL DEL SENA REGIONAL BOYACÁ	Presentación de oferta	16 horas de tiempo transcurrido *(9/04/2025 3:48:55 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	4 días para terminar *(14/04/2025 5:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Detalle
☆	COLOMBIA	SENA REGIONAL ATLANTICO	EM-ATL-CCS-018-2025	COMPRA DE EQUIPOS MENORES, MATERIALES Y REACTIVOS PARA EL LABORATORIO DE ALIMENTOS Y BEBIDAS DEL CCS	Presentación de oferta	21 horas de tiempo transcurrido *(9/04/2025 11:10:22 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	4 días para terminar *(14/04/2025 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Detalle
☆	COLOMBIA	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL CORDOBA	SAMC_CABP_004_2025	MATERIALES DE FORMACIÓN CAMPESENA Y VICTIMAS	Presentación de observaciones	23 horas de tiempo transcurrido *(9/04/2025 9:16:28 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	16/05/2025 6:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Detalle
☆	COLOMBIA	SENA REGIONAL GUAJIRA Grupo Mixto de Apoyo Administrativo	MC-GJR-CIEA-0009-2025	Adquirir a título de compraventa materiales de formación del área de soldadura para los cursos que se imparten en el Centro Industrial y de Energías Alternativas del Sena Regional Guajira	Presentación de oferta	1 día de tiempo transcurrido *(8/04/2025 4:29:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	8 horas para terminar *(10/04/2025 5:45:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Detalle
☆	COLOMBIA	SENA REGIONAL AMAZONAS	MC-AMZ-CBTA-002-2025	Materiales Campesena	Presentación de oferta	1 día de tiempo transcurrido *(8/04/2025 3:05:02 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	5 días para terminar *(15/04/2025 12:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*	Detalle

Dentro de las herramientas dispuestas por Colombia compra eficiente, para la elaboración de estudios del sector, se obtiene información relevante para el análisis de la demanda a nivel nacional y departamental en el SENA:

A nivel Nacional en el SENA, se tienen los siguientes resultados para el clasificador de bienes y servicios en las familias: 1214-1235-1310-1411-1412-1512-2313-2610-2611-2711-3115-3120-3126-2323-2324-2327-2610-2611-2612-2711-3010-3024-3116-3117-3120-3123-3124-3210-3211-3212-3215-3910-3912-3913-4014-4018-4111-4228-4320-4321-4322-4412-4616-4617-4619-4916-4921-6010-6012-6013-6014-, a través de la herramienta de visualización para el análisis de la demanda dispuesta por Colombia Compra Eficiente nivel nacional durante el 2022, 2023, 2024 y 2025[1]



[1] https://www.colombiacompra.gov.co/colombia-compra/modelo-de-abastecimiento-estrategico



Seleccione una categoria:

(Segmento / Familia / Clase)

Buscar

- 54 - Productos para Relojería, Joyería y Piedras ...
- 55 - Publicaciones Impresas, Publicaciones Elec...
- 56 - Muebles, Mobiliario y Decoración
- ☑ 60 - Instrumentos Musicales, Juegos, Juguetes, ...
- 70 - Servicios de Contratación Agrícola, Pesque...
- 71 - Servicios de Minería, Petróleo y Gas
- 72 - Servicios de Edificación, Construcción de I...

Valor contratado:

$ 0 | $ 18.134.223.195

Modalidad de selección

Competitiva	Enajenación
Directa	Especial

Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2022			2023			
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos
4323 - Software	25	$ 9.530.917.957	2,05%	41	$ 24.759.994.565	5,32%	18
6010 - Materiales didácticos profesionales y de desarrollo y accesorios y suministros	132	$ 11.512.805.247	2,47%	163	$ 12.930.757.507	2,78%	171
4111 - Instrumentos de medida, observación y ensayo	99	$ 12.782.272.885	2,74%	166	$ 12.011.863.397	2,58%	137
4618 - Seguridad y protección personal	56	$ 2.918.363.915	0,63%	203	$ 12.483.546.261	2,68%	186
4617 - Seguridad, vigilancia y detección	1	$ 7.191.170	0,00%	5	$ 18.331.650.080	3,94%	3
4010 - Calefacción, ventilación y circulación del aire	17	$ 951.024.337	0,20%	30	$ 6.249.011.794	1,34%	44
2315 - Maquinaria, equipo y suministros de procesos industriales	25	$ 3.504.278.712	0,75%	31	$ 4.022.429.959	0,86%	32
3912 - Equipos, suministros y componentes eléctricos	43	$ 2.054.919.282	0,44%	59	$ 6.914.976.991	1,48%	40
4110 - Equipo de laboratorio y científico	59	$ 2.926.714.526	0,63%	72	$ 4.129.629.734	0,89%	72
4321 - Equipo informático y accesorios	47	$ 2.460.785.947	0,53%	62	$ 5.627.299.345	1,21%	64
3116 - Ferretería	45	$ 2.546.665.602	0,55%	71	$ 4.183.411.189	0,90%	77
2711 - Herramientas de mano	64	$ 2.923.024.348	0,63%	45	$ 2.688.277.951	0,58%	88
Total	1585	$ 99.096.902.588	21,28%	2033	$ 180.913.693.748	38,84%	2094

Proveedor seleccionado

Nombre de Proveedor

Buscar

- Seleccionar todo
- ANTIOQUEÑA DE EXTINTORES SAS
- ECO INGENIERIA SOLUCIONES SAS

Valor Total Estimado para el Proveedor

$ 466 mil M

Número de Contratos del Proveedor

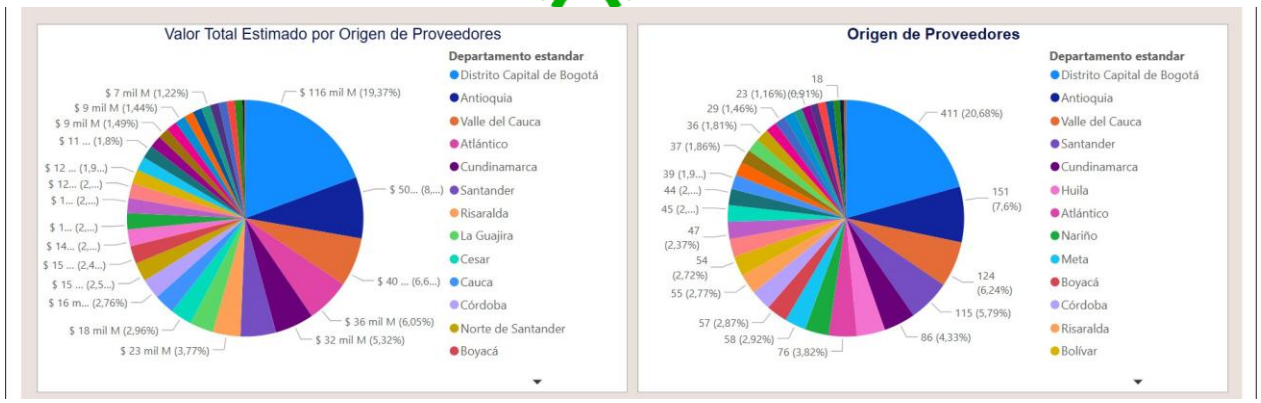
5836

Origen del Proveedor

No identificado







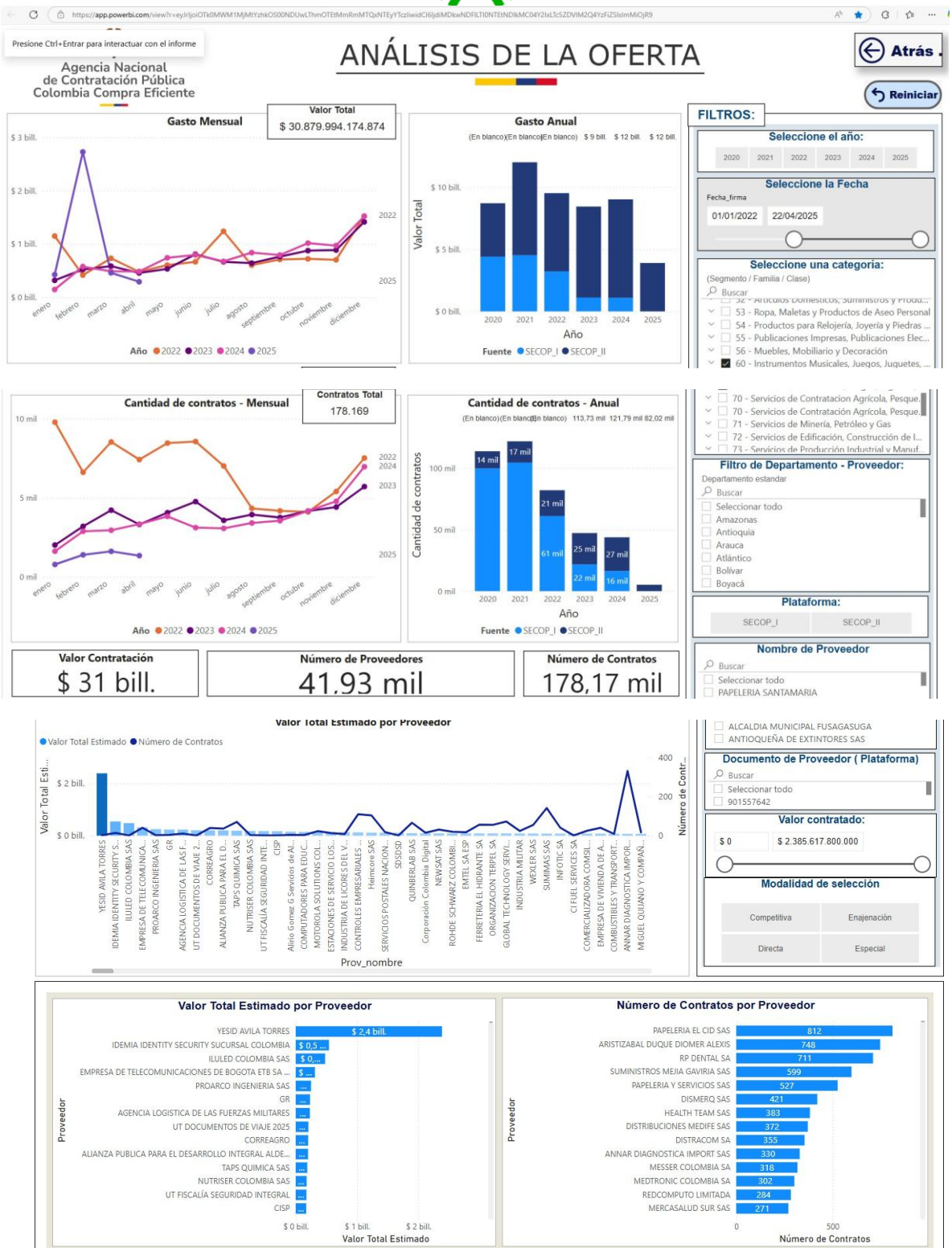
De acuerdo con el artículo 3 de la Ley 1712 de 2014, sobre el principio de calidad de la información, las Entidades Estatales son responsables de la oportunidad, objetividad y veracidad de la información que publican.

La Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente no es responsable por la información publicada en el SECOP. Si requiere información o Documentos del Proceso debe solicitarlos a la Entidad Estatal que adelantó el Proceso de Contratación respectivo.

AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA - COLOMBIA COMPRA EFICIENTE -
Subdirección de Estudios de Mercado y Abastecimiento Estratégico (EMAE)
https://www.colombiacompra.gov.co/ informacion.emae@colombiacompra.gov.co
Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente

ANALISIS DE LA OFERTA:

Para la realización del análisis de la oferta, solicitó cotizaciones a una muestra representativa de proveedores del bien y/o servicio contratar y de algunos de sus clientes. partir del análisis de la oferta por medio de la cual se pretender estudiar el mercado del Departamento de Guainía y a nivel nacional, en el cual se analiza la fase inicial de conducta comercial o de servicios, en donde la sección de planeación del SENA, solicita cotizaciones mediante la plataforma Secop II y mediante solicitud personal de proveedores del departamento.


Presione Ctrl+Entrar para interactuar con el informe
ANÁLISIS DE LA OFERTA
Atrás
Reiniciar
Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente
Gasto Mensual
Valor Total
$ 30.879.994.174.874
Gasto Anual
FILTROS:
Seleccione el año:
Seleccione la Fecha
Fecha_firma
01/01/2022
22/04/2025
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Cantidad de contratos - Mensual
Contratos Total
178.169
Cantidad de contratos - Anual
Filtro de Departamento - Proveedor:
Departamento estandar
Plataforma:
SECOP_I
SECOP_II
Nombre de Proveedor
Valor Contratación
$ 31 bill.
Número de Proveedores
41,93 mil
Número de Contratos
178,17 mil
Valor Total Estimado por Proveedor
Documento de Proveedor (Plataforma)
Valor contratado:
$ 0
$ 2.385.617.800.000
Modalidad de selección
Competitiva
Enajenación
Directa
Especial
Valor Total Estimado por Proveedor
Número de Contratos por Proveedor



Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2022			2023			
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos
1213 - Materiales explosivos	43	$ 1.743.358.011	0,01%	33	$ 2.593.603.419	0,01%	28
1214 - Elementos y gases	625	$ 166.000.085.747	0,54%	337	$ 42.754.724.609	0,14%	351
1216 - Aditivos	529	$ 71.418.847.080	0,23%	368	$ 67.279.748.324	0,22%	297
1217 - Colorantes	76	$ 7.981.174.363	0,03%	89	$ 9.033.467.394	0,03%	97
1218 - Ceras y aceites	50	$ 7.070.520.793	0,02%	37	$ 8.985.445.658	0,03%	42
1219 - Solventes	33	$ 2.139.600.483	0,01%	22	$ 1.570.313.098	0,01%	30
1235 - Compuestos y mezclas	481	$ 164.071.762.640	0,53%	204	$ 69.827.037.788	0,23%	215
1310 - Caucho y elastómeros	84	$ 8.030.093.929	0,03%	42	$ 7.003.631.619	0,02%	37
1311 - Resinas y colofonias y otros materiales derivados de resina	52	$ 53.405.872.694	0,17%	33	$ 5.604.540.680	0,02%	29
1410 - Materiales de papel	425	$ 65.400.119.650	0,21%	194	$ 5.976.508.002	0,02%	146
1411 - Productos de papel	2835	$ 146.386.889.138	0,47%	2239	$ 193.323.255.966	0,63%	2228
1412 - Papel para uso industrial	89	$ 109.700.170.964	0,36%	38	$ 17.529.944.930	0,06%	45
1510 - Combustibles	4770	$ 636.800.161.924	2,06%	3689	$ 619.223.071.865	2,01%	3313
1511 - Combustibles gaseosos y aditivos	391	$ 18.242.298.310	0,06%	202	$ 47.633.244.659	0,15%	181
Total	**82019**	**$ 9.520.154.132.456**	**30,83%**	**47216**	**$ 8.441.767.770.375**	**27,34%**	**43772**

De acuerdo con el artículo 3 de la Ley 1712 de 2014, sobre el principio de calidad de la información, las Entidades Estatales son responsables de la oportunidad, objetividad y veracidad de la información que publican.

La Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente no es responsable por la información publicada en el SECOP. Si requiere información o Documentos del Proceso debe solicitarlos a la Entidad Estatal que adelantó el Proceso de Contratación respectivo.

ITEM	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	Cotizacion 1 Valor Unitario	Cotizacion 1 Valor Total	Cotizacion 2 Valor Unitario	Cotizacion 2 Valor Total	Cotizacion 3 Valor Unitario	Cotizacion 3 Valor Total	VALOR UNITARIO PROMEDIO	VALOR TOTAL
1	CARRETILLA ZORRA DE CARGA VERTICAL_ FABRICADA EN ACERO, SOPORTA 250 KG, CON 2 RUEDAS Y DIMENSIONES MÍNIMAS DE 130 CM DE ALTO, 35 CM DE ANCHO Y 22 CM DE PROFUNDIDAD, PARA FACILITAR LA CARGA.	UNIDAD	1	$ 340.000	$ 340.000	$ 378.000	$ 378.000	$ 333.000	$ 333.000	$ 350.333	$ 350.333
2	BIOCONTROLADOR_ ES UN PRODUCTO A BASE DE LA MEZCLA DE LOS HONGOS TRICHODERMA SP. Y PAECILOMYCES SP., IDEALES PARA EL CONTROL DE HONGOS Y NEMATODOS FITOPARÁSITOS. PRESENTACION 500 GRAMOS	UNIDAD	10	$ 76.000	$ 760.000	$ 67.000	$ 670.000	$ 72.000	$ 720.000	$ 71.667	$ 716.667
3	BOMBA FUMIGADORA MANUAL DE 20 LITROS_ CAPACIDAD DEL TANQUE: 4.75 - 5.28 GALONES SISTEMA DE INYECCIÓN Y PRESIÓN: PRESIÓN HIDRÁULICA. PISTÓN Y CÁMARA EXTERNOS. CAPACIDAD DEL LA CÁMARA: 1 L, PROBADA EN FÁBRICA A 300 PSI. PRESIÓN DE TTRABAJO:40 PSI +/- 10% RANGO DE PRESIÓN: 1 - 13.79 BAR / 14.7 - 200 PSI. PALANCAZOS POR MINUTO: 10 CON BOQUILLA DE 600 CC/MIN. PESO NETO: 5.7 KG / 11 LB DIMENSIONES SIN EMPAQUE: ALTO 54.1 CM ANCHO 21.7 CM LARGO 43 CM DIMENSIONES CON EMPAQUE: ALTO 56 CM ANCHO 23.8 CM LARGO 42.3	UNIDAD	10	$ 532.000	$ 5.320.000	$ 605.000	$ 6.050.000	$ 543.000	$ 5.430.000	$ 560.000	$ 5.600.000
4	CONCENTRADO DE POLLO INICIO CON PROTEINA (MIN) 21.0%, GRASA(MIN) 2.0%, HUMEDAD (MÁX)13.0%, FIBRA (MÁX) 5.0%, CENIZA (MÁX) 8.0%. PRESENTACION BUL TO 40 KG	BULTO	9	$ 183.000	$ 1.647.000	$ 180.000	$ 1.620.000	$ 204.000	$ 1.836.000	$ 189.000	$ 1.701.000
5	MALLA GALLINERO HUECOS 25X30MM 1.80 X 50M PLASTICA	UNIDAD	2	$ 87.000	$ 174.000	$ 86.000	$ 172.000	$ 97.000	$ 194.000	$ 90.000	$ 180.000
6	PAPEL PERIODICO TAMAÑO PLIEGO 70 X 100 CM	UNIDAD	300	$ 700	$ 210.000	$ 700	$ 210.000	$ 800	$ 240.000	$ 733	$ 220.000
7	(EM) MICRO ORGANISMO EN LIQUIDO_ PRODUCTO ESPECÍFICO PARA ACELERAR EL PROCESO DE DESCOMPOSICIÓN DE LA MATERIA ORGÁNICA, A BASE DE 3 TIPOS DE MICROORGANISMOS BENÉFICOS DESCOMPONEDORES (LACTOBACILLUS, ACTINOMICETOS Y LEVADURAS). EL PRODUCTO DEBE PRESENTAR UNA APARIENCIA DE COLOR ÁMBAR, DEBE ALMACENARSE A LA SOMBRA, EN EMPAQUE DE GALÓN SELLADO. DEBE PRESENTAR ANILLO DE SEGURIDAD, DOSIS DE APLICACIÓN POR LITRO, REGISTRO DE VENTA ICA Y FECHA DE FABRICACIÓN – VENCIMIENTO. PRESENTACION POR LITRO.	LITRO	4	$ 102.000	$ 408.000	$ 100.000	$ 400.000	$ 113.000	$ 452.000	$ 105.000	$ 420.000
8	ABONO ORGÁNICO LIQUIDO_ APTO PARA USO AGRÍCOLA EN TODO	LITRO	2	$ 41.000	$ 82.000	$ 37.000	$ 74.000	$ 36.000	$ 72.000	$ 38.000	$ 76.000

	TIPO DE CULTIVOS, TANTO HORTÍCOLAS, CÍTRICOS Y FRUTALES TROPICALES, QUE SE PUEDA APLICAR POR MEDIO DE UN ATOMIZADOR O BOMBA - MOCHILA DE FUMIGAR CONTENIDO DE 1 LITRO.										
9	ACEITE CORPORAL _ PRODUCTO COSMÉTICO ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA NUTRIR LA PIEL DE NUESTRO CUERPO. PRINCIPAL EFECTO SOBRE LA DERMIS ES LA HIDRATACIÓN PROFUNDA. PRESENTACIÓN POR LITRO.	LITRO	10	$ 140.000	$ 1.400.000	$ 126.000	$ 1.260.000	$ 124.000	$ 1.240.000	$ 130.000	$ 1.300.000
10	ACEITE VEGETAL _ PRESENTACIÓN POR LITRO	UNIDAD	20	$ 16.600	$ 332.000	$ 14.900	$ 298.000	$ 14.600	$ 292.000	$ 15.367	$ 307.333
11	ACIDO SÓRBICO (E-200) _FÓRMULA QUÍMICA: C6H8O2_ DESCRIPCIÓN:ES UN ADITIVO ALIMENTARIO EN POLVO QUE SE UTILIZA COMO CONSERVANTE, TIENE FUNCIÓN ANTIMICROBIANA Y ANTIFÚNGICA, AUMENTANDO LA VIDA ÚTIL DE LOS ALIMENTOS. LAS CARACTERÍSTICAS DEL ÁCIDO SÓRBICO LE PERMITEN INTRODUCIRLO EN GRAN VARIEDAD DE PRODUCTOS CON UN PH DE HASTA 6,5. EL Y COMY ÁCIDO SÓRBICO PUEDE INHIBIR DE FORMA EFECTIVA EL CRECIMIENTO DE MOHOS Y LEVADURAS, ASÍ COMO EL DESARROLLO DE ALGUNAS BACTERIAS, ESPECIALMENTE LAS BACTERIAS AERÓBICAS. PAQUETE EN PRESENTACIÓN DE 500 GRAMOS	UNIDAD	2	$ 43.000	$ 86.000	$ 39.000	$ 78.000	$ 38.000	$ 76.000	$ 40.000	$ 80.000
12	ADAPTADOR TERMINAL SCH40 1/2 PULGADAS	UNIDAD	30	$ 1.100	$ 33.000	$ 1.000	$ 30.000	$ 1.300	$ 39.000	$ 1.133	$ 34.000
13	ADAPTADOR TERMINAL SCH40 3/4 PULGADAS	UNIDAD	30	$ 1.300	$ 39.000	$ 1.200	$ 36.000	$ 1.500	$ 45.000	$ 1.333	$ 40.000
14	AEROSOL INSECTICIDA ECTOPARASITARIO Y ANTISEPTICO TOPICO, LARVICIDA CIPERMETRINA 1,25 GMS, VIOLETA GENCIANA 0,5 GMS EXIPIENTES. 375 ML:ES UN LARVICIDA Y ANTISÉPTICO PARA USO EXTERNO MODO DE APLICACIÓN: AEROSOL. USO TERAPÉUTICO: ANTISÉPTICO / DESINFECTANTE PRINCIPIO ACTIVO: CIPERMETRINA, VIOLETA DE GENCIANA. ENVASE METÁLICO, AEROSOL POR 375 ML.	UNIDAD	3	$ 38.900	$ 116.700	$ 34.900	$ 104.700	$ 34.200	$ 102.600	$ 36.000	$ 108.000
15	AGENDAS ECOLOGICA (13 CM X 10.5 CM) 50 HOJAS, CON LOGO DEL SENA.	UNIDAD	500	$ 12.000	$ 6.000.000	$ 12.900	$ 6.450.000	$ 14.100	$ 7.050.000	$ 13.000	$ 6.500.000
16	AGUJA _ CROCHET #2 _ PRESENTACIÓN POR UNIDAD	UNIDAD	40	$ 4.800	$ 192.000	$ 4.900	$ 196.000	$ 5.400	$ 216.000	$ 5.033	$ 201.333
17	AGUJA _ CROCHET MANGO ERGONOMICO EN SILICONA (2.5 MM) _ PRESENTACIÓN POR UNIDAD	UNIDAD	200	$ 3.800	$ 760.000	$ 3.900	$ 780.000	$ 4.300	$ 860.000	$ 4.000	$ 800.000
18	AGUJAS MOSTACILLA CORTAS _ PAÑO DE 20 UNIDADES	UNIDAD	4	$ 9.500	$ 38.000	$ 9.700	$ 38.800	$ 10.800	$ 43.200	$ 10.000	$ 40.000
19	AGUJAS PARA MOSTACILLA LARGA _ PAÑO DE 20 UNIDADES	UNIDAD	4	$ 11.400	$ 45.600	$ 11.600	$ 46.400	$ 13.000	$ 52.000	$ 12.000	$ 48.000
20	AGUJAS ROPA # 5 _ OJO GRANDE PAÑO DE 20 UNIDADES	UNIDAD	4	$ 9.500	$ 38.000	$ 9.700	$ 38.800	$ 10.800	$ 43.200	$ 10.000	$ 40.000

21	ALAMBRE DE JOYERÍA _ ROLLO ALAMBRE DE ACERO DE 0,4 MILIMETROS O CALIBRE 26 X 50 METROS COLOR PLATA	ROLLO	2	$ 41.000	$ 82.000	$ 42.000	$ 84.000	$ 46.000	$ 92.000	$ 43.000	$ 86.000
22	ALAMBRE DE JOYERÍA, ROLLO ALAMBRE DE ACERO DE 0,4 MILIMETROS O CALIBRE 26 X 50 METROS COLOR ROJO	ROLLO	2	$ 41.000	$ 82.000	$ 42.000	$ 84.000	$ 46.000	$ 92.000	$ 43.000	$ 86.000
23	ALAMBRE DE JOYERÍA, ROLLO DE ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE 304 DE 0,8 MILIMETROS O CALIBRE 20 X 147 PIES (45 METROS)	ROLLO	1	$ 213.000	$ 213.000	$ 217.000	$ 217.000	$ 242.000	$ 242.000	$ 224.000	$ 224.000
24	ALBENDAZOL ADICIONADO CON COBALTO. ANTIPARASITARIO INTERNO DE AMPLIO ESPECTRO CON FACTOR ANTIANÉMICO PARA RUMIANTES: BOVINOS, OVINOS, CAPRINOS, BÚFALOS. EFICAZ EN EL CONTROL Y TRATAMIENTO DE PARÁSITOS PULMONARES, GASTROINTESTINALES, TENÍAS Y FASCIOLA HEPÁTICA, PRESENTACIÓN FRASCO 25 ML	FRASCO	3	$ 11.400	$ 34.200	$ 11.600	$ 34.800	$ 13.000	$ 39.000	$ 12.000	$ 36.000
25	ALGODÓN DE RELLENO SILICONADO DE UN KILOGRAMO (1), FIBRA DE RELLENO ANTIBACTERIANA, ANTIALÉRGICA Y ANTI-ÁCAROS. COMPUESTO DE FIBRA HUECA SILICONADA, TOTALMENTE CARDADA, SIN OLOR, 100% POLIÉSTER. PRESENTACION POR KILO	KILOGRAMO	5	$ 24.700	$ 123.500	$ 28.100	$ 140.500	$ 25.200	$ 126.000	$ 26.000	$ 130.000
26	ALICATE CORTA ALAMBRE: ALICATE BORDES DE CORTE, CON PUNTA PLANA DENTADA Y SUJETADOR, LONGITUD 21,9 CENTIMETROS, LONGITUS DE LA PUNTA 4,4 CENTIMETROS ANCHO DE PUNTA 2,7 CENTIMETROS GROSOR MAXIMO 1,3 CENTIMETROS PESO TOTAL 410 GRAMOS.	UNIDAD	3	$ 23.800	$ 71.400	$ 27.000	$ 81.000	$ 24.300	$ 72.900	$ 25.033	$ 75.100
27	ALICATE UNIVERSAL DE 8" FABRICADOS EN ACERO ALTO EN CARBONO # 45.	UNIDAD	7	$ 20.000	$ 140.000	$ 22.700	$ 158.900	$ 20.400	$ 142.800	$ 21.033	$ 147.233
28	ALIMENTO CONCENTRADO PARA POLLO _ ETAPA DE ENGORDE _ PRESENTACIÓN BULTO X 40 KG	BULTO	14	$ 166.000	$ 2.324.000	$ 189.000	$ 2.646.000	$ 170.000	$ 2.380.000	$ 175.000	$ 2.450.000
29	AMARRES PLÁSTICOS DE 10 CM TENSIÓN 18 LIBRAS. COLOR BLANCO	UNIDAD	200	$ 300	$ 60.000	$ 200	$ 40.000	$ 250	$ 50.000	$ 250	$ 50.000
30	ANTIBIOTICO INYECTABLE A BASE DE ENROFLOXACINA AL 10 %: LA ENROFLOXACINA ES UN MEDICAMENTO ANTIBIÓTICO PARA USO VETERINARIO. SE UTILIZA PARA TRATAR INFECCIONES CAUSADAS POR BACTERIAS Y ESTÁ APROBADO PARA ESPECIES DE BOVINOS, EQUINOS, PORCINOS, OVINOS, CAPRINOS, CANINOS, FELINOS, AVES. COMPOSICIÓN MÍNIMA POR 1.2G ENROFLOXACINA: 22, 7 MG. EXCIPIENTES C.S.P. COMPOSICIÓN MÍNIMA POR ML.: ENROFLOXACINA:22,7 MG. EXCIPIENTES C.S.P.	UNIDAD	3	$ 52.600	$ 157.800	$ 51.000	$ 153.000	$ 57.200	$ 171.600	$ 53.600	$ 160.800

	REGISTRO ICA VIGENTE POR FRASCO DE 50ML.										
31	ARGOLLAS PARA ARETES 7 MM PLATEADA PAQUETE X 500 GRAMOS	UNIDAD	2	$ 42.100	$ 84.200	$ 38.000	$ 76.000	$ 43.000	$ 86.000	$ 41.033	$ 82.067
32	ARGOLLAS DE LLAVEROS PLATEADA X MILLAR	UNIDAD	1	$ 44.000	$ 44.000	$ 43.000	$ 43.000	$ 49.000	$ 49.000	$ 45.333	$ 45.333
33	AZADÓN CON CABO _ HERRAMIENTA AGRÍCOLA FORMADA POR UNA LÁMINA ANCHA Y GRUESA, A VECES CURVADA, INSERTA EN UN MANGO DE MADERA. SE EMPLEA PARA ROTURAR LA TIERRA, LABRAR SURCOS, PARA CAVAR EN TIERRAS DURAS O PARA CORTAR RAÍCES. MANGO MADERA DE 54" DE 1KG APROXIMADAMENTE DE PESO	UNIDAD	35	$ 52.000	$ 1.820.000	$ 51.000	$ 1.785.000	$ 58.000	$ 2.030.000	$ 53.667	$ 1.878.333
34	AZUCAR BLANCO, REFINADO _ PRESENTACIÓN POR KILO	KILOGRAMO	25	$ 7.600	$ 190.000	$ 7.400	$ 185.000	$ 8.400	$ 210.000	$ 7.800	$ 195.000
35	AZUFRE: PRESENTACIÓN EN POLVO _ BOLSA DE 1 KG/UNID.	KILOGRAMO	4	$ 11.600	$ 46.400	$ 11.400	$ 45.600	$ 13.000	$ 52.000	$ 12.000	$ 48.000
36	BACILLUS SUBTILIS CONTROL BIOLÓGICO_ PRESENTACIÓN POR LITRO	LITRO	4	$ 63.000	$ 252.000	$ 62.000	$ 248.000	$ 70.000	$ 280.000	$ 65.000	$ 260.000
37	BACILLUS THURIGIENSIS _ INSECTICIDA EN POLVO A BASE DE HONGO ENTOMOPATOGENO PRESENTACION POR 500 GRAMOS	LIBRA	11	$ 73.000	$ 803.000	$ 81.000	$ 891.000	$ 71.000	$ 781.000	$ 75.000	$ 825.000
38	BACKPACK LAB™ KIT EDUCATIVO DE PRUEBA DE CALIDAD DE AGUA, CONTIENE: KITS DE PRUEBA PARA LA DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS COMUNES EN LAS PRUEBAS DE CALIDAD DEL AGUA: ACIDEZ, ALCALINIDAD, DIÓXIDO DE CARBONO, OXÍGENO DISUELTO, DUREZA, NITRATO Y FOSFATO. EL TESTER HI98129 TAMBIÉN SE INCLUYE PARA MEDIR EL PH, LA CONDUCTIVIDAD (CE) Y LOS SÓLIDOS TOTALES DISUELTOS (TDS), ASÍ COMO UN DISCO PARA MONITOREAR LA TURBIDEZ.	UNIDAD	1	$ 5.093.000	$ 5.093.000	$ 5.670.000	$ 5.670.000	$ 4.988.000	$ 4.988.000	$ 5.250.333	$ 5.250.333
39	BALANZA DE CADENA_ PESO MAXIMO 25 LIBRAS, PLATON METALICO PESO INDICADO POR MANECILLAS TIPO RELOJ	UNIDAD	3	$ 107.000	$ 321.000	$ 119.000	$ 357.000	$ 105.000	$ 315.000	$ 110.333	$ 331.000
40	BALDE DE 10 LITROS CON MEDIDA_ BALDE DE ASA METALICA Y MANGO ERGONOMICO DE PLASTICO CON PICO	UNIDAD	3	$ 24.300	$ 72.900	$ 27.000	$ 81.000	$ 23.800	$ 71.400	$ 25.033	$ 75.100
41	BALDE PLÁSTICO COMÚN_ MATERIAL POLIPROPILENO, REDONDO, CON BOQUILLA PARA VERTER EL LÍQUIDO, DE 12 LITROS DE CAPACIDAD, CON ARO O MANIJA PLÁSTICA ERGONÓMICA RESISTENTE, EN SU INTERIOR TIENE GRABADOS LOS LITROS	UNIDAD	30	$ 16.500	$ 495.000	$ 18.400	$ 552.000	$ 16.200	$ 486.000	$ 17.033	$ 511.000
42	BALDE PLÁSTICO_ CON TAPA _ MATERIAL POLIPROPILENO, DE COLOR SÓLIDO, CON CAPACIDAD DE 20 LITROS _CON ARO O MANIJA PLÁSTICA ERGONÓMICA RESISTENTE, PARA USO DE TRANSPORTE Y MEZCLA DE BEBIDAS. TAPA PLÁSTICA DE COLOR SÓLIDO Y RESISTENTE.	UNIDAD	4	$ 29.100	$ 116.400	$ 32.400	$ 129.600	$ 28.500	$ 114.000	$ 30.000	$ 120.000

43	BALON DE FUTBOL HIBRIDO NUMERO 5 BALÓN DE FÚTBOL, COMPOSICIÓN: PIEL SINTÉTICA PU / HÍBRIDO / CÁMARA DE LÁTEX, COSIDO Y PEGADO USO: ALTA COMPETENCIA, PROFESIONAL SUPERFICIE: GRAMA NATURAL Y SINTÉTICA	UNIDAD	5	$ 272.000	$ 1.360.000	$ 302.000	$ 1.510.000	$ 266.000	$ 1.330.000	$ 280.000	$ 1.400.000
44	BALÓN FUTBOL DE SALÓN PROFESIONAL ENMALLADO EN NYLON. ELABORADO EN POLIURETANO CON CUBIERTA ORIGINAL EN PVC NEUMÁTICO EN CAUCHO BUTILO, COSIDO Y PEGADO. PESO: 430 – 450 G. CIRCUNFERENCIA 60 – 62 CM. SUPERFICIES DE JUEGO: TODO TERRENO	UNIDAD	5	$ 213.000	$ 1.065.000	$ 238.000	$ 1.190.000	$ 209.000	$ 1.045.000	$ 220.000	$ 1.100.000
45	BALON VOLEIBOL _ CUERO COMPOSITE LAMINADO CUBIERTA: COMPOSITE PU (ULTRA) DISEÑO: 18 PANELES ESTRUCTURA: LAMINADO NEUMÁTICO: BUTILO TAMAÑOS: 5 SUPERFICIE: LISA TERRENO DE JUEGO: INTERIORES	UNIDAD	5	$ 228.000	$ 1.140.000	$ 233.000	$ 1.165.000	$ 259.000	$ 1.295.000	$ 240.000	$ 1.200.000
46	BANDEJA DE SERVICIO EN MATERIAL DE ACERO INOXIDABLE GRADO ALIMENTICIO DE ACABADO BRILLANTE, DE MEDIDAS LARGO 50CM ANCHO 30CM ALTO 3CM	UNIDAD	2	$ 86.000	$ 172.000	$ 87.000	$ 174.000	$ 97.000	$ 194.000	$ 90.000	$ 180.000
47	BASCULA ELECTRONICA _DE HASTA 40 KILOGRAMOS:CALCULA EL PRECIO Y EL PESO, PESO MINIMO : 5 GRAMOS, CARGA MÁXIMA: 40KGS BATERÍA RECARGABLE,FUNCIÓN DE 5 MEMORIAS, 5 DÍGITOS PARA LA CANTIDAD TOTAL, 5 DÍGITOS PARAEL PESO_5 DÍGITOS PARA EL PRECIO UNITARIO, BOTONES Y PANEL DE CONTROL A PRUEBA DE AGUA SUMA ACUMULATIVA, FUNCIÓN DE AHORRO DE ENERGÍA, SEÑAL DE BATERÍA BAJA, PANTALLA LCD VERDE CON DÍGITOS NEGROS, RESTAURAR VALORES, MUESTRA LA CANTIDAD TOTAL, FUNCIÓN PARA VOLVER A CERO: <1.2KG, AJUSTAR EN CERO: 15 KGS, PRECISIÓN: 40KG, CELDA DE CARGA DE ALTA PRECISIÓN. PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA, PESO MÍNIMO: 5 GRAMOS FUNCIÓN PARA VOLVER A CERO Y AJUSTAR EN CERO, MEDIDAS DEL PLATO:33X24	UNIDAD	11	$ 176.000	$ 1.936.000	$ 165.000	$ 1.815.000	$ 180.000	$ 1.980.000	$ 173.667	$ 1.910.333
48	BATA ANTUFLUIDO_ TELA ANTIFLUIDOS ESTÁ HECHA DE TELA 100% POLIÉSTER, RESISTENTE AL AGUA. 20 TALLA (M), 10 TALLA (L)	UNIDAD	30	$ 76.000	$ 2.280.000	$ 78.000	$ 2.340.000	$ 86.000	$ 2.580.000	$ 80.000	$ 2.400.000
49	BEBEDERO AUTOMÁTICO CON VALVULA DE PLÁSTICO PARA POLLO CAPACIDAD 6.5 LITROS	UNIDAD	5	$ 56.000	$ 280.000	$ 57.000	$ 285.000	$ 64.000	$ 320.000	$ 59.000	$ 295.000
50	BEBEDERO MANUAL _DE 8 LITROS CON MANIJA EN POLIETILENO Y POLIPROPILENO.	UNIDAD	33	$ 33.000	$ 1.089.000	$ 34.000	$ 1.122.000	$ 38.000	$ 1.254.000	$ 35.000	$ 1.155.000
51	BIO INSECTICIDA_ COMPOSICIÓN: JABÓN POTÁSICO, ACEITE DE NEEM_ PRESENTACIÓN DE GALÓN DE 4 LITROS	GALON	6	$ 95.000	$ 570.000	$ 97.000	$ 582.000	$ 108.000	$ 648.000	$ 100.000	$ 600.000

52	BIOCONTROLADOR: PRODUCTO ELABORADO A BASE DE LA MEZCLA DE LOS HONGOS BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, LECANICILLIUM LECANII Y LA BACTERIA BACILLUS THURINGIENSIS, IDEALES PARA EL CONTROL DE INSECTOS PLAGA EN DIFERENTES CULTIVOS. PRESENTACION 500 POR MG	LIBRA	10	$ 81.000	$ 810.000	$ 80.000	$ 800.000	$ 91.000	$ 910.000	$ 84.000	$ 840.000
53	BIOFERTILIZANTE, FERTILIZANTE ORGÁNICO LIQUIDO, (COMPOSICIÓN: EXTRACTO ORGÁNICO, ÁCIDOS HÚMICOS, ALGAS MARINAS Y MINERALES), PRESENTACIÓN DE GALÓN DE 4 LITROS	GALON	9	$ 97.000	$ 873.000	$ 95.000	$ 855.000	$ 108.000	$ 972.000	$ 100.000	$ 900.000
54	BISTURI METALICO EN ALUMINIO, RETRÁCTIL CON GUÍA METÁLICA. CUCHILLA 18 MM.	UNIDAD	34	$ 6.800	$ 231.200	$ 6.700	$ 227.800	$ 7.600	$ 258.400	$ 7.033	$ 239.133
55	BISTURÍ VETERINARIO DESECHABLE: CON HOJAS QUIRÚRGICAS DE ACERO INOXIDABLE Y HOJAS QUIRÚRGICAS DE ACERO AL CARBONO. VIDA ÚTIL DE 5 AÑOS. ACERO INOXIDABLE. ACERO AL CARBONO. HOJA: CUCHILLAS DE ACERO INOXIDABLE DE GRADO MÉDICO. MANGO: PLÁSTICO ABS (ACRILO-NITRILO-BUTADIENO-ESTIRENO)	UNIDAD	30	$ 22.800	$ 684.000	$ 23.300	$ 699.000	$ 25.900	$ 777.000	$ 24.000	$ 720.000
56	BLOCK RAYADO: TAMAÑO: CARTA, NUMERO DE HOJAS: 80 HOJAS, PRESENTACIÓN: BLOCK	UNIDAD	2	$ 7.600	$ 15.200	$ 7.400	$ 14.800	$ 8.400	$ 16.800	$ 7.800	$ 15.600
57	BOLAS DE MADERA NATURAL: CUENTAS REDONDAS MINIMO DE 18MM, PRESENTACIÓN POR 100 UNIDADES	UNIDAD	100	$ 24.300	$ 2.430.000	$ 23.800	$ 2.380.000	$ 27.000	$ 2.700.000	$ 25.033	$ 2.503.333
58	BOLSA VIVERO: COLOR NEGRO, TAMAÑO: DE 15 X 20 CENTIMETROS, PRESENTACIÓN: PAQUETE POR 100 UNIDADES.	PAQUETE	57	$ 14.800	$ 843.600	$ 13.500	$ 769.500	$ 16.000	$ 912.000	$ 14.767	$ 841.700
59	BOLSAS PLASTICAS PARA ENSILAR: COLOR: NEGRO. CPACIDAD DE ALMACENAJE: 50 KILOS; CALIBRE 7 – 29 X 47. MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA EN POLIETILENO.	UNIDAD	50	$ 3.400	$ 170.000	$ 3.300	$ 165.000	$ 3.800	$ 190.000	$ 3.500	$ 175.000
60	BOLSAS ROLLO DE TRIPA TRANSPARENTE: TIPO DE BOLSA: TRIPA LAMINADA EN ROLLO ANCHO: 5 PULGADAS COLOR: TRANSPARENTE MATERIAL: POLÍMERO FLEXIBLE LAMINADO PRESENTACIÓN: ROLLO POR KILO	ROLLO	20	$ 40.700	$ 814.000	$ 45.400	$ 908.000	$ 39.900	$ 798.000	$ 42.000	$ 840.000
61	BORRADOR PARA TABLERO ACRILICO, SOPORTE EN GOMA EVA DE ALTA DENSIDAD DE 2 CM DE ESPESOR	UNIDAD	9	$ 8.000	$ 72.000	$ 7.300	$ 65.700	$ 7.000	$ 63.000	$ 7.433	$ 66.900
62	BORRADOR DE NATA PEQUEÑO PRESENTACIÓN: CAJA POR 12 UNIDADES	CAJA	40	$ 9.700	$ 388.000	$ 10.800	$ 432.000	$ 9.500	$ 380.000	$ 10.000	$ 400.000
63	BORRADORES PARA TABLERO. SUPERFICIE APTA PARA SU USO: ACRILICO. CON COMPARTIMIENTO PARA GUARDAR MÍNIMO DOS MARCADORES RECARGABLES.	UNIDAD	2	$ 23.300	$ 46.600	$ 25.900	$ 51.800	$ 22.800	$ 45.600	$ 24.000	$ 48.000
64	BROCA MURO 1/4 PULGADAS PUNTA TUNGSTENO.	UNIDAD	5	$ 6.000	$ 30.000	$ 5.400	$ 27.000	$ 5.300	$ 26.500	$ 5.567	$ 27.833
65	BROCHES DE LANGOSTA DE ACERO INOXIDABLE DIMENSIONES: 10X5MM	UNIDAD	200	$ 3.900	$ 780.000	$ 4.300	$ 860.000	$ 3.800	$ 760.000	$ 4.000	$ 800.000

66	CABLE DE COBRE #8 NEGRO, PRESENTACIÓN POR ROLLO DE 100 METROS	ROLLO	5	$ 757.000	$ 3.785.000	$ 842.000	$ 4.210.000	$ 741.000	$ 3.705.000	$ 780.000	$ 3.900.000
67	CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENO #12 BLANCO. PRESENTACIÓN POR ROLLO DE 100 METROS	ROLLO	6	$ 370.000	$ 2.220.000	$ 420.000	$ 2.520.000	$ 389.000	$ 2.334.000	$ 393.000	$ 2.358.000
68	CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENO #12 NEGRO. PRESENTACIÓN POR ROLLO DE 100 METROS	ROLLO	6	$ 370.000	$ 2.220.000	$ 420.000	$ 2.520.000	$ 389.000	$ 2.334.000	$ 393.000	$ 2.358.000
69	CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENO #12 ROJO. PRESENTACIÓN POR ROLLO DE 100 METROS	ROLLO	6	$ 370.000	$ 2.220.000	$ 420.000	$ 2.520.000	$ 389.000	$ 2.334.000	$ 393.000	$ 2.358.000
70	CABLE DE COBRE LIBRE DE HALOGENO #12 VERDE. PRESENTACIÓN POR ROLLO DE 100 METROS	ROLLO	2	$ 370.000	$ 740.000	$ 420.000	$ 840.000	$ 389.000	$ 778.000	$ 393.000	$ 786.000
71	CABLE USB-C: TIPO DE CONECTOR: USB-C A LIGHTNING, LONGITUD: 1 METRO	UNIDAD	15	$ 87.000	$ 1.305.000	$ 97.000	$ 1.455.000	$ 86.000	$ 1.290.000	$ 90.000	$ 1.350.000
72	CAJA 5800, MATERIAL: PLÁSTICA, TIPO: RECTANGULAR	UNIDAD	50	$ 3.900	$ 195.000	$ 4.300	$ 215.000	$ 3.800	$ 190.000	$ 4.000	$ 200.000
73	CAJA LAPIZ N°2: PRESENTACIÓN: CAJA DE 12 UNIDADES NÚMERO: N.º 2 TIPO DE MINA: GRAFITO GRADUACIÓN: HB RESISTENCIA: ALTA RESISTENCIA A QUEBRADURAS FORMA: CUERPO HEXAGONAL PARA MEJOR AGARRE	CAJA	60	$ 17.500	$ 1.050.000	$ 18.000	$ 1.080.000	$ 19.400	$ 1.164.000	$ 18.300	$ 1.098.000
74	CAJA DE COLORES DOBLE PUNTA POR 24 LÁPICES. MATERIALES DE CALIDAD: ELABORADO EN MADERA, CUENTA CON UNA MINA RESISTENTE DE 4.0 MM CARACTERÍSTICAS: - COLORES BRILLANTES. - CAJA DE 24 LÁPICES, 48 COLORES DOBLE PUNTA.	CAJA	9	$ 42.000	$ 378.000	$ 46.000	$ 414.000	$ 41.000	$ 369.000	$ 43.000	$ 387.000
75	CAJA DE COLORES: PRESENTACIÓN: CAJA POR 12 UNIDADES COLORES: SURTIDOS TIPO DE LÁPIZ: UNA SOLA PUNTA POR UNIDAD	CAJA	11	$ 17.000	$ 187.000	$ 19.400	$ 213.400	$ 15.000	$ 165.000	$ 17.133	$ 188.467
76	CAJA DE MARCADORES BORRABLES COLORES: SURTIDOS PRESENTACIÓN: CAJA POR 10 UNIDADES	CAJA	35	$ 33.000	$ 1.155.000	$ 37.000	$ 1.295.000	$ 32.000	$ 1.120.000	$ 34.000	$ 1.190.000
77	CAJA DE RESALTADORES: TIPO: RESALTADORES COLORES: SURTIDOS PRESENTACIÓN: CAJA POR 10 UNIDADES	CAJA	7	$ 31.000	$ 217.000	$ 35.000	$ 245.000	$ 30.000	$ 210.000	$ 32.000	$ 224.000
78	CAJA GANCHOS CLIPS STANDARD POR 50 UNIDADES	CAJA	4	$ 4.000	$ 16.000	$ 3.800	$ 15.200	$ 3.300	$ 13.200	$ 3.700	$ 14.800
79	GANCHOS DE LEGAJAR PLASTICO BOLSA POR 20 UNIDADES	BOLSA	12	$ 6.800	$ 81.600	$ 7.600	$ 91.200	$ 6.700	$ 80.400	$ 7.033	$ 84.400
80	CAJA PLÁSTICA: MATERIAL: PVC (CLORURO DE POLIVINILO) FORMA: CUADRADA	UNIDAD	50	$ 4.300	$ 215.000	$ 3.900	$ 195.000	$ 3.800	$ 190.000	$ 4.000	$ 200.000
81	CAJA PLÁSTICA: MATERIAL: PVC (CLORURO DE POLIVINILO) FORMA: REDONDA	UNIDAD	50	$ 4.300	$ 215.000	$ 3.900	$ 195.000	$ 3.800	$ 190.000	$ 4.000	$ 200.000
82	CAL DOLOMITA O CAL AGRÍCOLA (CARBONATO DE CALCIO Y MAGNESIO) PRESENTACIÓN: BULTO POR 50 KILOGRAMOS	BULTO	8	$ 113.000	$ 904.000	$ 102.000	$ 816.000	$ 100.000	$ 800.000	$ 105.000	$ 840.000
83	CAL VIVA. PRESENTACIÓN: BULTO DE 50 KILOGRAMOS	BULTO	4	$ 130.000	$ 520.000	$ 116.000	$ 464.000	$ 114.000	$ 456.000	$ 120.000	$ 480.000
84	CALDERO: ELABORADO EN ALUMINIO FUNDIDO DE 44 CM CARACTERÍSTICAS -MATERIAL: ALUMINIO	UNIDAD	1	$ 248.000	$ 248.000	$ 223.000	$ 223.000	$ 219.000	$ 219.000	$ 230.000	$ 230.000

	FUNDIDO. -44 CM DE DIÁMETRO -CAPACIDAD 17,5 LITROS, -PAREDES EXTRA-GRUESAS. -ALTA DURABILIDAD. -RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS. -CON TAPA DE ALUMINIO FUNDIDO.										
85	CANASTILLA PLÁSTICA PARA FRUTA: CANASTA PLÁSTICA POLIPROPILENO RÍGIDO ACANALADA O ENMALLADA PARA EL TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE FRUTAS Y OTROS ELEMENTOS, MEDIDAS: LARGO 60CM, ANCHO 40CM, ALTO 25CM	UNIDAD	4	$ 44.000	$ 176.000	$ 49.000	$ 196.000	$ 43.000	$ 172.000	$ 45.333	$ 181.333
86	CANECA PLASTICA 20 LITROS: CAPACIDAD: 20 LITROS MATERIAL: PLÁSTICO RESISTENTE TAPA: INCLUIDA, DE CIERRE SEGURO ESCALA DE MEDICIÓN: INCORPORADA EN EL CUERPO DE LA CANECA ALTURA: 30 CM DIÁMETRO EXTERIOR: 32,8 CM DIÁMETRO DE BOCA: 29,9 CM	UNIDAD	3	$ 38.000	$ 114.000	$ 39.000	$ 117.000	$ 43.000	$ 129.000	$ 40.000	$ 120.000
87	CANECA PLASTICA CON TAPA Y ARO METALICO - 55 GALONES: CAPACIDAD: 55 GALONES COLOR: AZUL PESO: 9,8 KILOGRAMOS (INCLUYE TAPA Y ARO) ALTURA: 90,8 CM DIÁMETRO: 59 CM TAPA: REMOVIBLE CON ARO METÁLICO DE CIERRE MATERIAL POLIETILRNO DE ALTA DENSIDAD Y ALTO PESO MOLECULAR.	UNIDAD	4	$ 230.000	$ 920.000	$ 243.000	$ 972.000	$ 220.000	$ 880.000	$ 231.000	$ 924.000
88	CANECA PLÁSTICA CON TAPA Y MANIJAS: CAPACIDAD: 67 LITROS MATERIAL: POLIPROPILENO COLOR: SÓLIDO (ESPECIFICAR COLOR SI APLICA) TAPA: PLÁSTICA, RESISTENTE Y DE COLOR SÓLIDO MANIJAS: LATERALES, INTEGRADAS PARA FACILITAR EL TRANSPORTE USO RECOMENDADO: ALMACENAMIENTO DE LÍQUIDOS Y SÓLIDOS	UNIDAD	2	$ 52.000	$ 104.000	$ 53.000	$ 106.000	$ 59.000	$ 118.000	$ 54.667	$ 109.333
89	CANECA PLASTICA CON TAPA Y ARO METALICO - 20 GALONES: CAPACIDAD: 20 GALONES (APROX. 80 LITROS) MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA CALIDAD, 100% ATÓXICO COLOR: AZUL TAPA: PLÁSTICA CON CIERRE HERMÉTICO SISTEMA DE SEGURIDAD: PRECINTO DE SEGURIDAD + ARO METÁLICO MANIJAS: INTEGRADAS PARA SUJECIÓN SEGURA	UNIDAD	3	$ 126.000	$ 378.000	$ 124.000	$ 372.000	$ 140.000	$ 420.000	$ 130.000	$ 390.000
90	CARPETAS 4 ALAS, COLOR BLANCO TAMAÑO OFICIO	UNIDAD	80	$ 5.800	$ 464.000	$ 5.700	$ 456.000	$ 6.500	$ 520.000	$ 6.000	$ 480.000
91	CARRETE X 305 METROS DE CABLE UTP CAT 6_ CABLE UTP CAT6 INTERIOR 305MTS AZUL LONGITUD DEL CABLE 304,8 METROS | 1000 PIES. DIÁMETRO SOBRE CONDUCTOR 0,978MM | 0.0385 EN DIÁMETRO SOBRE CAMISA, NOMINAL	CARRETE	1	$ 320.000	$ 320.000	$ 300.000	$ 300.000	$ 356.000	$ 356.000	$ 325.333	$ 325.333

	5.588MM | 0,22 PULGADAS CALIBRE CONDUCTOR, SENCILLOS 24 AWG. IMPEDANCIA CARACTERÍSTICA 100 OHMIOS. DESEQUILIBRIO DE RESISTENCIA DE CC, MÁXIMO 5 %										
92	CARRETILLA _BUGGY ANTIPINCHAZO 227 LT PLATON PLASTICO DOBLE LLANTA 8 FT3 CAPACIDAD DE CARGA 580 KILOS	UNIDAD	2	$ 757.000	$ 1.514.000	$ 740.000	$ 1.480.000	$ 842.000	$ 1.684.000	$ 779.667	$ 1.559.333
93	CARRETILLA METÁLICA_ ANTIPINCHAZOS 80 LITROS PLATÓN DE LÁMINA CALIBRE 21 (0.84 MM). BASTIDOR CUADRADOS DE MADERA (41 X 41 MM). CAPACIDAD EN SOLIDOS: 156 LITROS. CAPACIDAD EN LÍQUIDOS: 80 LITROS. MEDIDAS DEL PLATÓN: 69 CM X 93 CM X 28 CM. MEDIDAS DE LA LLANTA: 4" (10 CM) X 16" (41 CM). DIMENSIONES DEL PRODUCTO: 146 CM X 47 CM	UNIDAD	7	$ 407.000	$ 2.849.000	$ 399.000	$ 2.793.000	$ 454.000	$ 3.178.000	$ 420.000	$ 2.940.000
94	CARRETILLA TIPO BOOGIE: CARRETILLA 120 LITROS TRABAJO PESADO TIPO TROOPER PLATON PLASTICO CON RUEDA NEUMATICA DE RODADA LISA, RIN TRES ASPAS MEDIDA DE LA LANTA 10 CENTIMETROS POR 41 CENTIMETROS DIAMETRO DEL EJE 15,8 MILIMETROS.	UNIDAD	3	$ 437.000	$ 1.311.000	$ 428.000	$ 1.284.000	$ 486.000	$ 1.458.000	$ 450.333	$ 1.351.000
95	CARTON PAJA 1/8 PAQUETE POR 10 UNIDADES	PAQUETE	20	$ 8.600	$ 172.000	$ 9.700	$ 194.000	$ 8.700	$ 174.000	$ 9.000	$ 180.000
96	CARTULINA DE COLORES 1/8, PAQUETE POR 10 UNIDADES	PAQUETE	20	$ 4.800	$ 96.000	$ 5.400	$ 108.000	$ 4.900	$ 98.000	$ 5.033	$ 100.667
97	CEBO HORMIGUICIDA PELETIZADO FORMULADO A BASE DE FIPRONIL_ ESPECÍFICO PARA EL CONTROL DE LA HORMIGA DE LOS GÉNEROS ATTA Y ACROMYRMEX EN LA AGRICULTURA, SILVICULTURA Y MERCADO DOMÉSTICO. PRESENTACION POR 500 GRAMOS	UNIDAD	7	$ 57.000	$ 399.000	$ 65.000	$ 455.000	$ 58.000	$ 406.000	$ 60.000	$ 420.000
98	CINTA ADHESIVA ANCHA PARA CAJAS DE MÍNIMO 50 METROS Y 48 MM	UNIDAD	2	$ 12.800	$ 25.600	$ 14.600	$ 29.200	$ 13.100	$ 26.200	$ 13.500	$ 27.000
99	CINTA ADHESIVA PARA BISELES JOYERÍA EN RESINA, HECHA EN PLÁSTICO Y ACRÍLICO, ESPECIAL PARA MANUALIDADES EN RESINA, ROLLO DE 4 CENTÍMETROS POR 5 METROS	UNIDAD	2	$ 38.000	$ 76.000	$ 43.000	$ 86.000	$ 39.000	$ 78.000	$ 40.000	$ 80.000
100	CINTA AISLANTE ELÉCTRICA PVC, NEGRA: CUATRO UNIDADES, AZUL: DOS UNIDADES, VERDE: DOS UNIDADES, BLANCO: DOS UNIDADES. PRESENTACIÓN POR 15 METROS	UNIDAD	10	$ 8.600	$ 86.000	$ 9.700	$ 97.000	$ 8.700	$ 87.000	$ 9.000	$ 90.000
101	CINTA ANCHA ADHESIVA TRANSPARENTE, PRESENTACIÓN POR 500 METROS, USO: EMPAQUE EMBALAJE	UNIDAD	14	$ 50.000	$ 700.000	$ 53.700	$ 751.800	$ 58.000	$ 812.000	$ 53.900	$ 754.600
102	CINTA DE ENMASCARAR, COLOR: CREMA, LARGO: DE 4O MTS, ANCHO: 12 MM.	UNIDAD	16	$ 12.400	$ 198.400	$ 14.000	$ 224.000	$ 12.600	$ 201.600	$ 13.000	$ 208.000
103	CINTA DIAMETRICA EN TELA: CINTA MÉTRICA DE 5 METROS, DISEÑADA PARA MEDIR EL DIÁMETRO DE LOS ÁRBOLES CON ALTA PRECISIÓN Y FACILIDAD	UNIDAD	3	$ 437.000	$ 1.311.000	$ 497.000	$ 1.491.000	$ 446.000	$ 1.338.000	$ 460.000	$ 1.380.000

104	CINTA DE ENMASCARAR, COLOR CREMA, LARGO: 40 METROS ANCHO: 36MM	UNIDAD	4	$ 17.100	$ 68.400	$ 19.400	$ 77.600	$ 17.500	$ 70.000	$ 18.000	$ 72.000
105	CINTA DE ENMASCARAR DE PAPEL, MULTIPROPOSITO; ANCHO: 24MM; LARGO: 40 METROS	UNIDAD	5	$ 14.300	$ 71.500	$ 16.200	$ 81.000	$ 14.600	$ 73.000	$ 15.033	$ 75.167
106	CINTA METRICA DE ROLLO DE 50 METROS _UNA PIEZA MODA IMPERMEABLE, DE FIBRA GOBERNANTE, COLOR AMARILLO	UNIDAD	3	$ 76.000	$ 228.000	$ 86.400	$ 259.200	$ 77.600	$ 232.800	$ 80.000	$ 240.000
107	CINTA TRANSPARENTE_ DE 12MM X 40 METROS	UNIDAD	32	$ 9.500	$ 304.000	$ 10.800	$ 345.600	$ 9.700	$ 310.400	$ 10.000	$ 320.000
108	COLADOR PLÁSTICO, CON ARO PLÁSTICO Y BASE DE MAYA DE NYLON QUE SIRVE PARA SEPARAR ELEMENTOS O FILTRAR LÍQUIDOS SIN QUE PASE EXCESOS Y OTROS ELEMENTOS, MEDIDAS: DIÁMETRO DE 25CM	UNIDAD	4	$ 14.300	$ 57.200	$ 16.200	$ 64.800	$ 14.600	$ 58.400	$ 15.033	$ 60.133
109	COMEDERO TIPO TOLVA, MATERIAL: PVC, CAPACIDAD 5-6 KG	UNIDAD	7	$ 27.200	$ 190.400	$ 26.600	$ 186.200	$ 30.200	$ 211.400	$ 28.000	$ 196.000
110	COMEDEROS DE TOLVA, CAPACIDAD: 12 KG MATERIAL: POLIETILENO.	UNIDAD	28	$ 33.000	$ 924.000	$ 32.000	$ 896.000	$ 37.000	$ 1.036.000	$ 34.000	$ 952.000
111	COMINO EN POLVO, PRESENTACION DE 500 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 38.000	$ 38.000	$ 37.000	$ 37.000	$ 42.000	$ 42.000	$ 39.000	$ 39.000
112	CONCENTRADO DE GALLINA PONEDORAS; CONTENIDO: PROTEÍNA 16%, GRASA 2.5%, FIBRA 6.0%, CENIZAS 15.0%, HUMEDAD 13.0%, CALCIO 3.0%, FÓSFORO 0.45%. PRESENTACION: BULTO POR 40 KILOS	BULTO	30	$ 184.000	$ 5.520.000	$ 181.000	$ 5.430.000	$ 205.000	$ 6.150.000	$ 190.000	$ 5.700.000
113	CONCENTRADO DE POLLITO PREINICIO: CONTENIDO: PROTEINA (MIN) 23.0%, GRASA(MIN) 2.0%, HUMEDAD (MÁX), 13.0%, FIBRA (MÁX) 5.0%, CENIZA (MÁX) 8.0%. PRESENTACION: BULTO POR 40 KILOS	BULTO	1	$ 184.000	$ 184.000	$ 181.000	$ 181.000	$ 205.000	$ 205.000	$ 190.000	$ 190.000
114	CONDIMENTO ACETO O VINAGRE BALSAMICO, PRESENTACIÓN POR LITRO	LITRO	2	$ 79.000	$ 158.000	$ 81.000	$ 162.000	$ 90.000	$ 180.000	$ 83.333	$ 166.667
115	CONDIMENTO AJO EN POLVO PRESENTACIÓN POR LIBRA	LIBRA	1	$ 18.000	$ 18.000	$ 17.500	$ 17.500	$ 19.400	$ 19.400	$ 18.300	$ 18.300
116	CONDIMENTO JENGIBRE EN POLVO PRESENTACIÓN POR LIBRA	LIBRA	1	$ 46.000	$ 46.000	$ 47.000	$ 47.000	$ 52.000	$ 52.000	$ 48.333	$ 48.333
117	CONDIMENTO AJI EN POLVO PRESENTACIÓN POR LIBRA	LIBRA	1	$ 52.000	$ 52.000	$ 53.000	$ 53.000	$ 59.000	$ 59.000	$ 54.667	$ 54.667
118	CONDIMENTO _SALSA DE PESCADO PRESENTACIÓN POR LITRO	LITRO	1	$ 57.000	$ 57.000	$ 58.000	$ 58.000	$ 65.000	$ 65.000	$ 60.000	$ 60.000
119	CONO PLASTICO DE 40 CM CON HUECO PESO: 290 GR MATERIAL DIMENSIONES : PE (POLIETILENO) : 30 CM DEL ALTO APROX; CON 12 AGUJEROS DE 25 MM (APROX.), PARA POSTES (PICAS) QUE SE PUEDEN COLOCAR EN TRES NIVELES DISPONIBLES, BASE CUADRADA 24 X 24 CM APROXIMADAMENTE	UNIDAD	20	$ 40.000	$ 800.000	$ 39.000	$ 780.000	$ 44.000	$ 880.000	$ 41.000	$ 820.000
120	CONO PLATILLO (OVALOS) PESO: 101 GR MATERIAL DIMENSIONES : PE (POLIETILENO) : 15 CM DE ALTO, CIRCUNFERENCIA 30 CM CON ÓVALOS EN SU SUPERFICIE	UNIDAD	30	$ 4.900	$ 147.000	$ 4.800	$ 144.000	$ 5.400	$ 162.000	$ 5.033	$ 151.000
121	CREMA DE LECHE ENTERA, PRESENTACIÓN POR LITRO	LITRO	4	$ 29.700	$ 118.800	$ 28.500	$ 114.000	$ 32.400	$ 129.600	$ 30.200	$ 120.800

122	CRISTAL DE MURANO EN GOTA RÓNDELA DE 5 MILIMETROS, COLORES SURTIDOS PRESENTACIÓN POR TIRA	TIRA	4	$ 5.400	$ 21.600	$ 4.800	$ 19.200	$ 4.900	$ 19.600	$ 5.033	$ 20.133
123	CRISTAL DE MURANO EN GOTA RÓNDELA DE 7 MILIMETROS EN COLORES SURTIDOS POR TIRA	TIRA	4	$ 6.500	$ 26.000	$ 5.700	$ 22.800	$ 5.800	$ 23.200	$ 6.000	$ 24.000
124	CUBO RUBIK 3X3. MARCA: QIYI. NIVEL:3X3X3. COLOR: FONDO NEGRO. MATERIAL: ABS. TAMAÑO MINIMO: 5,6CM X 5,6CM X 5,6CM. +BASE PARA CUBOS.	UNIDAD	8	$ 47.000	$ 376.000	$ 46.000	$ 368.000	$ 52.000	$ 416.000	$ 48.333	$ 386.667
125	CUCHILLAS PARA BISTURI: HOJAS REPUESTO DE CHUCHILLA PARA BISTURÍ, PRESENTACION: 10 HOJAS POR BLÍSTER. TAMAÑO DE HOJA DE CUCHILLA DE 18MM. TIPO DE CUTTER: RECTO, COLOR: PLATEADO	UNIDAD	20	$ 11.600	$ 232.000	$ 11.400	$ 228.000	$ 13.000	$ 260.000	$ 12.000	$ 240.000
126	CUCHILLO HOJA AFILADA DE ACERO INOXIDABLE, CACHA PLÁSTICA EN POLIPROPILENO COLOR BLANCA, HOJA DE 8 PULGADAS O 20,3CM, ANCHO 5CM.	UNIDAD	4	$ 37.800	$ 151.200	$ 37.000	$ 148.000	$ 42.000	$ 168.000	$ 38.933	$ 155.733
127	CURVA CONDUIT 90 SCH 40 1/2 PULGADAS	UNIDAD	15	$ 6.200	$ 93.000	$ 6.300	$ 94.500	$ 7.000	$ 105.000	$ 6.500	$ 97.500
128	CURVA CONDUIT 90 SCH 40 3/4 PULGADAS	UNIDAD	15	$ 6.800	$ 102.000	$ 7.400	$ 111.000	$ 7.000	$ 105.000	$ 7.067	$ 106.000
129	DESPARASITANTE ANIMAL_ DESPARASITANTE ANIMAL A BASE DE LEVAMISOL X 500 ML, PARA COADYUVAR EN EL TRATAMIENTO DE PARÁSITOS INTERNOS EN ESPECIES ANIMALES BOVINAS Y PORCINAS. LA FECHA DE VENCIMIENTO DEBE DE SER MÍNIMO 12 MESES POSTERIOR A SU ENTREGA, REGISTRO ICA VIGENTE Y BUENA PRESENTACIÓN DEL FRASCO CON SU RESPECTIVA CAJA Y FICHA TÉCNICA.	LIBRA	3	$ 76.000	$ 228.000	$ 74.000	$ 222.000	$ 84.000	$ 252.000	$ 78.000	$ 234.000
130	DISCO ABRASIVO CORTE METAL 4-1/2 PULGADA X 1MM	UNIDAD	10	$ 9.200	$ 92.000	$ 9.000	$ 90.000	$ 10.300	$ 103.000	$ 9.500	$ 95.000
131	HILO DE COSER DE POLIÉSTER: MATERIAL: 100% POLIÉSTER CON FILAMENTO TEXTURIZADO Y FIBRA CORTA, CALIBRE 120, 40 GRAMOS; COLORES NEGRO (2 UNIDADES), ROJO (2 UNIDADES) PARA MOSTACILLA.	UNIDAD	4	$ 6.800	$ 27.200	$ 6.700	$ 26.800	$ 7.600	$ 30.400	$ 7.033	$ 28.133
132	ESCARCHA: BRILLANTINA. PRESENTACION: PAQUETE DE TUBO POR 10 UNIDADES DE 10 GRAMOS, COLORES SURTIDOS	UNIDAD	2	$ 14.600	$ 29.200	$ 14.300	$ 28.600	$ 16.200	$ 32.400	$ 15.033	$ 30.067
133	ESFERO SEMIGEL: PRESENTACION: CAJA POR 12 UNIDADES. COLOR TINTA: NEGRO.	CAJA	30	$ 25.900	$ 777.000	$ 24.200	$ 726.000	$ 22.800	$ 684.000	$ 24.300	$ 729.000
134	ESFERO SEMIGEL: PRESENTACION: CAJA POR 12 UNIDADES COLOR TINTA: ROJO	CAJA	1	$ 25.900	$ 25.900	$ 24.200	$ 24.200	$ 22.800	$ 22.800	$ 24.300	$ 24.300
135	ESFERO TINTA NEGRA, PRESENTACION: CAJA POR 12 UNIDADES	CAJA	28	$ 19.400	$ 543.200	$ 21.000	$ 588.000	$ 18.000	$ 504.000	$ 19.467	$ 545.067
136	FERTILIZANTE ORGANICO: BULTO DE POLIPROPILENO Y/O PLÁSTICO PRESENTACIÓN: POR 50 KILOGRAMOS DE PESO. USO: PARA CULTIVOS HORTÍCOLAS EN INVERNADERO Y AL AIRE	BULTO	1	$ 126.000	$ 126.000	$ 124.000	$ 124.000	$ 140.000	$ 140.000	$ 130.000	$ 130.000

	LIBRE, BANANO Y PLATANERA, FRESA, CULTIVOS TROPICALES, VID, OLIVO, CEREALES, MAÍZ, GIRASOL, CULTIVOS INDUSTRIALES, FRUTALES, CÍTRICOS, ORNAMENTALES, CAFÉ, AGUACATE, CÉSPEDES Y PALMA AFRICANA, ETC.										
137	FLORES PRENSADAS SECAS NATURALES PARA RESINA EPOXI PRESENTACION: PAQUETE DE 50 FLORES. COLORES: SURTIDOS	PAQUETE	2	$ 21.300	$ 42.600	$ 22.000	$ 44.000	$ 23.800	$ 47.600	$ 22.367	$ 44.733
138	FOSFATO MONO DI CALCICO: PRESENTACION: BULTO POR 50 KG, USO: SUPLEMENTO MINERAL PARA ALIMENTACION ANIMAL CON APORTE DE FOSFOR Y CALCIO COMO BASE PARA ELABORAR SAL MINERALIZADA	BULTO	1	$ 272.000	$ 272.000	$ 266.000	$ 266.000	$ 302.000	$ 302.000	$ 280.000	$ 280.000
139	FRUTA ORGANICA: NARANJAS FRESCAS, PRESENTACIÓN POR DOCENA	DOCENA	3	$ 13.000	$ 39.000	$ 11.400	$ 34.200	$ 12.000	$ 36.000	$ 12.133	$ 36.400
140	FRUTA LIMÓN FRESCO: PRESENTACIÓN POR DOCENA	DOCENA	3	$ 7.600	$ 22.800	$ 6.700	$ 20.100	$ 6.800	$ 20.400	$ 7.033	$ 21.100
141	FRUTO PIMENTÓN O PIMIENTO: PRESENTACIÓN POR KILO	KILOGRAMO	5	$ 16.800	$ 84.000	$ 14.800	$ 74.000	$ 15.600	$ 78.000	$ 15.733	$ 78.667
142	FUNGICIDA Y BACTERICIDA LÍQUIDO: DE ORIGEN BIOLÓGICO. NO PRESENTA RESISTENCIA CRUZADA A OTROS BACTERICIDAS Y FUNGICIDAS. PRESENTACION POR LITRO	LITRO	3	$ 63.000	$ 189.000	$ 62.000	$ 186.000	$ 70.000	$ 210.000	$ 65.000	$ 195.000
143	GANCHO REDONDO: HIPOALERGENICO PARA ARETES. COLOR: PLATEADO PRESENTACION: PAQUETE POR 100 UNIDADES	PAQUETE	1	$ 142.000	$ 142.000	$ 139.000	$ 139.000	$ 158.000	$ 158.000	$ 146.333	$ 146.333
144	GEL ANTIBACTERIAL: PRESENTACIÓN POR LITRO AL 70% DE ALCOCHOL	LITRO	20	$ 23.000	$ 460.000	$ 28.000	$ 560.000	$ 26.000	$ 520.000	$ 25.667	$ 513.333
145	GEL SAUNA CALIENTE: ANTIINFLAMATORIO Y VASODILATADOR EFECTIVO. BRINDA ELASTICIDAD A LA PIEL PREVINIENDO LA APARIENCIA DE CELULITIS Y ESTRÍAS. ESTIMULA LA PRODUCCIÓN DE COLÁGENO. IDEAL PARA REALIZAR ACTIVIDAD FÍSICA, NO REQUIERE MASAJES. PRESENTACION POR LITRO	LITRO	10	$ 190.000	$ 1.900.000	$ 186.000	$ 1.860.000	$ 212.000	$ 2.120.000	$ 196.000	$ 1.960.000
146	GORROS DESECHABLES ORUGA, PRESENTACIÓN CAJA POR 100 UNIDADES	CAJA	2	$ 47.000	$ 94.000	$ 52.000	$ 104.000	$ 46.000	$ 92.000	$ 48.333	$ 96.667
147	GPS GPSMAP 65S_ TAMAÑO DE LA PANTALLA: 3,6 X 5,5 CM; 6,6 CM (2,6 PULGADAS) DE DIAGONAL. RESOLUCIÓN DE LA PANTALLA: 160 X 240 PÍXELES. TIPO DE PANTALLA: PANTALLA TFT TRANSFLECTIVA CON 65.000 COLORES. MEMORIA/PROTOCOLO: 16 GB (LA CANTIDAD DE MEMORIA DISPONIBLE PARA EL USUARIO DEPENDE DE LAS TARJETAS INCORPORADAS). CAPACIDAD DE MEMORIA Y RENDIMIENTO: TARJETA MICROSD™ CON UN MÁXIMO DE 32	UNIDAD	1	$ 2.377.000	$ 2.377.000	$ 2.328.000	$ 2.328.000	$ 2.646.000	$ 2.646.000	$ 2.450.333	$ 2.450.333

	GB. INTERFAZ: MINI USB DE ALTA VELOCIDAD Y COMPATIBLE CON NMEA 0183. BATERÍA: 2 PILAS AA (NO INCLUIDAS); SE RECOMIENDA EL USO DE NIMH O LITIO. DURACIÓN DE LA BATERÍA: 16 HORAS. RESISTENCIA AL AGUA: IPX7. INCLUIDO EN LA ENTREGA: GPSMAP 65, CABLE DE CARGA USB, CLIP DE MOSQUETÓN, DOCUMENTACIÓN. DIMENSIONES: 6,1 X 16 X 3,6 CM. PESO: APROX. 217 G, INCLUIDAS LAS PILAS.										
148	GUANTES DE NITRILO, TALLA M, APTOS PARA CUALQUIER TIPO DE MANIPULACIÓN DE ALIMENTOS, TRABAJOS QUÍMICOS O SANITARIOS. PRESENTACIÓN CAJA POR 100 UNIDADES	CAJA	30	$ 62.000	$ 1.860.000	$ 70.000	$ 2.100.000	$ 63.000	$ 1.890.000	$ 65.000	$ 1.950.000
149	GUANTES DESECHABLES DE VINILO, TALLA M, PRESENTACIÓN CAJA POR 100 UNIDADES	CAJA	2	$ 42.000	$ 84.000	$ 39.000	$ 78.000	$ 35.000	$ 70.000	$ 38.667	$ 77.333
150	HACHA: DE MEDIA LABOR CON MANGO, DIMENSIONES 914 MILIMETROS POR 128 MILIMETROS; PESO 1, 36 KILOGRAMOS	UNIDAD	3	$ 97.000	$ 291.000	$ 95.000	$ 285.000	$ 108.000	$ 324.000	$ 100.000	$ 300.000
151	HILO ALGODÓN PARA TEJER MACRAME DE 3MM: PRESENTACION POR ROLLO DE 30 METROS.	ROLLO	100	$ 23.000	$ 2.300.000	$ 20.000	$ 2.000.000	$ 20.000	$ 2.000.000	$ 21.000	$ 2.100.000
152	HILO CHINO MULTICOLOR, PRESENTACION CONO DE 90 METROS CALIBRE 0,8 MILIMETROS	UNIDAD	2	$ 19.000	$ 38.000	$ 17.000	$ 34.000	$ 17.000	$ 34.000	$ 17.667	$ 35.333
153	HILO COLA DE RATON DE NILÓN (CORDÓN DE SEDA) DE 2 MILIMETROS ROLLO DE 131 METROS, COLOR ROJO, NEGRO	ROLLO	2	$ 26.000	$ 52.000	$ 27.000	$ 54.000	$ 23.000	$ 46.000	$ 25.333	$ 50.667
154	HILO ENCERADO PARA PULSERAS_ CONO POR 50 METROS, COLORES NEGRO, ROJO	UNIDAD	2	$ 19.000	$ 38.000	$ 22.000	$ 44.000	$ 17.000	$ 34.000	$ 19.333	$ 38.667
155	HILO MACRAMÉ ACRÍLICO DE 2 MM DE GROSOR, 1 OVILLO POR 50GR	UNIDAD	19	$ 21.000	$ 399.000	$ 18.400	$ 349.600	$ 17.000	$ 323.000	$ 18.800	$ 357.200
156	HILO PARA SUTURA USO VETERINARIO. HILO MONOFILAMENTO DEL 90% AL 110% DE LA LONGITUD. ESTÉRIL ALTAMENTE RESISTENTE Y FLEXIBLE, COMPUESTA POR UN COPOLÍMERO POLI (GLICOLIDO-COCAPROLACTONA) NO ANTIGÉNICO Y APIRÓGENICO. PRESENTACION: CAJA POR 12 UNIDADES	CAJA	2	$ 29.000	$ 58.000	$ 26.000	$ 52.000	$ 30.000	$ 60.000	$ 28.333	$ 56.667
157	HILOS POLIESTER METALIZADO: PRESENTACIÓN POR ROLLO 150 METROS	ROLLO	200	$ 19.000	$ 3.800.000	$ 22.000	$ 4.400.000	$ 17.000	$ 3.400.000	$ 19.333	$ 3.866.667
158	HORMONA DE ENRAIZAMIENTO: CONTENIDO: PRODUCTO A BASE DE LA HORMONA ÁCIDO ALFA NAFTALENACÉTICO (A.N.A.) EL CUAL ACTÚA COMO UN ESTIMULANTE PARA LA FORMACIÓN DE RAÍCES EN ESTRUCTURAS ASEXUALES DEPLANTAS, PRESENTACION: BOLSA PLASTICA DE 100 GR Y ANILLO DE SEGURIDAD.	UNIDAD	3	$ 74.000	$ 222.000	$ 72.000	$ 216.000	$ 82.000	$ 246.000	$ 76.000	$ 228.000
159	HORTALIZA: CEBOLLA CABEZONA BLANCA, PRESENTACIÓN POR KILO	KILOGRAMO	5	$ 12.500	$ 62.500	$ 9.000	$ 45.000	$ 10.000	$ 50.000	$ 10.500	$ 52.500

160	HORTALIZA: CEBOLLA LARGA, PRESENTACIÓN POR KILO	KILOGRAMO	5	$ 16.000	$ 80.000	$ 15.000	$ 75.000	$ 19.000	$ 95.000	$ 16.667	$ 83.333
161	HOYADOR: HOJAS DE ACERO TEMPLADO EN DOS PIEZAS MANGO DE MADERA TRATADA, APERTURA DE 6 1/4 PULGADAS MEDIDA 48 PULGADAS.	UNIDAD	3	$ 136.000	$ 408.000	$ 133.000	$ 399.000	$ 151.000	$ 453.000	$ 140.000	$ 420.000
162	HUEVOS, CUBETA POR 30 UNIDADES, CALIDAD AAA	CUBETA	5	$ 35.000	$ 175.000	$ 34.000	$ 170.000	$ 39.000	$ 195.000	$ 36.000	$ 180.000
163	INTERRUPTOR DOBLE, COLOR: BLANCO, MATERIAL PLÁSTICO	UNIDAD	10	$ 11.000	$ 110.000	$ 12.000	$ 120.000	$ 15.600	$ 156.000	$ 12.867	$ 128.667
164	INTERRUPTOR DOBLE CONMUTABLE COLOR: BLANCO, MATERIAL PLÁSTICO	UNIDAD	5	$ 15.200	$ 76.000	$ 14.000	$ 70.000	$ 17.000	$ 85.000	$ 15.400	$ 77.000
165	INTERRUPTOR SENCILLO, COLOR: BLANCO, MATERIAL PLÁSTICO	UNIDAD	50	$ 9.000	$ 450.000	$ 12.000	$ 600.000	$ 10.000	$ 500.000	$ 10.333	$ 516.667
166	INTERRUPTOR SENCILLO CONMUTABLE, COLOR: BLANCO, MATERIAL PLÁSTICO	UNIDAD	5	$ 12.800	$ 64.000	$ 10.000	$ 50.000	$ 14.000	$ 70.000	$ 12.267	$ 61.333
167	INTERRUPTOR TRIPLE, COLOR: BLANCO, MATERIAL PLÁSTICO	UNIDAD	10	$ 16.000	$ 160.000	$ 16.000	$ 160.000	$ 18.000	$ 180.000	$ 16.667	$ 166.667
168	INTERRUPTOR TRIPLE CONMUTABLE, COLOR: BLANCO, MATERIAL PLÁSTICO	UNIDAD	5	$ 19.000	$ 95.000	$ 19.000	$ 95.000	$ 21.000	$ 105.000	$ 19.667	$ 98.333
169	JERINGA AUTOMÁTICA PARA GANADERÍA DE 50 ML. CUERPO DE METAL. CILINDRO DE ALTA RESISTENCIA. CON ROSCA UNIVERSAL PARA USAR CON AGUJA PLASTICA O METALICA	UNIDAD	1	$ 270.000	$ 270.000	$ 264.000	$ 264.000	$ 300.000	$ 300.000	$ 278.000	$ 278.000
170	JERINGAS DESECHABLES POR 10 ML. CILINDRO TRANSPARENTE DE ALTA VISIBILIDAD. ESCALA GRADUAL EN NEGRILLA, CON LÍNEAS DE ESPESOR UNIFORME. FACILIDAD DE MANEJO Y DOSIFICACIÓN EXACTA. ALETAS GRANDES Y ESTABLES. TOPE DE SEGURIDAD PARA EVITAR LA RETIRADA ACCIDENTAL DEL ÉMBOLO. CAJA POR 100 UNIDADES.	CAJA	1	$ 87.000	$ 87.000	$ 86.000	$ 86.000	$ 97.000	$ 97.000	$ 90.000	$ 90.000
171	JUEGO DE MESA CLÁSICO KERPLUNK PARA 1-6 JUGADORES_ JUEGO DE MESA DE MADERA, 42 COLORIDOS PALOS DE MADERA, JUEGO DE DADOS DE MATEMÁTICAS, JUGUETES EDUCATIVOS PARA 3, 4, 5, 6 AÑOS, JUEGO DE HABILIDADES MOTORAS FINAS Y JUGUETE DE CONTEO	UNIDAD	3	$ 189.000	$ 567.000	$ 185.000	$ 555.000	$ 211.000	$ 633.000	$ 195.000	$ 585.000
172	JUEGO DE 40 PINCELES PROFESIONALES PARA ARTISTAS CON ESTUCHE	UNIDAD	1	$ 259.000	$ 259.000	$ 228.000	$ 228.000	$ 233.000	$ 233.000	$ 240.000	$ 240.000
173	JUEGO DE ARTE 102 PIEZAS + ACCESORIOS SET DIBUJO PROFESIONAL. JUEGO DE ARTE CONTIENE 102 PIEZAS NOTABLES: 24 PASTELES AL ÓLEO, 24 LÁPICES DE COLORES, 24 PASTELES DE ACUARELA, 2 PINCELES, PALETAS DE 3 X 8 POCILLOS, 2 LÁPICES DE DIBUJO, 1 SACAPUNTAS, 1 BLOQUE DE PAPEL DE LIJA, 1 BORRADOR DE ARTE, 1X15- JUEGO DE PINCELES, PALETA DE PLÁSTICO DE 1X14 POCILLOS, CUADERNO DE BOCETOS DE 2 X 50 PÁGINAS, ALMOHADILLA DE ACUARELA DE 1 X 24 PÁGINAS + 1 ESTUCHE DE MADERA (37CM X 5.5CM X 22CM).	UNIDAD	1	$ 405.000	$ 405.000	$ 356.000	$ 356.000	$ 364.000	$ 364.000	$ 375.000	$ 375.000
174	JUEGO DE BOLAS MULTITEXTURIZADAS,	UNIDAD	3	$ 117.000	$ 351.000	$ 119.000	$ 357.000	$ 133.000	$ 399.000	$ 123.000	$ 369.000

	PRESENTACION POR JUEGO: 9 UNIDADES										
175	JUEGO DE FICHAS DE ABC EN LENGUA DE SEÑAS COLOMBIANA. TAMAÑO DE LA FICHA 11.5 X 7.2 CMS APROXIMADAMENTE. ILUSTRACIONES A FULL COLOR, PLÁSTIFICADO BRILLANTE QUE RECUBRE PARA DAR MAYOR DURABILIDAD.	UNIDAD	1	$ 128.000	$ 128.000	$ 131.000	$ 131.000	$ 146.000	$ 146.000	$ 135.000	$ 135.000
176	JUEGO DE FICHAS DE NÚMEROS EN LENGUA DE SEÑAS COLOMBIANA. TAMAÑO DE LA FICHA 11.5 X 7.2 CMS APROXIMADAMENTE. ILUSTRACIONES A FULL COLOR, PLÁSTIFICADO BRILLANTE QUE RECUBRE PARA DAR MAYOR DURABILIDAD.	UNIDAD	1	$ 79.000	$ 79.000	$ 76.000	$ 76.000	$ 89.000	$ 89.000	$ 81.333	$ 81.333
177	JUEGO DE FICHAS DE SALUDOS, DESPEDIDAS E INTERROGATIVOS EN LENGUA DE SEÑAS COLOMBIANA. TAMAÑO DE LA FICHA 11.5 X 7.2 CMS APROXIMADAMENTE. ILUSTRACIONES A FULL COLOR, PLÁSTIFICADO BRILLANTE QUE RECUBRE PARA DAR MAYOR DURABILIDAD.	UNIDAD	1	$ 79.000	$ 79.000	$ 76.000	$ 76.000	$ 89.000	$ 89.000	$ 81.333	$ 81.333
178	JUEGO DE HABILIDAD EN BLOQUES TIPO JENGA. JUEGO DE DESTREZA PARA 1-8 JUGADORES. APTO PARA NIÑOS DESDE 6 AÑOS. INCLUYE 54 BLOQUES DE MADERA.	UNIDAD	2	$ 131.000	$ 262.000	$ 138.000	$ 276.000	$ 145.000	$ 290.000	$ 138.000	$ 276.000
179	JUEGO DE MESA PINTOGRAFIC. JUEGO EDUCATIVO PALABRAS DIBUJADAS CONTIENE: DADO, FICHAS, PORTATARJETA, RELOJ, TABLERO, TARJETAS	UNIDAD	1	$ 180.000	$ 180.000	$ 183.000	$ 183.000	$ 204.000	$ 204.000	$ 189.000	$ 189.000
180	JUEGO DE MESA SPARKS COLORFUL CREATIVITY: CONTENIDO: CON 300 PIEZAS DE VIBRANTES POPOTES Y CONECTORES DE CONSTRUCCIÓN PARA NIÑOS. JUGUETE CONSTRUCTOR ENTRELAZADO DELGADO DE TUBOS DE ENCAJE DYE EDUCATIVOS. DIMENSIONES DEL PRODUCTO 7,87X0,19X0,19 PULGADAS.	UNIDAD	2	$ 323.000	$ 646.000	$ 330.000	$ 660.000	$ 367.000	$ 734.000	$ 340.000	$ 680.000
181	JUEGO DE MESA STORY CUBE. CUBOS PARA CREAR CUENTOS O HISTORIAS, DADOS RORY'S STORY CUBES ACTIONS_ CONTENIDO: 3 CAJAS CONTENIDO DE CADA CAJA: 9 (NUEVE CUBOS CON 54 IMÁGENES) DIMENSIONES: 3.2 X 1.1 X 4.2 INCHES	UNIDAD	1	$ 247.000	$ 247.000	$ 252.000	$ 252.000	$ 281.000	$ 281.000	$ 260.000	$ 260.000
182	JUEGO DE PINZAS, ALICATES ELECTRONICA + ESTUCHE, PRESENTACIÓN POR JUEGO: POR 5 UNIDADES CADA JUEGO	UNIDAD	4	$ 48.000	$ 192.000	$ 49.000	$ 196.000	$ 54.000	$ 216.000	$ 50.333	$ 201.333
183	JUEGO DE PLUMONES, COLORES SURTIDOS POR 24 UNIDADES, ALTO FLUJO DE TINTA, PUNTA REDONDA, IDEAL PARA COLOREAR, TRAZA LÍNEAS FINAS Y GRUESAS, COLORES BRILLANTES Y SURTIDOS, LAVABLE DE LA MAYORÍA DE LAS TELAS Y SUPERFICIES, NO TÓXICOS	UNIDAD	10	$ 30.000	$ 300.000	$ 34.000	$ 340.000	$ 36.000	$ 360.000	$ 33.333	$ 333.333
184	JUEGO DESTORNILLADORES	UNIDAD	6	$ 190.000	$ 1.140.000	$ 205.000	$ 1.230.000	$ 210.000	$ 1.260.000	$ 201.667	$ 1.210.000

	PROFESIONALES PARA EQUIPOS DE CÓMPUTO (117 PIEZAS) DE PRECISIÓN DE USO PROFESIONAL PARA ELECTRÓNICA, HECHO EN CR-V (DUREZA 58 A 60 HRC ROCKWELL). CON 98 PUNTAS DE ALTA CALIDAD, MAGNÉTICAS DE DIFERENTES FORMAS Y MEDIDAS, EQUIPADO CON PINZA, VENTOSA, PALAS DE NYLON ANTI-ESTÁTICA, EJE FLEXIBLE, MAGNETIZADOR DES-MAGNETIZADOR, ETC.										
185	JUEGOS DE MESA RUMMY PLÁSTICO. JUEGO DE MESA PARA RECREACIÓN QUE CONSTA DE 106 FICHAS PLÁSTICAS GRABADAS, 4 PORTA FICHAS DE DOS FILAS, 4 TABLEROS Y ESTUCHE DE 35CMX11CMX6CM.	UNIDAD	2	$ 86.000	$ 172.000	$ 87.000	$ 174.000	$ 97.000	$ 194.000	$ 90.000	$ 180.000
186	KIT DE BILLETES DIDÁCTICOS. BILLETES DIDÁCTICOS PESOS COLOMBIANOS, IMPRESOS A COLOR POR AMBOS LADOS DENOMINACIONES $1000-$2000-$5000- $10.000-$20.000- $50.000-$100.000. MEDIDAS APROX. 12CMS DE LARGO X 7 CM ANCHO. PRESENTACION: 80 LÁMINAS POR PAQUETE.	KIT	3	$ 8.000	$ 24.000	$ 5.700	$ 17.100	$ 7.000	$ 21.000	$ 6.900	$ 20.700
187	KIT DE JARDINERIA POR 10 PIEZAS + ESTUCHE EN ACERO INOXIDABLE TIENEN UN MANGO DE GOMA SUAVE, ANTIDESLIZANTE CON 10 PIEZAS Y SU RESPECTIVO ESTUCHE 1 RASTRILLO DE TRES DIENTES, 1 PALA REDONDA GRANDE, 1 PALA AFILADA GRANDE, 1 CUCHILLO DE DESHIERBE, 1 PALA REDONDA PEQUEÑA, 1 PALA AFILADA PEQUEÑA, 1 RASTRILLO PEQUEÑO, 1 TIJERAS DE PODAR, 1 BOTELLA PULVERIZADORA, 1 TIJERAS DE SETO. TAMAÑO CAJA APRX: 58*38*37 CM	KIT	20	$ 213.000	$ 4.260.000	$ 238.000	$ 4.760.000	$ 209.000	$ 4.180.000	$ 220.000	$ 4.400.000
188	KIT DE PRUEBA BÁSICO PARA AGRICULTURA, HI 3895 KIT DE PRUEBA BÁSICO PARA AGRICULTURA. EL KIT DE PRUEBAS HI 3895 INCLUYE 40 SOBRES DE POLVO (10 PARA CADA PH, N, P Y K) PIPETA PLÁSTICA DE 1 ML, VIALES DE PRUEBAS (4), TARJETA DE COLOR (4) Y UNA TARJETA GRADUADA.	KIT	2	$ 360.000	$ 720.000	$ 330.000	$ 660.000	$ 319.000	$ 638.000	$ 336.333	$ 672.667
189	KIT DE PRUEBA DE CALIDAD DE AGUA HI 3817: CADA KIT INCLUYE TODOS LOS REACTIVOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA REALIZAR MÁS DE 100 PRUEBAS PARA CADA PARÁMETRO, A EXCEPCIÓN DEL HIERRO, QUE INCLUYE REACTIVOS PARA 50 PRUEBAS, MEDIDOR ELECTRÓNICO DE PH, ESTUCHE RÍGIDO Y MANUAL DE INSTRUCCIONES. USO: PERMITE HACER PRUEBAS DE PH, DUREZA, ALCALINIDAD, CLORURO, SULFITOS, HIERRO, ACOMPAÑADO CON DOS SOLUCIONES REGULADORAS QUE	KIT	1	$ 3.056.000	$ 3.056.000	$ 3.402.000	$ 3.402.000	$ 2.993.000	$ 2.993.000	$ 3.150.333	$ 3.150.333

	PERMITEN 50 CALIBRACIONES.										
190	KIT DE TAMIZAJE DE SUELOS: INTERCAMBIABLE DE TAMIZ DE SUELO DE ACERO INOXIDABLE, FILTRO DE SUELO DE JARDÍN MULTIFUNCIONAL CON DIÁMETRO DE 9,45 PULGADAS PARA ROCAS DE ARENA	KIT	1	$ 140.000	$ 140.000	$ 149.000	$ 149.000	$ 134.000	$ 134.000	$ 141.000	$ 141.000
191	KIT DE TÍTERES DE MANO CON DISEÑO DE FAMILIA PRESENTACION: POR 6 MARIONETAS CADA KIT	KIT	1	$ 190.000	$ 190.000	$ 212.000	$ 212.000	$ 186.000	$ 186.000	$ 196.000	$ 196.000
192	KIT DIDÁCTICO APRENDIZAJE SISTEMA BRAILLE_ CONTENIDO: IMPRESO EN MATERIAL ESPECIAL (135 TARJETAS) _81 TARJETAS DE ALFABETO (3 JUEGOS DE ALFABETO)_10 NÚMEROS_ 14 SIGNOS GRAMATICALES 5 VOCALES CON ACENTO_ 7 ACTIVIDADES Y PRESENTACIÓN. RECOMENDADAS_18 TARJETAS DE RETOS_ INCLUYE BOLSA ECOLÓGICA PARA GUARDÁRLO_EL TAMAÑO DE LAS TARJETAS ES DE 8.5 X 5.5 CM	KIT	2	$ 285.000	$ 570.000	$ 318.000	$ 636.000	$ 279.000	$ 558.000	$ 294.000	$ 588.000
193	MALETA PARA BOTIQUÍN TIPO AMBULANCIA MINI: TIPO A, CUENTA CON TRES BOLSILLOS EXTERNOS DOS A LOS LADOS Y UNO EN FRENTE DE ESTE, CUENTA CON DOS REFLECTIVOS, E INTERNAMENTE CUENTA CON CAUCHOS FLOTANTES PARA SOPORTE DE ELEMENTOS. ESTE TIENE DOS FORMAS DE CARGAR, AGARRADERA Y CRUZADO. ADEMÁS, CUENTA CON REFLECTIVO FRONTAL Y SUPERIOR DIAGONAL EN UNA ESQUINA, Y SCREENADO CORRESPONDIENTE DESCRIPCION: MEDIDA: 30 X 20 X 16 COLOR: ROJO SE ENTREGA MORRAL - CON DOTACIÓN. • 3 GASA ESTERIL PAQUETE X 2 UNIDADES • 1 ESPARADRAPO DE TELA ROLLO DE 4" • 1 BAJALENGUAS PAQUETE X 20 UNIDADES • 1 GUANTES DE LATEX PARA EXAMEN CAJA X 100 UND • 1 VENDA ELASTICA 2X5 • 1 VENDA ELASTICA 3X5 • 1.VENDA ELASTICA 5X5 • 1.VENDA DE ALGODÓN 3X5 • 1.VENDA DE ALGODÓN 5X5 • 1YODOPOVIDONA SOLUCION FRASCO X 120 ML • 2.SOLUCION SALINA 250 cc • 1.TERMOMETRO DIGITAL. • 1.ALCOHOL ANTISEPTICO FRASCO X 300ML	UNIDAD	10	$ 264.000	$ 2.640.000	$ 237.000	$ 2.370.000	$ 232.000	$ 2.320.000	$ 244.333	$ 2.443.333
194	KIT PORTATIL DE COLORIMETRIA PARA ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUAS, KIT DE PRUEBA PARA AGUA DULCE	KIT	1	$ 482.000	$ 482.000	$ 537.000	$ 537.000	$ 472.000	$ 472.000	$ 497.000	$ 497.000
195	KIT QUÍMICO DE PRUEBAS PARA MONITOREO AMBIENTAL,	KIT	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000	$ 3.130.000	$ 3.130.000	$ 3.240.000	$ 3.240.000	$ 3.123.333	$ 3.123.333

	INCLUYE PRUEBAS DE ACIDEZ, ALCALINIDAD, DIOXIDO DE CARBONO, OXIGENO DISUELTO, DUREZA, PH EL KIT DE PRUEBA HI3814 INCLUYE TODOS LOS REACTIVOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA REALIZAR MÁS DE 100 PRUEBAS PARA CADA PARÁMETRO, MEDIDOR ELECTRÓNICO DE PH, ESTUCHE DE TRANSPORTE Y MANUAL DE INSTRUCCIONES.										
196	KIT TALADRO PERCUTOR, INALÁMBRICO 1/2-PULG 21V CON 2 BATERIAS Y 1 CARGADOR	KIT	2	$ 504.000	$ 1.008.000	$ 494.000	$ 988.000	$ 562.000	$ 1.124.000	$ 520.000	$ 1.040.000
197	LANA MACRAMÉ, ACRÍLICO 2 MILIMETROS POR 50 GRAMOS, COLORES SURTIDOS	UNIDAD	140	$ 22.000	$ 3.080.000	$ 17.000	$ 2.380.000	$ 19.000	$ 2.660.000	$ 19.333	$ 2.706.667
198	LAUREL DESHIDRATADO, PRESENTACIÓN POR LIBRA	LIBRA	1	$ 87.000	$ 87.000	$ 86.000	$ 86.000	$ 97.000	$ 97.000	$ 90.000	$ 90.000
199	LETRAS ACRILICAS_ BLANCAS MULTICOLOR LETRAS SURTIDAS PAQUETE DE 250 GRAMOS, TAMAÑO: 7MM | AGUJERO: 2MM.	PAQUETE	2	$ 38.000	$ 76.000	$ 37.000	$ 74.000	$ 42.000	$ 84.000	$ 39.000	$ 78.000
200	LIBRO DE AVES DEL GUAINIA, AVES DE LA AMAZONIA COLOMBIANA	UNIDAD	1	$ 94.000	$ 94.000	$ 92.000	$ 92.000	$ 105.000	$ 105.000	$ 97.000	$ 97.000
201	LIBRO DE AVES DEL GUAINIA. GUIA DE CAMPO DE LAS AVES DE COLOMBIA	UNIDAD	1	$ 295.000	$ 295.000	$ 289.000	$ 289.000	$ 328.000	$ 328.000	$ 304.000	$ 304.000
202	LIMA TRIANGULAR PARA AFILAR 6 PULGADAS CON MANGO	UNIDAD	150	$ 9.500	$ 1.425.000	$ 8.000	$ 1.200.000	$ 10.000	$ 1.500.000	$ 9.167	$ 1.375.000
203	LOCIÓN DERMATOLÓGICA: USO: INDICADA EN EL TRATAMIENTO DE AFECCIONES EN LA PIEL CAUSADAS POR BACTERICIDA, ANTIINFLAMATORIA Y ANTIMICÓTICA, PARA PEQUEÑOS ANIMALES. PRESENTACIÓN FRASCO 50 ML.	UNIDAD	1	$ 52.000	$ 52.000	$ 47.000	$ 47.000	$ 46.000	$ 46.000	$ 48.333	$ 48.333
204	LOMBRIZ CALIFORNIANA NOMBRE CIENTÍFICO; EISENIA FOETIDA COLOR; ROJO OSCURO. MEDIDAS: 6-8CM LARGO – 3-5MM DIÁMETRO, PRESENTACION: POR KILO	KILOGRAMO	65	$ 64.000	$ 4.160.000	$ 58.000	$ 3.770.000	$ 56.000	$ 3.640.000	$ 59.333	$ 3.856.667
205	LONA VERDE PARA CERRAMIENTO DE 2 METROS ANCHO	METROS	140	$ 4.000	$ 560.000	$ 4.300	$ 602.000	$ 3.900	$ 546.000	$ 4.067	$ 569.333
206	MACHETE 3 CANALES DE 18 PULGADAS DE ALTA CALIDAD USO IDEAL PARA CORTAR Y PODAR, LARGO: 50,8 CM.	UNIDAD	175	$ 28.000	$ 4.900.000	$ 25.000	$ 4.375.000	$ 25.000	$ 4.375.000	$ 26.000	$ 4.550.000
207	MACHETE MANGO PLASTICO NEGRO DE 20 PULGADAS	UNIDAD	30	$ 30.000	$ 900.000	$ 32.000	$ 960.000	$ 28.400	$ 852.000	$ 30.133	$ 904.000
208	MALLA HEXAGONAL GALLINERO DE ALAMBRE GALVANIZADO TEJIDO CON ABERTURAS HEXAGONALES ENLAZADA EN TRIPLE TORSIÓN, FORTALECIDA CON REMATES LATERALES. IDEAL PARA INSTALACIONES DE PRODUCCIÓN AVÍCOLA, ANIMALES PEQUEÑOS, VIVEROS. PERMITE VISIBILIDAD HACIA EL INTERIOR DEL CERRAMIENTO. ROLLO POR 36 METROS DE LARGO Y 1.80 METROS DE ALTO	ROLLO	1	$ 232.000	$ 232.000	$ 209.000	$ 209.000	$ 204.000	$ 204.000	$ 215.000	$ 215.000
209	MALLA METÁLICA GALVANIZADA CALIBRE 23, MEDIDAS TRAMA DE 1/4", POR 100 CM DE ALTO	UNIDAD	10	$ 14.000	$ 140.000	$ 13.000	$ 130.000	$ 12.000	$ 120.000	$ 13.000	$ 130.000
210	MALLA PLÁSTICA PARA GALPÓN, PRESENTACIÓN	UNIDAD	7	$ 113.000	$ 791.000	$ 104.000	$ 728.000	$ 100.000	$ 700.000	$ 105.667	$ 739.667

	ROLLO DE 1,80 M ANCHO 50 M DE LARGO, DENSIDAD COLOR NEGRO, FORMA /1"X 1"										
211	MALLA POLI SOMBRA DEL 65% DE 4 METROS DE ANCHO x 100 METROS DE LARGOPARA VIVEROS, MATERIAL: POLIETILENO. FAMILIA: OBRA GRUESA-COLOR: NEGRO X ROLLO	ROLLO	4	$ 1.134.000	$ 4.536.000	$ 1.019.000	$ 4.076.000	$ 998.000	$ 3.992.000	$ 1.050.333	$ 4.201.333
212	MALLA, ANGEO PLÁSTICO: DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD TIPO MOSQUITERO DE 1OO CM DE ANCHO POR X METROS	UNIDAD	3	$ 16.000	$ 48.000	$ 13.800	$ 41.400	$ 12.000	$ 36.000	$ 13.933	$ 41.800
213	MANGAS OBSTÉTRICAS DESECHABLE SUPER SENSITIVA, MATERIAL: PLÁSTICO DESECHABLE, ELABORADAS EN POLIETILENO DE CARACTERÍSTICAS UNIFORMES, EN EMPAQUE ASÉPTICO. PRESENTACIÓN CAJA POR 100 UNIDADES	CAJA	1	$ 151.000	$ 151.000	$ 136.000	$ 136.000	$ 133.000	$ 133.000	$ 140.000	$ 140.000
214	MANILLA ANTIESTÁTICA INCLUYE CINTA DE VELCRO PARA FIJARLA A LA MUÑECA DEL OPERARIO, CON RESISTENCIA DE 1M EN EL INTERIOR DEL SUJETADOR, CONECTADA EN SERIE PARA LIMITAR LA CORRIENTE DE CORTOCIRCUITO	UNIDAD	20	$ 16.000	$ 320.000	$ 15.700	$ 314.000	$ 13.800	$ 276.000	$ 15.167	$ 303.333
215	MANTEQUILLA SIN SAL, PRESENTACIÓN POR KILO	KILOGRAMO	2	$ 52.000	$ 104.000	$ 48.900	$ 97.800	$ 45.000	$ 90.000	$ 48.633	$ 97.267
216	MANUAL PRÁCTICO DEL COLOR PARA ARTISTAS IDIOMA ESPAÑOL, N° PÁGINAS 240, NCUADERNACIÓN TAPA DURA DIMENSIONES 27.50 X 21.00	UNIDAD	5	$ 302.000	$ 1.510.000	$ 272.000	$ 1.360.000	$ 266.000	$ 1.330.000	$ 280.000	$ 1.400.000
217	MAQUINA SELLADORA DE BOLSAS PLÁSTICAS MANUAL, PARA EL SELLADO DE TODO TIPO DE BOLSAS PLÁSTICA (POLIETILENO, POLIPROPILENO, METÁLICAS, ETC. CAPACIDAD DE LONGITUD DE SELLADO: 300MM ANCHO DEL SELLADO: 2MM, DE USO MANUAL, ENTRADA DE VOLTAJE DE 110V - ENERGÍA IMPULSO: 400W REGULADOR DE TIEMPO O TERMOSTATO Y UN VISOR LED INDICADOR DE ENCENDIDO O APAGADO. ACCIONAMIENTO DE SELLADO: MEDIANTE USO DE LA MANO MANGO ERGONÓMICO: FABRICADO EN ABS PARA EVITAR QUEMADURAS. BASE FABRICADA EN PLÁSTICO ABS.	UNIDAD	1	$ 173.000	$ 173.000	$ 155.000	$ 155.000	$ 152.000	$ 152.000	$ 160.000	$ 160.000
218	MARCADOR POR 65 UNIDADES SET ORIGINAL. COLORES SURTIDOS. PRESENTACIÓN EN CAJA DE CARTÓN PLEGABLE. MATERIAL DE LOS MARCADORES: PLÁSTICO, PUNTA FINA TIPO DE TINTA A BASE DE ALCOHOL USOS: PARA ESCRIBIR EN MÚLTIPLES SUPERFICIES: CARTÓN, PAPEL, PLÁSTICO Y VIDRIO	UNIDAD	2	$ 365.000	$ 730.000	$ 328.000	$ 656.000	$ 321.000	$ 642.000	$ 338.000	$ 676.000
219	MARCADOR BORRABLE: COLOR DE TINTA: NEGRO.	**CAJA**	10	$ 37.000	$ 370.000	$ 33.000	$ 330.000	$ 32.000	$ 320.000	$ 34.000	$ 340.000

	TIPO DE PUNTA: BISELADA (PERFIL ANGULAR) PARA TRAZOS VERSÁTILES (FINO Y GRUESO SEGÚN EL ÁNGULO DE USO). BORRABLE: SE ELIMINA FÁCILMENTE CON BORRADOR PARA PIZARRA O PAÑO SECO/SEMIHÚMEDO SIN DEJAR RESIDUOS. PRESENTACION: CAJA POR 10 UNIDADES										
220	MARCADOR COLOR NEGRO PUNTA FINA: COLOR DE TINTA: NEGRO. TIPO DE PUNTA: FINA (PARA TRAZOS PRECISOS). TIPO DE TINTA: A BASE DE ALCOHOL (SECADO RÁPIDO, RESISTENTE AL AGUA Y PERMANENTE). CUERPO DEL MARCADOR: PLÁSTICO RESISTENTE. PUNTA: FINA, DE FIBRA O FIELTRO DE ALTA DURABILIDAD. SUPERFICIES COMPATIBLES: CARTÓN, PAPEL, PLÁSTICO Y VIDRIO. PRESENTACION: CAJA POR 24 UNIDADES	CAJA	8	$ 95.000	$ 760.000	$ 85.000	$ 680.000	$ 84.000	$ 672.000	$ 88.000	$ 704.000
221	MARCADORES PERMANENTES DE PUNTA PLANA: TIPO: PERMANENTES (TINTA INDELEBLE). PUNTA: PLANA (PARA TRAZOS GRUESOS Y COBERTURA UNIFORME). COLORES INCLUIDOS: NEGRO, AZUL, ROJO. TINTA: A BASE DE ALCOHOL (RESISTENTE AL AGUA, SECADO RÁPIDO). SUPERFICIES: PAPEL, CARTÓN, PLÁSTICO, METAL, VIDRIO Y MÁS. MATERIAL DEL CUERPO: PLÁSTICO RESISTENTE. PRESENTACIÓN: CAJA POR 10 UNIDADES (COLORES SURTIDOS).	CAJA	50	$ 35.000	$ 1.750.000	$ 32.000	$ 1.600.000	$ 31.000	$ 1.550.000	$ 32.667	$ 1.633.333
222	MARCADORES PERMANENTES RULETA MULTICOLOR: TIPO: PERMANENTES (TINTA DE ALTA DURABILIDAD). PUNTA: FINA O BISELADA (SEGÚN MODELO). GAMA DE COLORES: 30 TONOS SURTIDOS (MULTICOLOR). TINTA: A BASE DE ALCOHOL (OPACA Y RESISTENTE). APLICACIONES: ARTE, MANUALIDADES, ROTULACIÓN, PROYECTOS ESCOLARES. PRESENTACIÓN: ESTUCHE O CAJA CON 30 MARCADORES.	CAJA	2	$ 227.000	$ 454.000	$ 204.000	$ 408.000	$ 200.000	$ 400.000	$ 210.333	$ 420.667
223	MARCADORES RECARGABLES BORRABLE TIPO: BORRABLE (PARA PIZARRAS BLANCAS O SUPERFICIES LISAS). PUNTA: FINA O BISELADA (SEGÚN MODELO). COLORES INCLUIDOS: ROJO, AZUL, VERDE. TINTA: NO TÓXICA, DE FÁCIL BORRADO (SE ELIMINA CON PAÑO SECO/HÚMEDO). RECARGABLE: SISTEMA DE REPUESTO DE TINTA (VIDA ÚTIL EXTENDIDA). SUPERFICIES: PIZARRAS BLANCAS, VIDRIO,	CAJA	3	$ 145.000	$ 435.000	$ 130.000	$ 390.000	$ 128.000	$ 384.000	$ 134.333	$ 403.000

	PLÁSTICO LISO. PRESENTACIÓN: CAJA POR 10 UNIDADES (COLORES SURTIDOS).										
224	MARTILLO 13 ONZAS, MATERIAL DE LA CABEZA: ACERO, TIPO DE MARTILLO: UÑA, MANGO: EN MADERA	UNIDAD	7	$ 24.700	$ 172.900	$ 28.400	$ 198.800	$ 22.000	$ 154.000	$ 25.033	$ 175.233
225	MARTILLO DE CABEZA METALICA: MARTILLO DE CABEZA METALICA DE 20 ONZAS, TIPO DE MARTILLO: UÑA CURVADA, MANGO: 38 CENTIMETROS METALICO	UNIDAD	3	$ 52.000	$ 156.000	$ 47.000	$ 141.000	$ 46.000	$ 138.000	$ 48.333	$ 145.000
226	MASCARAS FACIALES DESECHABLES, DISEÑADAS CON 3 CAPAS COLOR: NEGRO PRESENTACION: CAJA POR 50 UNIDADES	CAJA	8	$ 28.000	$ 224.000	$ 30.000	$ 240.000	$ 34.000	$ 272.000	$ 30.667	$ 245.333
227	RODENTICIDA POR SOBRES (MATA ROEDORES): PRESENTACIÓN: SOBRES INDIVIDUALES DE 10 GRAMOS C/U. USO: CONTROL DE PLAGAS	SOBRE	8	$ 9.000	$ 72.000	$ 9.800	$ 78.400	$ 8.300	$ 66.400	$ 9.033	$ 72.267
228	ROLLO DE CABUYA COSECHERA, MEDIDAS: 12 X 1 / 750 METROS, MATERIAL AMARRE PARA EL USO EN UNIDAD PRODUCTIVA, NUMERO 12	ROLLO	3	$ 35.000	$ 105.000	$ 31.500	$ 94.500	$ 30.400	$ 91.200	$ 32.300	$ 96.900
229	MEDIDOR DE CALIDAD DEL AIRE DT-9682 MODELO: DT-9682 (PARTE DE LA SERIE DT-9681/9682). TIPO: MONITOR DE CALIDAD DEL AIRE PORTÁTIL CON PANTALLA LCD. APLICACIONES: MONITOREO EN TIEMPO REAL DE AIRE INTERIOR FUNCIONALIDAD CLAVE: MIDE CONCENTRACIÓN DE PARTÍCULAS PM2.5 REGISTRA TEMPERATURA DEL AIRE Y HUMEDAD RELATIVA. MEMORIA: ALMACENA HASTA 5000 DATOS PARA ANÁLISIS HISTÓRICO. INTERFAZ INALÁMBRICA PARA INTEGRACIÓN CON DISPOSITIVOS DOMÉSTICOS (PURIFICADORES, AIRES ACONDICIONADOS).	UNIDAD	1	$ 4.493.000	$ 4.493.000	$ 4.035.000	$ 4.035.000	$ 3.952.000	$ 3.952.000	$ 4.160.000	$ 4.160.000
230	MEDIDOR DIGITAL DE PH, CON ATC PH METRO, PRESENTACIÓN POR UNIDAD	UNIDAD	50	$ 45.000	$ 2.250.000	$ 41.000	$ 2.050.000	$ 40.000	$ 2.000.000	$ 42.000	$ 2.100.000
231	MEDIDOR DIGITAL DE SUELOS DIGITAL 6 EN 1, ANALIZADOR DE PH, HUMEDAD DEL SUELO, FERTILIDAD, INTENSIDAD LUZ, HUMEDAD AMBIENTAL, TEMPERATURA. SU FUNCIONAMIENTO ES CON BATERÍAS TIPO AAA X 3, DISPOSITIVO DIGITAL CON DOBLE SONDA	UNIDAD	3	$ 228.000	$ 684.000	$ 259.000	$ 777.000	$ 233.000	$ 699.000	$ 240.000	$ 720.000
232	MELAZA, PRESENTACION BULTO DE 30KG.	BULTO	4	$ 124.000	$ 496.000	$ 140.000	$ 560.000	$ 126.000	$ 504.000	$ 130.000	$ 520.000
233	MEMORIA USB 8GB 3.0	UNIDAD	44	$ 39.000	$ 1.716.000	$ 42.000	$ 1.848.000	$ 36.000	$ 1.584.000	$ 39.000	$ 1.716.000
234	MEMORIA USB 4GB	UNIDAD	175	$ 22.000	$ 3.850.000	$ 26.000	$ 4.550.000	$ 24.000	$ 4.200.000	$ 24.000	$ 4.200.000
235	MI GRAN LIBRO PREESCOLAR, TAPA DURA 20 PÁGINAS CON COLORIDAS IMÁGENES, MATERIAL: CARTÓN TROQUELADO MEDIDA: 34 X 25.5 X 2CM	UNIDAD	3	$ 119.000	$ 357.000	$ 135.000	$ 405.000	$ 121.000	$ 363.000	$ 125.000	$ 375.000
236	MICORRIZAS, HONGO FJADOR DE FOSFORO AYUDANTE DE LA FERTILIZACION EDÁFICA PARA LAS PLANTAS, PRESENTACION: BULTO	BULTO	10	$ 188.000	$ 1.880.000	$ 214.000	$ 2.140.000	$ 192.000	$ 1.920.000	$ 198.000	$ 1.980.000

	DE 50KG PROTEGIDO CON DOBLE EMPAQUE										
237	MOLDE DE LLAVERO EN SILICONA, KIT CON LETRAS "ABECEDARIO, NÚMEROS, SÍMBOLOS" DE RESINA EPOXI DE 159 PIEZAS	UNIDAD	2	$ 175.000	$ 350.000	$ 199.000	$ 398.000	$ 178.000	$ 356.000	$ 184.000	$ 368.000
238	MOLDE SILICONA PARA RESINA, MOLDE SOPORTE SEPARADOR DE LIBRO O MARCAPÁGINAS, MOLDE RECTANGULAR DE 19.5 X 3 CENTÍMETROS, COLOR: TRANSPARENTE X 4 UNIDADES	UNIDAD	2	$ 85.000	$ 170.000	$ 96.000	$ 192.000	$ 86.000	$ 172.000	$ 89.000	$ 178.000
239	MOLINO MANUAL TRADICIONAL PARA GRANOS: TIPO: MOLINO MANUAL TRADICIONAL. DISEÑO: TOLVA BAJA. USO: IDEAL PARA TODO TIPO DE GRANOS. MATERIAL DE LA BASE: ACERO CUBIERTO CON ESTAÑO. AJUSTABLE: SI PESO TOTAL: 4,5 KG. LARGO X ALTURA X ANCHO 0 CM X 32 CM X 12 CM	UNIDAD	2	$ 152.000	$ 304.000	$ 173.000	$ 346.000	$ 155.000	$ 310.000	$ 160.000	$ 320.000
240	MOSQUICIDA PRESENTACIÓN: FRASCO POR 250 ML TIPO: INSECTICIDA CONCENTRADO EMULSIONABLE BASE: PIRETROIDE + BUTÓXIDO DE PIPERONILO ACCIÓN: ELIMINA INSECTOS POR CONTACTO/INGESTIÓN (EFECTO RESIDUAL Y REPELENTE)	UNIDAD	3	$ 85.400	$ 256.200	$ 93.000	$ 279.000	$ 88.000	$ 264.000	$ 88.800	$ 266.400
241	MOSTACILLAS CHEKA (PULSERAS) COLORES: NEGRO, AZUL, AZUL CLARO, ROJO, NARANJA, VERDE, BLANCO, AMARILLO PRESENTACIÓN: 500 GRAMOS	LIBRA	8	$ 93.000	$ 744.000	$ 106.000	$ 848.000	$ 95.000	$ 760.000	$ 98.000	$ 784.000
242	TÍTERE DE MANO (PEZ) TIPO: MUÑECA DE MANO (ANIMAL PEZ))	UNIDAD	1	$ 46.000	$ 46.000	$ 52.000	$ 52.000	$ 47.000	$ 47.000	$ 48.333	$ 48.333
243	OXITETRACICLINA PRESENTACIÓN: FRASCO CONCENTRACIÓN: 200 MG HCL / 500 ML (EXCIPIENTES CSP)	UNIDAD	2	$ 200.000	$ 400.000	$ 227.000	$ 454.000	$ 204.000	$ 408.000	$ 210.333	$ 420.667
244	PACK DE 10 BARAJAS DE TÉCNICAS DE DESIGN THINKING EN ESPAÑOL. CONTENIDO: 10 BARAJAS USO: 28 TÉCNICAS PARA FASES (EMPATÍA, DEFINICIÓN, IDEACIÓN, PROTOTIPADO, TESTEO)	UNIDAD	1	$ 2.461.000	$ 2.461.000	$ 2.797.000	$ 2.797.000	$ 2.512.000	$ 2.512.000	$ 2.590.000	$ 2.590.000
245	PALÍN HOYADOR MODELO: CALIBRE 16 (ACERO ALTO CARBONO) SIN CABO	UNIDAD	60	$ 30.000	$ 1.800.000	$ 35.000	$ 2.100.000	$ 31.000	$ 1.860.000	$ 32.000	$ 1.920.000
246	PALÍN AHOYADOR: HOJAS DE ACERO TEMPLADO EN DOS PIEZAS MANGO DE MADERA TRATADA APERTURA DE 6 1/4 PULGADAS MEDIDA 48 PULGADAS.	UNIDAD	2	$ 136.000	$ 272.000	$ 154.000	$ 308.000	$ 139.000	$ 278.000	$ 143.000	$ 286.000
247	PALÍN HOYADOR MODELO: CALIBRE 16 (ACERO ALTO CARBONO) CON CABO DE MADERA	UNIDAD	100	$ 40.000	$ 4.000.000	$ 45.000	$ 4.500.000	$ 41.000	$ 4.100.000	$ 42.000	$ 4.200.000
248	PAPEL CREPE PRESENTACIÓN: 10 UNIDADES (COLORES SURTIDOS)	UNIDAD	60	$ 13.000	$ 780.000	$ 15.000	$ 900.000	$ 13.000	$ 780.000	$ 13.667	$ 820.000
249	PAPEL DE MANUALIDADES (SEDA) COLORES SURTIDOS: AMARILLO, ROJO, AZUL, VERDE, BLANCO, ROSADO	UNIDAD	100	$ 2.000	$ 200.000	$ 2.000	$ 200.000	$ 2.000	$ 200.000	$ 2.000	$ 200.000
250	PAQUETE DE BOMBAS, GLOBOS ECONÓMICOS	PAQUETE	2	$ 40.000	$ 80.000	$ 45.000	$ 90.000	$ 41.000	$ 82.000	$ 42.000	$ 84.000

	R12 X 100 UNIDADES MATE SATIN. MATERIAL LATEX. FORMA REDONDEADA.										
251	PAQUETE DE CARTULINA EN COLORES; EN CARTULINA DE UN SOLO COLOR DE 10 X 14 CM PRESENTACIÓN PAQUETE X 20 UNIDADES, EMPACADOS EN BOLSA PLÁSTICA	PAQUETE	10	$ 3.600	$ 36.000	$ 3.000	$ 30.000	$ 4.400	$ 44.000	$ 3.667	$ 36.667
252	PAQUETES DE HOJAS EXAMEN CUADRICUALDA, PRESENTACION: POR 100 UNIDADES	PAQUETE	64	$ 15.000	$ 960.000	$ 14.000	$ 896.000	$ 16.000	$ 1.024.000	$ 15.000	$ 960.000
253	PASTA DE TOMATE PRESENTACIÓN: POR 1 KILO CARACTERÍSTICA: SIN SAL	KILOGRAMO	3	$ 33.700	$ 101.100	$ 32.200	$ 96.600	$ 35.000	$ 105.000	$ 33.633	$ 100.900
254	PEGAMENTO LÍQUIDO (SILICONA LÍQUIDA) PRESENTACIÓN: ENVASE DE 60 ML TIPO: SILICONA LÍQUIDA	UNIDAD	50	$ 6.400	$ 320.000	$ 6.000	$ 300.000	$ 7.000	$ 350.000	$ 6.467	$ 323.333
255	PEGANTE LÍQUIDO PRESENTACIÓN: ENVASE MÍNIMO 225 GRAMOS TIPO: PEGANTE LÍQUIDO BLANCO	UNIDAD	120	$ 10.000	$ 1.200.000	$ 10.400	$ 1.248.000	$ 12.000	$ 1.440.000	$ 10.800	$ 1.296.000
256	PEGAMENTO BLANCO PRESENTACIÓN: ENVASE DE 480 GRAMOS TIPO: PEGAMENTO BLANCO	UNIDAD	4	$ 24.000	$ 96.000	$ 24.000	$ 96.000	$ 27.000	$ 108.000	$ 25.000	$ 100.000
257	PELACABLE PRECISION AWG PROFESIONAL. PELACABLES DE PRECISIÓN PRO'SKIT CP-302G (AWG 20/18/16/14/12/10) MATERIAL DEL CUERPO: S50C MATERIAL DEL MANGO: PVC EXTERIOR: 165 MM	UNIDAD	10	$ 66.000	$ 660.000	$ 62.000	$ 620.000	$ 70.000	$ 700.000	$ 66.000	$ 660.000
258	PELOTA DE TELA INFLABLE CON CASCABELES SONOROS PARA CIEGOS. CARACTERÍSTICAS: • PELOTA AUDIBLE LIGERA, PERFECTA PARA NIÑOS PEQUEÑOS. MATERIAL: TELA CUBIERTA DE ESPUMA SUAVE (INFLABLE). SONIDO: INCORPORA 2 CAMPANAS INTERNAS PARA UBICACIÓN AUDITIVA. DIÁMETRO: 6 PULGADAS PESO: 6.5 ONZAS	UNIDAD	1	$ 330.000	$ 330.000	$ 323.000	$ 323.000	$ 367.000	$ 367.000	$ 340.000	$ 340.000
259	PERLA CHECA, DE VIDRIO REDONDA DE 6 MILIMETROS, SARTA COLORES SURTIDOS	UNIDAD	6	$ 5.800	$ 34.800	$ 5.700	$ 34.200	$ 6.500	$ 39.000	$ 6.000	$ 36.000
260	PIEDRA CRISTAL DE MURANO, RÒNDELA DE 3 MILIMETROS COLORES METALIZADOS SURTIDOS, PRESENTACION POR TIRA	TIRA	4	$ 4.900	$ 19.600	$ 4.800	$ 19.200	$ 5.400	$ 21.600	$ 5.033	$ 20.133
261	PIMIENTA NEGRA MOLIDA	LIBRA	1	$ 58.000	$ 58.000	$ 57.000	$ 57.000	$ 65.000	$ 65.000	$ 60.000	$ 60.000
262	PINCELES, NÚMERO: 2/0 1 2 3 5 2 4 6 8 5/8 TIPO: PINCEL ESTÁNDAR, TIPO DE CERDAS MIXTO, FORMAS REDONDA, PLANA. MATERIAL DEL MANGO MADERA, PINTURAS ACRÍLICO, ACUARELA, CERA, TEMPERA, VINILO, ÓLEO.	UNIDAD	30	$ 2.900	$ 87.000	$ 3.000	$ 90.000	$ 3.200	$ 96.000	$ 3.033	$ 91.000
263	PINTURA VINILO TIPO 1 (AZUL MATE) TIPO: PINTURA VINÍLICA/LÁTEX COLOR: AZUL ACABADO: MATE PRESENTACIÓN: GALÓN	GALON	2	$ 76.000	$ 152.000	$ 74.000	$ 148.000	$ 84.000	$ 168.000	$ 78.000	$ 156.000
264	PINTURA VINILO TIPO 1 (BLANCO MATE) TIPO: PINTURA VINÍLICA/LÁTEX	GALON	2	$ 76.000	$ 152.000	$ 74.000	$ 148.000	$ 84.000	$ 168.000	$ 78.000	$ 156.000

	COLOR: BLANCO ACABADO: MATE PRESENTACIÓN: GALÓN										
265	PINTURA VINILO TIPO 1 (ROJO MATE) TIPO: PINTURA VINÍLICA/LÁTEX COLOR: ROJO ACABADO: MATE PRESENTACIÓN: GALÓN	GALON	2	$ 76.000	$ 152.000	$ 74.000	$ 148.000	$ 84.000	$ 168.000	$ 78.000	$ 156.000
266	PIZARRA DE ESCRITURA BRAILLE CON PUNZÓN. MATERIAL: PLÁSTICO PESO DEL PRODUCTO: APROX. 50 G/1,8 OZ. TAMAÑO: APROX. 21,8 X 4,4 X 0,7 CM/8,58 X 1,73 X 0,28 PULGADAS USO: PARA ESCRIBIR PARA CIEGOS. LISTA DE PAQUETES.1 X PIZARRA PARA ESCRIBIR BRAILLE 1 X PUNZADOR PIZARRA DE ESCRITURA DE PLÁSTICO BRAILLE, 4 LÍNEAS, 28 CELDAS, HERRAMIENTA DE APRENDIZAJE BRAILLE, PUNZADOR, CARACTERÍSTICAS LÍDERES DE CLASE DE PRÁCTICA.	UNIDAD	8	$ 76.000	$ 608.000	$ 74.000	$ 592.000	$ 84.000	$ 672.000	$ 78.000	$ 624.000
267	PLANTA PEREJIL FRESCO PRODUCTO: PEREJIL FRESCO PRESENTACIÓN: POR 1 KILOGRAMO ESTADO: FRESCO	KILOGRAMO	1	$ 33.000	$ 33.000	$ 32.300	$ 32.300	$ 36.700	$ 36.700	$ 34.000	$ 34.000
268	PLÁSTICO PARA INVERNADERO MATERIAL: LÁMINA DE POLIETILENO (PE) TRANSPARENTE USO: CUBIERTA PARA INVERNADEROS O PROTECCIÓN DE SUPERFICIES CALIBRE: 4 ANCHO: 4 METROS.	METROS	8	$ 14.600	$ 116.800	$ 14.300	$ 114.400	$ 16.200	$ 129.600	$ 15.033	$ 120.267
269	PLIEGOS DE PAPEL FOMI PRESENTACIÓN: PLIEGOS INDIVIDUALES COLORES: ROJO (4 UNIDADES) AMARILLO (4 UNIDADES) NEGRO (4 UNIDADES) AZUL (4 UNIDADES) VERDE (4 UNIDADES) NARANJA (4 UNIDADES) FORMATO: PLANO	PLIEGO	24	$ 9.500	$ 228.000	$ 9.300	$ 223.200	$ 10.600	$ 254.400	$ 9.800	$ 235.200
270	POLISOMBRA NEGRA 80%: MATERIAL: MALLA DE POLISOMBRA DENSIDAD: 80% (BLOQUEO DE LUZ) COLOR: NEGRO MEDIDAS: ANCHO: 4 METROS LARGO: 20 METROS USO: PROTECCIÓN UV PARA CULTIVOS, GANADO O ÁREAS EXTERIORES	UNIDAD	4	$ 252.000	$ 1.008.000	$ 247.000	$ 988.000	$ 281.000	$ 1.124.000	$ 260.000	$ 1.040.000
271	POSTE EN PLASTICO ABS PESO: 124 GR MATERIAL DISPONIBLE EN : ABS - (ACRILONITRILO BUTADIENO ESTIRENO) : 160 CM	UNIDAD	30	$ 22.300	$ 669.000	$ 21.900	$ 657.000	$ 24.800	$ 744.000	$ 23.000	$ 690.000
272	PROTECTOR PLASTICO PARA CAMILLA LÍNEA: ANTIFLUIDOS MODELO: RESORTADA LARGO MÁXIMO DEL COLCHÓN 180 CM ANCHO MÁXIMO DEL COLCHÓN 60 CM ALTURA MÁXIMA DEL COLCHÓN 10 CM ELASTIZADO (AJUSTE PERFECTO). LAVABLE (APTO PARA LAVADORA). RESISTENTE AL AGUA.	UNIDAD	15	$ 41.000	$ 615.000	$ 40.000	$ 600.000	$ 45.000	$ 675.000	$ 42.000	$ 630.000
273	PULPA DE ARAZÁ CONGELADA PRESENTACIÓN: POR KILO	KILOGRAMO	6	$ 18.400	$ 110.400	$ 16.500	$ 99.000	$ 16.200	$ 97.200	$ 17.033	$ 102.200

	CARACTERÍSTICA: SIN SEMILLAS										
274	PULPA DE MANGO CONGELADA PRESENTACIÓN: POR KILO CARACTERÍSTICA: SIN SEMILLAS	KILOGRAMO	6	$ 19.400	$ 116.400	$ 17.500	$ 105.000	$ 17.100	$ 102.600	$ 18.000	$ 108.000
275	PULPA DE MARACUYÁ CONGELADA PRESENTACIÓN: POR KILO CARACTERÍSTICA: SIN SEMILLAS	KILOGRAMO	6	$ 19.400	$ 116.400	$ 17.500	$ 105.000	$ 17.100	$ 102.600	$ 18.000	$ 108.000
276	PULPA DE PIÑA CONGELADA PRESENTACIÓN: POR KILO CARACTERÍSTICA: SIN SEMILLAS	KILOGRAMO	6	$ 19.400	$ 116.400	$ 17.500	$ 105.000	$ 17.100	$ 102.600	$ 18.000	$ 108.000
277	PUNTILLA 2,5¨ PULGADAS CAJA X 500 GRAMOS, PUNTILLA DE 5.08CM DE LARGO.	LIBRA	14	$ 8.100	$ 113.400	$ 7.300	$ 102.200	$ 7.100	$ 99.400	$ 7.500	$ 105.000
278	PUNTILLA EN HIERRO CON CABEZA 3¨ PULGADAS DE 7.5 CM X CAJA DE 500 GRAMOS	LIBRA	14	$ 8.100	$ 113.400	$ 7.300	$ 102.200	$ 7.100	$ 99.400	$ 7.500	$ 105.000
279	PUNTILLAS 2" LIBRAS PUNTILLA CORRIENTE PARA MADERA - CAJA X 500 G CON CABEZA CENTRADA, CUERPO RECTO Y PUNTA DIAMANTE DE TAMAÑO 2"	LIBRA	3	$ 8.100	$ 24.300	$ 7.300	$ 21.900	$ 7.100	$ 21.300	$ 7.500	$ 22.500
280	RASTRILLO METALICO CURVO DE 16 DIENTES: RASTRILLOS CURVO PESADO CON 16 DIENTES EN ACERO CON MANGO DE MADERA 145 CM	UNIDAD	3	$ 29.200	$ 87.600	$ 26.200	$ 78.600	$ 25.700	$ 77.100	$ 27.033	$ 81.100
281	REGADERA PLÁSTICA PARA JARDÍN CAPACIDAD: 4 LITROS MATERIAL: PLÁSTICO RESISTENTE AL IMPACTO (POLIOPROPILENO O POLIETILENO) FUNCIONALIDAD: PICO REMOVIBLE: CON POMA PARA RIEGO SUPERFICIAL (TIPO DUCHA). SIN POMA PARA RIEGO DIRECTO EN LA TIERRA.	UNIDAD	3	$ 35.000	$ 105.000	$ 31.000	$ 93.000	$ 30.000	$ 90.000	$ 32.000	$ 96.000
282	REGADERA PLÁSTICA JARDINERÍA: CAPACIDAD: 8 LITROS MATERIAL: POLIETILENO	UNIDAD	16	$ 52.000	$ 832.000	$ 47.000	$ 752.000	$ 46.000	$ 736.000	$ 48.333	$ 773.333
283	REGADERA DE JARDIN: TIPO: 3 CHORROS (SALIDAS DE AGUA MÚLTIPLES) USO: RIEGO DE PLANTAS/JARDINES	UNIDAD	30	$ 35.000	$ 1.050.000	$ 31.000	$ 930.000	$ 30.000	$ 900.000	$ 32.000	$ 960.000
284	REGLA METÁLICA 30 CMS DE LARGO. GEOMETRICA. MATERIAL DE METAL.	UNIDAD	5	$ 5.400	$ 27.000	$ 4.900	$ 24.500	$ 4.800	$ 24.000	$ 5.033	$ 25.167
285	REGLA METÁLICA 50 CMS DE LARGO. MATERIAL DE METAL.	UNIDAD	6	$ 13.000	$ 78.000	$ 12.000	$ 72.000	$ 11.000	$ 66.000	$ 12.000	$ 72.000
286	RESINA EPOXICA TRANSPARENTE DE 2 COMPONENTES (GEMELOS). PRESENTACION: 2 TARROS DE 500 GRAMOS C/U	UNIDAD	2	$ 162.000	$ 324.000	$ 146.000	$ 292.000	$ 143.000	$ 286.000	$ 150.333	$ 300.667
287	RESMA PAQUETE DE 500 HOJAS TAMAÑO CARTA CON DIMENSIONES 21.6 X 27.9 CM (8.5 PULGADAS X 11 PULGADAS)	RESMA	86	$ 35.000	$ 3.010.000	$ 31.000	$ 2.666.000	$ 30.000	$ 2.580.000	$ 32.000	$ 2.752.000
288	RESMA PAQUETE DE 500 HOJAS TAMAÑO OFICIO DE 8.5 PULGADAS X 14 PULGADAS	RESMA	20	$ 41.000	$ 820.000	$ 37.000	$ 740.000	$ 36.000	$ 720.000	$ 38.000	$ 760.000
289	ROLLO DE CINTA TRANSPARENTE DE POLIPROPILENO MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) MEDIDAS: 12MM X 20M USO: EMBALAJE GENERAL, SELLADO DE PAQUETES PRESENTACION: ROLLO	ROLLO	12	$ 6.500	$ 78.000	$ 5.800	$ 69.600	$ 5.700	$ 68.400	$ 6.000	$ 72.000
290	ROLLO DE CONTAC TRANSPARENTE	ROLLO	10	$ 151.000	$ 1.510.000	$ 136.000	$ 1.360.000	$ 133.000	$ 1.330.000	$ 140.000	$ 1.400.000

	MATERIAL: PELÍCULA TRANSPARENTE ADHESIVA LARGO: 20 METROS USO: PROTECCIÓN DE SUPERFICIES PRESENTACION: ROLLO										
291	ROLLO DE PAPEL KRAFT ANCHO: 48 PULGADAS (121.9 CM) LARGO: 150 METROS GRAMAJE: 60 G/M² MATERIAL: PAPEL KRAFT PRESENTACION: ROLLO	ROLLO	30	$ 162.000	$ 4.860.000	$ 146.000	$ 4.380.000	$ 143.000	$ 4.290.000	$ 150.333	$ 4.510.000
292	ROLLO DE PAPEL BOND MEDIDAS: ANCHO: 61 CM LARGO: 50 METROS TIPO: PAPEL BOND ESTÁNDAR PRESENTACION: ROLLO	ROLLO	12	$ 97.000	$ 1.164.000	$ 87.000	$ 1.044.000	$ 86.000	$ 1.032.000	$ 90.000	$ 1.080.000
293	ROSETA DE POLIPROPILENO MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) ACABADO: ALTO BRILLO COLOR: BLANCO TIPO: ROSETA DECORATIVA (PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS O DECORACIÓN)	UNIDAD	50	$ 9.600	$ 480.000	$ 8.600	$ 430.000	$ 8.500	$ 425.000	$ 8.900	$ 445.000
294	ROTULOS AUTOADHESIVOS REDONDOS DE 13-13 (OPCIONES DE COLOR: ROJO, AMARILLO, VERDE) PAQUETE X 500 UNIDADES	PAQUETE	2	$ 23.300	$ 46.600	$ 25.900	$ 51.800	$ 22.800	$ 45.600	$ 24.000	$ 48.000
295	ROUTER WIFI 6 ESTÁNDAR WIFI: WIFI 6 BANDA DUAL: 2.4 GHZ + 5 GHZ FUNCIONES: ROUTER / PUNTO DE ACCESO (AP) / MODO REPETIDOR VELOCIDAD MÁXIMA (2.4 GHZ): 300 MBPS	UNIDAD	6	$ 213.000	$ 1.278.000	$ 238.000	$ 1.428.000	$ 209.000	$ 1.254.000	$ 220.000	$ 1.320.000
296	SACAGANCHO METÁLICO CON RECUBRIMIENTO DE PLÁSTICO	UNIDAD	60	$ 6.800	$ 408.000	$ 7.600	$ 456.000	$ 6.700	$ 402.000	$ 7.033	$ 422.000
297	SAL GRANULADA BLANCA (REFINADA) PRESENTACIÓN: POR 1 KILOGRAMO TIPO: SAL REFINADA CARACTERÍSTICA: GRANULACIÓN UNIFORME, COLOR BLANCO	KILOGRAMO	12	$ 4.400	$ 52.800	$ 4.900	$ 58.800	$ 4.300	$ 51.600	$ 4.533	$ 54.400
298	SALSA DE MOSTAZA PARA CARNES BOLSA POR 1.000 GR	KILOGRAMO	1	$ 23.300	$ 23.300	$ 25.900	$ 25.900	$ 22.800	$ 22.800	$ 24.000	$ 24.000
299	SALSA DE SOYA (CONDIMENTO) PRESENTACIÓN: POR 1 LITRO TIPO: SALSA DE SOYA PARA SAZONAR	LITRO	6	$ 20.400	$ 122.400	$ 22.700	$ 136.200	$ 20.000	$ 120.000	$ 21.033	$ 126.200
300	SANDISK SDSSDE61-1T00-G25 SSD PORTÁTIL EXTREMO DE 1 TB - HASTA 1050 MB/S, USB-C, USB 3.2 GEN 2, RESISTENCIA AL AGUA Y AL POLVO IP65, FIRMWARE ACTUALIZADO, UNIDAD EXTERNA DE ESTADO SÓLIDO	UNIDAD	4	$ 698.000	$ 2.792.000	$ 778.000	$ 3.112.000	$ 684.000	$ 2.736.000	$ 720.000	$ 2.880.000
301	SEMILLA ASAID (ARTESANÍAS) USO: LLAVEROS Y COLLARES PRESENTACIÓN: PAQUETE POR 250 GRAMOS CARACTERÍSTICA: COLORES VIVOS SURTIDOS	PAQUETE	2	$ 29.000	$ 58.000	$ 32.000	$ 64.000	$ 29.000	$ 58.000	$ 30.000	$ 60.000
302	SEMILLA CERTIFICADA DE MAÍZ AMARILLO HÍBRIDO: ESPECIFICACIONES: ADAPTABILIDAD: O A 2.200 M.S.N.M. TIPO: HÍBRIDO. COLOR: AMARILLO PRESENTACIÓN COMERCIAL: BOLSA DE 1	KILOGRAMO	9	$ 107.000	$ 963.000	$ 119.000	$ 1.071.000	$ 105.000	$ 945.000	$ 110.333	$ 993.000

	KILOGRAMO NÚMERO APROXIMADO DE SEMILLAS POR GRAMO: 4 SEMILLAS DESCRIPCIÓN EL MAÍZ HÍBRIDO AMARILLO POR SU GENÉTICA TROPICAL Y SUBTROPICAL PRESENTA GRAN ADAPTACIÓN A CUALQUIER TIPO DE TERRENO. TRATAMIENTO: ELITE (MAXIM XL + CRUISER) - PROTECCIÓN: 8 DÍAS CONTRA HONGOS E INSECTOS CERTIFICACIÓN: ICA										
303	SEMILLA DE AJÍ JALAPEÑO CARACTERÍSTICAS: SABOR FUERTE, FRUTOS GRANDES RESISTENCIA A VIRUS Y PHYTOPHTHORA PUREZA: 90-95% GERMINACIÓN: 85-90% VIDA ÚTIL: 1 AÑO PRESENTACIÓN: SOBRE POR 5 GRAMOS CERTIFICACION: ICA	SOBRE	64	$ 7.600	$ 486.400	$ 7.760	$ 496.640	$ 8.600	$ 550.400	$ 7.987	$ 511.147
304	SEMILLA DE CEBOLLA LARGA ORGÁNICA CERTIFICACIÓN: ICA USO: HUERTA CASERA PRESENTACIÓN: SOBRE POR 0.4 GRAMOS	SOBRE	65	$ 10.500	$ 682.500	$ 10.670	$ 693.550	$ 11.900	$ 773.500	$ 11.023	$ 716.517
305	SEMILLA DE PEPINO COHOMBRO CERTIFICACIÓN: ICA PRESENTACIÓN: SOBRE POR 10 GRAMOS	SOBRE	57	$ 12.400	$ 706.800	$ 12.610	$ 718.770	$ 14.000	$ 798.000	$ 13.003	$ 741.190
306	SEMILLA DE AHUYAMA PRESENTACIÓN: SOBRE POR 10 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA	SOBRE	5	$ 5.700	$ 28.500	$ 5.820	$ 29.100	$ 6.500	$ 32.500	$ 6.007	$ 30.033
307	SEMILLA DE CILANTRO PRESENTACIÓN: SOBRE POR 10 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA	SOBRE	5	$ 5.700	$ 28.500	$ 5.820	$ 29.100	$ 6.500	$ 32.500	$ 6.007	$ 30.033
308	SEMILLA DE MAÍZ HÍBRIDO H108 CERTIFICACIÓN: ICA TOLERANCIA: 70% SATURACIÓN DE ALUMINIO REQUERIMIENTO: FÓSFORO (P) > 6 PPM RECOMENDACIÓN: SUELOS ÁCIDOS DE SABANA PRESENTACIÓN: POR 1 KILOGRAMO	KILOGRAMO	2	$ 133.000	$ 266.000	$ 136.000	$ 272.000	$ 151.000	$ 302.000	$ 140.000	$ 280.000
309	SEMILLA DE TOMATE CHERRY PRESENTACIÓN: SOBRE POR 10 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA (INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO) TIPO: TOMATE CHERRY	SOBRE	5	$ 8.600	$ 43.000	$ 8.730	$ 43.650	$ 9.700	$ 48.500	$ 9.010	$ 45.050
310	SEMILLAS DE CILANTRO MAGNUM (CERTIFICADAS ICA) PRESENTACIÓN: SOBRE POR 10 GRAMOS	SOBRE	45	$ 5.700	$ 256.500	$ 5.820	$ 261.900	$ 6.500	$ 292.500	$ 6.007	$ 270.300
311	SEMILLAS DE MARACUYÁ PRESENTACIÓN: PAQUETE POR 100 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA	SOBRE	12	$ 16.200	$ 194.400	$ 16.490	$ 197.880	$ 18.400	$ 220.800	$ 17.030	$ 204.360
312	SEMILLAS DE MELÓN PRESENTACIÓN: PAQUETE POR 100 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA	PAQUETE	9	$ 43.000	$ 387.000	$ 44.000	$ 396.000	$ 49.000	$ 441.000	$ 45.333	$ 408.000
313	SEMILLAS DE PAPAYA (VARIEDAD MELONA) PRESENTACIÓN: PAQUETE POR 100 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA	PAQUETE	12	$ 36.000	$ 432.000	$ 40.000	$ 480.000	$ 35.000	$ 420.000	$ 37.000	$ 444.000
314	SEMILLAS DE PIMENTÓN CALIFORNIA PRESENTACIÓN: SOBRE POR 5 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA	SOBRE	58	$ 7.760	$ 450.080	$ 7.600	$ 440.800	$ 8.600	$ 498.800	$ 7.987	$ 463.227
315	SEMILLAS DE SANDÍA (VARIEDAD CHARLESTON)	PAQUETE	9	$ 44.000	$ 396.000	$ 43.000	$ 387.000	$ 49.000	$ 441.000	$ 45.333	$ 408.000

	PRESENTACIÓN: PAQUETE POR 100 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA										
316	SEMILLAS DE TOMATE (VARIEDAD RIO GRANDE) PRESENTACIÓN: SOBRE POR 5 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA	SOBRE	63	$ 7.760	$ 488.880	$ 7.600	$ 478.800	$ 8.600	$ 541.800	$ 7.987	$ 503.160
317	SEMILLAS DE CALABACÍN PRESENTACIÓN: BOLSA POR 500 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA	BOLSA	1	$ 149.000	$ 149.000	$ 146.000	$ 146.000	$ 166.000	$ 166.000	$ 153.667	$ 153.667
318	SEMILLAS DE AHUYAMA VALLUNA PRESENTACIÓN: BOLSA POR 500 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA	BOLSA	1	$ 91.000	$ 91.000	$ 89.000	$ 89.000	$ 102.000	$ 102.000	$ 94.000	$ 94.000
319	SEMILLAS DE CILANTRO NACIONAL PRESENTACIÓN: BOLSA POR 500 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA	BOLSA	1	$ 47.000	$ 47.000	$ 46.000	$ 46.000	$ 52.000	$ 52.000	$ 48.333	$ 48.333
320	SEMILLAS DE PEPINO (COHOMBRO) PRESENTACIÓN: BOLSA POR 500 GRAMOS CERTIFICACIÓN: ICA	BOLSA	1	$ 165.000	$ 165.000	$ 162.000	$ 162.000	$ 184.000	$ 184.000	$ 170.333	$ 170.333
321	PINCELES DE CERDA SINTÉTICA SUAVE: SET POR 12 UNIDADES DE PARA ACUARELA, ÓLEOS Y ACRÍLICOS CON LAS SIGUIENTES DIMENSIONES: 1 PINCEL ANGULAR #1, 1 PINCEL ANGULAR #2, 1 PINCEL ANGULAR #3, 1 PINCEL ANGULAR #4, 1 PINCEL ANGULAR #5, 1 PINCEL ANGULAR #6, 1 PINCEL ANGULAR #7, 1 PINCEL ANGULAR #8, 1 PINCEL ANGULAR #9, 1 PINCEL ANGULAR #10, 1 PINCEL ANGULAR #11, 1 PINCEL ANGULAR #12	PAQUETE	5	$ 44.000	$ 220.000	$ 50.000	$ 250.000	$ 45.000	$ 225.000	$ 46.333	$ 231.667
322	SET DE CONOS NUMERICOS X 23 CM. - SET POR 10 CONOS - COLOR VERDE FOSFORECENTE - MATERIAL PVC. - ALTURA 23 CM.	UNIDAD	5	$ 95.000	$ 475.000	$ 108.000	$ 540.000	$ 97.000	$ 485.000	$ 100.000	$ 500.000
323	SET DE CONOS PLATILLOS 5 COLORES X 50 UNIDADES. - SET POR 50 PLATILLOS. - 5 COLORES, 10 PLATILLOS POR COLOR. - SOPORTE PORTA PLATILLOS. - MATERIAL PVC. - ALTURA 5 CM. - ANCHO 19 CM.	UNIDAD	5	$ 171.000	$ 855.000	$ 194.000	$ 970.000	$ 175.000	$ 875.000	$ 180.000	$ 900.000
324	DESTORNILLADORES SET DE 50 PIEZAS (2) PH1 X 4 IN (2) PH2 X 4 IN (1) 1/4 IN X 4 IN RANURADO (1) 3/16 IN X 3 IN DESTORNILLADORES RANURADOS (1) DESTORNILLADOR MULTIPUNTA (2) DESTORNILLADORES RECHONCHOS (ESTÁNDAR) (2) DESTORNILLADORES DE BOLSILLO (6) JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN (2) DESTORNILLADORES ACODADOS (31) PUNTAS	UNIDAD	2	$ 248.000	$ 496.000	$ 223.000	$ 446.000	$ 219.000	$ 438.000	$ 230.000	$ 460.000
325	SET DE MARCADORES BORRABLES PARA TABLERO: TIPO: TINTA BORRABLE (PARA PIZARRAS BLANCAS) CONTENIDO POR SET: 4 MARCADORES PRESENTACIÓN: SET COLORES (NEGRO, AZUL, ROJO, VERDE)	UNIDAD	3	$ 13.000	$ 39.000	$ 11.640	$ 34.920	$ 11.400	$ 34.200	$ 12.013	$ 36.040
326	SILON X 250 GRAMOS O SILL ALL 4X4 INOCULANTE DE BACTERIAS PARA ENSILAJE: ACIDIFICANTE PARA LA	UNIDAD	1	$ 162.000	$ 162.000	$ 146.000	$ 146.000	$ 143.000	$ 143.000	$ 150.333	$ 150.333

	ELABORACIÓN D ENSILAJES. AYUDA A QUE EL PROCESO DE FERMENTACIÓN (PRODUCCIÓN DE ÁCIDO LÁCTICO) COMIENCE RÁPIDO Y EN LA DIRECCIÓN DESEADA. PREVIENE LA FERMENTACIÓN INSUFICIENTE O PERJUDICIAL. INCREMENTA LA RECUPERACIÓN DE LA MATERIA SECA. MÁS ENSILADO CON NUTRIENTES DE MÁS CALIDAD, FÁCILMENTE DIGERIBLES. BACTERIAS: STREPTOCOCUS FAECIUM, LACTOBACILLUS PLANTARUM, PEDIOCOCCUS ACIDIDPCTICI, SALIVARIUS.ENZIMAS; CELULOSA, HEMICELULOSA, PENTOSANA, AMILASA. PRESENTACIÓN: SOBRE DE 250 GRAMOS, PAPEL ALUMINIO EMPACADO AL VACÍO										
327	SISTEMA DE GOTEO, KIT DE RIEGO POR GOTEO DE 200 PIEZAS DE 50 METROS, EQUIPO DE RIEGO PARA INVERNADERO EL KIT ESTA COMPUESTO POR LOS SIGUIENTES ACCESORIOS: - MANGUERA 1/4 X 50 MTS. - CONECTOR RÁPIDO TIPO YE 1 UNIDAD - CONECTOR DE GRIFO FILTRO 1 UNIDAD - CONECTOR DE GRIFO 1 UNIDAD - CONECTOR RÁPIDO ESTÁNDAR 1 UNIDAD - TAPÓN FINAL 3 UNIDADES. - BOQUILLA REGULABLE, 15 UNIDADES. - UNIÓN DE BOQUILLAS X 15 UNIDADES. - GOTEROS GRADUABLE X 50 UNIDADES. - UNIÓN EN TEE X 50 UNIDADES. - INSERTORES DE TIERRA X 50 UNIDADES. - ROLLO DE CINTA TEFLÓN X 1 UNIDAD.	UNIDAD	3	$ 238.000	$ 714.000	$ 213.000	$ 639.000	$ 209.000	$ 627.000	$ 220.000	$ 660.000
328	SONÓMETRO 407730: MEDIDOR DE NIVEL DE PRESIÓN SONORA 407730: RANGO: 40 A 130 DB PRECISIÓN: ±2 DB RESOLUCIÓN PANTALLA: 0.1 DB CUENTA CON UN GRÁFICO DE BARRAS ANALÓGICO DE RESPUESTA RÁPIDA. EL USUARIO PUEDE ELEGIR PONDERACIÓN SONORA A O C. LA FUNCIÓN MAX HOLD (CAPTURA LA LECTURA MÁS ELEVADA). INCLUYE CORTAVIENTOS DE MICRÓFONO Y CUATRO BATERÍAS AAA	UNIDAD	2	$ 1.264.000	$ 2.528.000	$ 1.135.000	$ 2.270.000	$ 1.112.000	$ 2.224.000	$ 1.170.333	$ 2.340.667
329	SUPLEMENTO VITAMÍNICO – COMPLEJO B: MULTIVITAMÍNICO COMPLEJO B INYECTABLE X 500 ML: VITAMINA B1 10 MG-VITAMINA B2 3 MG-VITAMINA B6 5 MG-VITAMINA B12 100 MG - NIACINAMIDA 100 MGPANTOTENATO DE CALCIO 5 MG-VEHÍCULO CSP 1 ML, LA FECHA DE	UNIDAD	4	$ 106.000	$ 424.000	$ 95.000	$ 380.000	$ 93.000	$ 372.000	$ 98.000	$ 392.000

	VENCIMIENTO DEBE DE SER MÍNIMO 12 MESES POSTERIOR A SU ENTREGA, REGISTRO ICA VIGENTE. PRESENTACIÓN FRASCO X 500 ML.										
330	TABLA PARA ESCRIBIR CON PINZA PARA SUJETAR LAS HOJAS EN PLÁSTICO RESISTENTE. ALTA CALIDAD, SIN FISURAS, NI RAYONES, TABLA LEGAJADORA DE MATERIAL PLÁSTICO GANCHO SUJETADOR DE ALTA RESISTENCIA BORDES REDONDEADOS TAMAÑO: OFICIO COLOR: AZUL	UNIDAD	40	$ 22.700	$ 908.000	$ 20.370	$ 814.800	$ 20.000	$ 800.000	$ 21.023	$ 840.933
331	TABLA PARA PICAR, TABLA PLÁSTICA RECTANGULAR DE POLIETILENO QUE SE UTILIZA EN LA COCINA PARA EL PICADO DE FRUTAS Y VERDURAS, EL MATERIAL ES GRUESO, RÍGIDO Y RESISTENTE, TAMAÑO DE 30X40 CENTÍMETROS	UNIDAD	2	$ 76.000	$ 152.000	$ 68.000	$ 136.000	$ 67.000	$ 134.000	$ 70.333	$ 140.667
332	TABLERO DE ESCRITURA BORRABLE CUADRICULADO: MATERIAL PRINCIPAL: MDF (TABLERO BORRABLE) DIMENSIONES: 120 X 240 CM CARACTERÍSTICA ESPECIAL: ESTRUCTURA MÓVIL COLOR: BLANCO	UNIDAD	2	$ 810.000	$ 1.620.000	$ 728.000	$ 1.456.000	$ 713.000	$ 1.426.000	$ 750.333	$ 1.500.667
333	TABLERO ENCHUFE MONOFASE 3 CIRCUITOS NO PUERTA NO TOTALIZADOR	UNIDAD	5	$ 45.000	$ 225.000	$ 41.000	$ 205.000	$ 40.000	$ 200.000	$ 42.000	$ 210.000
334	TAGUA SEMILLA PARA LLAVEROS PRESENTACION POR 500 GRAMOS	LIBRA	2	$ 49.000	$ 98.000	$ 44.000	$ 88.000	$ 43.000	$ 86.000	$ 45.333	$ 90.667
335	TAGUA TAJADA COLORES SURTIDO PRESENTACION POR 500 GRAMOS	LIBRA	2	$ 59.000	$ 118.000	$ 53.000	$ 106.000	$ 52.000	$ 104.000	$ 54.667	$ 109.333
336	TALADRO DE MANO TIPO PERCUTOR 3/8 PULGADAS INALÁMBRICO BATERÍA EXTRAÍBLE DE 12V 1.3AH I-L	UNIDAD	2	$ 583.000	$ 1.166.000	$ 524.000	$ 1.048.000	$ 513.000	$ 1.026.000	$ 540.000	$ 1.080.000
337	TAMBOR BASTIDOR ARO PARA BORDAR, MATERIAL: MADERA BAMBU, DIAMETRO MINIMO: 13 CM; TIPO DE AJUSTE: TORNILLO	UNIDAD	60	$ 23.280	$ 1.396.800	$ 22.800	$ 1.368.000	$ 25.900	$ 1.554.000	$ 23.993	$ 1.439.600
338	TAPA BOCAS, CUBRE BOCA(S) O MASCARILLA DE USO GENERAL NO HOSPITALARIO: DESCRIPCIÓN GENERAL X 50 UNIDADES	CAJA	36	$ 35.000	$ 1.260.000	$ 34.000	$ 1.224.000	$ 39.000	$ 1.404.000	$ 36.000	$ 1.296.000
339	TAPA ELECTRICA CIEGA: COLOR: BLANCO, CANTIDAD DE AGUJEROS: 2, MATERIAL: PLÁSTICO, USO: ELECTRICO	UNIDAD	50	$ 4.000	$ 200.000	$ 5.100	$ 255.000	$ 4.500	$ 225.000	$ 4.533	$ 226.667
340	TAZA PLÁSTICA TIPO BOWL TAZA O PLATO HONDO REDONDO PLÁSTICO DE POLIPROPILENO, CON CAPACIDAD DE 4 LITROS, DIMENSIONES 12X 30X 30CMS NO ES HERMÉTICO, NO POSEE TAPA, SE UTILIZA PARA SERVIR Y MEZCLAR ALIMENTOS	UNIDAD	4	$ 19.400	$ 77.600	$ 19.000	$ 76.000	$ 21.600	$ 86.400	$ 20.000	$ 80.000
341	TAZÓN BOWL EN ACERO INOXIDABLE PARA MEZCLAR TAZÓN O PLATO HONDO REDONDO EN ACERO INOXIDABLE DE GRADO ALIMENTICIO, MEDIDAS: CALIBRE 0,5MM, DIÁMETRO DE 32 CM Y UNA ALTURA DE 13 CM, IDEAL PARA MEZCLAR	UNIDAD	2	$ 87.000	$ 174.000	$ 86.000	$ 172.000	$ 97.000	$ 194.000	$ 90.000	$ 180.000

	ALIMENTOS NO POSEE TAPA.										
342	TEATRINO PARA NIÑOS: DIMENSIONES ALTO: 1.20 METROS FRENTE: 60 CENTÍMETROS FONDO: 50 CENTÍMETROS 2. CARACTERÍSTICAS GENERALES USO: ESCENARIO PORTÁTIL PARA TÍTERES Y ACTIVIDADES LÚDICAS INFANTILES. DISEÑO: ESTRUCTURA ESTABLE Y SEGURA PARA NIÑOS.	UNIDAD	1	$ 475.000	$ 475.000	$ 466.000	$ 466.000	$ 529.000	$ 529.000	$ 490.000	$ 490.000
343	TEJA ZINC ONDULADA: MEDIDAS: 3.658 M (LARGO) × 0.80 M (ANCHO) CALIBRE: 34 (ESPESOR: 0.20 MM) MATERIAL BASE: ACERO ESTRUCTURAL GRADO 80 (ALTA RESISTENCIA). RECUBRIMIENTO: ALUMINIO + ZINC + SILICIO (PROTECCIÓN SUPERIOR CONTRA CORROSIÓN). VENTAJAS: MAYOR DURABILIDAD Y RESISTENCIA A LA INTEMPERIE.	UNIDAD	6	$ 76.000	$ 456.000	$ 74.000	$ 444.000	$ 84.000	$ 504.000	$ 78.000	$ 468.000
344	TELA LIENZO PESADO POR METROS	METRO	10	$ 13.580	$ 135.800	$ 13.300	$ 133.000	$ 15.100	$ 151.000	$ 13.993	$ 139.933
345	TELA CERRAMIENTO VERDE: ANCHO: 2.10 METROS, PRESENTACIÓN: ROLLO DE 50 METROS DE LARGO	ROLLO	2	$ 194.000	$ 388.000	$ 190.000	$ 380.000	$ 216.000	$ 432.000	$ 200.000	$ 400.000
346	TELAR PARA MOSTACILLAS: MEDIDAS: LARGO: 30 CM ANCHO: 6.5 CM ALTO: 7 CM MATERIALES: MADERA Y METAL RESISTENTES	UNIDAD	30	$ 70.000	$ 2.100.000	$ 75.000	$ 2.250.000	$ 76.000	$ 2.280.000	$ 73.667	$ 2.210.000
347	TIJERA ESCOLAR: MATERIAL: ACERO INOXIDABLE LONGITUD: 13 CM PUNTA: CÓNICA TIPO DE CORTE: RECTO	UNIDAD	28	$ 7.600	$ 212.800	$ 8.600	$ 240.800	$ 7.760	$ 217.280	$ 7.987	$ 223.627
348	TIJERA MANUAL PARA PODA: MATERIAL CUCHILLAS: ACERO MANGOS: OVALADOS DE ACERO CON GRIP ANTIDERRAPANTE DISEÑO: LIGERO Y RESISTENTE LONGITUD TOTAL: 58 CM	UNIDAD	2	$ 152.000	$ 304.000	$ 173.000	$ 346.000	$ 155.000	$ 310.000	$ 160.000	$ 320.000
349	TIJERAS DE OFICINA GRANDE: TIPO: TIJERAS DE OFICINA TAMAÑO: 8.5 PULGADAS (21.6 CM) USO: CORTE DE PAPEL Y MATERIALES SIMILARES	UNIDAD	71	$ 11.000	$ 781.000	$ 13.000	$ 923.000	$ 12.000	$ 852.000	$ 12.000	$ 852.000
350	TINTA PARA MARCADOR RECARGABLE: COLORES: NEGRO (10), ROJO (5), AZUL (5), VERDE (5) PRESENTACIÓN: ENVASE DE 100 ML USO: RECARGA PARA MARCADORES	UNIDAD	25	$ 57.000	$ 1.425.000	$ 65.000	$ 1.625.000	$ 58.000	$ 1.450.000	$ 60.000	$ 1.500.000
351	TITERE DE MANO - COCODRILO: TIPO: TÍTERE DE MANO MATERIAL: PELUCHE DISEÑO: COCODRILO	UNIDAD	1	$ 59.000	$ 59.000	$ 67.000	$ 67.000	$ 60.000	$ 60.000	$ 62.000	$ 62.000
352	TITERE TORTUGA: TIPO: TÍTERE DE MANO DISEÑO: TORTUGA ADECUADO PARA NIÑOS DE 3 AÑOS EN ADELANTE	UNIDAD	1	$ 187.000	$ 187.000	$ 213.000	$ 213.000	$ 191.000	$ 191.000	$ 197.000	$ 197.000
353	TÍTERES DEDOS NIÑOS BEBÉS: TIPO: TÍTERES DE DEDO ESTILO: ANIMALES DIDÁCTICOS	UNIDAD	3	$ 40.000	$ 120.000	$ 45.000	$ 135.000	$ 41.000	$ 123.000	$ 42.000	$ 126.000

	USO: INFANTIL/EDUCATIVO										
354	TOMILLO DESHIDRATADO: PRESENTACIÓN: POR LIBRA (454 GR) FORMA: DESHIDRATADO/SECO	LIBRA	1	$ 22.000	$ 22.000	$ 25.000	$ 25.000	$ 22.000	$ 22.000	$ 23.000	$ 23.000
355	TRAMIN X 1250GR: PRODUCTO: MEZCLA DE MINERALES TRAZA Y VITAMINAS PARA SALES MINERALIZADAS ESPECIES OBJETIVO: BOVINOS, OVINOS, CAPRINOS Y EQUINOS PRESENTACIÓN: BOLSA DE 1250 GRAMOS (CON REGISTRO ICA) COMPOSICIÓN NUTRICIONAL (POR CADA 100G) COMPONENTE CONCENTRACIÓN MAGNESIO (MG) 6.3% COBRE (CU) 3.15% ZINC (ZN) 14.7% YODO (I) 0.21% COBALTO (CO) 0.105% VITAMINAS: VITAMINA A 250,000 U.I. VITAMINA D3 50,000 U.I. VITAMINA E 500 U.I. HUMEDAD MÁXIMA 5% USO Y RECOMENDACIONES APLICACIÓN: MEZCLAR CON SALES MINERALIZADAS SEGÚN REQUERIMIENTOS NUTRICIONALES DEL ANIMAL.	UNIDAD	3	$ 50.000	$ 150.000	$ 56.000	$ 168.000	$ 49.000	$ 147.000	$ 51.667	$ 155.000
356	TRICHODERMA HARZIANUM: FUNGICIDA CON BASE EN HONGO ANTAGONICO PARA HONGOS PLAGAS, PRESENTACION: POR LIBRA	LIBRA	6	$ 80.000	$ 480.000	$ 90.000	$ 540.000	$ 82.000	$ 492.000	$ 84.000	$ 504.000
357	TRIMEDIAZINA ORAL: MEDICAMENTO ORAL ANTIMICROBIANO, COMPUESTO POR SULFADIAZINA SODICA, TRIMETOPRIM, PRESENTACIÓN FRASCO DE 100 ML. USO: PARA AVES Y CERDOS.	UNIDAD	4	$ 49.000	$ 196.000	$ 54.000	$ 216.000	$ 48.000	$ 192.000	$ 50.333	$ 201.333
358	TUBO CONDUIT SCH40 1/2 PULGADAS X 3M	UNIDAD	100	$ 17.460	$ 1.746.000	$ 19.400	$ 1.940.000	$ 17.100	$ 1.710.000	$ 17.987	$ 1.798.667
359	TUBO CONDUIT SCH40 3/4 PULGADAS X 3M	UNIDAD	100	$ 23.280	$ 2.328.000	$ 25.900	$ 2.590.000	$ 22.800	$ 2.280.000	$ 23.993	$ 2.399.333
360	TULA BALONERA - MALLA POLYESTER 12 BALONES APROXIMADAMENTE. MALLA PRINCIPAL: POLIÉSTER DE RED ABIERTA REFUERZOS: LONA DE ALTA RESISTENCIA (PARTE INFERIOR Y SUPERIOR) ESTRUCTURA METÁLICA: OJALES REFORZADOS BASE: PVC RESISTENTE DISEÑO Y FUNCIONALIDAD CIERRE AJUSTABLE: CORDÓN PARA AMARRE SEGURO CORREA DE TRANSPORTE: AJUSTABLE PARA HOMBRO COMPARTIMIENTO PRINCIPAL: CAPACIDAD PARA 12 BALONES (APROX.)	UNIDAD	3	$ 76.000	$ 228.000	$ 84.000	$ 252.000	$ 74.000	$ 222.000	$ 78.000	$ 234.000
361	UNION CONDUIT SCH 40 GRIS 3/4 PULGADAS	UNIDAD	30	$ 1.750	$ 52.500	$ 1.900	$ 57.000	$ 1.700	$ 51.000	$ 1.783	$ 53.500
362	UNION SCH40 1/2 PULGADAS	UNIDAD	30	$ 1.400	$ 42.000	$ 1.800	$ 54.000	$ 1.600	$ 48.000	$ 1.600	$ 48.000
363	VITAPIO, SOBRE DE UN SUPLEMENTO VITAMÍNICO POR VÍA DE ADMINISTRACIÓN ORAL, CONTIENE AMINOÁCIDOS PARA FACILITAR EL METABOLISMO. SOLUCIÓN DE	UNIDAD	11	$ 17.460	$ 192.060	$ 19.400	$ 213.400	$ 17.100	$ 188.100	$ 17.987	$ 197.853

	REHIDRATACIÓN ORAL, PRESENTACION: SOBRE POR 10 GRAMOS										
364	VINAGRE BLANCO: PRESENTACIÓN: ENVASE DE 1 LITRO TIPO: VINAGRE BLANCO	LITRO	12	$ 9.700	$ 116.400	$ 10.800	$ 129.600	$ 9.500	$ 114.000	$ 10.000	$ 120.000
365	VINILO ACRILICO: PESO: 1000GR (1 KILO) TIPO: PINTURA VINÍLICA ACRÍLICA VARIANTE: COLORES SURTIDOS USO: PINTURA ESCOLAR	UNIDAD	20	$ 24.000	$ 480.000	$ 27.000	$ 540.000	$ 23.000	$ 460.000	$ 24.667	$ 493.333
366	VINILOS: CONTENIDO: PINTURA VINÍLICA PRESENTACIÓN: ENVASE DE 500 ML COLORES: SURTIDOS	UNIDAD	40	$ 17.460	$ 698.400	$ 19.400	$ 776.000	$ 17.100	$ 684.000	$ 17.987	$ 719.467
367	VINO BLANCO: TIPO: VINO BLANCO DE COCINA (VARIEDAD DULCE O AFRUTADA) PRESENTACIÓN: ENVASE DE 1 LITRO USO: EXCLUSIVO PARA PREPARACIONES CULINARIAS CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES: PERFIL: NOTAS DULCES O FRUTALES INTENSAS	LITRO	2	$ 51.000	$ 102.000	$ 45.000	$ 90.000	$ 46.000	$ 92.000	$ 47.333	$ 94.667
368	VINO TINTO: TIPO: VINO TINTO DE COCINA PRESENTACIÓN: ENVASE DE 1 LITRO USO: EXCLUSIVO PARA USO CULINARIO	UNIDAD	2	$ 51.000	$ 102.000	$ 45.000	$ 90.000	$ 46.000	$ 92.000	$ 47.333	$ 94.667
369	ZARANDA: HERRAMIENTA PARA CERNIR, ESTRUCTURA RECTANGULAR 1, 2 O METROS DE LARGO POR 0,70 METROS DE ANCHO EN MADERA CON AGARRADERA LONGITUDINAL DE 60 CENTIMETROS	UNIDAD	3	$ 116.000	$ 348.000	$ 130.000	$ 390.000	$ 114.000	$ 342.000	$ 120.000	$ 360.000
370	CARTULINA OPALINA CARTA X 200 UNIDADES DE 180 GRAMOS, ALTA BLANCURA, 100% COMPATIBLE LASER. TAMAÑO DEL PAPEL27.94X21.59	PAQUETE	7	$ 119.000	$ 833.000	$ 121.000	$ 847.000	$ 135.000	$ 945.000	$ 125.000	$ 875.000
371	BLOCK DE PAPEL CUADRICULADO 70 HOJAS, FABRICADO EN PAPEL BOND DE 56 GRAMOS TAMAÑO: 20.8 X 27.8 CM	UNIDAD	120	$ 6.900	$ 828.000	$ 7.080	$ 849.600	$ 7.900	$ 948.000	$ 7.293	$ 875.200
372	CARTULINA PLIEGO 25.5X30.5 CM - COLORES SURTIDOS, GROSOR 135 GRS	PLIEGO	90	$ 2.200	$ 198.000	$ 2.400	$ 216.000	$ 2.000	$ 180.000	$ 2.200	$ 198.000
373	TAJALAPICES METALICO CORRIENTE CAJA POR 24 UNIDADES	CAJA	11	$ 11.900	$ 130.900	$ 12.130	$ 133.430	$ 13.500	$ 148.500	$ 12.510	$ 137.610
374	PEGANTE EN BARRA TIPO DE EMPAQUE: FRASCO DE 40G	UNIDAD	50	$ 6.400	$ 320.000	$ 6.500	$ 325.000	$ 7.200	$ 360.000	$ 6.700	$ 335.000
375	CINTA ADHESIVA PARA ENMASCARAR 18MM X 50MTRS.	UNIDAD	5	$ 14.000	$ 70.000	$ 14.000	$ 70.000	$ 16.000	$ 80.000	$ 14.667	$ 73.333
376	CAJA GANCHOS MARIPOSA X 50 UNIDADES	CAJA	6	$ 5.700	$ 34.200	$ 5.820	$ 34.920	$ 6.500	$ 39.000	$ 6.007	$ 36.040
377	BEBEDERO DE VOLTEO 8 LITROS.	UNIDAD	2	$ 27.000	$ 54.000	$ 30.000	$ 60.000	$ 27.000	$ 54.000	$ 28.000	$ 56.000
378	TABLA PORTAPAPELES EN MATERIAL MDF O PLÁSTICO RÍGIDO DE ALTA RESISTENCIA, TAMAÑO OFICIO (APROXIMADAMENTE 24 CM X 36 CM)	UNID	20	$ 54.000	$ 1.080.000	$ 60.000	$ 1.200.000	$ 53.000	$ 1.060.000	$ 55.667	$ 1.113.333
379	CONCENTRADO DE POLLO LEVANTE PELLET CON PROTEINA (MIN) 19.0%, GRASA(MIN) 2.5% HUMEDAD (MÁX) 13.0%, FIBRA (MÁX) 5.0% CENIZA (MÁX) 8.0 PIGMENTADO BULTO POR 40 KILOGRAMOS	BULTO	11	$ 190.000	$ 2.090.000	$ 212.000	$ 2.332.000	$ 186.000	$ 2.046.000	$ 196.000	$ 2.156.000
380	SWITCH ESCRITORIO LITEWAVE 5 PUERTOS GIGABIT CARACTERÍSTICAS	UNIDAD	5	$ 131.000	$ 655.000	$ 146.000	$ 730.000	$ 128.000	$ 640.000	$ 135.000	$ 675.000

	PRINCIPALES MARCA TP-LINK MODELO LS1005G OTROS SERIE LITEWAVE PUERTOS INCLUIDOS 5 PUERTOS RJ-45 TIPO DE TELECOMUNICACIÓN STORE AND FORWARD CAPACIDAD DE CONMUTACIÓN 10 GBPS ES GESTIONABLE NO ANCHO X PROFUNDIDAD X ALTURA 90 MM X 72 MM X 23 MM PESO 180 G										
381	ESTUCHE RÍGIDO PARA DISCO SÓLIDO SSD EXTERNO SANDISK EXTREME	UNIDAD	6	$ 97.000	$ 582.000	$ 108.000	$ 648.000	$ 95.000	$ 570.000	$ 100.000	$ 600.000
382	MEMORIA USB. MEMORIA TIPO LLAVERO 16GB MEMORY STICK USB FLASH DRIVE U DISCO P	UNIDAD	20	$ 51.000	$ 1.020.000	$ 44.000	$ 880.000	$ 45.000	$ 900.000	$ 46.667	$ 933.333
383	PALA # 4 CON CABO MADERA REDONDO	UNIDAD	5	$ 47.000	$ 235.000	$ 52.000	$ 260.000	$ 46.000	$ 230.000	$ 48.333	$ 241.667
				PRECIO TOTAL CON IVA	$ 253.176.620	PRECIO TOTAL CON IVA	$ 258.255.660	PRECIO TOTAL CON IVA	$ 254.528.080		$ 255.320.120

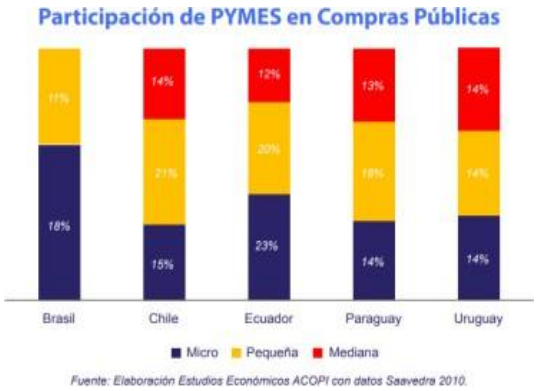
ANALISIS SECTORIAL

Análisis Mipyme:

Las micro, pequeñas y medianas empresas (MiPymes) son actores estratégicos en el crecimiento de la economía, la transformación del aparato productivo nacional y el mejoramiento de la posición competitiva del país. Es por ello por lo que el gobierno nacional mediante el Decreto 1860 de 2021 con el ánimo de incentivar la contratación pública en nuestro país insta en limitar la convocatoria de los Procesos de Contratación con pluralidad de oferentes a las MiPymes colombianas con mínimo un (1) año de existencia, cuando concurran los siguientes requisitos:

[2]El valor del Proceso de Contratación sea menor a ciento veinticinco mil dólares de los Estados Unidos de América (US$125.000) 2. Se hayan recibido solicitudes de por lo menos dos (2) MiPymes colombianas para limitar la convocatoria a MiPymes colombianas. Adicional a lo anterior, y siguiendo la misma línea, de incentivar y fomentar la participación de la MiPymes en las compras públicas mediante el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021 adiciona el Artículo 2.2.1.2.4.2.18 al Decreto 1082, por medio del cual se pretende fijar factores diferenciales favorables para las micro, pequeñas y medianas empresas. Así las cosas, resulta fundamental considerar la importancia que tienen las MiPymes en el país, debido a que, según cifras del DANE, éstas representan más de 90% del sector productivo nacional y generan el 35% del PIB y el 80% del empleo de toda Colombia 2 https://www.mintrabajo.gov.co/prensa/comunicados/2019/septiembre/mipymes-representan-mas-de-90-del-sector-productivo-nacional-y-generan-el-80-del-empleo-en-colombia-ministraalicia-arango

Aunado a lo anterior vale la pena considerar que el CONPES 3956 de formalidad Tiene como instrumento de formalización la participación del segmento MiPymes en los procesos de compras públicas, las cuales representan más del 15 % del PIB en Colombia, encontrando a nivel regional la participación de Mipymes que:



Se evidencia así que actualmente, existen unas prácticas regionales que constan en la asignación de un porcentaje mínimo de participación en los procesos de compras públicas principalmente en los países de Brasil, México, Perú, República Dominicana y el Salvador, concluyendo así que la gran mayoría de los países miembros de la OCDE utilizan la contratación pública como una herramienta para apoyar a las Pyme. https://acopi.org.co/wp-content/uploads/2020/05/Infograf%C3%ADa-compras-p%C3%BAblicas.pdf.

En un contexto donde el segmento MiPymes, como la economía en su conjunto, mejoraban su dinámica por el proceso de reactivación, llega la explosión social, la que se presenta como una variable de gran impacto para la recuperación y conservación de empleo, se pretende generar el apoyo e incentivar la sostenibilidad de las MiPymes visibilizado el impacto y riesgo que las actuales circunstancias sociales generan sobre la sobrevivencia de empresas MiPymes, las cuales históricamente han sido de gran aportante al cierre de las brechas sociales, encontrado que Según Confecámaras, en su informe de Dinámica de Creación de Empresas, “entre enero y junio de 2021 se crearon 166.338 unidades productivas, 26.2% más que en el mismo periodo de 2020, cuando se ubicaba en 131.848”, por su parte, “en el segundo trimestre de 2021, la creación de nuevas empresas en el mes de abril, se ubicó en 568.8% es decir, pasando de 3.802 empresas en el 2020 a 25.426 empresas en el 2021; al observar el mes de mayo, el incremento fue del 53.6%, pasando de 13.103 empresas en el 2020 a 20.122 empresas en el 2021; en el mes de junio la creación de empresas disminuyó en 10.3% con respecto al mismo mes, pero del año 2020 pasando de 26.695 a 23.957 empresas”. Del mismo modo se resalta que al comparar el primer trimestre de 2020 con el mismo periodo, pero de 2021, encontramos que, del total de empresas creadas en el primer semestre de 2021, 124.263 son personas naturales y 42.075 son sociedades, encontrando que la creación de empresas según su organización jurídica hubo un crecimiento del 25.9% en personas naturales y del 27% en sociedades”.

Ahora bien, paralelo al crecimiento de las MiPymes resulta importante revisar el crecimiento de los sectores económicos basado en las MiPymes, en el que se señala que todos tuvieron un crecimiento

Gráfica 3. Unidades productivas creadas según su sector en el primer semestre de 2021

Sector Agregado	2020	2021	Variación, %
Comercio	52,695	71,110	34.9
Servicios	56,056	64,693	15.4
Industria	12,371	16,082	30.0
Construcción	5,330	6,837	28.3
Resto	3,030	4,375	44.4
Agricultura	1,998	2,777	39.0
Extracción	368	464	26.1
Total	**131,848**	**166,338**	**26.2**

positivo en creación de nuevas empresas. El sector comercio tuvo una variación del 34.9% pasando en el primer trimestre de 2020 de 52.695 a 71.110 empresas en el mismo semestre, pero de 2021. Adicionalmente, el sector servicios tuvo un incremento de 15.4% y la industria del 30%. Al analizar la creación de nuevas empresas por tamaño, se observa que, las microempresas aumentaron en un 26.2% es decir, pasando de 131.229 en el primer semestre de 2020 a 165.556 empresas en el mismo periodo, pero de 2021. Caso similar sucedió con las pequeñas empresas, las cuales aumentó su creación en 26.6% pasando de 583 a 738 en los periodos mencionados; mientras que, las medianas tuvieron una variación positiva de 3.1%.

En este mismo informe, se dio a conocer que, el 34.5% de las empresas pertenecientes al sector comercio generaron por lo menos un empleo, seguida de las empresas del sector servicios de comida y alojamiento (13,23%), industria manufacturera (11,27%), construcción (6,23%) y finalmente, actividades profesionales, científicas y técnicas con una participación del 6%.

En este orden de ideas, y atendiendo el notable crecimiento de las MiPymes a nivel nacional, particularmente en el sector servicios, resulta fundamental incentivar su participación en las compras públicas, tal como se ha efectuado según las últimas disposiciones y mandatos legislativos, por lo que al efectuar el análisis del sector se evidencia que dentro de la mismas se encuentran posibles prestadores del servicio, y atendiendo las necesidades de la entidad se determinará un factor diferencial para las MiPymes, para la acreditación del requisito de la experiencia, pretendiendo incluir la participación de aquellas que están ingresando al mercado.

Análisis Aspecto Sociales: La contratación Estatal en Colombia es un tema de vital importancia para el desarrollo y la economía del Estado, ya que es a través de ella que se Garantiza el cumplimiento de los fines del Estado. Es por ello por lo que de acuerdo con lo establecido en el Articulo 2.2.1.2.4.2.16. del Decreto 1082 de 2015 modificado por el Decreto 1860 de 2021. El Gobierno nacional insta a las entidades públicas en la ejecución de los contratos estatales la provisión de bienes y servicios por población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional. La entidad propenderá la participación de los sujetos anteriormente mencionados en la ejecución del futuro contrato al adjudicado, teniendo en cuenta el objeto contractual y el alcance de las obligaciones. Por lo que atendiendo la naturaleza la contratación se instará al contratista la incorporación de bienes o servicios de la población que señala la norma, Maxime cuando para la prestación del servicio se puede contar con mano de obra o prestadores del servicio para la ejecución contractual.

Análisis Aspecto Legal: Son aplicables los principios de la Constitución Política, el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública - Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, del Decreto Reglamentario 1082 del 26 de mayo de 2015, Ley 1882 de 2018 y Ley 2069 de 2020.

En virtud de la expedición y vigencia del Decreto 1860 de 2021, la entidad garantizará el impulso del emprendimiento dentro del marco regulatorio vigente. El presente proceso contempló el marco de la participación de MiPymes.

En virtud de la expedición y vigencia del Decreto 1860 de 2021, la entidad garantizará el impulso del emprendimiento dentro del marco regulatorio vigente. El presente proceso contempló el marco de la participación de emprendimiento de empresas de mujeres, MiPymes y ejecución de contratos estatales por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional.

El Decreto 1860 de 2021, indica lo siguiente respecto a la contratación en MiPymes:

ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.18. Criterios diferenciales para MiPymes en el sistema de compras públicas. De acuerdo con el numeral 1 del artículo 12 de la Ley 590 de 2000, según los resultados del análisis del sector, las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos establecerán condiciones habilitantes diferenciales que promuevan y faciliten la participación en los procedimientos de selección competitivos de las MiPymes domiciliadas en Colombia. Para el efecto, en función de los criterios de clasificación empresarial, los Documentos del Proceso deberán incorporar requisitos habilitantes diferenciales relacionados con alguno o algunos de los siguientes aspectos:

1. Tiempo de experiencia.

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

3. Índices de capacidad financiera.

4. Índices de capacidad organizacional.

5. Valor de la garantía de seriedad de la oferta.

Los requisitos mencionados deberán fijarse respetando las condiciones habilitantes requeridas para el cumplimiento adecuado del contrato, teniendo en cuenta el alcance de las obligaciones. En desarrollo de lo anterior, con la finalidad de beneficiar a las MiPymes, se establecerán condiciones más exigentes respecto a alguno o algunos de los criterios de participación antes enunciados frente a los demás proponentes que concurran al procedimiento de selección que no sean MiPymes.

Con excepción de los procedimientos de selección abreviada por subasta inversa y de mínima cuantía, las entidades sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, teniendo en cuenta los criterios de clasificación empresarial, podrán establecer puntajes adicionales para MiPymes. En ningún caso, estos podrán superar el cero punto veinticinco por ciento (0.25%) del total de los puntos establecidos en el pliego de condiciones.”

La participación de los anteriores sujetos estará de acuerdo con la normatividad vigente y su respectiva participación dentro del mercado se entrará a estudiar en el análisis del sector del presente proceso.

En observancia del artículo 34 ley 2069 de 2020, reglamentado por el artículo 2.2.1.2.4.2.16. del decreto 1082 de 2015, sustituido por el artículo 2 del decreto 1860 de 2021, se procede a realizar el

presente análisis para lo cual, en consideración al objeto del contrato a ser suscrito con ocasión de este proceso de selección, se evidencia que su alcance corresponde a una obligación de entregar más no de hacer, de tal manera que la compraventa de materiales de formación no requiere para su ejecución, de labores que impliquen actividades personales o materiales diferentes a los representantes del contratista, por lo que con el fin de no poner en riesgo la adecuada ejecución del contrato, se prescinde de la exigencia de un porcentaje del servicio que deba prestarse a través de la población indicada en el artículo 2.2.1.2.4.2.16. del decreto 1082 de 2015. Así el presente análisis conlleva a colegir que, en consideración al objeto contractual, el alcance de las obligaciones y la estructura económica de la oferta resulta viable prescindir en el presente caso, la exigencia de la vinculación de dicha población, como condición contractual.

Lo anterior, sumado a que se realizó la pertinente búsqueda pero no se logró establecer a través de una herramienta tecnológica un registro de empresas que puedan prestar el servicio requerido y que a su vez cuente con la vinculación de personas pertenecientes a los indicados grupos poblacionales, de tal manera que pueda verificarse la existencia de una pluralidad de oferentes que cumplan con dicha exigencia respaldada en una evidencia del mercado, por lo que podría convertirse en una limitación a la libre participación, con el riesgo de declararse desierto el proceso, o en su defecto, generar ofertas más costosas, lo que puede verse reflejado en el valor final del contrato, siendo contraproducente para **los fines del presente proceso competitivo por subasta inversa, si se considera que el factor de selección que corresponde a la presente modalidad es el Menor Precio.**

Análisis de los indicadores financieros y organizacionales:

INDICADOR	FÓRMULA
Liquidez Activo corriente / pasivo corriente	Mayor o Igual que: 2,12
Endeudamiento Pasivo total/ activo total	Menor o Igual que: 55 %
Razón de Cobertura de Intereses Utilidad operacional / gastos de intereses	Mayor o Igual que: 0,61 o Indeterminado

1. Índice de Liquidez

Este indicador mide la capacidad de la empresa para cumplir con sus obligaciones de corto plazo utilizando sus activos más líquidos. Un valor igual o superior a 2,12 garantiza que el proveedor cuenta con suficientes recursos líquidos para responder por sus compromisos financieros inmediatos, lo cual minimiza el riesgo de incumplimiento durante la ejecución del contrato. En este proceso de contratación, es fundamental que el proveedor cuente con estabilidad financiera para garantizar el suministro oportuno y continuo de los materiales requeridos.

2. Índice de Endeudamiento

Este índice refleja el nivel de apalancamiento financiero del proveedor, es decir, qué porcentaje de sus activos están financiados con deuda. Un valor igual o inferior al 55% indica un nivel de endeudamiento controlado y un menor riesgo financiero. Para el objeto contractual en mención, es esencial que el contratista no se encuentre en una situación financiera vulnerable que pueda afectar

su capacidad de cumplir con las obligaciones pactadas, especialmente en un suministro que puede involucrar múltiples entregas y una logística constante.

3. Razón de Cobertura de Intereses

Este indicador permite evaluar la capacidad del proveedor para cubrir sus gastos financieros con las utilidades generadas por su operación. Un valor mayor o igual a 0,61 implica que el proveedor puede cubrir sus intereses con su operación actual, lo que evidencia una operación saludable. Si el indicador es indeterminado (por no tener gastos de intereses), se interpreta positivamente, ya que significa que el proveedor no presenta endeudamiento financiero, lo cual es aún más favorable. Para este contrato, contar con un proveedor financieramente solvente reduce el riesgo de interrupciones en el suministro debido a dificultades financieras.

La exigencia de estos tres indicadores financieros tiene como objetivo seleccionar un proveedor solvente, con una buena capacidad operativa y financiera, que garantice el cumplimiento del contrato en tiempo y forma. Dada la naturaleza estratégica del suministro de materiales de formación para programas regulares, la estabilidad financiera del contratista es un factor crítico de éxito en este proceso de contratación.

Los proponentes deben acreditar los siguientes indicadores organizacionales:

INDICADOR	FÓRMULA
Rentabilidad sobre Patrimonio (ROE)	Mayor o Igual: 0,21
Rentabilidad del Activo (ROA)	Mayor o Igual que: ≥ 0,19

4. Rentabilidad del Patrimonio

Este indicador mide el rendimiento que obtiene la empresa sobre los recursos aportados por sus socios o accionistas. Una rentabilidad del patrimonio igual o superior al 0,21 demuestra que la organización está generando beneficios con el capital propio invertido, lo cual refleja una gestión eficiente y rentable de sus operaciones.

Para el proceso de contratación, este indicador es clave ya que evidencia que la empresa no solo es solvente, sino también productiva y capaz de generar utilidades. Una empresa que cumple con este margen tiene mayor capacidad para sostener sus operaciones a largo plazo, asumir compromisos contractuales y responder ante imprevistos, lo que se traduce en mayor confiabilidad para la entidad contratante.

5. Rentabilidad del Activo

Este indicador muestra el nivel de utilidad que la empresa genera por cada unidad monetaria invertida en activos, reflejando la eficiencia con la que se utilizan todos los recursos disponibles, tanto propios como financiados.

Un valor igual o superior al 0,19 indica que la empresa es capaz de aprovechar sus activos para generar valor, lo cual es fundamental para garantizar la sostenibilidad de sus operaciones y su capacidad de cumplir con los compromisos adquiridos en el contrato. Además, permite inferir que la organización cuenta con procesos internos bien estructurados que optimizan sus recursos físicos, financieros y humanos.

Ambos indicadores de rentabilidad permiten evaluar la eficiencia económica de la organización desde dos perspectivas: el rendimiento del capital propio (patrimonio) y el rendimiento del total de los activos.

Solicitar estos márgenes mínimos garantiza que las empresas seleccionadas no solo tengan estabilidad financiera, sino también una gestión eficaz que les permita cumplir de manera adecuada con los compromisos contractuales derivados de la compraventa de materiales de formación. De este modo, se asegura que los recursos públicos se gestionen con proveedores sólidos y con buenas prácticas administrativas.

Proyectó: Aimer Santos Flórez González –Contratista Apoyo Talento Humano
Revisó: Héctor Eduardo Narváez Pecillo -Coordinador Formación Profesional Integral

Firmado digitalmente por Hector Eduardo Narvaez Pecillo