ANÁLISIS DEL SECTOR

1. OBJETO

"41_9525_225 Suministrar a monto agotable materiales de formación del área agropecuaria necesarios para las acciones formativas que se imparten en el Centro Agroempresarial Y Desarrollo Pecuario Del Sena Regional Huila."

2. CLASIFICACIÓN UNSPSC:

El objeto contractual se clasifica en el siguiente código del Clasificador de Bienes y Servicios, así:

UNSPSC – DECRETO 1082 DE 2015 (O NORMA VIGENTE)			
ÍTEM	**GRUPO**	**CÓDIGO**	**DENOMINACIÓN (CLASE O PRODUCTO)**
1.	A	10101511	Cerdo
2.	A	10101601	Pollos vivos
3.	A	10101703	Tilapia viva
4.	A	10111305	Tratamientos medicinales para mascotas
5.	A	10121503	Maíz para piensos
6.	A	10121505	Heno
7.	A	10121507	Piensos compuestos
8.	A	10121604	Alimentos para aves de corral
9.	A	10121702	Pellets de comida para peces
10.	A	10121802	Comida húmeda para perros
11.	A	10122101	Comida para cerdos
12.	A	10122104	Comida para conejos
13.	A	10151507	Semillas o plántulas de pepino
14.	A	10151512	Semillas o plántulas de lechuga
15.	A	10151513	Semillas o plántulas de maíz
16.	A	10151517	Semillas o plántulas de espinaca
17.	A	10151518	Semillas o plántulas de tomate
18.	A	10151520	Semillas o plántulas de acelga
19.	A	10151521	Semillas o plántulas de pimiento dulce
20.	A	10151535	Semillas o plántulas de maní
21.	A	10151539	Semillas o plántulas de habas o habas
22.	A	10151609	Semillas de maíz
23.	A	10151805	Semillas o plántulas de cilantro
24.	A	10171500	Fertilizantes orgánicos y nutrientes para plantas
25.	A	10171502	Hormonas vegetales
26.	A	10171600	Fertilizantes químicos y nutrientes para plantas
27.	A	10171601	Fertilizante de nitrato de amonio
28.	A	10171605	Mezclas de nitrógeno, fósforo y potasio NPK
29.	A	10171700	Herbicidas
30.	A	10171702	Fungicidas
31.	A	10191509	Insecticidas
32.	A	10191700	Dispositivos de control de plagas
33.	A	10191701	Trampas para el control de animales
34.	A	10191703	Trampas para el control de insectos voladores

35.	B	11101508	Dolomita
36.	B	11162108	Tela o tela de malla metálica
37.	B	12181601	Aceites sintéticos
38.	B	12352107	Sales orgánicas o sus sucedáneos
39.	B	12352202	Proteínas
40.	B	12352402	Mezclas químicas inorgánicas
41.	C	21101500	Maquinaria agrícola para la preparación del suelo
42.	C	21101612	Germinador de semillas
43.	C	21101905	Equipos de identificación de ganado
44.	C	21102301	Equipos de riego de invernadero
45.	C	21102401	Equipos apícolas
46.	C	21111602	Insumos para piscicultura
47.	C	23121509	Máquinas de hilar
48.	C	24111503	Bolsas de plástico
49.	C	27111801	Cintas métricas
50.	C	27112309	Rotulador
51.	D	30111607	Cal sin apagar
52.	D	31162421	Atrapar
53.	D	41106209	Mezclas de suplementos Hollenberg para levadura
54.	D	41112206	Termopares
55.	D	41115603	Medidores de pH
56.	D	41122413	Pinzas de laboratorio
57.	E	42121506	Instrumentos quirúrgicos veterinarios y conjuntos de suministros
58.	E	42121509	Termómetros clínicos veterinarios
59.	E	42121600	Productos veterinarios
60.	E	42121602	Sangre o productos veterinarios formadores de sangre
61.	E	42121603	Productos veterinarios del sistema respiratorio
62.	E	42121604	Productos veterinarios musculoesqueléticos o del sistema nervioso
63.	E	42121606	Productos veterinarios dermatológicos o antiprotozoos
64.	E	42121607	Genito sistema urinario sexo u hormonas productos veterinarios
65.	E	42121800	Equipos y suministros de inseminación artificial veterinaria
66.	E	42132205	Guantes quirúrgicos de látex
67.	E	42142523	Aguja hipodérmica
68.	E	42142609	Jeringas médicas con aguja
69.	E	42143203	Catéteres de inseminación artificial
70.	E	42281604	Desinfectantes médicos de superficies
71.	E	50221002	Harina de legumbres
72.	E	50221303	Almidón de maíz o harina de maíz
73.	E	51142900	Fármacos anestésicos, complementos relacionados y analépticos
74.	E	51171600	Laxantes
75.	E	51191900	Suplementos dietéticos y productos de terapia alimenticia
76.	E	51211600	Antídotos y eméticos
77.	F	70141602	Servicios de control biológico

3. ANÁLISIS DEL MERCADO:

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, durante la etapa de planeación contractual, las entidades estatales deben realizar el análisis del sector económico relacionado con el objeto del proceso de contratación, abordando aspectos legales, comerciales, financieros, organizacionales, técnicos y de gestión del riesgo.

En cumplimiento de lo anterior, y siguiendo los lineamientos establecidos por Colombia Compra Eficiente en la Guía para la Elaboración de Estudios del Sector (G-EES), el presente análisis se estructura en los siguientes componentes:

- Análisis del mercado
- Análisis de la demanda
- Análisis de la oferta

El Centro Agroempresarial y Desarrollo Pecuario del Huila adelanta el presente estudio sectorial con el propósito de sustentar la adquisición de insumos agropecuarios requeridos para los procesos de formación. La selección del contratista se realizará mediante la modalidad de Selección Abreviada Subasta Inversa, en atención a que los bienes requeridos corresponden a productos de características técnicas uniformes y de común utilización en el mercado.

La finalidad del análisis es identificar la disponibilidad de estos bienes en el mercado local, regional y nacional, determinar la capacidad de los proveedores para atender la necesidad institucional y evaluar las condiciones técnicas, económicas y logísticas relevantes para la contratación.

Los sectores productivos se agrupan de acuerdo con las características de sus actividades económicas, lo que permite facilitar su análisis. En este contexto, se identifican los siguientes sectores:

- **Sector Primario:** Incluye las actividades de producción agrícola y pecuaria. En este ámbito se ubican los insumos agropecuarios como semillas, fertilizantes, agroquímicos, alimentos para animales, entre otros, esenciales para el desarrollo de prácticas productivas en el área agropecuaria.
- **Sector Secundario:** Comprende los procesos de transformación de materias primas provenientes del sector primario. Aunque no constituye el enfoque principal del presente proceso, guarda relación indirecta al vincularse con actividades agroindustriales derivadas.
- **Sector Terciario:** Corresponde a las actividades de prestación de servicios, incluyendo la formación y capacitación. En este caso, los insumos agropecuarios apoyan directamente los procesos formativos desarrollados por la entidad.

El proceso contractual para la adquisición de insumos agropecuarios se enmarca principalmente en el sector primario, dado que los bienes a adquirir son utilizados directamente en actividades productivas agropecuarias dentro de los procesos de formación.

De manera complementaria, el proceso se relaciona con el sector terciario, en la medida en que dichos insumos son indispensables para el desarrollo de actividades pedagógicas y de capacitación, propias de la misión institucional del SENA.

Dado que los insumos agropecuarios presentan condiciones de estandarización, disponibilidad masiva en el mercado y especificaciones técnicas claras, resulta procedente la utilización del mecanismo de subasta inversa, el cual promueve la pluralidad de oferentes, la transparencia en la selección y la optimización de los recursos públicos mediante la competencia en precios.

El mercado colombiano de insumos agropecuarios se caracteriza por:

- Amplia disponibilidad de productos a nivel local y nacional.
- Existencia de múltiples distribuidores y comercializadores autorizados.
- Presencia de bienes con especificaciones técnicas estandarizadas.
- Competencia activa entre proveedores, lo que favorece la obtención de mejores condiciones económicas.

Los bienes requeridos, tales como semillas, fertilizantes, insumos veterinarios y demás productos agropecuarios, cuentan con una oferta suficiente y diversificada, lo que garantiza la concurrencia de oferentes en el proceso de contratación.

Del análisis realizado se concluye que existe un mercado consolidado, competitivo y con capacidad suficiente para atender la demanda institucional, lo que permite adelantar el proceso de contratación mediante subasta inversa bajo condiciones de transparencia, eficiencia y economía.

II. Aspectos Regulatorios del Sector

El proceso de suministro se enmarca en las siguientes disposiciones técnicas y normativas:

- Decreto 1082 de 2015: Reglamenta el Sistema de Compras y Contratación Pública, estableciendo la obligación de clasificar los bienes y servicios conforme al estándar UNSPSC, garantizando la transparencia y trazabilidad en los procesos de adquisición.
- Ley 80 de 1993 y Ley 1150 de 2007: Regulan la contratación estatal y exigen la evaluación y gestión de riesgos en todas las etapas del proceso contractual.

III. Normatividad Colombia

La normatividad colombiana establece que las entidades públicas deben asegurar la adecuada planeación, justificación técnica y evaluación de riesgos antes de realizar cualquier proceso de suministro. En este sentido:

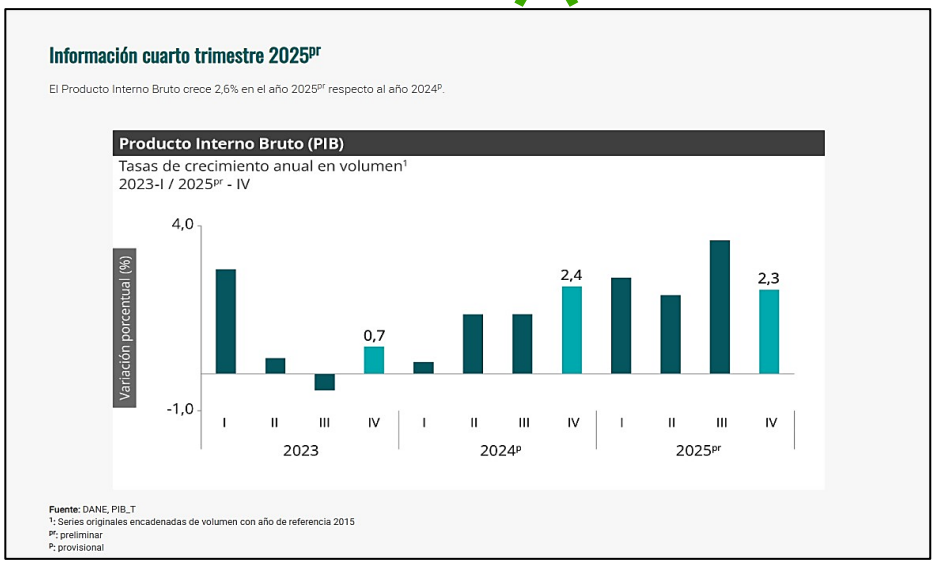
- La Ley 1150 de 2007 (artículo 4) dispone que toda Entidad Estatal debe incluir la estimación, tipificación y asignación de los riesgos previsibles involucrados en la contratación.
- El Decreto 1082 de 2015 define la obligación de clasificar los bienes conforme al estándar UNSPSC, lo que garantiza una adecuada correspondencia entre los elementos a adquirir y las necesidades institucionales.

4. Aspecto Económico[1].

4.1. Producto Interno Bruto (PIB)

En el tercer trimestre de 2025^{pr}, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,6% respecto al mismo periodo de 2024^{pr}.

[1] https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica



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

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 4,6% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,5% (contribuye 0,8 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 9,9% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

En el cuarto trimestre de 2025^{pr}, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,3% respecto al mismo periodo de 2024^{p}. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,8% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 3,4% (contribuye 0,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 11,5% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,1%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 4,6%.
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 1,6%.
- Explotación de minas y canteras crece 1,2%.

Comercio al por mayor y al por menor[2]

Para el año 2025pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 4,6%, respecto al año 2024p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7):

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 7,5%.
- Transporte y almacenamiento crece 2,2%.
- Alojamiento y servicios de comida crece 0,5%.

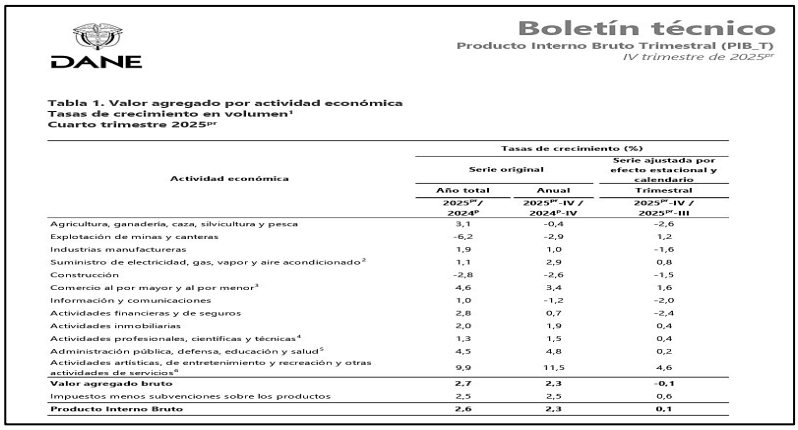
En el cuarto trimestre de 2025pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 3,4% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2024p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7):

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

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece en 1,6%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 0,9%.
- Transporte y almacenamiento decrece 2,3%.
- Alojamiento y servicios de comida crece 2,2%.

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



DANE

Boletín técnico
Producto Interno Bruto Trimestral (PIB_T)
IV trimestre de 2025pr

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Cuarto trimestre 2025pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2025pr / 2024p	2025pr-IV / 2024p-IV	2025pr-IV / 2025pr-III
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3,1	-0,4	-2,6
Explotación de minas y canteras	-6,2	-2,9	1,2
Industrias manufactureras	1,9	1,0	-1,6
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	1,1	2,9	0,8
Construcción	-2,8	-2,6	-1,5
Comercio al por mayor y al por menor[3]	4,6	3,4	1,6
Información y comunicaciones	1,0	-1,2	-2,0
Actividades financieras y de seguros	2,8	0,7	-2,4
Actividades inmobiliarias	2,0	1,9	0,4
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	1,3	1,5	0,4
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	4,5	4,8	0,2
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	9,9	11,5	4,6
Valor agregado bruto	**2,7**	**2,3**	**-0,1**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,5	2,5	0,6
Producto Interno Bruto	**2,6**	**2,3**	**0,1**

4.2. Índice de Precios del Consumidor (IPC)[3]

En marzo de 2026 la variación mensual del IPC fue 0,78%, la variación año corrido fue 3,07% y la anual 5,56%.

En marzo de 2026 la variación anual del IPC fue 5,56%, es decir, 0,47 puntos porcentuales mayor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 5,09%.

El comportamiento mensual del IPC total en marzo de 2026 (0,78%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Alimentos y bebidas no alcohólicas. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones Información y comunicación (2,96%) y Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,27%).

[3] https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/precios-y-costos/indice-de-precios-al-consumidor-ipc

Índice de Precios al Consumidor (IPC)

Variación mensual, año corrido y anual
Total nacional
2025 - 2026 (marzo)

IPC	Marzo					
	Variación mensual		Variación año corrido		Variación anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
IPC total	0,52	**0,78**	2,62	**3,07**	5,09	**5,56**

Fuente: DANE, IPC

En marzo de 2026 la variación mensual del IPC fue 0,78%, la variación año corrido fue 3,07% y la anual 5,56%.

En marzo de 2026 la variación anual del IPC fue 5,56%, es decir, 0,47 puntos porcentuales mayor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 5,09%.

El comportamiento mensual del IPC total en marzo de 2026 (0,78%) se explicó principalmente por la variación mensual de las divisiones Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles y Alimentos y bebidas no alcohólicas. Las mayores variaciones se presentaron en las divisiones Información y comunicación (2,96%) y Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,27%).

4.2.1. Comportamiento de la variación mensual del IPC según divisiones y subclases

Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En el mes de marzo de 2026, el IPC registró una variación de 0,78% en comparación con febrero de 2026, ocho divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,78%): Información y comunicación (2,96%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (1,27%), Salud (1,06%), Bienes y servicios diversos (0,95%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,90%), Recreación y cultura (0,88%), Restaurantes y hoteles (0,86%) y por último, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,85%). Por debajo se ubicaron: Prendas de vestir y calzado (0,19%), Educación (0,17%), Transporte (-0,22%) y por último, Bebidas alcohólicas y tabaco (-0,37%).

Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Marzo 2025 - 2026

Divisiones de Gasto	Peso (%)	2025		2026	
		Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Información y comunicación	4,33	-0,20	-0,01	2,96	0,07
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,86	0,16	1,27	0,24
Salud	1,71	1,01	0,02	1,06	0,02
Bienes y servicios diversos	5,36	0,34	0,02	0,95	0,05
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,42	0,02	0,90	0,04
Recreación y cultura	3,79	0,19	0,01	0,88	0,03
Restaurantes y hoteles	9,43	0,57	0,06	0,86	0,10
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,56	0,17	0,85	0,26
TOTAL	100,00	0,52	0,52	0,78	0,78
Prendas de vestir y calzado	3,98	0,18	0,01	0,19	0,01
Educación	4,41	0,08	0,00	0,17	0,01
Transporte	12,93	0,41	0,06	-0,22	-0,03
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,57	0,01	-0,37	-0,01

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

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,78%), se ubicaron en las divisiones de: Alojamiento,

agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Restaurantes y hoteles y Información y comunicación, las cuales aportaron 0,67 puntos porcentuales a la variación total.

Variaciones y contribuciones de las subclases en el mes

En marzo de 2026 en comparación con febrero de 2026, la variación de las subclases que más aportaron al índice total fueron: frutas frescas (8,66%), electricidad (2,78%), servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet (3,15%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (0,93%), arriendo imputado (0,48%), arriendo efectivo (0,48%), tomate (13,58%), transporte urbano (0,64%), recogida de basuras (5,08%) y carne de res y derivados (0,97%). Las subclases con aportes negativos a la variación fueron: combustibles para vehículos (-2,83%), whisky, ron, brandy, vodka, ginebra, coñac, tequila, cremas de licor y aperitivos (-2,42%), hortalizas y legumbres frescas (-1,59%), arroz (-0,81%) y dulces, confites, caramelos, bombones, chocolatinas, chicles, masmelos, cocadas para consumo en el hogar (-4,89%).

Cuadro 2. IPC Variación y contribución mensual
Por principales subclases
Marzo 2026



Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Frutas frescas	8,66	0,11
Electricidad	2,78	0,09
Servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet	3,15	0,08
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	0,93	0,07
Arriendo imputado	0,48	0,06
Arriendo efectivo	0,48	0,04
Tomate	13,58	0,03
Transporte urbano	0,64	0,03
Recogida de basuras	5,08	0,03
Carne de res y derivados	0,97	0,02

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

5. ANÁLISIS ECONÓMICO DEL MERCADO:

- **Análisis del mercado:**

El objeto para contratar es prestado en su mayoría por empresas que por su actividad económica se convierten en potenciales participantes a ofertar en el proceso, es así como dentro del estudio de mercado participaron allegando cotización, las cuales fueron analizadas para establecer los precios unitarios usados como presupuesto oficial; se publicó el estudio de mercado en la página del SECOP II.

Para el presente proceso se realizó el análisis del sector de la siguiente manera:

- Consulta de procesos similares en SECOP
- Verificación de precios en el mercado
- Revisión de proveedores en canales físicos y digitales

5.1. Identificación de proveedores:

Se evidenció la existencia de múltiples proveedores que ofrecen alimentos perecederos y no perecederos a nivel regional y nacional, tales como:

- Empresas Privadas

- Personas Naturales
- Grandes superficies y proveedores especializados

Esto demuestra que el mercado es amplio, competitivo y con facilidad de acceso y se identificó que existe un número plural de oferentes con capacidad de suministrar los bienes requeridos, lo que garantiza la participación de diferentes proponentes dentro del proceso.

Del análisis realizado se observa que el sector está compuesto principalmente por:

- Microempresas
- Medianas empresas

Sin perjuicio de la existencia de grandes superficies y distribuidores de mayor tamaño, esto indica que el mercado permite la participación de **MIPYMES**, favoreciendo la competencia.

5.2. Condiciones para la determinación de requisitos habilitantes:

El Centro Agroempresarial y Desarrollo Pecuario del Huila, establece requisitos habilitantes proporcionales, adecuados y no restrictivos, orientados a garantizar la selección objetiva del contratista, teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

- La naturaleza del objeto contractual.
- El valor del contrato.
- La amplia oferta de proveedores en el mercado.

De esta manera, y teniendo en cuenta que el presente proceso se llevara a cabo mediante la modalidad de Selección Abreviada por Subasta Inversa Electrónica, de conformidad con lo dispuesto en el literal a), numeral 2, artículo 2, de la ley 1150 de 2007, y el artículo 2.2.1.2.1.2.2 y siguientes del Decreto 1082 de 2015, toda vez que los bienes objeto de adquisición en el presente proceso, corresponden a bienes de características técnicas uniformes, se establecen los siguientes requisitos jurídicos, técnicos y financieros para los proponentes interesados en el presente proceso de selección:

Requisitos jurídicos:

- Certificado de existencia y representación legal y/o Registro Mercantil.
- Registro Único Tributario (RUT).
- Documento de identidad (persona natural) y/o de Representante Legal de la Persona Jurídica.
- Documento que acredite la situación militar definida.
- Registro Único de Proponentes (RUP).
- Certificación de pago a seguridad social y aportes parafiscales.
- Certificado de antecedentes fiscales.
- Certificado de antecedentes disciplinarios.
- Certificado de antecedentes judiciales.
- Certificado del Registro nacional de medidas correctivas
- Certificado de Registro de inhabilidades por delitos sexuales
- Certificado Registro de Deudores Alimentarios Morosos – REDAM
- Acreditación de la Calidad de MIPYME Acreditación criterios de desempate
- Acreditación de la Calidad de Emprendimientos y Empresas de Personas con Discapacidad, de conformidad con el Articulo 2.2.1.2.4.2.6 del Decreto 1082 de 2015.
- 5.2.1.18 Acreditación criterios de desempate
- Manifestación de no estar incurso en inhabilidades o incompatibilidades.

Requisitos Técnicos:

De conformidad con lo establecido en la Circular Externa No. 12 de 5 de mayo de 2014 de Colombia Compra eficiente que Indica: "La experiencia es un requisito habilitante".

CRITERIOS DIFERENCIALES PARA MIPYME EN EL SISTEMA DE COMPRAS PÚBLICAS (DECRETO 1860/2021) y CRITERIOS DIFERENCIALES EN FAVOR DE LOS EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD (DECRETO NUMERO 0287/2026)

De conformidad con el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021, que adiciona el artículo 2.2.1.2.4.2.18 al Decreto 1082 de 2015 y de acuerdo con el numeral 1 del artículo 12 de la Ley 590 de 2000, y el artículo 1 del Decreto 0287 de 2026, el cual modifica el artículo 2.2.1.2.4.2.7.3 del Decreto 1082 de 2015 Sector Administrativo de Planeación Nacional, según los resultados arrojados del análisis del sector, la entidad decide incorporar requisitos habilitantes diferenciales dentro del presente proceso de selección, con el fin de promover y facilitar la participación de MiPymes domiciliadas en Colombia y emprendimientos y empresas de personas con discapacidad. Estos criterios habilitantes diferenciales hacen relación al NÚMERO DE CONTRATOS para la acreditación de la experiencia.

En ese orden de ideas, se establecen condiciones más exigentes respecto al criterio de participación enunciado para los demás proponentes que concurran al procedimiento de selección y que no ostenten la calidad de Mipymes.

Tratándose de proponentes plurales, los criterios diferenciales solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita la calidad de Mipyme y tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal.

Adicionalmente, Tratándose de proponentes plurales, estas condiciones solo se aplicarán cuando al menos uno de los integrantes (emprendimientos y empresas de personas con discapacidad), cumpla con los criterios previstos en el artículo 2.2.1.2.4.2.6. del Decreto 1082 de 2015 y acredite una participación no inferior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal, aportando la experiencia requerida, como mínimo, en una proporción equivalente a su participación en la conformación del proponente plural.

De conformidad con lo establecido en la Circular Única Externa de Colombia Compra eficiente que indica: “La experiencia es un requisito habilitante. Los proponentes deben inscribir en el RUP su experiencia usando los códigos del Clasificador de Bienes y Servicios. Por su parte, las Entidades Estatales al establecer el requisito habilitante de experiencia deben incluir los códigos específicos del objeto a contratar o el de bienes, obras o servicios afines al Proceso de Contratación respecto de los cuales los proponentes deben acreditar su experiencia”.

En virtud de lo anterior de acuerdo con lo establecido en el numeral 1° del artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 y de lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.4.2.18, adicionado por el artículo 3 del Decreto 1860 de 2021 y 2.2.1.2.4.2.7.3 del Decreto 1082 del 2015, los proponentes con calidad de MIPYMES y Emprendimientos y Empresas de personas con Discapacidad, deberán acreditar su experiencia con MÁXIMO CINCO (5) CONTRATOS y los demás oferentes que no tengan esa condición deberán presentar MÁXIMO TRES (3) CONTRATOS, así:

El oferente deberá acreditar su experiencia en el Registro Único de Proponentes con la ejecución de máximo CINCO (5) contratos (Para MIPYMES) y (EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD), cuyo valor sea igual o superior al 50% del valor del presupuesto oficial del presente proceso contractual en SMMLV y TRES (3) contratos (Para las NO MIPYMES y NO EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD), cuya sumatoria sea igual o superior al 100% del valor del presupuesto oficial del presente proceso contractual en SMMLV y que permitan identificar mínimo DOS (2) de los siguientes códigos del Clasificador de Bienes y Servicios de Naciones Unidas que se relacionan a continuación. Este requisito se

acreditará con la información consignada en el Registro Único de Proponentes (RUP) de la Cámara de Comercio.

ITEM	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE
1	10000000	10100000	10101500
2	10000000	10100000	10101600
3	10000000	10100000	10101700
4	10000000	10110000	10111300
5	10000000	10120000	10121500
6	10000000	10120000	10121600
7	10000000	10120000	10121700
8	10000000	10120000	10121800
9	10000000	10120000	10122100
10	10000000	10150000	10151500
11	10000000	10150000	10151600
12	10000000	10150000	10151800
13	10000000	10170000	10171500
14	10000000	10170000	10171600
15	10000000	10170000	10171700
16	10000000	10190000	10191500
17	10000000	10190000	10191700
18	11000000	11100000	11101500
19	11000000	11160000	11162100
20	12000000	12180000	12181600
21	12000000	12350000	12352100
22	12000000	12350000	12352200
23	21000000	21100000	21101500
24	21000000	21100000	21101600
25	21000000	21100000	21101900
26	21000000	21100000	21102300
27	21000000	21100000	21102400
28	21000000	21110000	21111600
29	23000000	23120000	23121500
30	24000000	24110000	24111500
31	27000000	27110000	27111800
32	27000000	27110000	27112300
33	30000000	30110000	30111600
34	41000000	41100000	41106200
35	41000000	41110000	41112200
36	41000000	41110000	41115600
37	41000000	41120000	41122400
38	42000000	42120000	42121500
39	42000000	42120000	42121600
40	42000000	42130000	42132200
41	42000000	42140000	42142500
42	42000000	42140000	42142600
43	42000000	42140000	42143200
44	42000000	42280000	42281600
45	50000000	50220000	50221000
46	50000000	50220000	50221300
47	51000000	51140000	51142900

48	51000000	51170000	51171600
49	51000000	51190000	51191900
50	51000000	51210000	51211600
51	70000000	70140000	70141602

Para la verificación de este requisito, el proponente deberá indicar en su propuesta el consecutivo de los contratos certificados en el Registro Único de Proponentes (RUP) que deben ser tenidos en cuenta por la entidad con el fin de ser habilitado.

En caso de que el proponente no precise tal información, El SENA tomará el primer contrato indicado en el RUP, en orden consecutivo ascendente, que cumpla las condiciones establecidas en el inciso anterior, con el propósito de habilitar al proponente. Si uno de los contratos no cumple con lo solicitado, se tendrá en cuenta el contrato siguiente, hasta completar los mínimos solicitados.

- Para el caso de Consorcios y Uniones Temporales todos los miembros deberán acreditar su inscripción en el Registro Único de Proponentes.

La experiencia del oferente plural (unión temporal y/o consorcio) corresponde a la suma de la experiencia que acredite cada uno de los integrantes del proponente plural, es decir, que todos los integrantes DEBEN acreditar experiencia en las condiciones establecidas, independientemente de su porcentaje de participación.

- Cuando un proponente haya adquirido experiencia en un contrato como integrante de un contratista plural, la experiencia derivada de ese contrato corresponde a la ponderación del valor del contrato por el porcentaje de su participación en ese contrato.
- De acuerdo con el numeral 2.5 del artículo 2.2.1.1.1.5.2, del Decreto 1082 de 2015: "(…) Si la constitución del interesado es menor a tres (3) años, puede acreditar la experiencia de sus accionistas, socios o constituyentes".
- No podrá acumularse a la vez, la experiencia de los socios y la de la persona jurídica cuando estos se asocien entre sí para presentar propuesta bajo alguna de las modalidades previstas en el Artículo 7 de la Ley 80 de 1993.
- Para que la entidad pueda verificar la experiencia del proponente, se deberán aportar certificaciones de los cinco (5) contratos (Para MIPYMES y EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD) y tres (3) contratos (Para NO MIPYMES y NO EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD), que se pretendan validar como experiencia en el RUP, las cuales deberán estar relacionadas con el objeto contractual y/o especificaciones técnicas del presente proceso de selección.
- Los contratos que se pretendan hacer validar como experiencia deberán ser señalados o resaltados en el documento - Registro Único de Proponentes RUP que se allegue a la propuesta y el comité evaluador verificara que en cada contrato se encuentren registrados bajo al menos dos de los códigos UNSPSC relacionados para el presente proceso, so pena de no ser tenidas en cuenta para la acreditación del requisito habilitante.
- De no encontrarse la experiencia descrita de la forma requerida, no se tendrá en cuenta para el cumplimiento del requisito habilitante del presente proceso.

En todo caso, el SENA se reserva el derecho de verificar durante la evaluación y hasta la adjudicación, la información aportada por el proponente y a fin de corroborar la misma, podrá solicitar documentación adicional que considere conveniente a efecto de determinar el cumplimiento de este requisito.

De seguridad y salud en el trabajo:

Con la propuesta, los interesados deberán adjuntar:

- **Persona Jurídica:** Certificación de autoevaluación de estándares mínimos emitido por ARL no

mayor a un año.
Nota: incluir el respectivo plan de mejora de acuerdo con la autoevaluación de estándares mínimos aplicables; si el puntaje obtenido es menor al 85%.

- Fotocopia de cédula, Certificado Vigente Curso de SG-SST de 50 Horas o su actualización y/o Curso de 20 Horas y licencia de seguridad y salud en el trabajo del profesional del responsable del SG-SST.

- CERTIFICADO DE IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, GCCON-F-065 (formato - 6) de la Entidad SENA, firmado por Representante Legal y responsable del SG-SST.

- **Personas Independientes:** Certificación Firmada por el representante legal donde indique que es persona natural que no tiene trabajadores a cargo y no está obligada a implementar el Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo.

Nota: De acuerdo con la resolución 0312 de 2019 en el Parágrafo 2. No están obligados a implementar los Estándares Mínimos los trabajadores independientes con afiliación voluntaria al Sistema General de Riesgos Laborales de que trata la Sección 5 del Capítulo 2 del Título 4 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1072 de 2015, Único Reglamentario del Sector Trabajo.

De carácter Ambiental:

Con la propuesta, los interesados frente a los criterios Ambientales – Técnicos deberán adjuntar:

1. El Oferente deberá presentar el soporte del registro como comercializador de insumos agropecuarios y/o semillas para siembra. (Nota: En caso de tener vinculo comercial con terceros este deberá ser presentado junto con el soporte del registro como comercializador).
2. Se deberá presentar certificado vigente como granja avícola BIOSEGURA para el suministro de aves de levante o recría. (Nota: En caso de tener y/o contar con vinculo comercial con terceros este deberá ser presentado junto con el soporte del Certificado como granja avícola BIOSEGURA).

De carácter financiero:

La información sobre la cual se calcularán tanto los indicadores financieros como la capacidad organizacional y el cumplimiento de los mismos, será la contenida en el Registro Único de Proponentes “RUP” aportado, el cual debe estar vigente y en firme al cierre del proceso con corte a **31 de diciembre de 2025** cumpliendo lo señalado en el decreto 1082 de 2015, articulo 2.2.1.1.1.5.1 Inscripción, renovación, actualización y cancelación del RUP y el articulo 2.2.1.1.1.5.3. del mismo decreto.

En todo caso, el Registro Único de Proponentes deberá encontrarse en firme en el término del traslado del informe de evaluación. Si la firmeza no alcanza a adquirirse en este plazo, la oferta será rechazada por no haberse acreditado dicho requisito en el plazo perentorio establecido.

Capacidad financiera:

Los proponentes deben acreditar los siguientes indicadores financieros:

Índice de Liquidez

Refleja la capacidad que tiene el proponente de convertir sus activos en dinero para atender sus obligaciones de corto plazo.

$$\text{Liquidez} = \frac{\text{Activo Corriente}}{\text{Pasivo Corriente}}$$

El nivel de liquidez debe ser **Igual o mayor 1.2 punto**. Si el proponente no supera el nivel de liquidez mínimo establecido en el presente Pliego de Condiciones la oferta será no habilitada.

Índice de endeudamiento

Refleja el grado de participación de los pasivos totales en los activos totales del proponente.

$$\text{Endeudamiento} = \frac{\text{Pasivo Total}}{\text{Activo Total}}$$

El nivel de endeudamiento debe ser **Igual o menor al 60%**. Si el proponente sobrepasa el nivel de endeudamiento máximo establecido en el presente Pliego de Condiciones la oferta será no habilitada.

Razón Cobertura de Intereses

Refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras.

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

El indicador debe ser positivo, es decir **igual o superior a 1.0 o indeterminado.** Si el proponente presenta un indicador menor al exigido en el presente Pliego de Condiciones la oferta será no habilitada.

Si el proponente es plural cada indicador debe calcularse así:

$$\text{Indicador} = \frac{(\sum_{i=1}^{n} \text{Componente 1 del indicador}_i)}{(\sum_{i=1}^{n} \text{Componente 2 del indicador}_i)}$$

Donde n es el número de integrantes del proponente plural (Unión Temporal o Consorcio).

El proponente que no tiene pasivos corrientes está habilitado respecto del índice de liquidez. De igual forma, el proponente que no tiene gastos de intereses está habilitado respecto de la razón de cobertura de intereses, siempre y cuando la utilidad operacional sea igual o mayor a cero (0).

El proponente que demuestre la condición de MiPymes domiciliada en Colombia acreditará la capacidad organizacional con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento del cierre del proceso.

Capacidad organizacional:

Los proponentes deben acreditar los siguientes indicadores organizacionales:

Rentabilidad sobre Patrimonio

Determina la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente, de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Rentabilidad sobre patrimonio} = \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Patrimonio}}$$

El indicador debe ser positivo, es decir **igual o superior a 0,05.** Si el proponente presenta un indicador menor al exigido en el presente Pliego de Condiciones la oferta será no habilitada.

Rentabilidad sobre el Activo

Determina la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente.

$$\text{Rentabilidad sobre activos} = \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Activo Total}}$$

El indicador debe ser positivo, es decir **igual o superior a 0,02.** Si el proponente presenta un indicador menor al exigido en el presente Pliego de Condiciones la oferta será no habilitada.
NOTA: Para la determinación de los indicadores financieros en el caso de los Consorcios o Uniones Temporales, se sumarán las variables que se utilizan para el cálculo de dichos indicadores correspondientes al porcentaje de participación de cada uno de sus integrantes y sobre los totales se obtendrá el índice del Consorcio o Unión Temporal.

Capacidad organizacional:

Los proponentes deben acreditar los siguientes indicadores organizacionales:

Rentabilidad sobre Patrimonio

Determina la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente, de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{Rentabilidad sobre patrimonio} = \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Patrimonio}}$$

El indicador debe ser positivo, es decir **igual o superior a 0,05.** Si el proponente presenta un indicador menor al exigido en el presente Pliego de Condiciones la oferta será no habilitada.

Rentabilidad sobre el Activo

Determina la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente.

$$\text{Rentabilidad sobre activos} = \frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Activo Total}}$$

El indicador debe ser positivo, es decir **igual o superior a 0,02.** Si el proponente presenta un indicador menor al exigido en el presente Pliego de Condiciones la oferta será no habilitada.

NOTA: Para la determinación de los indicadores financieros en el caso de los Consorcios o Uniones Temporales, se sumarán las variables que seutilizan para el cálculo de dichos indicadores correspondientes al porcentaje de participación de cada uno de sus integrantes y sobre los totales se obtendrá el índice del Consorcio o Unión Temporal.

Donde n es el número de integrantes del proponente plural (Unión Temporal o Consorcio).

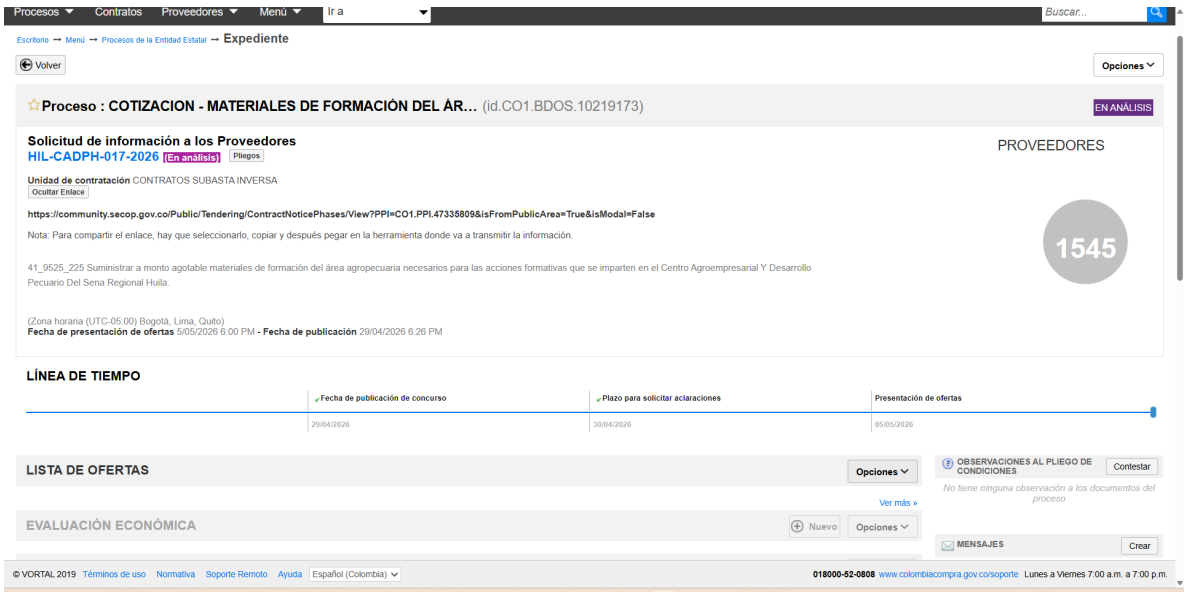
El proponente que demuestre la condición de Mipyme domiciliada en Colombia acreditará la capacidad organizacional con la copia del certificado del Registro Único de Proponentes, el cual deberá encontrarse vigente y en firme al momento del cierre del proceso.

Capacidad residual:

"No Aplica".

5.3. Presupuesto:

El Centro Agroempresarial y Desarrollo Pecuario del Huila, publicó la solicitud de cotizaciones a través de la página web de la entidad www.contratacion.sena.edu.co, identificado: "COTIZACION - SUMINISTRAR MATERIALES DE FORMACIÓN AGROPECUARIA", para el presente proceso de contratación, el día (29) de abril de 2026 hasta el (05) de mayo de 2026 se estructura y pública en el Secop II link: https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticePhases/View?PPI=CO1.PPI.47335809&isFromPublicArea=True&isModal=False ; Donde a la fecha no se contó con respuesta por parte de los posibles proveedores.



Que mediante correo del electrónico se recibieron dos (2) cotizaciones por parte de las empresas AGROINVERSIONES Y EL MACIZO.

- **Análisis De Los Valores Cotizados.**

Ante lo anterior, se procede al análisis de las cotizaciones allegadas, las cuales sirvieron de sustento para identificar y corroborar las condiciones del mercado con las requeridas por la Entidad y para constatar que en

el mercado regional existen proveedores que pueden satisfacer esta necesidad, de igual manera con estas se pudo determinar el presupuesto oficial a través del equipo estructurador en su componente técnico y financiero del proceso, que realizó el análisis de cotizaciones que se incorpora al presente estudio previo de manera adjunta, y atendiendo la disponibilidad presupuestal, determinando el siguiente presupuesto:

ESTUDIO DE MERCADO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - CENTRO AGROEMPRESARIAL Y DESARROLLO PECUARIO DEL HUILA
MATERIALES DE AGROPECUARIA

PRESUPUESTO OFICIAL

Item	Código UNSPSC	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario ($)	Valor Total ($)	Histórico Contrato No. COLPCONTRA.8148599 de 2025 +IPC 5,1% ($)	COTIZACIÓN I - AGROINVERSIONES Valor Unitario ($)	COTIZACIÓN II - EL MACIZO - Valor Unitario ($)	CONCEPTO TÉCNICO (INSTRUCTORA OLGA MERCEDES GUERRERO Y MONICA LORENA GUEVARA FONSECA) Valor Unitario ($)	Fuente de consulta	Observaciones
1	12181601	ACEITE MINERAL. PRESENTACIÓN ENVASE POR 500 ML	Unidad	1	32.731,00	32.731,00	20.650,00	32.157,00	44.305,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
2	21101511	ADAPTADOR Y CONECTOR CINTA MANGUERA DE RIEGO TOMA ROSCADA 3/8"M PARA TAPE 16 MM, CONECTOR - SILLETA 16 MM CON LLAVE.	Unidad	1	493,00	493,00	2.732,00	370,00	383,00	493,00	https://www.ferragro.com/products/conector-para-cinta-manguera-16?srsltid=AfmBOoqbKTxzzNvKtWebtrUdD2mdEqvNuOwFyNpwx7GoEyfTnDnE_e1eEc	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
3	10121504	AFRECHO DE MAÍZ. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.	Unidad	1	87.050,00	87.050,00	84.955,00	86.400,00	87.700,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
4	10191700	AGENTE MICROBIAL ANTAGONISTA DE FITOPATÓGENOS INGREDIENTE ACTIVO TRICHODERMA HARZIANUM, TRICHODERMA KONINGII, TRICHODERMA VIRIDE. PRESENTACIÓN: BOLSAS FLEXIEUP Nº3 METALIZADAS CON ZIPPER DE CIERRE HERMÉTICO DE 500 GRAMOS.	Unidad	1	55.640,00	55.640,00	153.767,00	53.854,00	55.260,00	55.640,00	https://www.lowes.com/product/trichotronics-gen?srsltid=AfmBOoqOeH8dnk6JRdtHUyEwB7TdIIEnJ1-cv7SZwF8ZnEVPeJLOd9tDK	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
5	42142519	AGUJA DESECHABLE CALIBRE 16 X 0,5 – 0,75 PULGADAS. PRESENTACIÓN CAJA X 100.	Unidad	1	21.814,00	21.814,00	19.839,00	22.400,00	23.200,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 8%.
6	42142519	AGUJA DESECHABLE CALIBRE 16 X 1,5. PRESENTACIÓN CAJA X 100.	Unidad	1	21.802,00	21.802,00	16.959,00	23.799,00	24.649,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 39%.
7	42142519	AGUJA DESECHABLE CALIBRE 18 X 1. PRESENTACIÓN CAJA X 100.	Unidad	1	24.785,00	24.785,00	24.093,00	25.186,00	26.086,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 6%.
8	21101901	AHUMADOR EN ACERO INOXIDABLE MEDIANO DE 35 CM DE ALTO POR 11 CM DE DIÁMETRO CON REJILLA DE SEGURIDAD PARA MANEJO DE ABEJAS, AHUMADOR CUERPO Y BOQUILLA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 LIVIANO, FUELLE Y SISTEMAS ANTICHISPAS.	Unidad	1	267.604,00	267.604,00	187.894,00	257.855,00	267.094,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 18%.
9	10101704	ALEVINOS DE BOCACHICO (PROCHILODUS MAGDALENAE), CON TALLA DE 1-2", EMPACADOS EN BOLSAS PLÁSTICAS CON AGUA Y OXÍGENO EN RELACIÓN 1:4 Y EN CANTIDADES DE 250 INDIVIDUOS POR BOLSA Y EMBALADOS EN CAJAS DE CARTÓN O ICOPOR.	Unidad	1	224,00	224,00	228,00	218,00	226,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 2%.
10	10101704	ALEVINOS DE TILAPIA ROJA (OREOCHROMIS SPP), CON TALLA DE 1-2 PULGADAS, REVERSADOS AL 99%, EMPACADOS EN BOLSAS PLÁSTICAS CON AGUA Y OXÍGENO EN RELACIÓN 1:4 Y EN CANTIDADES DE 250 INDIVIDUOS POR BOLSA Y EMBALADOS EN CAJAS DE CARTÓN O ICOPOR.	Unidad	1	224,00	224,00	228,00	218,00	226,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 2%.
11	10121703	ALIMENTO COMPLETO PARA EL ENGORDE DE MOJARRA NILÓTICA DESTINADA A LA PRODUCCIÓN DE FILETE, QUE SE ENCUENTRAN EN SU ETAPA FINAL DE CRECIMIENTO DESDE 220 HASTA LOS 1200 G DE PESO VIVO. PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KG. PROTEÍNA (MIN) 17% A 20% GRASA(MIN) 4% A 6% HUMEDAD (MAX) 10 A 12% FIBRA (MAX) 4% A 6% CENIZA (MAX) 12%	Unidad	1	260.717,00	260.717,00	150.766,00	191.000,00	268.250,00	260.717,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiore. de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 0%.
12	10121702	ALIMENTO COMPLETO PARA EL ENGORDE DE MOJARRA ROJA, MOJARRA NILÓTICA Y CACHAMAS, SE SUMINISTRE DESDE 250 GRAMOS DE PESO VIVO HASTA PESO DE COSECHA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ESTANDARES Y SEMINTENSIVOS Y DE 850 GRAMOS HASTA PESO DE COSECHA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN INTENSIVOS Y JAULAS FLOTANTES DE ALTA DENSIDAD.PROTEÍNA (MIN) 22% A 24% GRASA(MIN) 4% A 6.2% HUMEDAD (MAX) 10 A 12% FIBRA (MAX) 6% A 8% CENIZA (MAX) 10% A 12% PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KG.	Unidad	1	170.328,00	170.328,00	128.366,00	212.940,00	220.545,00	170.328,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiore. de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 0%.
13	10121702	ALIMENTO COMPLETO PARA EL LEVANTE DE MOJARRA NILÓTICA DESTINADA A LA PRODUCCIÓN DE FILETE, QUE SE ENCUENTRAN EN SU ETAPA FINAL DE CRECIMIENTO DESDE 220 HASTA LOS 1200 G DE PESO VIVO. PROTEÍNA (MIN) 30% A 32% GRASA(MIN) 4% A 6% HUMEDAD (MAX) 10% A 12% FIBRA (MAX) 10% CENIZA (MAX) 12% BULTO X 40 KG.	Unidad	1	158.348,00	158.248,00	155.116,00	157.010,00	162.618,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 2%.
14	10122101	ALIMENTO GALLINAS BALANCEADO CONTENIDO DE PROTEÍNA 16% Y GRASA DEL 2.5% PARA SUMINISTRAR COMO ÚNICO ALIMENTO DESDE LA SEMANA 43 O CUIS LA PRODUCCIÓN DISCIENDA POR DEBAJO DEL 90% HASTA QUE LA PRODUCCIÓN DISCIENDA POR DEBAJO DEL 80%. BULTO X 40 KILOGRAMOS	Unidad	1	116.090,00	116.090,00	93.674,00	149.450,00	154.788,00	116.090,00	https://concentradosdelnorte.com.co/producto/super-huevo-premio-100/?add-to-cart=4717	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
15	10122101	ALIMENTO GALLINAS BALANCEADO CONTENIDO DE PROTEÍNA 17% GRASAS ENTRE EL 2.5% Y 4% PARA ANTES DE INICIAR POSTURA, ALIMENTO COMPLETO PARA SER SUMINISTRADO COMO ÚNICO ALIMENTO DESDE LA SEMANA 26 HASTA QUE LA PRODUCCIÓN DISCIENDA DEL 90%. BULTO X 40 KILOGRAMOS	Unidad	1	109.125,00	109.125,00	93.674,00	114.800,00	118.900,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 12%.
16	10121801	ALIMENTO PARA PERROS: PROTEÍNA MÍNIMA 24% GRASA MÍNIMA 12% FIBRA MÁXIMA 4.5% HUMEDAD MÁXIMA 12% CENIZA MÁXIMA 9% PRESENTACION: 20 KG 30 KG	Unidad	1	167.794,00	167.794,00	206.688,00	145.740,00	150.945,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 20%.
17	42121604	ANALGÉSICO, ANTIPIRÉTICO, ESPASMOLÍTICO Y ANTIFLOGÍSTICO DE BAJA FARMACOLOGÍA Y PRINCIPIO ACTIVO DIPIRONA. PRESENTACIÓN FRASCO X 50 ML (GENÉRICO)	Unidad	1	50.588,00	50.588,00	41.854,00	49.700,00	51.475,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
18	51142902	ANESTÉSICO PARA PERROS Y GATOS CADA FRASCO DE LIOFILIZADO CONTIENE: HIDROCLORURO DE KETACINA 26,82 MG (EQUIVALENTE A 20,0 MG DE KETACINA) TELETAMINA (COMO CLORHIDRATO) 125 MG ZOLAZEPAM (COMO CLORHIDRATO) 125 MG EXCIPIENTE C.B.P 695 ML. PRESENTACIÓN FRASCO CON 695 MG DE LIOFILIZADO Y DILUENTE ESTÉRIL 5 ML.	Unidad	1	100.651,00	100.651,00	105.589,00	96.460,00	99.905,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 5%.

18	51142902	ANESTÉSICO PARA PERROS Y GATOS CADA FRASCO DE LIOFILIZADO CONTIENE: HIDROCLORURO DE KUCAINA 25,82 MG (EQUIVALENTE A 20,0 MG DE KUCAINA) TILETAMINA (COMO CLORHIDRATO) 125 MG ZOLAZEPAM (COMO CLORHIDRATO) 125 MG EXCIPIENTE C.B.P 695 MG. PRESENTACIÓN FRASCO CON 695 MG DE LIOFILIZADO Y DILUENTE ESTÉRIL 5 ML.	Unidad		1	100.651,00	100.651,00	105.589,00	96.460,00	99.905,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 5%.
19	42121604	ANTIBIÓTICO APLICACIÓN INYECTABLE PENICILINA + ESTREPTOMICINA 200 UNIDADES INTERNACIONALES UI. DE PENICILINA + 8 GMS DE ESTREPTOMICINA). PRESENTACIÓN FRASCO X 8 UI. (GENÉRICO).	Unidad		1	39.164,00	39.164,00	41.991,00	42.000,00	44.500,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 16%.
20	42121604	ANTIBIÓTICO DE AMPLIO ESPECTRO A BASE DE ISPIRAMICINA BASE 600.000 UI. PARA APLICACIÓN INYECTABLE). PRESENTACIÓN FRASCO X 50 ML (GENÉRICO).	Unidad		1	78.000,00	78.000,00	48.328,00	81.900,00	84.825,00	78.000,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiore, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepilatticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 0%.
21	42121604	ANTIBIÓTICO DE BASE FARMACOLÓGICO OXITETRACICLINA (LA)X 500 ML. CONCENTRACIÓN 50 MG/ML 50 MG/ML.	Unidad		1	54.523,00	54.523,00	44.154,00	58.660,00	60.755,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 17%.
22	42121604	ANTIBIÓTICO INYECTABLE A BASE DE PENICILINA SÓDICA, POTÁSICA, PROCAÍNICA BENZATÍNICA 7,5 U.I UNIDADES INTERNACIONALES PRESENTACIÓN FRASCO X 7,5 U.I. (GENÉRICO)	Unidad		1	33.916,00	33.916,00	29.018,00	35.727,00	37.003,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 18%.
23	42121604	ANTIBIÓTICO INYECTABLE PARA USO EN BOVINOS, CERDOS, OVINOS Y CAPRINOS. FÓRMULA. TILOSINA BASE 200 MG X 1 ML. PRESENTACIÓN FRASCO X 100 ML (GENÉRICO)	Unidad		1	126.825,00	126.825,00	78.325,00	124.600,00	129.050,00	125.516,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiore, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepilatticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 0%.
24	42121604	ANTIHELMÍNTICO DE AMPLIO ESPECTRO A BASE DE ALBENDAZOL CLORHIDRATO, 25 GMS X LITRO. Y EXCIPIENTES C.S.P. 100 GR. (GENÉRICO)	Unidad		1	188.110,00	188.110,00	153.767,00	94.020,00	85.235,00	188.110,00	https://larwi.com.co/products/albendazol-25-sol?variant=43766473328951	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
25	42121604	ANTIHELMÍNTICO DE AMPLIO ESPECTRO A BASE DE LEVAMISOL CLORHIDRATO, 12 GMS X LITRO. Y EXCIPIENTES C.S.P. 100 GR. PRESENTACIÓN FRASCO POR 500 ML (GENÉRICO)	Unidad		1	105.662,00	105.662,00	86.287,00	114.800,00	118.900,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 18%.
26	42121604	ANTIPARASITARIO 10% EN CONCENTRACIÓN DE FEBENDAZOL, ES UN ANTIHELMÍNTICO DE AMPLIO ESPECTRO CONTRA PARÁSITOS GASTROINTESTINALES Y PULMONARES, EN FASE DE MADURACIÓN SEXUAL, (VERMICIDA). PRESENTACIÓN. FRASCO X 500 ML (GENÉRICO)	Unidad		1	124.640,00	124.640,00	87.027,00	296.520,00	307.110,00	124.640,00	https://www.tierragro.com/products/ado-cur-al-10x-500-ml-	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
27	42121604	ANTIPARASITARIO EN PERROS Y GATOS COMPOSICIÓN: CADA 1 ML CONTIENE: LAMPATO DE PIRANTEL 116 MG. (EQUIVALENTE A 40 MG. DE LA BASE) PRAZIQUANTEL 25 MG. EXCIPIENTES C.S.P. 1 ML. SINERGISMO DE ACCIÓN CONTRA NEMÁTODOS GASTROINTESTINALES Y CESTODOS. PRESENTACIÓN: JERINGA DOSIFICADORA POR 5 ML.	Unidad		1	14.885,00	14.885,00	80.185,00	14.840,00	15.370,00	14.885,00	https://www.agrocampo.com.co/product/10ml-antiparasitario-interno	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
28	42121604	ANTIPARASITARIO INYECTABLE PEDICULICIDA Y ESCARICIDA DE BASE IVERMECTINA 3,15 % DE CONCENTRACIÓN PRESENTACIÓN FRASCO X 500 ML (GENÉRICO)	Unidad		1	171.431,00	171.431,00	138.370,00	184.660,00	191.255,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 17%.
29	42121600	ANTIPARASITARIO PERRO ADULTO: A BASE DE PRAZICUANTEL. PIRANTEL. ANTIPARASITARIO INTERNO DE AMPLIO ESPECTRO PARA PERROS Y GATOS CAJA X UNIDAD DE 2 ML	Unidad		1	12.113,00	12.113,00	7.470,00	11.900,00	12.325,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
30	42121506	APLICADOR OREJERAS (CHAPISTADORA) ESTÁNDAR.	Unidad		1	162.268,00	162.268,00	86.041,00	142.443,00	147.540,00	162.268,00	https://www.nascotecno.com.co/shop/aplicador-chapistadora-para-orejeras-27855	Se toma el concepto técnico del instructor del área.

31	51171606	AZUFRE (S) AGRÍCOLA DE 1 KG	Unidad		1	9.412,00	9.412,00	8.286,00	9.800,00	10.150,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 11%.
32	21101612	BANDEJA DE GERMINACIÓN (EN POLIESTIRENO RÍGIDO, DE 128 CAVIDADES.	Unidad		1	17.279,00	17.279,00	17.638,00	16.800,00	17.400,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 3%.
33	21101612	BANDEJA DE GERMINACIÓN (EN POLIESTIRENO RÍGIDO, DE 72 CAVIDADES, CON BANDEJA RETENEDORA DE AGUA Y TAPA TRANSPARENTE)	Unidad		1	17.497,00	17.497,00	18.575,00	16.660,00	17.255,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 6%.
34	10191704	BIOCONTROLADOR TIPO PRODUCTO BIOQUÍMICO FEROMONA PARA MONITOREO DE SPODOPTERA FRUGIPERDA, FEROMONA ATRAYENTE PARA CAPTURAR MACHOS DE ADULTOS SPODOPTERA FRUGIPERDA, INGREDIENTE ACTIVO: MEZCLA DE ACETATO DE (9-Z)- DODECENILO, ACETATO DE (9-11-HEXADECENILO Y ACETATO DE (9,11-E)-TETRADECENILO 1 L/A MIL/UNIDAD DE LÚREURO (1) ALBEN P/P) EN PRESENTACION DE 1 PUEG.	Unidad		1	42.250,00	42.250,00	26.040,00	49.000,00	50.750,00	42.250,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiore, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepilatticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 1%.
35	10101704	ALANCA ALEVINOS DE CACHAMA BLANCA, CON TALLA DE 1-2", EMPACADOS EN BOLSAS PLÁSTICAS CON AGUA Y OXÍGENO EN RELACIÓN 1:4 Y EN CANTIDADES DE 250 INDIVIDUOS POR BOLSA Y EMBALADOS EN CAJAS DE CARTÓN O ICOPOR.	Unidad		1	277,00	277,00	228,00	297,00	307,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 16%.
36	24111504	BOLSA PARA ENSILAR CAL 6 BOLSAS EN POLIETILENO DE COLOR NEGRO ESTIRADAS QUE GARANTIZAN SU RESISTENCIA A LOS RAYOS UV, IMPIDEN EL EXCESIVO CALENTAMIENTO, REPELEN DETERMINADAS PLAGAS E IMPIDEN EL CRECIMIENTO DE LA MALEZA. PRESENTACIÓN BOLSA POR UNIDAD	Unidad		1	2.661,00	2.661,00	2.282,00	2.808,00	2.908,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 12%.
37	24111504	BOLSAS PARA SILO, CALIBRE 7 COLOR NEGRA, CAPACIDAD PARA 40 KILOS UNIDAD	Unidad		1	2.433,00	2.433,00	1.854,00	4.200,00	4.350,00	2.433,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiore, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepilatticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 17%.
38	11101508	CAL DOLOMITA, GRANULOMETRÍA: MÁXIMO RESIDUO RETENIDO EN MALLA 20 2,0%, MÁXIMO RESIDUO RETENIDO EN MALLA 100 50,0%, MÁXIMO RESIDUO QUE PASA MALLA 100 (POLVO) 50,0% COMPOSICIÓN, CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MÍN. 57,0%, CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MÍN. 38,0%. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.	Unidad		1	48.458,00	48.458,00	46.165,00	-	50.750,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%) y cotización II. La dispersión no supera el 7%.
39	30111607	CAL VIVA X 50 KILOS. (ÓXIDO DE CALCIO-CAO). PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.	Unidad		1	45.350,00	45.350,00	35.697,00	58.800,00	60.900,00	45.350,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiore, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepilatticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 1%.
40	10121505	CASCARILLA DE ARROZ PACA POR 50 KILOS PACAS DE CASCARILLA PRENSADA, LIBRE DE HUMEDAD, MOHO E INSECTOS. PRESENTACION PACA X 50 KILOS	Unidad		1	76.900,00	76.900,00	36.579,00	70.000,00	72.500,00	76.900,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiore, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepilatticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 1%.
41	10171500	CEBO PARA EL CONTROL DE HORMIGAS ARRIERA INGREDIENTE ACTIVO: ABAMECTINA PRESENTACIÓN: BOLSA X 500 GRAMOS	Unidad		1	35.942,00	35.942,00	36.577,00	35.000,00	36.250,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 2%.
42	10101511	CERDOS MACHO DESTETOS RAZA PIETRAIN, ENTRE 12-15 KILOS, SIN CASTRAR.	Unidad		1	367.938,00	367.938,00	391.314,00	350.000,00	362.500,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 6%.
43	21101905	CHAPETAS OREJERAS MEDIANAS PARA BOVINOS UNIDAD	Unidad		1	1.921,00	1.921,00	2.344,00	1.680,00	1.740,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 18%.
44	21101905	CHAPETAS OREJERAS MEDIANAS PARA PORCINOS, COLOR AMARILLO, CABEZA DE PIN EN ZINC. PAQUETE POR 100 PIEZAS.	Unidad		1	169.000,00	169.000,00	47.349,00	2.100,00	2.175,00	169.000,00	https://mercadolibre.com.co/chapetas-orejeras-chapetas-para-cerdo-cabeza-pentagonal-para-identificar-porcinos-paquete-de-100-unidades-color-amarillo/p/MCO20041822	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
45	21101905	CHAPETAS OREJERAS PARA OVINOS, CAPRINOS, OVEJAS POR 100 UNIDADES NUMERADAS COLOR PORPURA O AMARILLO	Unidad		1	99.750,00	99.750,00	-	98.000,00	101.500,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
46	27111801	CINTA METRICA X 20 M	Unidad		1	77.870,00	77.870,00	64.937,00	15.260,00	15.805,00	77.870,00	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/631171/cinta-metrica-x-decametro-de-20-metros-en-fibra-de-vidrio-truper/631171/	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
47	21102301	CINTA MICRO GOTEO PARA RIEGO 16 MIL Y GOTERO CADA 10 CMS PRESENTACIÓN ROLLO X 1000 METROS DE LONGITUD.	Unidad		1	342.638,00	342.638,00	375.260,00	320.600,00	332.050,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 8%.
48	10171502	COADYUVANTE AGRÍCOLA, EN POLVO SOLUBLE - S.P INGREDIENTE ACTIVO: EDTA - ACIDO ETILENDIAMINOTETRAACÉTICO 840 G/KG POLIOXIETILENO (6) LINEAL ALCOHOL (9-11) 10 G/KG INGREDIENTES ADITIVOS C.S.P 1 KG PRESENTACIÓN: 1 KILOGRAMO.	Kilogramo		1	58.750,00	58.750,00	54.154,00	59.976,00	62.118,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 7%.
49	10111405	COCCIGAN 85 UN COCCIDIOSTATO EN POLVO, A BASE DE AMPROLIO AL 20%, PARA USO VÍA ORAL EN BOVINOS, PORCINOS, OVINOS Y AVES. COMPOSICIÓN CADA 100 G DE COCCIGAN GRANULADO CONTIENE: AMPROLIO HCL 20 G EXCIPIENTES C.S.P 100 G PRESENTACIÓN: SOBRE 25 G.	Unidad		1	22.088,00	22.088,00	15.068,00	21.700,00	22.475,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
50	21102401	COLMENA, PIQUERA, ALZA 10 CUADROS ALAMBRADOS, 10 LÁMINAS DE CERA, TAPA, TAPA TECHO. COLMENA CONSTRUIDA EN MADERA DE ACHAPO.	Unidad		1	332.584,00	332.584,00	345.333,00	320.600,00	332.050,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 4%
51	10122101	CONCENTRADO CERDA GESTACIÓN COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEÍNA (MIN) 14% GRASA(MIN) 3% HUMEDAD (MAX) 13% FIBRA (MAX) 8% CENIZA (MAX) 9% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad		1	131.426,00	131.426,00	143.764,00	123.060,00	127.455,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 8%
52	10122101	CONCENTRADO CERDA LACTANCIA COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEÍNA (MIN) 16% GRASA(MIN) 5% HUMEDAD (MAX) 12% FIBRA (MAX) 8% CENIZA (MAX) 9% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad		1	131.988,00	131.988,00	158.146,00	116.824,00	120.995,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 17%
53	10122101	CONCENTRADO CERDO ENGORDE COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEÍNA (MIN) 13% A 16% GRASA(MIN) 5% HUMEDAD (MAX) 13% FIBRA (MAX) 8% CENIZA (MAX) 9% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad		1	141.120,00	141.120,00	159.449,00	129.640,00	134.270,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 11%

54	10122101	CONCENTRADO CERDOS INICIACIÓN CON PROTEÍNA MÍNIMA DE 16% PROTEÍNA, CONCENTRADO CERDOS INICIACIÓN COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEÍNA (MIN) 16% A 20% GRASA(MIN) 3% HUMEDAD (MAX) 13% FIBRA (MAX) 4% CENIZA (MAX) 9% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad	1	176.797,00	176.797,00	188.891,00	168.000,00	174.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperción no supera el 6%
55	10122101	CONCENTRADO CERDOS LEVANTE COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEINA (MIN) 15 % A 17% GRASA(MIN) 3% HUMEDAD (MAX) 13% FIBRA (MAX) 6% CENIZA (MAX) 10% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad	1	164.950,00	164.950,00	233.704,00	141.600,00	146.800,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La disperción no supera el 2%.
56	10122104	CONCENTRADO PARA CONEJOS COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEÍNA MÍNIMA 17% GRASA MÍNIMA 2.5% FIBRA MÁXIMO 6% CENIZAS MÁXIMO 12% HUMEDAD MÁXIMO 12% REGISTRO ICA 6017 AL PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad	1	125.762,00	125.762,00	106.536,00	143.000,00	147.750,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperción no supera el 18%
57	10121604	CONCENTRADO POLLITA INICIACIÓN PROTEÍNA MÍNIMA: DEL 17% AL 19.5% GRASA MÍNIMA: 3.5% AL 4% CENIZAS MÁXIMA: 8% AL 10% HUMEDAD MÁXIMA: 11% AL 14% FIBRA MÁXIMA 5 % PRESENTACIÓN BULTO X 40 KILOS	Unidad	1	122.888,00	122.888,00	129.263,00	117.600,00	121.800,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperción no supera el 5%
58	10121604	CONCENTRADO POLLO LEVANTE COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEINA (MIN) 16% A 20% GRASA(MIN) 3.5% HUMEDAD (MAX) 12% FIBRA (MAX) 5% CENIZA (MAX) 8% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad	1	148.214,00	148.214,00	122.516,00	143.500,00	148.625,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperción no supera el 10%
59	10121604	CONCENTRADO POLLOS ENGORDE ALIMENTO QUE PERMITE OBTENER EL MÁXIMO POTENCIAL DE CRECIMIENTO GARANTIZANDO. CARACTERISTICAS PROTEINA (MIN) 19% GRASA(MIN) 2.5% HUMEDAD (MÁX) 16% FIBRA (MÁX) 5.0% CENIZA (MAX) 8% PRESENTACION: 40KG.	Unidad	1	208.576,00	208.576,00	190.817,00	214.640,00	221.270,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperción no supera el 8%
60	42141201	CONTADORA DE PAJILLAS CARACTERÍSTICAS: DISEÑADA PARA UN CORTE PRECISO Y ADECUADO EN LOS APLICADORES DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL Y TRANSFERENCIA DE EMBRIONES. CORTA HASTA 10 PAJILLAS SIMULTÁNEAMENTE. DE 0,25 Y 0,50. CUCHILLA EXTRAÍBLE PARA LIMPIEZA Y REEMPLAZO. EN PLÁSTICO RESISTENTE. CORTE PRECISO Y ADECUADO PARA SU USO EN TODOS LOS APLICADORES DE SEMEN.	Unidad	1	104.025,00	104.025,00	40.884,00	102.200,00	105.850,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotización I y II. La disperción no supera el 2%
61	42121603	CORTICOIDE DEXAMETAZONA INYECTABLE, ANALGÉSICO ANTIINFLAMATORIO PRESENTACIÓN FASCO X 10 ML	Unidad	1	80.000,00	80.000,00	53.460,00	82.060,00	83.205,00	80.000,00	https://creba.com.co/producto/dexametasona-la-sal/	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
62	42281604	DESINFECTANTE AMONIO CUATERNARIO. GALÓN DE 4 LITROS.	Unidad	1	66.940,00	66.940,00	21.189,00	65.765,00	68.114,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La disperción no supera el 2%.
63	42281604	DESINFECTANTE CRESOLINA EN PRESENTACIÓN DE 330 ML	Unidad	1	39.000,00	39.000,00	145.690,00	19.740,00	20.445,00	39.000,00	https://exagro.com/products/cresilina-gold?srsltid=AfmBOooGiTrmeKeuyKDRSY7xAkZVPYgnuQ7TMMGUEmuHDC-gJnSVZvZ7A	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
64	42121606	DESINFECTANTE YODADO AL 2,5% DE YODO TOTAL DE CONCENTRACIÓN, MÁS ÁCIDO FOSFÓRICO DE 12,5%, MÁS SURFACTANTE 10%. PRESENTACIÓN FASCO X 500 ML (GENÉRICO)	Unidad	1	66.300,00	66.300,00	59.187,00	229.600,00	237.800,00	63.700,00	https://www.mercadolibre.com.co/yodeo-10-desinfectante-yodo/sec/MCO2402411818	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
65	10171605	FERTILIZANTE 25 – 6 – 24, BULTO POR 50 KG	Unidad	1	243.833,00	243.833,00	176.207,00	257.040,00	266.220,00	243.833,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiorer, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepláticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La disperción entre las cotizaciones no supera el 0%.
66	10171600	FERTILIZANTE CORRECTOR DE PH 5-29-12-1, FERTILIZANTE GRANULADO, PRODUCTO PARA LA CORRECCIÓN DE ACIDEZ DE LOS SUELOS CON DEFICIENCIA DE FÓSFORO, CALCIO Y MAGNESIO. FOSFORO(P2O5). 5% CALCIO (CaO). (P)NANUNESIO (MnO) 12% HUMEDAD 1%. PRESENTACIÓN: BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	75.270,00	75.270,00	72.845,00	204.120,00	211.410,00	75.270,00	https://www.tiempo.com/products/balmac-granulado-bulto-x-50-kg?srsltid=AfmBOopVLVmnFGnvQ4GBZNd_tJ_oBWkvNZ1PbTWAKuxmcBBz_	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
67	10171600	FERTILIZANTE EDAFICO KCL CARACTERÍSTICAS INGREDIENTE ACTIVO KCL FORMULACIÓN GRANULADO CONCENTRACIÓN 0-0-60 PRESENTACIONES 50 KG	Unidad	1	157.707,00	157.707,00	141.521,00	168.000,00	174.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperción no supera el 15%
68	10171600	FERTILIZANTE EDAFICO Y ENMIENDA COMPOSICIÓN GARANTIZADA SILICIO (SiO2) – 70.0% FÓSFORO TOTAL (P2O5) – 4.0% CALCIO TOTAL (CaO) – 60% AZUFRE (S) – 5.0% BORO (B) – 0.6% COBRE (Cu) – 0.5% ZINC (Zn) – 1.0%Cl. PRESENTACIÓN POR BULTO ENTRE 40 – 46 KILOS	Unidad	1	154.550,00	154.550,00	91.947,00	-	239.250,00	154.550,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiorer, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepláticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La disperción entre las cotizaciones no supera el 1%.
69	10171600	FERTILIZANTE EDÁFICO Y FOLIAR SOLUBLE FOSFATO MONOPOTÁSICO – Fósforo asimilable P2O5 51%, Potasio K2O 33%, CON ENZIMAS CATALÍTICAS, %, INOLORO, GRANULAS COLOR BLANCO. PRESENTACIÓN POR 25 KILOGRAMOS	Kilogramo	1	865.011,00	865.011,00	918.697,00	-	174.000,00	865.011,00	https://mosser.com/products/0604-fertilizante-mkp-0-25-ha-halfa	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
70	10171600	FERTILIZANTE EDÁFICO. CLORURO DE POTASIO KCl. 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60 TIPO DE ABONO: GRÁNULOS ESFÉRICOS O CRISTALES DE COLOR ROJO O GRIS LATENTICO FERTILIZANTE POTÁSICO DE AMPLIO USO EN CULTIVOS CONSUMIDOS EN POTASIO Y/O EN SUELOS DEFICIENTES EN EL ELEMENTO. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS	Unidad	1	140.835,00	140.835,00	131.804,00	141.800,00	147.800,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperción no supera el 6%
71	10171605	FERTILIZANTE EDÁFICO. FERTILIZANTE 10-30-10 X 50 KILOS ABONO ALTO EN FÓSFORO, DE RELACIÓN NUTRICIONAL 1:3:1, ESPECIAL PARA FERTILIZACIÓN "DE ARRANQUE" EN LA SIEMBRA, PARTICULARMENTE INDICADO PARA EL CULTIVO DE PAPA EN SUELOS CON BAJOS CONTENIDOS DE FÓSFORO. COMPOSICIÓN GARANTIZADA NITRÓGENO TOTAL (N) 10 %, NITRÓGENO AMONIACAL (N) 8.2 %, NITRÓGENO NÍTRICO (N) 1.8 %, FÓSFORO ASIMILABLE (P2O5) 30 %, POTASIO SOLUBLE EN AGUA (K2O) 10 %. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.	Unidad	1	290.650,00	290.650,00	162.853,00	311.500,00	322.625,00	290.650,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiorer, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepláticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La disperción entre las cotizaciones no supera el 0%.
72	10171605	FERTILIZANTE EDÁFICO. FERTILIZANTE 15-30-10 X 50 KILOS COMPOSICIÓN Y USO NITRÓGENO 15% + FÓSFORO 30% + POTASIO 10%. Gtn COMPOSICIÓN: NITRÓGENO 15% (NITRÓGENO AMONIACAL 6.4%, NITRÓGENO UREICO 8.6%), FÓSFORO 30%, POTASIO 10%, AZUFRE 2%, CALCIO 3%, MAGNESIO 3%, SILICIO 3%. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.	Unidad	1	290.700,00	290.700,00	189.002,00	356.800,00	369.025,00	290.700,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiorer, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepláticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La disperción entre las cotizaciones no supera el 0%.
73	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR BORO Y ZINC NITRÓGENO TOTAL (N) 50,0 G/L NITRÓGENO AMONICAL (N) 12,0 G/L NITRÓGENO NÍTRICO (N) 38,0 G/L NITRÓGENO UREICO(N) 5,0 G/L MAGNESIO (MGO) 80,0 G/L AZUFRE TOTAL (S) 45,0G/L BORO (B) 50,0G/L COBRE (CU) 2,0G/L HIERRO (FE) 5,0 G/L MANGANESO (MN) 5,0G/L MOLIBDENO (MO) 2,0G/L ZINC (ZN) 80,0 G/L PH EN SOLUCIÓN AL 10% 5,34 DENSIDAD 1,45 G/CM3 PRESENTACIÓN: TARRO POR 1 LITRO.	Unidad	1	44.750,00	44.750,00	34.447,00	74.200,00	76.850,00	44.750,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiorer, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepláticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La disperción entre las cotizaciones no supera el 2%.
74	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR CARACTERISTICAS: NITRÓGENO TOTAL 42,0% NITRÓGENO AMONICAL (N) 42,0% FÓSFORO ASIMILABLE 0,0% POTASIO SOLUBLE EN AGUA 0,0% CALCIO 0,1% MAGNESIO 0,1% AZUFRE TOTAL 0,02% BORO 0,02% COBALTO 0,002% COBRE 0,02% HIERRO 0,02% MANGANESO 0,02% MOLIBDENO 0,005% ZINC 0,05% FITOHORMONA (ANA) 0,05% PH EN SOLUCIÓN AL 10% 6,1 SOLUBILIDAD EN AGUA 20 GRADOS 20 G/ 100 ML PRESENTACIÓN: BOLSA X 900 GR Y SACO X 5 KILOS	Kilogramo	1	88.800,00	88.800,00	82.861,00	29.899,00	41.905,00	88.800,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiorer, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepláticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La disperción entre las cotizaciones no supera el 4%.
75	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO TOTAL (N) 41,0% NITRÓGENO AMONICAL: 0.4% FÓSFORO ASIMILABLE: 0,0% POTASIO SOLUBLE EN AGUA: 0,0% CALCIO: 0,1% MAGNESIO: 0,1% AZUFRE TOTAL: 0,02% BORO: 0,02% COBALTO: 0,002% COBRE:0,02% HIERRO: 0,02% MANGANESO: 0,01% MOLIBDENO: 0,005% ZINC: 0,05% FITOHORMONA (ANA): 0,05% PH EN SOLUCIÓN AL 10% 6,5 SOLUBILIDAD EN AGUA 20 G/ 100 ML PRESENTACIÓN X 1 KILOGRAMO	Unidad	1	32.825,00	32.825,00	52.998,00	29.400,00	86.250,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La disperción no supera el 15%.
76	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR FÓSFORO ASIMILABLE (P2 O5) 51% POTASIO SOLUBLE EN AGUA (K2O) 34% COLECCIÓN DE ENZIMAS CATALÍTICAS PRESENTACIÓN POR 25 KILOGRAMOS	Unidad	1	89.850,00	89.850,00	471.125,00	-	46.400,00	89.850,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiorer, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepláticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La disperción entre las cotizaciones no supera el 4%.
77	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR: FÓRMULA NUTRICIONAL CON ALTA CONCENTRACIÓN DE FÓSFORO DE RÁPIDA ASIMILACIÓN Y EXTRACTOS ORGÁNICOS. COMPOSICIÓN: NITRÓGENO (N) 8,0% PENTÓXIDO DE FÓSFORO (P2O5) P/P 45,0% ÓXIDO DE POTASIO (K2O) P/P 6,7% EXTRACTO HÚMICO TOTAL P/P 14,0% P/P CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, PH:5 – 6 PRESENTACIÓN: BOLSA 1 KILO – BOLSA 5 KILOS – SACO 10 KILOS.	Unidad	1	249.900,00	249.900,00	77.398,00	266.000,00	275.500,00	249.900,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiorer, de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepláticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La disperción entre las cotizaciones no supera el 1%.
78	10171605	FERTILIZANTE GRANULADO (DAP) DE FOSFATO DIAMONICO RICO EN FOSFORO SOLUBLE PARA APLICACIÓN AL SUELO, ESPECIALMENTE PARA ACEILLOS CON PH ACIDOS, BAJO CALCIO Y ALTO CONTENIDO DE ALUMINIO Y HIERRO, APLICADO EN FORMA LOCALIZADA. NITRÓGENO TOTAL (N) 18% NITRÓGENO AMONIACAL (NH4) 18% FÓSFORO SOLUBLE EN AGUA (P2 05) 6% HUMEDAD MÁXIMA: 1,0% PRESENTACIÓN: BULTO X 50 KG	Unidad	1	320.625,00	320.625,00	189.826,00	315.000,00	326.250,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotización I y II. La disperción no supera el 2%
79	10171606	FERTILIZANTE HIDROSOLUBLE UREA FOSFATO. COMPOSICIÓN 17% NITRÓGENO, 44 %FÓSFORO. PRESENTACIÓN: 25 KILOS	Unidad	1	245.809,00	245.809,00	204.876,00	260.864,00	270.193,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperción no supera el 14%

80	10171600	FERTILIZANTE LINEA FERTIRIEGO MENORES NITRÓGENO TOTAL [N] 6,0% NITRÓGENO UREICO[N] 6,0% POTASIO SOLUBLE EN AGUA [K2O] 6,0% MAGNESIO [MGO] 4,0% AZUFRE [S] 10,0% BORO [B] 2,5% COBRE [CU] 0,1% HIERRO [FE] 2,5% MANGANESO [MN] 5,0% MOLIBDENO [MO] 0,3% ZINC [ZN] 6,0% PH EN SOLUCIÓN AL 10% 6,5 SOLUBILIDAD EN AGUA A 20°C 85,0 ALTAMENTE CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA (10G/L) 2,95 DS/M PRESENTACIÓN: BOLSA X 10 KILOGRAMOS	Unidad	1	51.006,00	51.006,00	53.268,00	49.000,00	50.750,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 4%
81	10171600	FERTILIZANTE MICRO RIEGO CALCIO MAGNESIO, BALANCE NUTRICIONAL ACQUIBANDO CON RELACIÓN (A)%% 0:1, COMPOSICIÓN: NITRÓGENO TOTAL [N] 14,0% NITRÓGENO CÍTRICO [N] 12,5% NITRÓGENO UREICO[N] 1,5% POTASIO SOLUBLE EN AGUA [K2O] 0,0% CALCIO [CAO] 15,0% MANGESIO [MG/O* 5,0% BORO [B] 0,02% COBRE [CU]* 0,02% HIERRO [FE]* 0,05% MANGANESO [MN]* 0,05% MOLIBDENO [MO] 0,005% ZINC [ZN]* 0,05% SOLUBILIDAD EN AGUA A 20°C45 G/100ML QUELATADO CON EDTA Y CITRATOS PH EN SOLUCIÓN AL 10% 2,61 PRESENTACIÓN 1 KILO	Unidad	1	26.333,00	26.333,00	53.268,00	105.800,00	140.650,00	26.333,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiore. de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléctico y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La disperión entre las cotizaciones no supera el 5%.
82	10171601	FERTILIZANTE NITROGENADO, UREA NUTRIENTES: 46% NITRÓGENO TOTAL [N] CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS: TIPO DE FERTILIZANTE: MONO PRODUCTO. COLOR Y FORMA: GRÁNULOS DE COLOR VERDE USO: FERTILIZANTE AGRÍCOLA AL SUELO. PRESENTACIÓN BULTOS X 50 KILOS.	Unidad	1	283.575,00	283.575,00	152.426,00	278.600,00	288.550,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La disperión no supera el 2%.
83	10171600	FERTILIZANTE RADICULAR CON ELEMENTOS MENORES. 8-5-0-6 X 46 KG PRESENTACIÓN BULTO X 46 KILOS.	Unidad	1	210.400,00	210.400,00	169.501,00	226.800,00	234.900,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 17%
84	23121509	PITA CUERDA DELGADA HILO PARA COLGAR X ROLLO DE 4000 MTS	Unidad	1	85.625,00	85.625,00	24.380,00	85.000,00	86.250,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La disperión no supera el 2%.
85	10122101	FINALIZADOR GP BD MAGRO COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEÍNA [MIN] 16% GRASA/ACEITE [MIN] 5% HUMEDAD [MÁX] 10% FIBRA [MÁX] 8% CENIZA [MÁX] 9% PRESENTACIÓN, BULTO X 40 KG	Unidad	1	121.488,00	121.488,00	102.155,00	128.800,00	138.400,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 14%
86	3215 1521	FRIJOL ORGANICO LINEGA DE FUOCO X KILO (SEMILLA)	Unidad	1	8.120,00	8.120,00	-	7.980,00	8.260,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La disperión no supera el 3%.
87	10171702	FUNGICIDA BACTERICIDA CON BASE EN YODO. PRESENTACIÓN ENVASE DE 1.000 CC	Unidad	1	89.150,00	89.150,00	124.292,00	84.000,00	87.000,00	89.150,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiore. de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléctico y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La disperión entre las cotizaciones no supera el 2%.
88	10171702	FUNGICIDA: INGREDIENTE ACTIVO Y CONCENTRACIÓN TERCONAZOLE + TRIFLOXISTROBIN SC 800 (200+100 G/L); MODO DE ACCIÓN FUNGICIDA TRANSLAMINAR, MESOTÉRMICA Y SISTÉMICA. PRESENTACIÓN: 1 LITRO	Litro	1	228.558,00	228.558,00	180.370,00	248.220,00	257.085,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 18%
89	10171702	FUNGICIDA, COMPOSICIÓN: 40 METALAXIL-M 640 MANCOZEB FORMULACIÓN: WP (POLVO MOJABLE) PRESENTACIÓN: BOLSA X 375 GRAMOS	Unidad	1	46.756,00	46.756,00	49.068,00	44.800,00	46.400,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 5%
90	10171702	FUNGICIDA, COMPOSICIÓN: 720 CLOROTALONIL FORMULACIÓN: SC (SUSPENSIÓN CONCENTRADA). PRESENTACION 1 LITRO	Litro	1	98.567,00	98.567,00	81.951,00	105.000,00	108.750,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 15%
91	10171702	FUNGICIDA, INGREDIENTE ACTIVO: FENBUCONAZOLE 240 G/L 4-(4-CLOROFENIL)-2-(1H1-1,2,4-TRIAZOL-1-IL) METIL] BUTIRO NITRILO, DE FORMULACIÓN A 20°C. INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P. 1 LITRO	Unidad	1	78.375,00	78.375,00	209.429,00	77.000,00	79.750,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 2%

92	10171702	FUNGICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: KASUGAMICINA 20 G/L NOMBRE QUÍMICO DEL INGREDIENTE ACTIVO (IUPAC): D-CHIRO-INOSITOL, 3-O-[2-AMINO-4-(CARBOXYIMINOMETHYL)AMINO]-2,3,4,5-TETRADEOXY-A-D-ARABINOHEXOPYRANOSYL]-MONOHYDROCHLORIDE. PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO POR LITRO.	Litro	1	61.061,00	61.061,00	52.084,00	64.400,00	66.700,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 13%
93	10171702	FUNGICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: PROPINEB: 667 G/KG DE FORMULACIÓN A 20 °C. FLUOROLIDE: 60 G/KG DE FORMULACIÓN A 20 °C INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P 1 KILOGRAMO. PRESENTACIÓN BOLSA X 400 GRAMOS.	Unidad	1	40.256,00	40.256,00	40.684,00	39.340,00	40.745,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 2%
94	42132205	GUANTES DE LÁTEX (talla m y L)CAJA X 100 UNIDADES	Unidad	1	32.774,00	32.774,00	-	32.199,00	33.349,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La disperión no supera el 2%.
95	50221303	HARINA DE ARROZ. BULTO X 50 KG.	Unidad	1	269.100,00	269.100,00	182.782,00	98.000,00	101.500,00	269.100,00	https://tiendaagrotiles.com/producto/harina-de-arroz-bulto-x-50-kg/?srsltid=AfmBOopvQpQCbeTBK_FdRkeVDADdkmwZHmmo_3ulLdmwZ1dd1Ewn8	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
96	50221002	HARINA DE HUESO. COMPOSICIÓN MATERIA SECA: 95%, CALCIO: 28% FÓSFORO: 14% CENIZA: 70% PH: 7,5 APROX. PRESENTACION BOLSA DE 10 KILOS	Unidad	1	66.975,00	66.975,00	177.580,00	65.800,00	68.150,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La disperión no supera el 2%.
97	50221002	HARINA DE ROCA. ELEMENTOS (CIMO SODIO, POTASIO, MANGANESO, BORO, COBALTO, MOLIBDENO, SELENIO Y TIERRAS RARAS. BULTO POR 40 KILOS	Unidad	1	54.634,00	54.634,00	44.201,00	58.800,00	60.900,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 17%
98	10171700	HERBICIDA PRE Y POST EMERGENTE APAR FRIJOL Y MANI INGREDIENTE ACTIVO: HALOXYFOP-R-METILÉSTER.108 G/L METIL (R)-2-(4-[3-CLORO-5-TRIFLUOROMETIL-2-PIRIDIL]OXIFENOX)PROPIONATO, EQUIVALENTE A 104 G/L DE HALOXYFOP-R ÁCIDO, DE FORMULACIÓN A 20°C. PRESENTACIÓN 1LITRO	Unidad	1	187.173,00	187.173,00	202.418,00	176.400,00	182.700,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 7%
99	10171700	HERBICIDA INGREDIENTES ACTIVOS: GLIFOSATO: 540 G/L DE ÁCIDO GLIFOSATO DE FORMULACIÓN A 20°C, EQUIVALENTE A 663 G/L DE SAL POTÁSICA DE N-(FOSFONOMETIL)-GLICINA. INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P. 1 LITRO. PRESENTACIÓN: GALÓN POR 10 LITROS.	Unidad	1	319.867,00	319.867,00	274.421,00	568.400,00	588.700,00	319.867,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiore. de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléctico y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La disperión entre las cotizaciones no supera el 3%.
100	10171700	HERBICIDA MATAMALEZAS ORGÁNICO, CARACTERISTICAS: VINAGRE ORGÁNICO, SAL MARINA, EXTRACTO DE AJO, EXTRACTO DE MANZANA, EXTRACTO DE LIMÓN, EXTRACTO DE EUCALIPTO, EXTRACTO DE BORRACHERO, EXTRACTO DE PIÑA, EXTRACTO DE AGUACATE, ORÍN DE CONEJO. PRESENTACION: 500 ML	Unidad	1	21.250,00	21.250,00	20.123,00	56.280,00	58.290,00	21.250,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiore. de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléctico y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La disperión entre las cotizaciones no supera el 3%.
101	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: ATRAZINA 180 A 750 G/KG + ESOTRINE 60 A 120 G/KG. PRESENTACIÓN. POR 1 KILOGRAMO	Kilogramo	1	64.322,00	64.322,00	55.025,00	67.760,00	70.180,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 15%
102	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: GLUFOSINATO DE AMONIO: AMMONIUM (2RS) - 2-AMI- NO-4 (METHYLPHOSPHINATO)BUTYRICACID; 150 G POR LITRO DE FORMULACIÓN A 20 °C. INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P. PRESENTACIÓN X 1 LITRO.	Litro	1	95.714,00	95.714,00	73.391,00	105.000,00	108.750,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 20%
103	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: NICOSULFURON 750 G/KG PRESENTACIÓN: 50 GRAMOS	Unidad	1	81.250,00	81.250,00	154.950,00	-	43.355,00	81.250,00	https://www.tierragro.com/productos/nufuron-600-sg-herbicida-agricola-x-1-kg/?srsltid=AfmBOopZqQuffk0S_cMdvgoN4kcVn3	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
104	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTES ACTIVOS INGREDIENTES ACTIVO: OXIFLUORFEN. CONCENTRACIÓN: 240 GR/L. FORMULACIÓN: CONCENTRADO EMULSIONABLE. MODO DE ACCIÓN: SISTÉMICO. PRESENTACION: 20 LITROS	Unidad	1	108.322,00	108.322,00	126.316,00	96.600,00	100.050,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 10%
105	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTES ACTIVOS: GLIFOSATO: 363 G/L DE ÁCIDO GLIFOSATO DE FORMULACIÓN A 20°C, EQUIVALENTE A 446 G/L DE SAL POTÁSICA DE N-(FOSFONOMETIL)-GLICINA. INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P. 1 LITRO. PRESENTACIÓN: GALÓN POR 10 LITROS.	Unidad	1	339.429,00	339.429,00	335.997,00	335.160,00	347.130,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 2%
106	23121509	HILAZA ARVEJERA. FABRICADAS EN 80% ALGODÓN Y 20% POLIÉSTER, PRESENTACION ROLLO DE 3000 MTS.	Unidad	1	57.000,00	57.000,00	23.614,00	56.000,00	58.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La disperión no supera el 2%.
107	42121510	HOJA PARA BISTURÍ CAJA X 100 # 4: CAJA	Unidad	1	82.472,00	82.472,00	93.515,00	75.600,00	78.300,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 12%
108	10191700	HONGO BEAUVERIA BASSIANA Y BACILLUS THURINGIENSIS PRODUCTO CON BASE EN EL HONGO BEAUVERIA BASSIANA, ESPECIALIZADAS EN EL CONTROL DE INSECTOS PLAGA. PRESENTACIÓN BOLSA POR 500 GRAMOS.	Unidad	1	70.916,00	70.916,00	60.844,00	74.620,00	77.285,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La disperión no supera el 12%



		INSECTICIDA PARA PRESENTACIÓN EN SUSPENSIÓN CONCEN.										cotización I y II. La dispersión no supera el 12%
109	10191700	HONGO LECANICILLIUM LECANI CONTROLA ÁCAROS E INSECTOS COMO TRIPS, ÁFIDOS, MOSCA BLANCA, ORTHEZIIDAE EN CÍTRICOS Y PALOMILLA DYSMICOCCIDUS SPP) EN CAFÉ, PIÑA, PLÁTANO Y BANANO. ES UN EXCELENTE PARÁSITO DE ROYA (PUCCINIA HEMILEIA Y UROMYCES). CONCENTRACIÓN: 1 X 108 ESPORAS/GR PRESENTACIÓN: BOLSA X 500 GRAMOS.	Unidad	1	93.677,00	93.677,00	79.424,00	99.330,00	102.878,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 13%
110	10191700	HONGO METARHIZIUM ANISOPLIAE Y BACILLUS POPILLAE CONTROL DE ADULTOS Y LARVAS DE COLEÓPTEROS (BROCA DE CAFÉ, CHIZAS, PICUDO DE LOS CÍTRICOS, ALGODÓN, PLÁTANO, PALMA Y CAÑA), HOMÓPTEROS (MOSCAS, PULGONES Y CHICHARRITAS DE LOS PASTOS), HEMÍPTEROS (CHINCHES DE LOS PASTOS Y LA YUCA) LEPIDÓPTEROS (GUSANO DE TIERRA, GUSANO TORNILLO DEL PLÁTANO), DEFOLIADORES DE CIPRÉS Y GUSANO BLANCO DE LA PAPA), ORTÓPTERA (LANGOSTA DE LOS PASTOS). PRESENTACIÓN BOLSA POR 500 GRAMOS.	Unidad	1	126.300,00	126.300,00	66.897,00	126.000,00	130.500,00	126.300,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 1%.
111	10191700	HONGO PAECILOMYCES FUMOSOROSEUS (SAFELOMYCES WP). CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS. AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO (AGENTE MICROBIANO, 5 X 10^9 CONIDIOSPORAS/L. PARA USO EN CULTIVOS DE CRISANTEMO, HABICHUELA, ROSA Y TOMATE. PRESENTACIÓN SUSPENSIÓN CONCENTRADA X BOLSA DE 500 GRAMOS.	Unidad	1	85.500,00	85.500,00	57.028,00	84.000,00	87.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%
112	10191700	HONGO TRICHODERMA. INGREDIENTE ACTIVO: TRICHODERMA HARZIANUM, TRICHODERMA KONINGII, TRICHODERMA VIRIDE. INGREDIENTES INERTES: CEREALES, SACAROSA Y CARBONO ORGÁNICO. PRESENTACIÓN BOLSA DE 500 GRAMOS	Unidad	1	57.518,00	57.518,00	52.854,00	58.800,00	60.900,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 7%
113	42121607	HORMONA PROGESTERONA X 1 GRAMO IMPREGNADA EN DISPOSITIVO INTRAVAGINAL BOVINO DE SILICONA PAQUETE X 10 DISPOSITIVOS	Unidad	1	221.400,00	221.400,00	301.715,00	210.000,00	217.500,00	221.400,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 1%.
114	42121607	HORMONA SINCRONIZADORA Y REGULADORA DE ESTRO. DE BASE FARMACOLÓGICA Y SINTÉTICA DE BENZOATO DE ESTRADIOL. PRESENTACIÓN FRASCO X 100 ML	Unidad	1	206.090,00	206.090,00	105.707,00	238.000,00	246.500,00	206.090,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 1%.
115	42121607	HORMONA SINTÉTICA (PROSTAGLANDINA F2 ALFA) INYECTABLE DE USO PARA LA INDUCCIÓN Y SINCRONIZACIÓN DEL CELO, CADA ML CONTIENE: D-LOPROSTENOL 0,075 MG, VEHÍCULO C.S.P. 1 PRESENTACIÓN FRASCO X 20 ML	Unidad	1	110.650,00	110.650,00	98.250,00	114.800,00	118.900,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 10%
116	10121507	INOCULANTE NATURAL PARA LA ELABORACIÓN DE ENSILAJES Y HENOLAJES. CARACTERÍSTICAS: PECUARIA LAS BACTERIAS Y ENZIMAS QUE TIRAD: BACTERIAS LACTOBACILLUS PLANTARUM: MÍNIMO 1,17 X 10 UFC/G 9 BACTERIAS 10, PEDIOCOCCUS ACIDILACTICI: MÍNIMO 5,8 X 10 UFC/G 9, ENTEROCOCCUS FAECIUM: MÍNIMO 3,2 X 10 UFC/G 8, LACTOBACILLUS SALIVARIUS: MÍNIMO 3,0 X 10 UFC/G. ENZIMAS: AMILASA: MÍNIMO 200 BAU/G, CELULASA: MÍNIMO 10 CMC/G ENZIMAS, BETA GLUCANASA: MÍNIMO 16 BGU/G, XILANASA: MÍNIMO 16 XU/G, SACAROSA, DIÓXIDO DE SILICIO: CSP 250G. SOBRE POR 250 GRAMOS.	Unidad	1	212.180,00	212.180,00	166.291,00	231.000,00	239.250,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 19%
117	10191509	INSECTICIDA ACARICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: IMIDACLOPRID 300 + ABAMECTINA 18 G/L). PRESENTACIÓN: TARRO POR 250 CC.	Unidad	1	141.930,00	141.930,00	32.316,00	139.440,00	144.420,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%
118	10191700	INSECTICIDA BIOLOGICO. EXTRACTO DE NEMM INGREDIENTE ACTIVO: SEMILLAS DE ARBOL DE NEEM: 200 GR X LITRO.BIONEEM PRESENTACION: POR 1 LITRO.	Litro	1	105.561,00	105.561,00	89.253,00	111.720,00	115.710,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 14%
119	42121606	INSECTICIDA DE USO EXTERNO EN BOVINOS CON BASE FARMACOLÓGICA EN ETHION 83 % DE CONCENTRACIÓN, PARA EL CONTROL DE GARRAPATAS, MOSCAS, SARNA Y/O PIOJO. PRESENTACIÓN X 1000 ML (GENÉRICO)	Unidad	1	178.217,00	178.217,00	102.886,00	238.000,00	246.500,00	178.217,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 1%.
120	42121606	INSECTICIDA DE USO EXTERNO EN BOVINOS CON BASE FARMACOLÓGICA FLUAZURON DE CONCENTRACIÓN 2,5 GRAMOS X 100 ML, PARA EL CONTROL DE GARRAPATAS INHIBIDOR DE CRECIMIENTO. PRESENTACIÓN POR LITRO (GENÉRICO).	Unidad	1	266.428,00	266.428,00	205.344,00	291.760,00	302.180,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 20%
121	10191509	INSECTICIDA ORGANICO EXTRACTOS DE AJÍ Y AJO. ES ÚTIL PARA EL CONTROL DE INSECTOS-PLAGA, COMO ÁFIDOS Y BROCA DEL CAFÉ. CONTIENE: AJO, AJÍ, LIMONENO, DISULFURO DE ALILO, APSAICINA, ÁCIDO NICOTÍNICO), CAROTENOIDES. PRESENTACION: 1LT	Unidad	1	96.900,00	96.900,00	74.794,00	95.200,00	98.600,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%
122	10171500	INSECTICIDA PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS. INGREDIENTE ACTIVO Y CONCENTRACIÓN INGREDIENTES ACTIVOS: IMIDACLOPRID + THIODICARB / 150 G/L + 450 G/L PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO X 1 LITRO O 1000 C.C.	Unidad	1	236.533,00	236.533,00	424.288,00	40.037,00	41.467,00	236.533,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 1%.
123	10191509	INSECTICIDA. COMPOSICIÓN: 50 G/KG EMAMECTIN BENZOATO 400 G/KG LUFENURON FORMULACIÓN: WG (GRÁNULOS DISPERSABLES) PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS.	Unidad	1	72.675,00	72.675,00	102.211,00	71.400,00	73.950,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%
124	10191509	INSECTICIDA. COMPOSICIÓN: SPINETORAM 6% P/V. SC INSECTICIDA - ACARICIDA. IRAC GRUPO 5. TIPO DE FORMULADO: SC - SUSPENSIÓN CONCENTRADA (CONCENTRADO FLUIDO) PRESENTACIÓN: 1 LITRO	Litro	1	148.230,00	148.230,00	494.796,00	145.629,00	150.830,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%
125	10191509	INSECTICIDA. IMIDACLOPRID 350 G/KG, EMAMECTIN BENZOATO 50 G/KG PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO X 1 LITRO.	Litro	1	95.865,00	95.865,00	176.896,00	93.986,00	97.343,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%
126	10191509	INSECTICIDA. INGREDIENTE ACTIVO Y CONCENTRACIÓN THIODICARB + TRIFLUMURON SC 480 (360+120 G/L), MODO DE ACCIÓN INGESTIÓN Y CONTACTO. PRESENTACIÓN: 1 LITRO.	Litro	1	299.293,00	299.293,00	258.053,00	314.300,00	325.525,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 12%
127	10191509	INSECTICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: PYRIPROXYFEN 10% PRESENTACIÓN TARRO X 100 C.C.	Unidad	1	98.511,00	98.511,00	87.482,00	102.200,00	105.850,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 10%
128	10171500	INSECTICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: THIAMETHOXAM Y CHLORANTRANILIPROLE PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO X 250 C.C.	Unidad	1	21.375,00	21.375,00	191.218,00	21.000,00	21.750,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%
129	10191509	INSECTICIDA. INGREDIENTES ACTIVOS: LAMBDA-CIHALOTRINA TIAMETOXAM. CONCENTRACIÓN: 141 G/L DE TIAMETOXAM 106 G/L DE LAMBDACIHALOTRINA PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO X 1 LITRO O 1000 C.C.	Unidad	1	90.983,00	90.983,00	169.437,00	63.000,00	65.250,00	90.983,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 2%.
130	42142609	JERINGA DESECHABLE X 10 C.C. PRESENTACIÓN CAJA X 100 UNIDADES	Unidad	1	76.175,00	76.175,00	60.370,00	82.600,00	85.550,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 10%
131	42142609	JERINGA DESECHABLE X 20 C.C. PRESENTACIÓN CAJA X 50 UNIDADES	Unidad	1	48.405,00	48.405,00	42.814,00	50.400,00	52.200,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 11%
132	42142609	JERINGA DESECHABLE X 5 C.C. PRESENTACIÓN CAJA X 100 UNIDADES	Unidad	1	59.033,00	59.033,00	24.710,00	60.200,00	62.350,00	59.033,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 4%.
133	42121510	KIT / EQUIPO DE DISECCIÓN 13 PIEZAS EN ACERO INOXIDABLE	Unidad	1	175.082,00	175.082,00	118.362,00	181.999,00	188.499,00	175.082,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 1%.
134	21111602	KIT ANÁLISIS AGUA NITRITOS NITRATO AMONIACO PECES	Unidad	1	380.611,00	380.611,00	351.450,00	388.254,00	402.124,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 7%
135	42121800	KIT DE INSEMINACIÓN BOVINA + MALLETÍN ABS MUY RESISTENTE, TERMO DESCONGELADOR DE PAJILLAS, APLICADOR O PISTOLA UNIVERSAL, 10 VAINAS UNIVERSAL, 80 CAMISAS SANITARIAS, LUBRICANTE, ESPÉCULO VARRON, 100 GUANTES O MANGAS PARA INSEMINACIÓN, MINI CÚTER O CORTA PAJILLAS, PINZA.	Unidad	1	968.467,00	968.467,00	828.611,00	1.213.100,00	1.256.425,00	968.467,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 0%.

136	42132205	KIT PRUEBA DE MASTITIS DE CALIFORNIA (CMT) - PALETA PARA TEST CMT (CALIFORNIA MASTITIS TEST), DISPENSADOR DE REACTIVO Y REACTIVO DIAGNOSTICO MASTITIS CONCENTRADO CMT PRESENTACIÓN EN LITRO.	Unidad	1	171.000,00	171.000,00	295.939,00	168.000,00	174.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
137	27112309	LÁPIZ MARCADOR DE GANADO CON REGULADOR TWIST - MARK LÁPICES MARCADORES PARA IDENTIFICACIÓN DE GANADO, ESPECIALMENTE PORCINO, VACUNO, OVINO Y CAPRINO, EN FORMATO BARRA SÓLIDA Y PRÁCTICA PRESENTACIÓN CON ROSCA Y TAPÓN.	Unidad	1	9.798,00	9.798,00	14.344,00	9.626,00	9.970,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
138	42121606	LARVICIDA AEROSOL ANTISÉPTICO Y LARVICIDA PARA USO EXTERNO, PARA USO EN BOVINOS, OVINOS, EQUINOS, PORCINOS, CAPRINOS Y PERROS CADA 100 ML CONTIENE: CIPERMETRINA 0.6 G, ACEITE DE PINO 3.0 G, CLORURO DE METILROSANILINA 0.5 G PRESENTACIÓN TARRO 400 ML	Unidad	1	45.850,00	45.850,00	29.855,00	54.600,00	56.550,00	45.850,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 6%.
139	41106209	LEVADURA FRESCA: INGREDIENTES: LEVADURA DE PANADERÍA (SACCHAROMYCES CERVISIAE). BLOQUE DE 500 G	Unidad	1	16.000,00	16.000,00	14.086,00	16.660,00	17.255,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 11%
140	42121606	LIDOCAÍNA CLORHIDRATO, 2,40 G (EQUIVALENTES A 2 G DE LIDOCAÍNA BASE). EXCIPIENTES C.S.P., 100 G/ INFILTRACIÓN NERVIOSA. PARA ANESTESIA LOCAL. PRESENTACIÓN FRASCO X 50 ML (GENÉRICO)	Unidad	1	14.942,00	14.942,00	11.462,00	16.380,00	16.965,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 20%
141	10151609	MAÍZ ATL 200 (GRANO & FORRAJE) HIBRIDO DE MAÍZ PARA ENSILAJE TIPO DE MAIZ MEJORADO PARA PRODUCIR MÁS TALLO, HOJA Y GRANO, QUE AL SER CORTADO Y PICADO SE TRANSFORMA EN ALIMENTO (SILO) PARA LOS RUMIANTES. BOLSA X 60.000 SEMILLAS	Unidad	1	963.950,00	963.950,00	604.613,00	84.000,00	87.000,00	963.950,00	https://agrapro.com.co/producto/maiz-atl-200/?v=39b4d414c5f6	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
142	42121606	MALEATO DE ACEPROMACINA INYECTABLE, SEDANTE TRANQUILIZANTE INYECTABLE. PRESENTACIÓN CAJA X 5 FRASCOS DE 10 ML	Unidad	1	133.250,00	133.250,00	84.682,00	28.700,00	29.725,00	133.250,00	https://agrapro.com/producto/?name%5Bin-inyectables-x-10-ml?v=39b4d414c5f6#:~:text=Aceproject%20Vet%20es%20un%20producto%20inyectable%20que%20contiene%20Acepromazina%20Maleato%20en%20una%20concentraci%C3%B3n%20de%2010%20mg/ml.	Se toma el concepto técnico del instructor del área.
143	11162108	MALLA DE ALAMBRE GALVANIZADO TEJIDO CON ABERTURAS HEXAGONALES ENLAZADA EN TRIPLE TORSIÓN, FORTALECIDA CON REMATES LATERALES. MEDIDAS: 1.80 M X 36 M, MATERIAL: ALAMBRE GALVANIZADO, APERTURA: 1 1/4", CALIBRE BWG: 24, RESISTENCIA MÍN - MAX (KGF*/MM2): 52 – 100, GALVANIZADO: >200G/M2. ROLLO POR 36 METROS.	Unidad	1	263.625,00	263.625,00	-	259.000,00	268.250,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
144	42132205	MANGAS DE PALPACIÓN ULTRARESISTIBLES CAJA X 100 UNIDADES	Unidad	1	68.158,00	68.158,00	62.829,00	69.580,00	72.065,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 7%
145	27112309	MARCADOR INDELEBLE PARA OREJERAS DE GANADO. CARACTERÍSTICAS: TINTA DE ALTA DURABILIDAD, PUNTA FINA Y PRECISA, SECADO RÁPIDO, ERGONOMÍA Y COMODIDAD, VERSATILIDAD DE USO.	Unidad	1	63.106,00	63.106,00	73.043,00	57.120,00	59.160,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 14%
146	42121606	MELAZA. PRESENTACIÓN BULTO X 30 KILOS	Unidad	1	113.900,00	113.900,00	51.788,00	117.600,00	121.800,00	113.900,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 2%.
147	10171500	MICORRIZAS. INGREDIENTE ACTIVO: GLOMUS SPP ENTROPHOSPORA SPP SCLEROCYSTIS SPP SCUTELLOSPORA SPP ACAULOSPORA SPP. CONCENTRACIÓN: MÍNIMO 230 ESPORAS/GR. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.	Unidad	1	146.950,00	146.950,00	99.509,00	224.000,00	232.000,00	146.950,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 2%.
148	70141602	MICROORGANISMOS EFICIENTES (E.M). INGREDIENTES ACTIVOS: LACTOBACILLUS CASEI 1.0 X 10 5 UFC/ML, SACHAROMYCES CERVISIAE 2.0 X 10 4 UFC/ML, RODHOSEUDOMONAS PALUSTRIS 2.5 X 10 6 UFC/ML. PRESENTACIÓN GALÓN X 4 LITROS.	Unidad	1	96.359,00	96.359,00	89.577,00	98.000,00	101.500,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 6%
149	42121606	MULTIVITAMÍNICO + DESTROSA, INYECTABLE VÍA ENDOVENOSA PRESENTACIÓN X 500 ML	Unidad	1	26.000,00	26.000,00	40.748,00	70.000,00	72.500,00	26.000,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 11%.
150	10191509	NEMATICIDA, ACARICIDA E INSECTICIDA CON INGREDIENTE ACTIVO DE EXTRACTO DE RUDA. PRESENTACIÓN POR LITRO.	Unidad	1	66.050,00	66.050,00	48.205,00	71.400,00	73.950,00	66.050,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 4%.
151	10171600	NITRATO DE POTASIO EN FORMA SOLUBLE PARA APLICACIONES AL SUELO MEDIANTE SISTEMAS DE FERTIRRIEGO. COMPOSICIÓN: 13% NITRÓGENO, 46% POTASIO PRESENTACIÓN: 25KG	Unidad	1	386.586,00	386.586,00	304.757,00	420.000,00	435.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 18%
152	42132205	PALETA PARA TEST CMT (CALIFORNIA MASTITIS TEST)	Unidad	1	13.567,00	13.567,00	12.514,00	25.200,00	26.100,00	13.567,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem.
153	41122413	PINZAS MANUAL PARA CORTAR COLA DE CERDO, CORTADOR CON PINZA, ACERO INOXIDABLE, RESISTENTE A LA CORROSIÓN.	Unidad	1	46.044,00	46.044,00	38.381,00	49.000,00	50.750,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 15%
154	10101601	POLLAS DE 16 SEMANAS DE EDAD, LOHMAN BROWN, CON PLAN VACUNAL COMPLETO, DESPICADAS, DESPARASITADAS Y VACUNADAS.	Unidad	1	40.407,00	40.407,00	32.871,00	43.400,00	44.950,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 18%
155	10101601	POLLITO DE ENGORDE DE 1 DÍA DE NACIDO LÍNEA COBB CON VACUNA GUMBORO	Unidad	1	5.985,00	5.985,00	3.688,00	5.880,00	6.060,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
156	12352107	PREMEZCLA DE ROCA FOSFÓRICA CON ÁCIDO FOSFÓRICO Y CARBONATO (I) HIDRÓXIDO DE SODIO FÓSFORO (P) 18,00% MÍN. CALCIO (CA) 32,00% MÍN. SODIO (N) 4,50% MÍN. FLÚOR (F) 0,18% MÁX. METALES PESADOS (PB) 30,00 PPM MÁX. LISADA PARA LA SUPLEMENTACIÓN EN ALIMENTACIÓN ANIMAL. PRESENTACIÓN BULTO X 25 KILOGRAMOS	Unidad	1	166.310,00	166.310,00	158.620,00	-	174.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%) y cotización II. La dispersión no supera el 7%
157	12352202	PROTEÍNA HIDROLIZADA Y BOREADA DE MAÍZ EMPLEADA COMO CEBO PARA EL MONITOREO, LA CAPTURA Y CONTROL DE MOSCA DE LAS FRUTA DEL GÉNERO ANASTREPH. INGREDIENTE ACTIVO NITRÓGENO ORGÁNICO (N-ORG) 24, 7 G/L BORO TOTAL 11 G/L CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL 33 G/L. PRESENTACION POR 1 LITRO.	Unidad	1	54.150,00	54.150,00	147.996,00	53.200,00	55.100,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
158	42123602	REACTIVO DE DIAGNÓSTICO MASTITIS CALIFORNIA MASTITIS TEST CMT SODIO LAURIL SULFATO 2% PRESENTACIÓN POR 1 LITRO.	Unidad	1	79.691,00	79.691,00	68.072,00	84.000,00	87.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 15%
159	42123807	RECONSTITUYENTE SOLUCIÓN COMPLETA DE AMINOÁCIDOS, VITAMINAS, ELECTRÓLITOS Y DEXTROSADOSIO ACETATO - 625 MG SODIO CLORURO - 625 MG (APORTE DE SODIO NA 421 MG) CALCIO CLORURO - 100 MG (APORTE DE CALCIO CA 36 MG) POTASIO CLORURO - 125 MG (APORTE DE POTASIO K 65 MG) MAGNESIO SULFATO - 200 MG (APORTE DE MAGNESIO MG 20 MG) DEXTROSA - 25 G D-PANTENOL - 21.3 MG TIAMINA HCI - 30 MG RIBOFLAVINA 5 FOSFATO SÓDICO - 35 MG CIANOCOBALAMINA (VIT. B12) - 10 MG PIRIDOXINA HCI - 50 MG NICOTINAMAMINA - 500 MG SODIO GLUTAMATO - 25 MG L-ARETONINA - 700 MG TRIPTÓFANO - 15 MG L-TREONINA - 22.5 MG L-GOLUCINA - 25 MG LFENILALANINA - 32.5 MG L-VALINA - 37.5 MG L-LISINA - 80 MG L-LEUCINA - 60 MG LHISTIDINA - 35 MG L-ARGININA - 50 MG. INYECTABLE VÍA ENDOVENOSA. PRESENTACIÓN FRASCO DE 500 ML	Unidad	1	58.817,00	58.817,00	35.398,00	63.000,00	65.250,00	58.817,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 5%.
160	11101508	ROCA FOSFÓRICA COMPOSICIÓN QUÍMICA FÓSFORO TOTAL (P2O5): 30.4%, CALCIO TOTAL (CAO): 42.7%, SILICIO TOTAL (SIO2)21.7%, HUMEDAD 0.446%, PRESENTACIÓN EN BULTOS DE 50KG.	Unidad	1	38.761,00	38.761,00	30.782,00	42.000,00	43.500,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 18%
161	51191905	ROMADE X COÍN COMPOSICION CADA 20 ML CONTIENEN: VITAMINA A 500.000 U.I. y VITAMINA E 200 MG. (ANTIOXIDANTE)	Unidad	1	7.125,00	7.125,00	2.276,00	7.000,00	7.250,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
162	12352402	SAL PARA OBVINOS Y CAPRINOS BULTO X 40 KILOGRAMOS	Unidad	1	196.162,00	196.162,00	160.987,00	210.000,00	217.500,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 18%
163	10151501	SEMILLA FRUCI ARBUSTIVO VARIEDAD CALIMA PORCENTAJE DE GERMINACIÓN 95% GERMINACIÓN 85%. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN X KILOGRAMO	Kilogramo	1	40.750,00	40.750,00	31.647,00	63.000,00	65.250,00	40.750,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 6%.
164	10151521	SEMILLA ACELGA ORGANICA ERBETTE BIO X 2GR (SEMILLA)	Unidad	1	7.125,00	7.125,00	-	7.000,00	7.250,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
165	10151521	SEMILLA AJÍ ORGÁNICO 2GR	Unidad	1	15.675,00	15.675,00	-	15.400,00	15.950,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.

166	10151521	SEMILLA CEBOLLA PUERRO ORGANICA CARENTAN BIO (SEMILLA)	Unidad	1	11.400,00	11.400,00	-	11.200,00	11.600,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
167	10151521	SEMILLA CILANTRO ORGANICO LONG STANDING BIO KILO	Unidad	1	64.125,00	64.125,00	-	63.000,00	65.250,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
168	10151520	SEMILLA DE ACELGA PENCA BLANCA SOBRE X 5 GRAMOS AL 96 % DE GERMINACIÓN.	Unidad	1	8.659,00	8.659,00	8.878,00	8.400,00	8.700,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 3%
169	10151805	SEMILLA DE CILANTRO PATI MORADO ES AL 96% GERMINACIÓN SEMILLA SELECCIONADA DE CILANTRO, REGISTRO ICA. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN X LIBRA, (500 GRAMOS.)	Unidad	1	28.500,00	28.500,00	42.496,00	28.000,00	29.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
170	10151517	SEMILLA DE ESPINACA HOJA RIZADA, REGISTRO ICA, PUREZA 85 AL 96%, GERMINACIÓN, AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN SOBRE X 10 GRAMOS	Unidad	1	36.400,00	36.400,00	7.694,00	-	40.800,00	36.400,00	https://semillasmas.com.co/explora-el-catalogo.html?srsltid=AfmBOoqDmrGIA7Ddwc7ZJRz4EaCorfBuCZ_901aEYUnvA2t1Tw-0M	Se toma el concepto técnico del Instructor del área.
171	10151539	SEMILLA DE HABICHUELA VARIEDAD BLUE LAKE GERMINACIÓN MAYOR AL 85%. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN X KILO.	Kilogramo	1	16.967,00	16.967,00	42.945,00	84.000,00	87.000,00	16.967,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléxitos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 10%.
172	10151512	SEMILLA DE LECHUGA BATAVIA SOBRE X 25 GRAMOS AL 96 % DE GERMINACIÓN.	Unidad	1	26.497,00	26.497,00	22.491,00	28.000,00	29.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 15%
173	10151512	SEMILLA DE LECHUGA MORADA FALVA FRESCA SOBRE X 2 GRAMOS AL 96 % DE GERMINACIÓN.	Unidad	1	5.694,00	5.694,00	5.682,00	5.600,00	5.800,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 2%
174	10151513	SEMILLA DE MAÍZ ICA V 305 SELECCONADA, REGISTRO ICA, PUREZA 95%, GERMINACIÓN 85%. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN X 1 KILO.	Kilogramo	1	17.850,00	17.850,00	12.210,00	39.200,00	40.800,00	17.850,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléxitos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 10%.
175	10151535	SEMILLA DE MANÍ FORRAJERO 1 KILOGRAMO	Kilogramo	1	499.466,00	499.466,00	443.896,00	518.000,00	536.500,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 22%
176	10151521	SEMILLA ESPINACA ORGANICA WINTER GIANT BIO X 2GR (SEMILLA)	Unidad	1	11.400,00	11.400,00	-	11.200,00	11.600,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
177	10151521	SEMILLA PEREJIL ORGANICO ITALIAN GIANT BIO X 1GR (SEMILLA)	Unidad	1	9.975,00	9.975,00	-	9.800,00	10.150,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
178	10151507	SEMILLA SELECCIONADA DE PEPINO COHOMBRO, VARIEDAD PONSETT 76 FR, REGISTRO ICA, PUREZA 95%, GERMINACIÓN 85%. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN SOBRE X 50 GRAMOS.	Unidad	1	55.733,00	55.733,00	43.798,00	63.000,00	65.250,00	55.733,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléxitos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 6%.
179	10151521	SEMILLA SELECCIONADA DE PIMENTÓN CALIFORNIA WONDER, REGISTRO ICA, PUREZA 95%, GERMINACIÓN 85%. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN SOBRE X 20 GRAMOS.	Unidad	1	32.983,00	32.983,00	18.229,00	42.000,00	43.500,00	32.983,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléxitos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 11%.
180	10151516	SEMILLA TOMATE HÍBRIDO CARINA TY F1OE TIPO MILANO, LARGA VIDA GEN RIN, RESISTENTE A VERTICILIUM DAHLIAE RAZA 1, FUSARIUM OXYSPORUM F.S.P., LYCOPERSICI RAZAS 1, Y 2 NEMATODOS (MELOIDOGYNE JAVANICA Y M. INCOGNITA (RAZAS 1, 2, 3 Y 4) GEMINIVIRUS-TY (MODERADA). PRESENTACIÓN SOBRE X 1000 SEMILLAS.	Unidad	1	438.880,00	438.880,00	200.324,00	-	43.355,00	438.880,00	https://agroactivosol.com/producto/tomate-jaguar-f1?srsltid=AfmBOooEXEMJFQ9Ecgp1ccdEPBCkqbnEbUaaQ2UBBQ9Z7yDUQ3Gd	Se toma el concepto técnico del Instructor del área.
181	10151521	SEMILLA ZANAHORIA ORGANICA BERLICUM BIO X 1GR (SEMILLA)	Unidad	1	11.400,00	11.400,00	-	11.200,00	11.600,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
182	10151503	SEMILLAS DE MANÍ. DESCRIPCIÓN: PRESENTACIÓN: 1 KG DE SEMILLAS SELECCIONADAS (800 SEMILLAS APROX.) NOMBRE COMÚN: MANI EXTRA NOMBRE CIENTÍFICO: ARACHIS HYPOGAEA. GERMINACIÓN 85%, PUREZA 99%, ORIGEN: NACIONAL.	Unidad	1	309.167,00	309.167,00	71.024,00	-	44.950,00	309.167,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléxitos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 1%.
183	10151512	SEMILLAS LECHUGA CRESPA BLACK SIMPSON. GERMINACIÓN DEL 85 AL 99% PRESENTACIÓN: SOBRE X 2 GRAMOS.	Unidad	1	7.217,00	7.217,00	6.709,00	28.000,00	29.000,00	7.217,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléxitos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem.
184	10151521	SEMILLAS PIMENTÓN HÍBRIDO CAMPERO F1. CAMPERO F1 PIMIENTO DULCE RECTANGULAR / LARGO CARACTERÍSTICAS: * GRAN TAMAÑO DE FRUTA CON BUEN COLOR A MADUREZ. * FORMA DE FRUTA UNIFORME CON UNA GRAN CAPACIDAD DE CUAJE. *MADUREZ RELATIVA: SEMI-PRECOZ. *FORMA DE FRUTA: RECTANGULAR. *TAMAÑO DE FRUTA: GRANDE. *COLOR DE FRUTA: VERDE OSCURO A ROJO. PRESENTACIÓN: SOBRE X 1000 SEMILLAS	Unidad	1	191.490,00	191.490,00	631.019,00	-	40.800,00	191.490,00	https://agrizoo.com/producto/pimiento-hibrido-campero-1000x?srsltid=AfmBOopdWXcAQnqD4c53mRaw_8XGXo5-EmO2Hbb7PpMm3YRwMOb	Se toma el concepto técnico del Instructor del área.
185	42121506	SETS DE INSTRUMENTOS QUIRÚRGICOS PARA USO VETERINARIO * TIJERA DE MAYO CURVA 14 CM ACERO QUIRÚRGICO, TIJERA DE MAYO CURVA 14 CM ACERO QUIRÚRGICO, PINZA MOSQUITO CURVA DE 12,5 CMS ACERO, PINZA KELLY HEMOSTÁTICA CURVA 16 CMS ACERO, PINZA MOSQUITO RECTA 16 CMS ACERO, TIJERA QUIRÚRGICA RECTA 14 CMS ACERO, PORTA AGUJAS ROCHESTER, MANGO DE BISTURI #4, PINZA DE ALLIS.	Unidad	1	352.600,00	352.600,00	131.394,00	381.220,00	394.835,00	352.600,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléxitos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 2%.
186	42122800	SOLUCIÓN ESTÉRIL PARA USO PARENTERAL, QUE CONTIENE FLUNIXIN MEGLUMINE. FRASCO X 50 ML	Unidad	1	63.051,00	63.051,00	56.819,00	168.000,00	174.000,00	63.051,30	https://www.agrocampo.com.co/medicos-veterinarios-50-ml	Se toma el concepto técnico del Instructor del área.
187	51171806	SULFATO DE COBALTO (COSO4) DE 1 KG	Kilogramo	1	285.063,00	285.063,00	228.190,00	308.000,00	319.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 17%
188	51211824	SULFATO DE COBRE (CUSO4) DE 1 KG	Kilogramo	1	49.583,00	49.583,00	32.625,00	56.000,00	58.000,00	49.583,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléxitos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 6%.
189	51171806	SULFATO DE HIERRO (FESO4) DE 1 KG	Kilogramo	1	39.367,00	39.367,00	27.135,00	42.000,00	43.500,00	39.367,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléxitos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 10%.
190	51171806	SULFATO DE MAGNESIO (MGSO4) DE 1 KG	Kilogramo	1	27.747,00	27.747,00	15.368,00	28.000,00	29.000,00	27.747,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléxitos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 10%.
191	51171806	SULFATO DE POTASIO (K2SO4 DE 1 KG	Kilogramo	1	22.800,00	22.800,00	19.887,00	39.200,00	40.600,00	22.800,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente Inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafepléxitos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente Ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 17%.

192	51171606	SULFATO DE ZINC (ZNSO4) DE 1 KG	Kilogramo	1	1	36.183,00	36.183,00	26.657,00	42.000,00	43.500,00	36.183,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 11%.
193	41112206	TERMO DE NITROGENO DE PAJILLA CAPACIDAD DE 1 LITRO CAPACIDAD DE 20 PAJILLAS, TIEMPO DE TRABAJO 14 HORAS, MATERIAL ALUMINIO CON FUNDA TRANSPORTADORA.	Unidad	1	1	255.833,00	255.833,00	136.594,00	-	304.500,00	255.833,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 2%.
194	42121509	TERMOHIGRÓMETRO DIGITAL CON SONDA HTC2 - TEMPERATURA Y HUMEDAD RELATIVA	Unidad	1	1	45.483,00	45.483,00	54.452,00	84.000,00	87.000,00	45.483,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 9%.
195	42121509	TERMÓMETRO CLÍNICO PARA USO VETERINARIO PARA USO EN BOVINOS Y EQUINOS, CON CORDÓN Y PINZA NEOGENA IDEAL 0438208 272507 VETERINARIO TERMÓMETRO S.	Unidad	1	1	42.750,00	42.750,00	29.593,00	42.000,00	43.500,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
196	41115603	TIRAS PAPEL INDICADOR DE PH DE 0-14 CAJA X 100 TIRAS	Unidad	1	1	156.750,00	156.750,00	101.498,00	154.000,00	159.500,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
197	10151518	TOMATE CHERRY TIPO REDONDO X 100 SEMILLAS	Unidad	1	1	211.187,00	211.187,00	177.560,00	224.000,00	232.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 14%
198	10151518	TOMATE XANDOR F1 TOMATE RACIMO INDETERMINADO TOMATE REDONDEADO PARA COSECHA DE RACIMO COMPLETO O SUELTO, DE EXCELENTE MADURACIÓN, SABOR Y ALTA DURACIÓN EN POSTCOSECHA. PRESENTACIÓN: SOBRE X 1000 SEMILLAS	Unidad	1	1	662.383,00	662.383,00	498.077,00	-	62.350,00	662.383,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 1%.
199	10121507	TORTA DE SOYA PRESENTACIÓN BULTO X 40 KG	Unidad	1	1	234.157,00	234.157,00	203.720,00	245.000,00	253.750,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 11%
200	11101500	TRAMIN CON VITAMINAS BOLSA X 1250 G. CADA 100 G CONTIENEN: MAGNESIO 6.3% COBRE 3.15%	Unidad	1	1	62.433,00	62.433,00	41.779,00	70.000,00	72.500,00	62.433,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 7%.
201	10191701	TRAMPA DE LUZ CON CELDA SOLAR PARA LA CAPTURA DE INSECTOS COMO LEPIDÓPTEROS, TRICÓPTEROS, HEMÍPTEROS, DÍPTEROS, HIMENÓPTEROS Y COLEÓPTEROS QUE TENGAN HÁBITOS CREPUSCULARES O NOCTURNOS. CON PANEL QUE TRANSFORMA LA ENERGÍA SOLAR EN ELECTRICIDAD. ANCHO: 35 - 38 CM, CORRESPONDIENTE AL DIÁMETRO DE LA CIRCUNFERENCIA SUPERIOR QUE SIRVE DE TECHO. ALTURA: 45 - 50 CM, DETERMINADO POR LAS 4 LÁMINAS DE CHOQUE Y DOS CONOS. BATERÍA: 2000 A 2200 MA.	Unidad	1	1	415.999,00	415.999,00	449.818,00	392.000,00	406.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 7%
202	31162421	TRAMPA MCPHAIL DESCRIPCIÓN. ESTRUCTURA ACRÍLICA DE DOS CUERPOS (CUERPO SUPERIOR TRANSPARENTE E INFERIOR AMARILLO) CON 4 PUNTOS DE ENGANCHE. MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE A LA INTEMPERIE. LA BASE AMARILLA ESTÁ ELABORADA CON POLIESTIRENO CRISTAL Y LA PARTE SUPERIOR TRANSPARENTE ES FABRICADA EN POLIPROPILENO. 19 CM ALTO X 16 CM DIÁMETRO MEDIO X 13 CM DIÁMETRO INFERIOR	Unidad	1	1	52.584,00	52.584,00	58.003,00	49.000,00	50.750,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 9%
203	10191701	TRAMPA PARA EL MONITOREO DE MOSCAS DE LA FRUTA. LAMINILLA DE CARTÓN DE COLOR BLANCO LAMINADO DE 15 A 18 CM DE LARDO POR 9 A 10 CM DE ANCHO.		1		35.625,00	35.625,00	21.694,00	35.000,00	36.250,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
204	42121604	TRANQUILIZANTE, ANESTÉSICO, RELAJANTE MUSCULAR, Y ANALGÉSICO PARA BOVINOS A BASE DE XILACINA AL 2%, PRESENTACIÓN FRASCO X 10 ML (GENÉRICO)	Unidad	1	1	122.550,00	122.550,00	80.494,00	120.400,00	124.700,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta cotizaciones I y II. La dispersión no supera el 2%.
205	42121600	TRIMETOPRIM SULFA ORAL: QUIMIOTERÁPICO ANTIBACTERIANO PARA AVES Y PORCINOS, ACTIVO CONTRA BACTERIAS GRAM NEGATIVAS Y GRAM POSITIVAS (STAPHYLOCOCCUS SPP., STREPTOCOCCUS SPP., BORDETELLA BRONCHISEPTICA, ESCHERICHIA CO LI, PROTEUS SPP., SALMONELLA CHOLERAESUIS; KLEBSIELLA PNEUMONIAE; CORYNEBACTERIUM PYOGENES; PASTEURELLA SPP; ERYSYPELOTHRIX RHUSIOPATHIAE). ESTA INDICADO PARA CONTROL Y TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES TALES COMO PLEURONEUMONÍA, RINITIS, PASTEURELOSIS, COLIBACILOSIS Y SALMONELOSIS EN PORCINOS Y PARA CÓLERA, COLIBACILOSIS, SALMONELOSIS Y CORIZA EN AVES X LITRO	Litro	1	1	84.500,00	84.500,00	137.905,00	-	40.600,00	84.500,00	https://www.agrocampo.com.co/sulfametoxazol-trimetoprim-suspension-por-120-ml	Se toma el concepto técnico del Instructor del área.
206	10171500	TURBA RUBIA CON MICRONUTRIENTES DE GRANULACIÓN FINA. PRESENTACIÓN BULTO X 50 A 60 KG.	Unidad	1	1	487.500,00	487.500,00	355.119,00	518.000,00	536.500,00	487.500,00	https://www.mercadolibre.com.co/jm/MCO1428423237?pdp_filters=item_id:MCO961463448&from=gnav-header-MCO-961463448-Barbiomarketplace&wid=MCO961463448&sid=marketplace	Se toma el concepto técnico del Instructor del área.
207	42121604	VACUNA BACTERINA DE MYCOPLASMA HYOPNEMONIAE PORCINOS FRASCO POR 50 DOSIS CONTENIDO NETO 100 ML	Unidad	1	1	323.700,00	323.700,00	115.414,00	350.000,00	362.500,00	323.700,00	https://veterinariadelvalle.com/product/mycosure-x-50-dosis/	Se toma el concepto técnico del Instructor del área.
208	42121600	VACUNA POLLO GUMBORO VIRUS DE LA ENFERMEDAD DE GUMBORO CEPA D78FRASCO POR 1000 DOSIS	Unidad	1	1	59.236,00	59.236,00	53.221,00	-	65.250,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%) y cotización II. La dispersión no supera el 14%
209	42121600	VACUNA POLLO NEWCASTLE FRASCO POR 1000 DOSIS NEWCASTLE BROILER INAC CONTIENE VIRUS INACTIVADO DE LA ENFERMEDAD DE NEWCASTLE CEPA LA SOTA CLONE 30, EN EMULSIÓN DE AGUA	Unidad	1	1	39.563,00	39.563,00	38.373,00	-	65.400,00	39.563,00		Teniendo en cuenta que el valor histórico correspondiente al año 2025 se encuentra considerablemente inferiores de las cotizaciones obtenidas para el presente presupuesto, se procedió a solicitar cotizaciones a las empresas Cafeplásticos y Agromarket. Estas fueron utilizadas para establecer el valor promedio del presente ítem. La dispersión entre las cotizaciones no supera el 11%.
210	51191905	VITAMINAS COMPLEJO B 12 INYECTABLE PRESENTACIÓN FRASCO X 500 ML (GENÉRICO)	Unidad	1	1	238.078,00	238.078,00	201.234,00	252.000,00	261.000,00			Se realiza promedio teniendo en cuenta contrato histórico del Centro de formación, más el Incremento del IPC (5,1%), cotización I y II. La dispersión no supera el 14%
						26.175.085,00	26.175.085,00	23.163.961,00	23.585.937,00	25.909.310,00			

OBSERVACIONES: Conforme a la Circular No. 133 de 2013, emitida por el SENA que estableció los lineamientos de los estudios de mercado y en aras de determinar el presupuesto oficial, se procedió a realizar la respectiva dispersión con las diferentes cotizaciones allegadas, Valor Histórico del Contrato No. CO1.PCCNTR.8143599 de 2025 + IPC 5,1% y Concepto Técnico realizado por las instructoras del del área, de ahí que se realizó análisis de los valores cotizados por las empresas AGROINVERSIONES, EL MACIZO, CAFÉ PLASTICOS DEL SUR S.A.S Y MILTA MARCELA OMEN HOYOS; por lo anterior, se halló la Desviación Estándar Media con el fin de determinar la dispersión de los precios unitarios frente al promedio. Frente a cada elemento se establece la observación de las cotizaciones que fueron tenidas en cuenta para establecer el valor unitario de cada elemento. Se estima como presupuesto oficial para el presente proceso de contratación la suma de CIENTO NOVENTA Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/CTE. ($194.500.000) incluido el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), cuando a ello hubiere lugar y demás impuestos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal de carácter legal, costos directos e indirectos, presupuesto que será ejecutado por monto agotable conforme a la necesidad del Centro.

Revisó Aspecto Técnico:
Nury Mindrey Barrera Cubillos / Coordinadora académica.

Revisó Aspecto Técnico:
Mónica Lorena Guevara Forero / Instructora G18 – Area Agropecuaria.

Revisó Aspecto Técnico:
Adriana del Pilar Ortiz Medina / Coordinadora académica Proaramas Especiales.

Revisó Aspecto Técnico:
Olga Mercedes Guerrero Buendia / Instructora G9 – Area Agropecuaria.

Revisó Aspecto Técnico:
Angela Joana Avila Costa / Coordinadora Académica.

Revisó Aspecto Técnico:
Emilcen Gutiérrez Nuñez / Coordinadora de Formación.

Revisó Aspecto Presupuestal:
José Lisardo Trujillo Trujillo – Profesional G1 – Gestión Financiera.

el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), cuando a ello hubiere lugar y demás impuestos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal de carácter legal, costos directos e indirectos, presupuesto que será ejecutado por monto agotable conforme a la necesidad del Centro.

El valor anterior fue el resultado del estudio de mercado, elaborado con base en información suministrada por las empresas que, al momento de cotizar, tuvieron en cuenta las leyes del mercado (oferta y la demanda), el valor del transporte y de las pólizas y los costos asociados con la presentación de las ofertas.

El presupuesto se elaboró mediante el análisis estadístico de promedio o media aritmética, considerada como la *"…medida de tendencia central más frecuentemente usada. Para calcular la media aritmética o promedio de un conjunto de observaciones, deben sumarse todos los valores y dividir el resultado por el número total de observaciones..."*

El presupuesto oficial para la presente contratación es de **CIENTO NOVENTA Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/CTE. ($194.500.000)** incluido el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), cuando a ello hubiere lugar y demás impuestos, tasas, contribuciones de carácter nacional y/o municipal de carácter legal, costos directos e indirectos, presupuesto que será ejecutado por monto agotable conforme a la necesidad del Centro. Es de indicar que el proceso de selección se realizara por el monto total de los recursos asignados por la Dirección general para la vigencia 2026. No obstante, ello el valor final del contrato se definirá al finalizar la ejecución del mismo, de conformidad con los servicios realmente requeridos y prestados, los cuales no pueden exceder del valor del Presupuesto Oficial de la Entidad.

5.4. Oferta Con Valor Artificialmente Bajo.

Si de acuerdo con la información obtenida por la Entidad Estatal en su deber de análisis de que trata el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del presente decreto, el valor de una oferta parece artificialmente bajo, la Entidad Estatal debe requerir al oferente para que explique las razones que sustentan el valor ofrecido. Analizadas las explicaciones, el comité evaluador de que trata el artículo anterior, o quien haga la evaluación de las ofertas, debe recomendar rechazar la oferta o continuar con el análisis de esta en la evaluación de las ofertas.

Cuando el valor de la oferta sobre la cual la Entidad Estatal tuvo dudas sobre su valor responde a circunstancias objetivas del oferente y de su oferta que no ponen en riesgo el cumplimiento del contrato si este es adjudicado a tal oferta, la Entidad Estatal debe continuar con su análisis en el proceso de evaluación de ofertas." 7 GCCON-F-046 V.02

En este aspecto, de acuerdo con los lineamientos impartidos por Colombia Compra Eficiente en la "Guía para el Manejo de Ofertas Artificialmente Bajas en Procesos de Contratación" ha determinado: En caso de evidenciar precio supuesto artificialmente bajo acorde al estudio de mercado, la entidad solicitará al proponente aclaración y explicación para permitir el análisis completo de la oferta y su sostenibilidad durante la vigencia del contrato, para lo cual solicitará aclaración de la oferta con la siguiente desagregación del precio del ítem o ítems que lo considere:

> Oferta = Costo del bien, servicio u obra (insumos, equipos, personal) + Gastos generales + imprevistos + utilidad

De igual manera se establece que en caso de que el proponente no aclare o sustente su oferta conforme lo solicite la Entidad, la oferta será rechazada.

6. Análisis Técnico Del Mercado

Las condiciones técnicas del presente estudio de sector:

Ítem	código	Descripción	Unidad	Cantidad

	UNSPSC		de Medida	
1	12181601	ACEITE MINERAL. PRESENTACIÓN ENVASE POR 500 ML	Unidad	1
2	21101511	ADAPTADOR Y CONECTOR CINTA MANGUERA DE RIEGO TOMA ROSCADA 3/8”M PARA TAPE 16 MM, CONECTOR - SILLETA 16 MM CON LLAVE.	Unidad	1
3	10121503	AFRECHO DE MAÍZ. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.	Unidad	1
4	10191700	AGENTE MICROBIAL ANTAGONISTA DE FITOPATÓGENOS INGREDIENTE ACTIVO TRICHODERMA HARZIANUM, TRICHODERMA KONINGII, TRICHODERMA VIRIDE. PRESENTACIÓN: BOLSAS FLEXIUP N°3 METALIZADAS CON ZIPPER DE CIERRE HERMÉTICO DE 500 GRAMOS.	Unidad	1
5	42142523	AGUJA DESECHABLE CALIBRE 16 X 0.5 - 0.75 PULGADAS. PRESENTACIÓN CAJA X 100.	Unidad	1
6	42142523	AGUJA DESECHABLE CALIBRE 16 X 1.5. PRESENTACIÓN CAJA X 100.	Unidad	1
7	42142523	AGUJA DESECHABLE CALIBRE 18 X 1. PRESENTACIÓN CAJA X 100.	Unidad	1
8	21102401	AHUMADOR EN ACERO INOXIDABLE MEDIANO DE 35 CM DE ALTO POR 11 CM DE DIÁMETRO CON REJILLA DE SEGURIDAD PARA MANEJO DE ABEJAS, AHUMADOR CUERPO Y BOQUILLA EN ACERO INOXIDABLE AISI 304 LIVIANO, FUELLE Y SISTEMAS ANTICHISPAS.	Unidad	1
9	10101703	ALEVINOS DE BOCACHICO (PROCHILODUS MAGDALENAE), CON TALLA DE 1-2", EMPACADOS EN BOLSAS PLÁSTICAS CON AGUA Y OXÍGENO EN RELACIÓN 1:4 Y EN CANTIDADES DE 250 INDIVIDUOS POR BOLSA Y EMBALADOS EN CAJAS DE CARTÓN O ICOPOR.	Unidad	1
10	10101703	ALEVINOS DE TILAPIA ROJA (OREOCHROMIS SPP), CON TALLA DE 1-2 PULGADAS, REVERSADAS AL 99%, EMPACADOS EN BOLSAS PLÁSTICAS CON AGUA Y OXÍGENO EN RELACIÓN 1:4 Y EN CANTIDADES DE 250 INDIVIDUOS POR BOLSA Y EMBALADOS EN CAJAS DE CARTÓN O ICOPOR.	Unidad	1
11	10121702	ALIMENTO COMPLETO PARA EL ENGORDE DE MOJARRA NILÓTICA DESTINADA A LA PRODUCCIÓN DE FILETE, QUE SE ENCUENTRAN EN SU ETAPA FINAL DE CRECIMIENTO DESDE 220 HASTA LOS 1200 G DE PESO VIVO. PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KG. PROTEÍNA (MIN) 17% A 20% GRASA(MIN) 4% A 6% HUMEDAD (MAX) 10 A 12% FIBRA (MAX) 4% A 6% CENIZA (MAX) 10% A 12%	Unidad	1
12	10121702	ALIMENTO COMPLETO PARA EL ENGORDE DE MOJARRA ROJA, MOJARRA NILÓTICA Y CACHAMAS, SE SUMINISTRE DESDE 250 GRAMOS DE PESO VIVO HASTA PESO DE COSECHA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EXTENSIVOS Y SEMI-INTENSIVOS Y DE 350 GRAMOS HASTA PESO DE COSECHA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN INTENSIVOS Y JAULAS FLOTANTES DE ALTA DENSIDAD.PROTEÍNA (MIN) 22% A 24% GRASA(MIN) 4% A 6.0% HUMEDAD (MAX) 10 A 12% FIBRA (MAX) 6% A 8% CENIZA (MAX) 10% A 12% PRESENTACIÓN: BULTO X 40 KG.	Unidad	1
13	10121702	ALIMENTO COMPLETO PARA EL LEVANTE DE MOJARRA NILÓTICA DESTINADA A LA PRODUCCIÓN DE FILETE, QUE SE	Unidad	1

		ENCUENTRAN EN SU ETAPA FINAL DE CRECIMIENTO DESDE 220 HASTA LOS 1200 G DE PESO VIVO. PROTEÍNA (MIN) 30% A 32% GRASA(MIN) 4% A 6% HUMEDAD (MAX) 10% A 12% FIBRA (MAX) 10% CENIZA (MAX) 12% BULTO X 40 KG.		
14	10122101	ALIMENTO GALLINAS BALANCEADO CONTENIDO DE PROTEÍNA 16% Y GRASA DEL 2.5% PARA SUMINISTRAR COMO ÚNICO ALIMENTO DESDE LA SEMANA 43 O QUE LA PRODUCCIÓN DESCIENDA POR DEBAJO DEL 90% HASTA QUE LA PRODUCCIÓN DESCIENDA POR DEBAJO DEL 80%. BULTO X 40 KILOGRAMOS	Unidad	1
15	10122101	ALIMENTO GALLINAS BALANCEADO CONTENIDO DE PROTEÍNA 17% GRASAS ENTRE EL 2.5% Y 4% PARA ANTES DE INICIAR POSTURA, ALIMENTO COMPLETO PARA SER SUMINISTRADO COMO ÚNICO ALIMENTO DESDE LA SEMANA 26 HASTA QUE LA PRODUCCIÓN DESCIENDA DEL 90%. BULTO X 40 KILOGRAMOS	Unidad	1
16	10121802	ALIMENTO PARA PERROS: PROTEÍNA MÍNIMA 24% GRASA MÍNIMA 12% FIBRA MÁXIMA 4.5% HUMEDAD MÁXIMA 12% CENIZA MÁXIMA 9% PRESENTACION: 20 KG 30 KG	Unidad	1
17	42121604	ANALGÉSICO, ANTIPIRÉTICO, ESPASMOLÍTICO Y ANTIFLOGÍSTICO DE BASE FARMACOLÓGICA Y PRINCIPIO ACTIVO DIPIRONA. PRESENTACIÓN FRASCO X 50 ML (GENÉRICO)	Unidad	1
18	51142902	ANESTÉSICO PARA PERROS Y GATOS CADA FRASCO DE LIOFILIZADO CONTIENE: HIDROCLORURO DE XILACINA 23,32 MG (EQUIVALENTE A 20,0 MG DE XILACINA) TILETAMINA (COMO CLORHIDRATO) 125 MG ZOLAZEPAM (COMO CLORHIDRATO) 125 MG EXCIPIENTE C.B.P 695 MG. PRESENTACIÓN FRASCO CON 695 MG DE LIOFILIZADO Y DILUENTE ESTÉRIL 5 ML.	Unidad	1
19	42121604	ANTIBIÓTICO APLICACIÓN INYECTABLE PENICILINA + ESTREPTOMICINA (8 UNIDADES INTERNACIONALES UI. DE PENICILINA + 8 GRS DE ESTREPTOMICINA). PRESENTACIÓN FRASCO X 8 UI. (GENÉRICO).	Unidad	1
20	42121604	ANTIBIÓTICO DE AMPLIO ESPECTRO A BASE DE ESPIRAMICINA BASE 600.000 U.I. PARA APLICACIÓN INYECTABLE). PRESENTACIÓN FRASCO X 50 ML (GENÉRICO).	Unidad	1
21	42121604	ANTIBIÓTICO DE BASE FARMACOLÓGICO OXITETRACICLINA (LA)X 500 ML, CONCENTRACIÓN 50 MG/ML 50 MG/ML.	Unidad	1
22	42121604	ANTIBIÓTICO INYECTABLE A BASE DE PENICILINAS SÓDICA, POTÁSICA, PROCAÍNICA BENZATÍNICA 7,5 U.I UNIDADES INTERNACIONALES PRESENTACIÓN FRASCO X 7.5 U.I. (GENÉRICO)	Unidad	1
23	42121604	ANTIBIÓTICO INYECTABLE PARA USO EN BOVINOS, CERDOS, OVINOS Y CAPRINOS. FÓRMULA. TILOSINA BASE 200 MG X 1 ML. PRESENTACIÓN FRASCO X 100 ML (GENÉRICO)	Unidad	1
24	42121604	ANTIHELMÍNTICO DE AMPLIO ESPECTRO A BASE DE ALBENDAZOL CLORHIDRATO, 25 GMS X LITRO. Y EXCIPIENTES C.S.P. 100 GR. (GENÉRICO)	Unidad	1
25	42121604	ANTIHELMÍNTICO DE AMPLIO ESPECTRO A BASE DE LEVAMISOL CLORHIDRATO, 15 GMS X LITRO. Y EXCIPIENTES C.S.P. 100 GR. PRESENTACIÓN FRASCO POR 500 ML	Unidad	1

		(GENÉRICO)		
26	42121604	ANTIPARASITARIO 10% EN CONCENTRACIÓN DE FEBENDAZOL, ES UN ANTIHELMÍNTICO DE AMPLIO ESPECTRO CONTRA PARÁSITOS GASTROINTESTINALES Y PULMONARES, EN FASE DE MADURACIÓN SEXUAL (VERMICIDA). PRESENTACIÓN. FRASCO X 500 ML (GENÉRICO)	Unidad	1
27	42121600	ANTIPARASITARIO EN PERROS Y GATOS COMPOSICIÓN: CADA 1 ML. CONTIENE: LAMPATO DE PIRANTEL 116 MG. (EQUIVALENTE A 40 MG. DE LA BASE) PRAZIQUANTEL 25 MG. EXCIPIENTES C.S.P. 1 ML. SINERGISMO DE ACCIÓN CONTRA NEMÁTODOS GASTROINTESTINALES Y CESTODOS. PRESENTACIÓN: JERINGA DOSIFICADORA POR 5 ML.	Unidad	1
28	42121604	ANTIPARASITARIO INYECTABLE PEDICULICIDA Y ESCABICIDA DE BASE IVERMECTINA 3.15 % DE CONCENTRACIÓN PRESENTACIÓN FRASCO X 500 ML (GENÉRICO)	Unidad	1
29	42121600	ANTIPARASITARIO PERRO ADULTO: A BASE DE PRAZIQUANTEL, PIRANTEL ANTIPARASITARIO INTERNO DE AMPLIO ESPECTRO PARA PERROS Y GATOS CAJA X UNIDAD DE 2 ML	Unidad	1
30	42121506	APLICADOR OREJERAS (CHAPETEADORA) ESTÁNDAR.	Unidad	1
31	51171606	AZUFRE (S) AGRÍCOLA DE 1 KG	Unidad	1
32	21101612	BANDEJA DE GERMINACIÓN (EN POLIESTIRENO RÍGIDO, DE 128 CAVIDADES.	Unidad	1
33	21101612	BANDEJA DE GERMINACIÓN (EN POLIESTIRENO RÍGIDO, DE 72 CAVIDADES, CON BANDEJA RETENEDORA DE AGUA Y TAPA TRANSPARENTE)	Unidad	1
34	10191703	BIOCONTROLADOR TIPO PRODUCTO BIOQUÍMICO FEROMONA PARA MONITOREO DE SPODOPTERA FRUGIPERDA. FEROMONA ATRAYENTE PARA CAPTURAR MACHOS DE ADULTOS SPODOPTERA FRUGIPERDA. INGREDIENTE ACTIVO: MEZCLA DE ACETATO DE CIS-7-DODECENILO, ACETATO DE CIS-11-HEXADECENILO Y ACETATO DE CIS-9-TETRADECINILO 1,3 MG/UNIDAD DE SEÑUELO (0,435% P/P) EN PRESENTACION DE 1 PULG.	Unidad	1
35	10101703	BLANCA ALEVINOS DE CACHAMA BLANCA, CON TALLA DE 1-2", EMPACADOS EN BOLSAS PLÁSTICAS CON AGUA Y OXÍGENO EN RELACIÓN 1:4 Y EN CANTIDADES DE 250 INDIVIDUOS POR BOLSA Y EMBALADOS EN CAJAS DE CARTÓN O ICOPOR.	Unidad	1
36	24111503	BOLSA PARA ENSILAR CAL 6 BOLSAS EN POLIETILENO DE COLOR NEGRO ADITIVADAS QUE GARANTIZAN SU RESISTENCIA A LOS RAYOS UV, IMPIDEN EL EXCESIVO CALENTAMIENTO, REPELEN DETERMINADAS PLAGAS E IMPIDEN EL CRECIMIENTO DE LA MALEZA. PRESENTACIÓN BOLSA POR UNIDAD	Unidad	1
37	24111503	BOLSAS PARA SILO, CALIBRE 7 COLOR NEGRA, CAPACIDAD PARA 40 KILOS UNIDAD	Unidad	1
38	11101508	CAL DOLOMITA, GRANULOMETRÍAS MÁXIMO RESIDUO RETENIDO EN MALLA 20 2.0%, MÁXIMO RESIDUO RETENIDO EN MALLA 100 50.0%, MÁXIMO RESIDUO QUE PASA MALLA	Unidad	1

		100 (POLVO) 50.0% COMPOSICIÓN, CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MIN. 57.0%, CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MIN. 38.0%. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.		
39	30111607	CAL VIVA X 50 KILOS. (ÓXIDO DE CALCIO-CAO), PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.	Unidad	1
40	10121505	CASCARILLA DE ARROZ PACA POR 50 KILOS PACAS DE CASCARILLA PRENSADA, LIBRE DE HUMEDAD, MOHO E INSECTOS. PRESENTACION PACA X 50 KILOS	Unidad	1
41	10171500	CEBO PARA EL CONTROL DE HORMIGAS ARRIERA INGREDIENTE ACTIVO: ABAMECTINA PRESENTACIÓN: BOLSA X 500 GRAMOS	Unidad	1
42	10101511	CERDOS MACHO DESTETOS RAZA PIETRAIN, ENTRE 12-15 KILOS, SIN CASTRAR.	Unidad	1
43	21101905	CHAPETAS OREJERAS MEDIANAS PARA BOVINOS UNIDAD	Unidad	1
44	21101905	CHAPETAS OREJERAS MEDIANAS PARA PORCINOS, COLOR AMARILLO, CABEZA DEL PIN EN ZINC. PAQUETE POR 100 PIEZAS.	Unidad	1
45	21101905	CHAPETAS OREJERAS PARA OVINOS, CABRAS, OVEJAS POR 100 UNIDADES NUMERADA COLOR PÚRPURA O AMARILLO	Unidad	1
46	27111801	CINTA METRICA X 20 M	Unidad	1
47	21102301	CINTA MICRO GOTEO PARA RIEGO 16 ML Y GOTERO CADA 10 CMS PRESENTACIÓN ROLLO X 1000 METROS DE LONGITUD.	Unidad	1
48	10171502	COADYUVANTE AGRÍCOLA. EN POLVO SOLUBLE - S.P INGREDIENTE ACTIVO: EDTA - ACIDO ETILENDIAMINOTETRAACÉTICO 690 G/KG POLYOXYETYLENE (6) LINEAL ALCOHOL (9-11) 10 G/KG INGREDIENTES ADITIVOS C.S.P 1 KG PRESENTACIÓN: 1 KILOGRAMO.	Kilogramo	1
49	10111305	COCCIGAN ES UN COCCIDIOSTATO EN POLVO, A BASE DE AMPROLIO AL 20%, PARA USO VÍA ORAL EN BOVINOS, PORCINOS, OVINOS Y AVES. COMPOSICIÓN: CADA 100 G DE COCCIGAN GRANULADO CONTIENE: AMPROLIO HCL 20 G EXCIPIENTES C.S.P 100 G PRESENTACIÓN: SOBRE 25 G.	Unidad	1
50	21102401	COLMENA, PIQUERA, ALZA 10 CUADROS ALAMBRADOS, 10 LÁMINAS DE CERA, TAPA, TAPA TECHO. COLMENA CONSTRUIDA EN MADERA DE ACHAPO.	Unidad	1
51	10122101	CONCENTRADO CERDA GESTACIÓN COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEINA (MIN) 14% GRASA(MIN) 3% HUMEDAD (MAX) 13% FIBRA (MAX) 8% CENIZA (MAX) 9% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad	1
52	10122101	CONCENTRADO CERDA LACTANCIA COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEINA (MIN) 16% GRASA(MIN) 5% HUMEDAD (MAX) 13% FIBRA (MAX) 8% CENIZA (MAX) 9% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad	1
53	10122101	CONCENTRADO CERDO ENGORDE COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEINA (MIN) 13% A 16% GRASA(MIN) 5% HUMEDAD (MAX) 13% FIBRA (MAX) 8% CENIZA (MAX) 9% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad	1
54	10122101	CONCENTRADO CERDOS INICIACIÓN CON PROTEÍNA MÍNIMA DE 16% PROTEÍNA. CONCENTRADO CERDOS INICIACIÓN COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEÍNA (MIN) 16% A 20% GRASA(MIN) 5% HUMEDAD (MAX) 13% FIBRA (MAX) 4%	Unidad	1

		CENIZA (MAX) 9% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG		
55	10122101	CONCENTRADO CERDOS LEVANTE COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEINA (MIN) 15 % A 17% GRASA(MIN) 3% HUMEDAD (MAX) 13% FIBRA (MAX) 6% CENIZA (MAX) 10% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad	1
56	10122104	CONCENTRADO PARA CONEJOS COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEÍNA MÍNIMA 17% GRASA MÍNIMA 2.5% FIBRA MÁXIMO 6% CENIZAS MÁXIMO 12% HUMEDAD MÁXIMO 13% REGISTRO ICA 6517 AL PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad	1
57	10121604	CONCENTRADO POLLITA INICIACIÓN PROTEÍNA MÍNIMA: DEL 17% AL 19.5% GRASA MÍNIMA: 3.50% AL 4% CENIZAS MÁXIMA. 8% AL 10% HUMEDAD MÁXIMA: 11% AL 13% FIBRA MÁXIMA 5% PRESENTACIÓN BULTO X 40 KILOS	Unidad	1
58	10121604	CONCENTRADO POLLO LEVANTE COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEINA (MIN) 16% A 20% GRASA(MIN) 3.5% HUMEDAD (MÁX) 13% FIBRA (MÁX) 5% CENIZA (MÁX) 8% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad	1
59	10121604	CONCENTRADO POLLOS ENGORDE ALIMENTO QUE PERMITE OBTENER EL MÁXIMO POTENCIAL DE CRECIMIENTO GARANTIZANDO. CARACTERISTICAS: PROTEINA (MIN) 19% GRASA(MIN) 2.5% HUMEDAD (MÁX) 13% FIBRA (MÁX) 5.0% CENIZA (MAX) 8% PRESENTACION: 40KG.	Unidad	1
60	42143203	CORTADORA DE PAJILLAS CARACTERÍSTICAS: DISEÑADA PARA UN CORTE PRECISO Y ADECUADO EN LOS APLICADORES DE INSEMINACIÓN ARTIFICIAL Y TRANSFERENCIA DE EMBRIONES. CORTA HASTA 10 PAJILLAS SIMULTÁNEAMENTE DE 0.25 Y 0.50. CUCHILLA EXTRAÍBLE PARA LIMPIEZA Y REEMPLAZO. EN PLÁSTICO RESISTENTE. CORTE PRECISO Y ADECUADO PARA SU USO EN TODOS LOS APLICADORES DE SEMEN.	Unidad	1
61	42121603	CORTICOIDE DEXAMETAZONA INYECTABLE, ANALGÉSICO ANTIINFLAMATORIO PRESENTACIÓN FRASCO X 10 ML	Unidad	1
62	42281604	DESINFECTANTE AMONIO CUATERNARIO. GALÓN DE 4 LITROS.	Unidad	1
63	42281604	DESINFECTANTE CREOLINA EN PRESENTACIÓN DE 330 ML	Unidad	1
64	42121606	DESINFECTANTE YODADO AL 2,5% DE YODO TOTAL DE CONCENTRACIÓN, MÁS ÁCIDO FOSFÓRICO DE 12,5%, MÁS SURFACTANTE 18%. PRESENTACIÓN FRASCO X 500 ML (GENÉRICO)	Unidad	1
65	10171605	FERTILIZANTE 25 - 4 - 24, BULTO POR 50 KG	Unidad	1
66	10171600	FERTILIZANTE CORRECTOR DE PH 5-29-12-1, FERTILIZANTE GRANULADO; PRODUCTO PARA LA CORRECCIÓN DE ACIDEZ DE LOS SUELOS CON DEFICIENCIAS DE FÓSFORO, CALCIO Y MAGNESIO. FOSFORO (P2O5). 5% CALCIO (CAO). 29%MAGNESIO (MGO) 12% HUMEDAD 1%. PRESENTACIÓN: BULTO X 50 KILOS	Unidad	1
67	10171600	FERTILIZANTE EDAFICO KCL CARACTERÍSTICAS INGREDIENTE ACTIVO KCL FORMULACIÓN GRANULADO CONCENTRACIÓN 0-0-60 PRESENTACIONES 50 KG	Unidad	1
68	10171600	FERTILIZANTE EDAFICO Y ENMIENDA COMPOSICIÓN GARANTIZADA	Unidad	1

		SILICIO (SiO_2) - 70.0% FÓSFORO TOTAL (P_2O_5) - 4.0% CALCIO TOTAL (CaO - 60% AZUFRE (S) - 5.0% BORO (B) - 0.6% COBRE (Cu) -. 0.5% ZINC (Zn) - 1.0%CO. PRESENTACIÓN POR BULTO ENTRE 40 - 46 KILOS		
69	10171600	FERTILIZANTE EDÁFICO Y FOLIAR SOLUBLE FOSFATO MONOPOTASICO – Fósforo asimilable P2O5 51%, Potasio K2O 33%, CON ENZIMAS CATALÍTICAS, %, INOLORO, GRANULAS COLOR BLANCO. PRESENTACIÓN POR 15 KILOGRAMOS	Kilogramo	1
70	10171600	FERTILIZANTE EDÁFICO. CLORURO DE POTASIO KCL 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60 TIPO DE ABONO: GRÁNULOS ESFÉRICOS O CRISTALES DE COLOR ROJO O CAFÉ LATERÍTICO FERTILIZANTE POTÁSICO DE AMPLIO USO EN CULTIVOS EXIGENTES EN POTASIO Y/O EN SUELOS DEFICIENTES EN EL ELEMENTO. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS	Unidad	1
71	10171605	FERTILIZANTE EDÁFICO. FERTILIZANTE 10-30-10 X 50 KILOS ABONO ALTO EN FÓSFORO, DE RELACIÓN NUTRICIONAL 1:3:1, ESPECIAL PARA FERTILIZACIÓN "DE ARRANQUE" EN LA SIEMBRA, PARTICULARMENTE INDICADO PARA EL CULTIVO DE PAPA EN SUELOS CON BAJOS CONTENIDOS DE FÓSFORO. COMPOSICIÓN GARANTIZADA NITRÓGENO TOTAL (N) 10 %, NITRÓGENO AMONIACAL (N) 8.2 %, NITRÓGENO NÍTRICO (N) 1.8 %, FÓSFORO ASIMILABLE (P2O5) 30 %, POTASIO SOLUBLE EN AGUA (K2O) 10 %. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.	Unidad	1
72	10171605	FERTILIZANTE EDÁFICO. FERTILIZANTE 10-30-10 X 50 KILOS COMPOSICIÓN Y USO NITRÓGENO 10% + FÓSFORO 30% + POTASIO 10%. GR» COMPOSICIÓN: NITRÓGENO 10% (NITRÓGENO AMONIACAL 6.4%, NITRÓGENO UREICO 3.6%); FÓSFORO 30%; POTASIO 10%; AZUFRE 2%; CALCIO 3%; MAGNESIO 3%; SILICIO 3%. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.	Unidad	1
73	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR BORO Y ZINC NITRÓGENO TOTAL (N): 50,0 G/L NITRÓGENO AMONIACAL (N) 12,0 G/L NITRÓGENO NÍTRICO (N) 33,0 G/L NITRÓGENO UREICO(N) 5,0 G/L MAGNESIO (MGO) 30,0 G/L AZUFRE TOTAL (S) 45,0G/L BORO (B) 50,0G/L COBRE (CU) 3,0G/L HIERRO (FE) 5,0 G/L MANGANESO (MN) 5,0G/L MOLIBDENO (MO) 2,0G/L ZINC (ZN) 80,0 G/L PH EN SOLUCIÓN AL 10% 5,34 DENSIDAD 1,45 G/CM3 PRESENTACIÓN: TARRO POR 1 LITRO.	Unidad	1
74	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR CARACTERISTICAS: NITRÓGENO TOTAL 42,0% NITRÓGENO AMONIACAL 0.4% FÓSFORO ASIMILABLE 3,0% POTASIO SOLUBLE EN AGUA 3,0% CALCIO 0,1% MAGNESIO 0,1% AZUFRE TOTAL 0,02% BORO 0,02% COBALTO 0,002% COBRE 0,02% HIERRO 0,02% MANGANESO 0,01% MOLIBDENO 0,005% ZINC 0,05% FITOHORMONA (ANA) 0,05% PH EN SOLUCIÓN AL 10% 4,5 SOLUBILIDAD EN AGUA 20 GRADOS 20 G/ 100 ML PRESENTACIÓN: BOLSA X	Kilogramo	1

		900 GR Y SACO X 5 KILOS		
75	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR COMPOSICIÓN GARANTIZADA: NITRÓGENO TOTAL (N) 42,0% NITRÓGENO AMONIACAL: 0.4% FÓSFORO ASIMILABLE: 3,0% POTASIO SOLUBLE EN AGUA: 3,0% CALCIO: 0,1% MAGNESIO: 0,1% AZUFRE TOTAL: 0,02% BORO: 0,02% COBALTO: 0,002% COBRE:0,02% HIERRO: 0,02% MANGANESO: 0,01% MOLIBDENO: 0,005% ZINC: 0,05% FITOHORMONA (ANA): 0,05% PH EN SOLUCIÓN AL 10% 4,5 SOLUBILIDAD EN AGUA 20 G/ 100 ML PRESENTACIÓN X 1 KILOGRAMO	Unidad	1
76	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR FÓSFORO ASIMILABLE (P2 O5) 51% POTASIO SOLUBLE EN AGUA (K2O) 33% COLECCIÓN DE ENZIMAS CATALÍTICAS PRESENTACIÓN POR 25 KILOGRAMOS	Unidad	1
77	10171600	FERTILIZANTE FOLIAR: FÓRMULA NUTRICIONAL CON ALTA CONCENTRACIÓN DE FÓSFORO DE RÁPIDA ASIMILACIÓN Y EXTRACTOS ORGÁNICOS COMPOSICIÓN: NITRÓGENO (N) 8.0% PENTÓXIDO DE FÓSFORO (P2O5) P/P 45.0% ÓXIDO DE POTASIO (K2O) P/P 6.7% EXTRACTO HÚMICO TOTAL P/P 14.0% P/P CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, PH1: 5 – 6 PRESENTACIÓN: BOLSA 1 KILO - BOLSA 5 KILOS - SACO 10 KILOS	Unidad	1
78	10171605	FERTILIZANTE GRANULADO (DAP) DE FOSFATO DIAMONICO RICO EN FOSFORO SOLUBLE PARA APLICACIÓN AL SUELO, ESPECIALMENTE PARA AQUELLOS CON PH ÁCIDOS, BAJO CALCIO Y ALTO CONTENIDO DE ALUMINIO Y HIERRO, APLICADO EN FORMA LOCALIZADA. NITRÓGENO TOTAL (N): 18% NITRÓGENO AMONIACAL (NH4): 18% FOSFORO SOLUBLE EN AGUA (P2 05): 6% HUMEDAD MÁXIMA: 13% PRESENTACIÓN: BULTO X 50 KG	Unidad	1
79	10171600	FERTILIZANTE HIDROSOLUBLE UREA FOSFATO. COMPOSICIÓN: 17% NITRÓGENO, 44 % FÓSFORO. PRESENTACIÓN: 25 KILOS	Unidad	1
80	10171600	FERTILIZANTE LINEA FERTIRIEGO MENORES NITRÓGENO TOTAL (N) 3,0% NITRÓGENO UREICO(N) 3,0% POTASIO SOLUBLE EN AGUA (K2O) 3,0% MAGNESIO (MGO) 4,0% AZUFRE (S) 10,0% BORO (B) 2,5% COBRE (CU) 0,3% HIERRO (FE) 2,5% MANGANESO (MN) 5,0% MOLIBDENO (MO) 0,3% ZINC (ZN) 6,0% PH EN SOLUCIÓN AL 10% 3,33 SOLUBILIDAD EN AGUA A 20°C 35,0 G/100ML CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA (10G/L) 2,95 DS/M PRESENTACIÓN: BOLSA X 10 KILOGRAMOS	Unidad	1
81	10171600	FERTILIZANTE MICRO RIEGO CALCIO MAGNESIO. BALANCE NUTRICIONAL EQUILIBRADO CON RELACIÓN CA/MG 3:1, COMPOSICIÓN: NITRÓGENO TOTAL (N) 14,0% NITRÓGENO CÍTRICO (N) 12,5% NITRÓGENO UREICO(N) 1,5% POTASIO SOLUBLE EN AGUA (K2O) 3,0% CALCIO (CAO) 15,0% MAGNESIO (MGO)* 5,0% BORO (B) 0,02% COBRE (CU)* 0,01% HIERRO (FE)* 0,05% MANGANESO (MN)* 0,05% MOLIBDENO (MO) 0,005% ZINC (ZN)* 0,03% SOLUBILIDAD EN AGUA A 20°C45 G/100ML QUELATADO CON EDTA Y CITRATOS PH EN SOLUCIÓN AL 10% 2,61 PRESENTACIÓN 1 KILO	Unidad	1

82	10171601	FERTILIZANTE NITROGENADO. UREA NUTRIENTES: 46% NITRÓGENO TOTAL (N) CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS: TIPO DE FERTILIZANTE: MONO PRODUCTO. COLOR Y FORMA: GRÁNULOS DE COLOR VERDE USO: FERTILIZANTE AGRÍCOLA AL SUELO. PRESENTACIÓN BULTOS X 50 KILOS.	Unidad	1
83	10171600	FERTILIZANTE RADICULAR CON ELEMENTOS MENORES. 8-5-0-6 X 46 KG PRESENTACIÓN BULTO X 46 KILOS.	Unidad	1
84	23121509	FIBRA CUERDA DELGADA HILO PARA COLGAR X ROLLO DE 3000 MTS	Unidad	1
85	10122101	FINALIZADOR GP 80 MAGRO COMPOSICIÓN GARANTIZADA PROTEINA (MIN) 16% GRASA(MIN) 5% HUMEDAD (MÁX) 13% FIBRA (MÁX) 8% CENIZA (MÁX) 9% PRESENTACIÓN. BULTO X 40 KG	Unidad	1
86	10151521	FRIJOL ORGANICO LINGUA DI FUOCO X KILO (SEMILLA)	Unidad	1
87	10171702	FUNGICIDA BACTERICIDA CON BASE EN YODO. PRESENTACIÓN ENVASE DE 1.000 CC	Unidad	1
88	10171702	FUNGICIDA: INGREDIENTE ACTIVO Y CONCENTRACIÓN TEBUCONAZOLE + TRIFLOXYSTROBIN SC 300 (200+100 G/L) MODO DE ACCIÓN FUNGICIDA TRANSLAMINAR, MESOTÉRMICA Y SISTÉMICA. PRESENTACIÓN: 1 LITRO	Litro	1
89	10171702	FUNGICIDA. COMPOSICIÓN: 40 METALAXIL-M 640 MANCOZEB FORMULACIÓN: WP (POLVO MOJABLE) PRESENTACIÓN: BOLSA X 375 GRAMOS	Unidad	1
90	10171702	FUNGICIDA. COMPOSICIÓN: 720 CLOROTALONIL FORMULACIÓN: SC (SUSPENSIÓN CONCENTRADA). PRESENTACION 1 LITRO	Litro	1
91	10171702	FUNGICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: FENBUCONAZOLE 240 G/L 4-(4-CLOROFENIL)-2-FENIL-2-[(1H-1,2,4-TRIAZOL-1-IL) METIL] BUTIRO NITRILO, DE FORMULACIÓN A 20°C. INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P. 1 LITRO	Unidad	1
92	10171702	FUNGICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: KASUGAMICINA 20 G/L NOMBRE QUÍMICO DEL INGREDIENTE ACTIVO (IUPAC): D-CHIRO-INOSITOL, 3-O-(2-AMINO-4-((CARBOXYIMINOMETHYL)AMINO)-2,3,4,6-TETRADEOXY-A-D-ARABINOHEXOPYRANOSYL)-MONOHYDROCHLORIDE. PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO POR LITRO.	Litro	1
93	10171702	FUNGICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: PROPINEB: 667 G/KG DE FORMULACIÓN A 20 °C. FLUOPICOLIDE: 60 G/KG DE FORMULACIÓN A 20 °C INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P 1 KILOGRAMO. PRESENTACIÓN BOLSA X 400 GRAMOS.	Unidad	1
94	42132205	GUANTES DE LÁTEX (talla m y L)CAJA X 100 UNIDADES	Unidad	1
95	50221303	HARINA DE ARROZ. BULTO X 50 KG.	Unidad	1
96	50221002	HARINA DE HUESO. COMPOSICIÓN MATERIA SECA: 96%, CALCIO: 28% FÓSFORO: 14% CENIZA: 70% PH: 7,5 APROX. PRESENTACION BOLSA DE 10 KILOS	Unidad	1
97	50221002	HARINA DE ROCA. ELEMENTOS COMO SODIO, POTASIO, MANGANESO, BORO, COBALTO, MOLIBDENO, SELENIO Y TIERRAS RARAS. BULTO POR 40 KILOS	Unidad	1
98	10171700	HERBCIDA PRE Y POST EMERGENTE APAR FRIJOL Y MANI INGREDIENTE ACTIVO: HALOXYFOP-R-METILÉSTER.108 G/L METIL (R)-2-[4-(3-CLORO-5-TRIFLUOROMETIL-2-	Unidad	1

		PIRIDILOXI)FENOXI]PROPIONATO, EQUIVALENTE A 104 G/L DE HALOXYFOP-R ÁCIDO, DE FORMULACIÓN A 20°C. PRESENTACIÓN 1LITRO		
99	10171700	HERBICIDA INGREDIENTES ACTIVOS: GLIFOSATO: 540 G/L DE ÁCIDO GLIFOSATO DE FORMULACIÓN A 20°C, EQUIVALENTE A 662 G/L DE SAL POTÁSICA DE N-(FOSFONOMETIL)-GLICINA. INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P. 1 LITRO PRESENTACIÓN: GALÓN POR 10 LITROS.	Unidad	1
100	10171700	HERBICIDA MATAMALEZAS ORGÁNICO, CARACTERISTICAS: VINAGRE ORGÁNICO, SAL MARINA, EXTRACTO DE AJO, EXTRACTO DE MANZANA, EXTRACTO DE LIMÓN, EXTRACTO DE EUCALIPTO, EXTRACTO DE BORRACHERO, EXTRACTO DE PIÑA, EXTRACTO DE AGUACATE, ORÍN DE CONEJO. PRESENTACION: 500 ML	Unidad	1
101	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: ATRAZINA 380 A 760 G/KG + ESOTRINE 60 A 120 G/KG. PRESENTACIÓN. POR 1 KILOGRAMO	Kilogramo	1
102	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: GLUFOSINATO DE AMONIO: AMMONIUM (2RS) – 2-AMI- NO-4 (METHYLPHOSPHIRATO)BUTYRIC-ACID; 150 G POR LITRO DE FORMULACIÓN A 20 °C. INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P. PRESENTACIÓN X 1 LITRO.	Litro	1
103	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: NICOSULFURON 750 G/KG PRESENTACIÓN: 50 GRAMOS	Unidad	1
104	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTES ACTIVOS INGREDIENTES ACTIVO: OXIFLUORFEN. CONCENTRACIÓN: 240 GR/L. FORMULACIÓN: CONCENTRADO EMULSIONABLE. MODO DE ACCIÓN: SISTÉMICO. PRESENTACION: 20 LITROS	Unidad	1
105	10171700	HERBICIDA. INGREDIENTES ACTIVOS: GLIFOSATO: 363 G/L DE ÁCIDO GLIFOSATO DE FORMULACIÓN A 20°C, EQUIVALENTE A 446 G/L DE SAL POTÁSICA DE N-(FOSFONOMETIL)-GLICINA. INGREDIENTES ADITIVOS: C.S.P. 1 LITRO. PRESENTACIÓN: GALÓN POR 10 LITROS.	Unidad	1
106	23121509	HILAZA ARVEJERA. FABRICADAS EN 80% ALGODÓN Y 20% POLIÉSTER, PRESENTACION ROLLO DE 3000 MTS.	Unidad	1
107	42121510	HOJA PARA BISTURÍ CAJA X 100 # 4: CAJA	Unidad	1
108	10191700	HONGO BEAUVERIA BASSIANA Y BACILLUS THURINGIENSIS PRODUCTO CON BASE EN EL HONGO BEAUVERIA BASSIANA, ESPECIALIZADAS EN EL CONTROL DE INSECTOS PLAGA. PRESENTACIÓN BOLSA POR 500 GRAMOS.	Unidad	1
109	10191700	HONGO LECANICILLIUM LECANII CONTROLA ÁCAROS E INSECTOS COMO TRIPS, ÁFIDOS, MOSCA BLANCA, ORTHEZIIDAE EN CÍTRICOS Y PALOMILLA DYSMICOCCOCUS SPP) EN CAFÉ, PIÑA, PLÁTANO Y BANANO. ES UN EXCELENTE PARÁSITO DE ROYA (PUCCINIA HEMILEIA Y UROMYCES). CONCENTRACIÓN: 1 X 108 ESPORAS/GR PRESENTACIÓN: BOLSA X 500 GRAMOS.	Unidad	1
110	10191700	HONGO METARHIZIUM ANISOPLIAE Y BACILLUS POPILLAE CONTROL DE ADULTOS Y LARVAS DE COLEÓPTEROS (BROCA DE CAFÉ, CHIZAS, PICUDO DE LOS CÍTRICOS, ALGODÓN, PLÁTANO, PALMA Y CAÑA), HOMÓPTEROS (MIONES, PULGONES Y CHICHARRITAS DE LOS PASTOS), HEMÍPTEROS	Unidad	1

		(CHINCHES DE LOS PASTOS Y LA YUCA) LEPIDÓPTEROS (GUSANO DE TIERRA, GUSANO TORNILLO DEL PLÁTANO, DESFOLIADORES DE CIPRÉS Y GUSANO BLANCO DE LA PAPA), ORTÓPTERA (LANGOSTA DE LOS PASTOS). PRESENTACIÓN BOLSA POR 500 GRAMOS.		
111	10191700	HONGO PAECILOMYCES FUMOSOROSEUS (SAFELOMYCES WP), CARACTERÍSTICAS MICROBIOLÓGICAS. AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO (AGENTE MICROBIANO). 5 X 10^{12} CONIDIOSPORAS/L. PARA USO EN CULTIVOS DE CRISANTEMO, HABICHUELA, ROSA Y TOMATE. PRESENTACIÓN SUSPENSIÓN CONCENTRADA X BOLSA DE 500 GRAMOS.	Unidad	1
112	10191700	HONGO TRICHODERMA. INGREDIENTE ACTIVO: TRICHODERMA HARZIANUM, TRICHODERMA KONINGII, TRICHODERMA VIRIDE. INGREDIENTES INERTES: CEREALES, SACAROSA Y CARBONO ORGÁNICO. PRESENTACIÓN BOLSA DE 500 GRAMOS	Unidad	1
113	42121607	HORMONA PROGESTERONA X 1 GRAMO IMPREGNADA EN DISPOSITIVO INTRAVAGINAL BOVINO DE SILICONA PAQUETE X 10 DISPOSITIVOS	Unidad	1
114	42121607	HORMONA SINCRONIZADORA Y REGULADORA DE ESTRO. DE BASE FARMACOLÓGICA Y SINTÉTICA DE BENZOATO DE ESTRADIOL. PRESENTACIÓN FRASCO X 100 ML	Unidad	1
115	42121607	HORMONA SINTÉTICA (PROSTAGLANDINA F2 ALFA) INYECTABLE DE USO PARA LA INDUCCIÓN Y SINCRONIZACIÓN DEL CELO, CADA ML CONTIENE: D-LOPROSTENOL 0.075 MG, VEHÍCULO C.B.P. 1 PRESENTACIÓN FRASCO X 20 ML	Unidad	1
116	10121507	INOCULANTE NATURAL PARA LA ELABORACIÓN DE ENSILAJES Y HENOLAJES. CARACTERÍSTICAS: PECUARIA LAS BACTERIAS Y ENZIMAS QUE TRAE: BACTERIAS: LACTOBACILLUS PLANTARUM: MÍNIMO 1,17 X 10 UFC/G 9 BACTERIAS 10, PEDIOCOCCUS ACIDILACTICI: MÍNIMO 5,8 X 10 UFC/G 9, ENTEROCOCCUS FAECIUM: MÍNIMO 3,2 X 10 UFC/G 8, LACTOBACILLUS SALIVARIUS: MÍNIMO 3,0 X 10 UFC/G. ENZIMAS: AMILASA: MÍNIMO 200 BAU/G, CELULASA: MÍNIMO 10 CMCU/G ENZIMAS, BETA GLUCANASA: MÍNIMO 16 BGU/G, XILANASA: MÍNIMO 16 XU/G, SACAROSA, DIÓXIDO DE SILICIO: CSP 250G. SOBRE POR 250 GRAMOS.	Unidad	1
117	10191509	INSECTICIDA ACARICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: IMIDACLOPRID 300 + ABAMECTINA 28 GR/L. PRESENTACIÓN: TARRO POR 250 CC.	Unidad	1
118	10191700	INSECTICIDA BIOLOGICO. EXTRACTO DE NEMM INGREDIENTE ACTIVO: SEMILLAS DE ARBOL DE NEEM: 200 GR X LITRO.BIONEEM PRESENTACION: POR 1 LITRO.	Litro	1
119	42121606	INSECTICIDA DE USO EXTERNO EN BOVINOS CON BASE FARMACOLÓGICA EN ETHION 83 % DE CONCENTRACIÓN, PARA EL CONTROL DE GARRAPATAS, MOSCAS, SARNA Y/O PIOJO. PRESENTACIÓN X 1000 ML (GENÉRICO)	Unidad	1
120	42121606	INSECTICIDA DE USO EXTERNO EN BOVINOS CON BASE FARMACOLÓGICA FLUAZURON DE CONCENTRACIÓN 2.5 GRAMOS X 100 ML, PARA EL CONTROL DE GARRAPATAS INHIBIDOR DE CRECIMIENTO. PRESENTACIÓN POR LITRO	Unidad	1

		(GENÉRICO).		
121	10191509	INSECTICIDA ORGANICO EXTRACTOS DE AJÍ Y AJO. ES ÚTIL PARA EL CONTROL DE INSECTOS-PLAGA, COMO ÁFIDOS Y BROCA DEL CAFÉ. CONTIENE: AJO, AJÍ, LIMONENO, DISULFURO DE ALILO, APSAICINA, ÁCIDO NICOTÍNICO, CAROTENOIDES. PRESENTACION: 1LT	Unidad	1
122	10171500	INSECTICIDA PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS. INGREDIENTE ACTIVO Y CONCENTRACIÓN INGREDIENTES ACTIVOS: IMIDACLOPRID + THIODICARD / 150 G/L + 450 G/L. PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO X 1 LITRO O 1000 C.C.	Unidad	1
123	10191509	INSECTICIDA. COMPOSICIÓN: 50 G/KG EMAMECTIN BENZOATO 400 G/KG LUFENURON FORMULACIÓN: WG (GRÁNULOS DISPERSABLES) PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS.	Unidad	1
124	10191509	INSECTICIDA. COMPOSICIÓN: SPINETORAM 6% P/V. SC INSECTICIDAS – ACARICIDAS. IRAC GRUPO 5. TIPO DE FORMULADO: SC - SUSPENSIÓN CONCENTRADA (CONCENTRADO FLUIDO) PRESENTACIÓN: 1 LITRO	Litro	1
125	10191509	INSECTICIDA. IMIDACLOPRID 350 G/KG, EMAMECTIN BENZOATO 50 G/KG PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO X 1 LITRO.	Litro	1
126	10191509	INSECTICIDA. INGREDIENTE ACTIVO Y CONCENTRACIÓN THIODICARB + TRIFLUMURON SC 480 (360+120 G/L), MODO DE ACCIÓN INGESTIÓN Y CONTACTO. PRESENTACIÓN: 1 LITRO.	Litro	1
127	10191509	INSECTICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: PYRIPROXYFEN 10% PRESENTACIÓN TARRO X 100 C.C.	Unidad	1
128	10171500	INSECTICIDA. INGREDIENTE ACTIVO: THIAMETHOXAM Y CHLORANTRANILIPROLE PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO X 250 C.C.	Unidad	1
129	10191509	INSECTICIDA. INGREDIENTES ACTIVOS: LAMBDA-CIHALOTRINA TIAMETOXAM. CONCENTRACIÓN: 141 G/L DE TIAMETOXAM 106 G/L DE LAMBDACIHALOTRINA PRESENTACIÓN ENVASE PLÁSTICO X 1 LITRO O 1000 C.C.	Unidad	1
130	42142609	JERINGA DESECHABLE X 10 C.C. PRESENTACIÓN CAJA X 100 UNIDADES	Unidad	1
131	42142609	JERINGA DESECHABLE X 20 C.C. PRESENTACIÓN CAJA X 50 UNIDADES	Unidad	1
132	42142609	JERINGA DESECHABLE X 5 C.C. PRESENTACIÓN CAJA X 100 UNIDADES	Unidad	1
133	42121510	KIT / EQUIPO DE DISECCIÓN 13 PIEZAS EN ACERO INOXIDABLE	Unidad	1
134	21111602	KIT ANÁLISIS AGUA NITRITOS NITRATO AMONIACO PECES	Unidad	1
135	42121800	KIT DE INSEMINACIÓN BOVINA - MALETÍN ABS MUY RESISTENTE, TERMO DESCONGELADOR DE PAJILLAS, APLICADOR O PISTOLA UNIVERSAL, 10 VAINAS UNIVERSAL, 80 CAMISAS SANITARIAS, LUBRICANTE, ESPÉCULO VARIKON, 100 GUANTES O MANGAS PARA INSEMINACIÓN, MINI CÚTER O CORTA PAJILLAS, PINZA.	Unidad	1
136	42132205	KIT PRUEBA DE MASTITIS DE CALIFORNIA (CMT) - PALETA PARA TEST CMT (CALIFORNIA MASTITIS TEST), DISPENSADOR DE REACTIVO Y REACTIVO DIAGNOSTICO MASTITIS CONCENTRADO CMT PRESENTACIÓN EN LITRO.	Unidad	1

137	27112309	LÁPIZ MARCADOR DE GANADO CON REGULADOR TWIST - MARK LÁPICES MARCADORES PARA IDENTIFICACIÓN DE GANADO, ESPECIALMENTE PORCINO, VACUNO, OVINO Y CAPRINO, EN FORMATO BARRA SÓLIDA Y PRÁCTICA PRESENTACIÓN CON ROSCA Y TAPÓN.	Unidad	1
138	42121606	LARVICIDA AEROSOL ANTISÉPTICO Y LARVICIDA PARA USO EXTERNO, PARA USO EN BOVINOS, OVINOS, EQUINOS, PORCINOS, CAPRINOS Y PERROS CADA 100 ML CONTIENE: CIPERMETRINA 0.6 G, ACEITE DE PINO 3.0 G, CLORURO DE METILROSANILINA 0.5 G PRESENTACIÓN TARRO 400 ML	Unidad	1
139	41106209	LEVADURA FRESCA: INGREDIENTES: LEVADURA DE PANADERÍA (SACCHAROMYCES CEREVISIAE). BLOQUE DE 500 G	Unidad	1
140	42121606	LIDOCAÍNA CLORHIDRATO, 2,46 G (EQUIVALENTES A 2 G DE LIDOCAÍNA BASE). EXCIPIENTES C.S.P., 100 O INFILTRACIÓN NERVIOSA. PARA ANESTESIA LOCAL. PRESENTACIÓN FRASCO X 50 ML (GENÉRICO)	Unidad	1
141	10151609	MAÍZ ATL 200 (GRANO & FORRAJE) HIBRIDO DE MAÍZ PARA ENSILAJE TIPO DE MAÍZ MEJORADO PARA PRODUCIR MÁS TALLO, HOJA Y GRANO, QUE AL SER CORTADO Y PICADO SE TRANSFORMA EN ALIMENTO (SILO) PARA LOS RUMIANTES. BOLSA X 60.000 SEMILLAS	Unidad	1
142	42121606	MALEATO DE ACEPROMACINA INYECTABLE, SEDANTE TRANQUILIZANTE INYECTABLE. PRESENTACIÓN CAJA X 5 FRASCOS DE 10 ML	Unidad	1
143	11162108	MALLA DE ALAMBRE GALVANIZADO TEJIDO CON ABERTURAS HEXAGONALES ENLAZADA EN TRIPLE TORSIÓN, FORTALECIDA CON REMATES LATERALES. MEDIDAS: 1.80 M X 36 M, MATERIAL: ALAMBRE GALVANIZADO, APERTURA: 1 1/4", CALIBRE BWG: 24, RESISTENCIA MÍN - MAX (KGF*/MM2): 52 – 100, GALVANIZADO: >20GR/M2. ROLLO POR 36 METROS.	Unidad	1
144	42132205	MANGAS DE PALPACIÓN ULTRASENSIBLES CAJA X 100 UNIDADES	Unidad	1
145	27112309	MARCADOR INDELEBLE PARA OREJERAS DE GANADO. CARACTERÍSTICAS: TINTA DE ALTA DURABILIDAD, PUNTA FINA Y PRECISA, SECADO RÁPIDO, ERGONOMÍA Y COMODIDAD, VERSATILIDAD DE USO.	Unidad	1
146	42121606	MELAZA. PRESENTACIÓN BULTO X 30 KILOS	Unidad	1
147	10171500	MICORRIZAS. INGREDIENTE ACTIVO: GLOMUS SPP ENTROPHOSPORA SPP SCLEROCYSTIS SPP SCUTELLOSPORA SPP ACAULOSPORA SPP. CONCENTRACIÓN: MÍNIMO 230 ESPORAS/GR. PRESENTACIÓN BULTO X 50 KILOS.	Unidad	1
148	70141602	MICROORGANISMOS EFICIENTES (E.M). INGREDIENTES ACTIVOS: LACTOBACILLUS CASEI 1.0 X 10 6 UFC/ML, SACHAROMYCES CEREVISIAE 2.0 X 10 4 UFC/ML. RODHOSEUDOMONAS PALUSTRIS 2.5 X 10 6 UFC/ML. PRESENTACIÓN GALÓN X 4 LITROS.	Unidad	1
149	42121606	MULTIVITAMÍNICO + DESTROSA, INYECTABLE VÍA ENDOVENOSA PRESENTACIÓN X 500 ML	Unidad	1
150	10191509	NEMATICIDA, ACARICIDA E INSECTICIDA CON INGREDIENTE ACTIVO DE EXTRACTO DE RUDA. PRESENTACIÓN POR LITRO.	Unidad	1
151	10171600	NITRATO DE POTASIO EN FORMA SOLUBLE PARA	Unidad	1

		APLICACIONES AL SUELO MEDIANTE SISTEMAS DE FERTIRRIEGO. COMPOSICIÓN: 13% NITRÓGENO, 46% POTASIO PRESENTACIÓN: 25KG		
152	42132205	PALETA PARA TEST CMT (CALIFORNIA MASTITIS TEST)	Unidad	1
153	41122413	PINZAS MANUAL PARA CORTAR COLA DE CERDO, CORTADOR CON PINZA, ACERO INOXIDABLE, RESISTENTE A LA CORROSIÓN.	Unidad	1
154	10101601	POLLAS DE 18 SEMANAS DE EDAD, LOHMAN BROWN, CON PLAN VACUNAL COMPLETO, DESPICADAS, DESPARASITADAS Y VACUNADAS.	Unidad	1
155	10101601	POLLITO DE ENGORDE DE 1 DÍA DE NACIDO LÍNEA COBB CON VACUNA GUMBORO	Unidad	1
156	12352107	PREMEZCLA DE ROCA FOSFÓRICA CON ÁCIDO FOSFÓRICO Y CARBONATO O HIDRÓXIDO DE SODIO FÓSFORO (P) 18,00% MÍN. CALCIO (CA) 32,00% MÍN. SODIO (N) 4,50% MÍN. FLÚOR (F) 0,18% MÁX. METALES PESADOS (PB) 30,00 PPM MÁX. USADA PARA LA SUPLEMENTACIÓN EN ALIMENTACIÓN ANIMAL. PRESENTACIÓN BULTO X 25 KILOGRAMOS	Unidad	1
157	12352202	PROTEÍNA HIDROLIZADA Y BORIZADA DE MAÍZ EMPLEADA COMO CEBO PARA EL MONITOREO, LA CAPTURA Y CONTROL DE MOSCA DE LAS FRUTA DEL GÉNERO ANASTREPH. INGREDIENTE ACTIVO NITRÓGENO ORGÁNICO (N-ORG) 24, 7 G/L BORO TOTAL 11 G/L CARBONO ORGÁNICO OXIDABLE TOTAL 33 G/L. PRESENTACION POR 1 LITRO.	Unidad	1
158	42121602	REACTIVO DE DIAGNÓSTICO MASTITIS CALIFORNIA MASTITIS TEST CMT SODIO LAURIL SULFATO 2% PRESENTACIÓN POR 1 LITRO.	Unidad	1
159	42121607	RECONSTITUYENTE SOLUCIÓN COMPLETA DE AMINOÁCIDOS, VITAMINAS, ELECTRÓLITOS Y DEXTROSASODIO ACETATO - 625 MG SODIO CLORURO - 625 MG (APORTE DE SODIO: NA 421 MG) CALCIO CLORURO - 100 MG (APORTE DE CALCIO: CA 36 MG) POTASIO CLORURO - 125 MG (APORTE DE POTASIO: K 65 MG) MAGNESIO SULFATO - 100 MG (APORTE DE MAGNESIO: MG 20 MG) DEXTROSA - 25 G D-PANTENOL - 21.3 MG TIAMINA HCI - 30 MG RIBOFLAVINA 5 FOSFATO SÓDICO - 35 MG CIANOCOBALAMINA (VIT. B12) - 10 MG PIRIDOXINA HCI - 50 MG NICOTIANAMINA - 500 MG SODIO GLUTAMATO - 25 MG L-METIONINA - 700 MG TRIPTÓFANO - 15 MG L-TREONINA - 22.5 MG L-ISOLEUCINA - 25 MG LFENILALANINA - 32.5 MG L-VALINA - 37.5 MG L-LISINA - 80 MG L-LEUCINA - 60 MG LHISTIDINA - 35 MG L-ARGININA - 50 MG. INYECTABLE VÍA ENDOVENOSA. PRESENTACIÓN FRASCO DE 500 ML	Unidad	1
160	11101508	ROCA FOSFÓRICA COMPOSICIÓN QUÍMICA FÓSFORO TOTAL (P2O5): 30.4%, CALCIO TOTAL (CAO): 42.7%, SILICIO TOTAL (SIO2):21.7%, HUMEDAD 0.446%, PRESENTACIÓN EN BULTOS DE 50KG.	Unidad	1
161	51191905	ROMADE X COJÍN COMPOSICION CADA 20 ML CONTIENEN: VITAMINA A 500.000 U.I. y VITAMINA E 200 MG. (ANTIOXIDANTE)	Unidad	1
162	12352402	SAL PARA OBVINOS Y CAPRINOS BULTO X 40 KILOGRAMOS	Unidad	1
163	10151501	SEMILLA FRIJOL ARBUSTIVO VARIEDAD CALIMA	Kilogramo	1

		PORCENTAJE DE GERMINACIÓN 95% GERMINACIÓN 85%. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN X KILOGRAMO		
164	10151521	SEMILLA ACELGA ORGANICA ERBETTE BIO X 2GR (SEMILLA)	Unidad	1
165	10151521	SEMILLA AJÍ ORGÁNICO 2GR	Unidad	1
166	10151521	SEMILLA CEBOLLA PUERRO ORGANICA CARENTAN BIO (SEMILLA)	Unidad	1
167	10151521	SEMILLA CILANTRO ORGANICO LONG STANDING BIO KILO	Unidad	1
168	10151520	SEMILLA DE ACELGA PENCA BLANCA SOBRE X 5 GRAMOS AL 96 % DE GERMINACIÓN	Unidad	1
169	10151805	SEMILLA DE CILANTRO PATI MORADO 85 AL 96% GERMINACIÓN SEMILLA SELECCIONADA DE CILANTRO, REGISTRO ICA. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN X LIBRA, (500 GRAMOS.)	Unidad	1
170	10151517	SEMILLA DE ESPINACA HOJA RIZADA, REGISTRO ICA, PUREZA 85 AL 96%, GERMINACIÓN. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN SOBRE X 10 GRAMOS	Unidad	1
171	10151539	SEMILLA DE HABICHUELA VARIEDAD BLUE LAKE GERMINACIÓN MAYOR AL 85%. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN X KILO.	Kilogramo	1
172	10151512	SEMILLA DE LECHUGA BATAVIA SOBRE X 25 GRAMOS AL 96 % DE GERMINACIÓN.	Unidad	1
173	10151512	SEMILLA DE LECHUGA MORADA FALVA FRESCA SOBRE X 2 GRAMOS AL 96 % DE GERMINACIÓN.	Unidad	1
174	10151513	SEMILLA DE MAÍZ ICA V 305 SELECCIONADA, REGISTRO ICA, PUREZA 95%, GERMINACIÓN 85%. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN X 1 KILO.	Kilogramo	1
175	10151535	SEMILLA DE MANÍ FORRAJERO 1 KILOGRAMO	Kilogramo	1
176	10151521	SEMILLA ESPINACA ORGANICA WINTER GIANT BIO X 2GR (SEMILLA)	Unidad	1
177	10151521	SEMILLA PEREJIL ORGANICO ITALIAN GIANT BIO X 1GR (SEMILLA)	Unidad	1
178	10151507	SEMILLA SELECCIONADA DE PEPINO COHOMBRO, VARIEDAD POINSETT 76 PR, REGISTRO ICA, PUREZA 95%, GERMINACIÓN 85%. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN SOBRE X 50 GRAMOS.	Unidad	1
179	10151521	SEMILLA SELECCIONADA DE PIMENTÓN CALIFORNIA WONDER, REGISTRO ICA, PUREZA 95%, GERMINACIÓN 85%. AL MOMENTO DE LA ENTREGA CON UNA VIDA ÚTIL DE AL MENOS UN AÑO. PRESENTACIÓN SOBRE X 20 GRAMOS.	Unidad	1
180	10151518	SEMILLA TOMATE HÍBRIDO CARINA TY F1DE TIPO MILANO, LARGA VIDA GEN RIN, RESISTENTE A VERTICILIUM DAHLIAE RAZA 1, FUSARIUM OXYSPORUM F.S.P., LYCOPERSICI RAZAS 1 Y 2 NEMATODOS (MELOIDOGYNE JAVANAICA Y M INCOGNITA (RAZAS 1, 2, 3 Y 4) GEMINIVIRUS-TY (MODERADA). PRESENTACIÓN SOBRE X 1000 SEMILLAS.	Unidad	1
181	10151521	SEMILLA ZANAHORIA ORGANICA BERLICUM BIO X 1GR (SEMILLA)	Unidad	1

182	10151501	SEMILLAS DE MANÍ. DESCRIPCIÓN: PRESENTACIÓN: 1 KG DE SEMILLAS SELECCIONADAS (800 SEMILLAS APROX.) NOMBRE COMÚN: MANI EXTRA NOMBRE CIENTÍFICO: ARACHIS HYPOGAEA. GERMINACIÓN 85%, PUREZA 99%, ORIGEN: NACIONAL.	Unidad	1
183	10151512	SEMILLAS LECHUGA CRESPA BLACK SIMPSON. GERMINACIÓN DEL 85 AL 99% PRESENTACIÓN: SOBRE X 2 GRAMOS.	Unidad	1
184	10151521	SEMILLAS PIMENTÓN HÍBRIDO CAMPERO F1. CAMPERO F1 PIMIENTO DULCE: RECTANGULAR / LARGO CARACTERÍSTICAS: * GRAN TAMAÑO DE FRUTA CON BUEN COLOR A MADUREZ. * FORMA DE FRUTA UNIFORME CON UNA GRAN CAPACIDAD DE CUAJE. *MADUREZ RELATIVA: SEMI-PRECOZ. *FORMA DE FRUTA: RECTANGULAR. *TAMAÑO DE FRUTA: GRANDE. *COLOR DE FRUTA: VERDE OSCURO A ROJO. PRESENTACIÓN: SOBRE X 1000 SEMILLAS	Unidad	1
185	42121506	SETS DE INSTRUMENTOS QUIRÚRGICOS PARA USO VETERINARIO " TIJERA DE MAYO CURVA 14 CM ACERO QUIRÚRGICO, TIJERA DE MAYO CURVA 14 CM ACERO QUIRÚRGICO, PINZA MOSQUITO CURVA DE 12,5 CMS ACERO, PINZA KELLY HEMOSTÁTICA CURVA 16 CMS ACERO, PINZA MOSQUITO RECTA 16 CMS ACERO, TIJERA QUIRÚRGICA RECTA 14 CMS ACERO, PORTA AGUJAS ROCHESTER, MANGO DE BISTURI #4, PINZA DE ALLIS.	Unidad	1
186	42121600	SOLUCIÓN ESTÉRIL PARA USO PARENTERAL, QUE CONTIENE FLUNIXIN MEGLUMINE. FRASCO X 50 ML	Unidad	1
187	51171606	SULFATO DE COBALTO (COSO4) DE 1 KG	Kilogramo	1
188	51211624	SULFATO DE COBRE (CUSO4) DE 1 KG	Kilogramo	1
189	51171606	SULFATO DE HIERRO (FESO4) DE 1 KG	Kilogramo	1
190	51171606	SULFATO DE MAGNESIO (MGSO4) DE 1 KG	Kilogramo	1
191	51171606	SULFATO DE POTASIO K2SO4 DE 1 KG	Kilogramo	1
192	51171606	SULFATO DE ZINC (ZNSO4) DE 1 KG	Kilogramo	1
193	41112206	TERMO DE NITROGENO DE PAJILLA CAPACIDAD DE 1 LITRO CAPACIDAD DE 20 PAJILLAS, TIEMPO DE TRABAJO 14 HORAS, MATERIAL ALUMINIO CON FUNDA TRANSPORTADORA.	Unidad	1
194	42121509	TERMOHIGRÓMETRO DIGITAL CON SONDA HTC2 - TEMPERATURA Y HUMEDAD RELATIVA	Unidad	1
195	42121509	TERMÓMETRO CLÍNICO PARA USO VETERINARIO PARA USO EN BOVINOS Y EQUINOS, CON CORDÓN Y PINZA NEÓGENA IDEAL 0438208 272507 VETERINARIO TERMÓMETRO 5.	Unidad	1
196	41115603	TIRAS PAPEL INDICADOR DE PH DE 0-14 CAJA X 100 TIRAS	Unidad	1
197	10151518	TOMATE CHERRY TIPO REDONDO X 100 SEMILLAS	Unidad	1
198	10151518	TOMATE XANDOR F1 TOMATE RACIMO INDETERMINADO TOMATE REDONDEADO PARA COSECHA DE RACIMO COMPLETO O SUELTO, DE EXCELENTE MADURACIÓN, SABOR Y ALTA DURACIÓN EN POSTCOSECHA. PRESENTACIÓN: SOBRE X 1000 SEMILLAS	Unidad	1
199	10121507	TORTA DE SOYA PRESENTACIÓN BULTO X 40 KG	Unidad	1
200		TRAMIN CON VITAMINAS BOLSA X 1250 G. CADA 100 G	Unidad	1

		CONTIENEN: MAGNESIO 6.3% COBRE 3.15%		
201	10191701	TRAMPA DE LUZ CON CELDA SOLAR PARA LA CAPTURA DE INSECTOS COMO LEPIDÓPTEROS, TRICÓPTEROS, HEMÍPTEROS, DÍPTEROS, HIMENÓPTEROS Y COLEÓPTEROS QUE TENGAN HÁBITOS CREPUSCULARES O NOCTURNOS. CON PANEL QUE TRANSFORMA LA ENERGÍA SOLAR EN ELECTRICIDAD. ANCHO: 35 - 38 CM, CORRESPONDIENTE AL DIÁMETRO DE LA CIRCUNFERENCIA SUPERIOR QUE SIRVE DE TECHO. ALTURA: 45 - 50 CM, DETERMINADO POR LAS 4 LÁMINAS DE CHOQUE Y DOS CONOS. BATERÍA: 2000 A 2200 MA.	Unidad	1
202	31162421	TRAMPA MCPHAIL DESCRIPCIÓN. ESTRUCTURA ACRÍLICA DE DOS CUERPOS (CUERPO SUPERIOR TRANSPARENTE E INFERIOR AMARILLO) CON 4 PUNTOS DE ENGANCHE. MATERIAL ALTAMENTE RESISTENTE A LA INTEMPERIE. LA BASE AMARILLA ESTÁ ELABORADA CON POLIESTIRENO CRISTAL Y LA PARTE SUPERIOR TRANSPARENTE ES FABRICADA EN POLIPROPILENO. 19 CM ALTO X 16 CM DIÁMETRO MEDIO X 13 CM DIÁMETRO INFERIOR	Unidad	1
203	10191701	TRAMPA PARA EL MONITOREO DE MOSCAS DE LA FRUTA. LAMINILLA DE CARTÓN DE COLOR BLANCO LAMINADO DE 15 A 18 CM DE LARDO POR 9 A 10 CM DE ANCHO.		1
204	42121604	TRANQUILIZANTE, ANESTÉSICO, RELAJANTE MUSCULAR, Y ANALGÉSICO PARA BOVINOS A BASE DE XILACINA AL 2%, PRESENTACIÓN FRASCO X 10 ML (GENÉRICO)	Unidad	1
205	42121600	TRIMETOPRIM SULFA ORAL: QUIMIOTERÁPICO ANTIBACTERIANO PARA AVES Y PORCINOS, ACTIVO CONTRA BACTERIAS GRAM NEGATIVAS Y GRAM POSITIVAS (STAPHYLOCOCCUS SPP., STREPTOCOCCUS SPP., BORDETELLA BRONCHISEPTICA; ESCHERICHIA CO LI; PROTEUS SPP.; SALMONELLA CHOLERASUIS; KLEBSIELLA PNEUMONIAE; CORYNEBACTERIUM PYOGENES; PASTEURELLA SPP; ERYSOPELOTHRIX RHUSOPATHIAE). ESTA INDICADO PARA CONTROL Y TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES TALES COMO PLEURONEUMONÍA, RINITIS, PASTEURELOSIS, COLIBACILOSIS Y SALMONELOSIS EN PORCINOS Y PARA CÓLERA, COLIBACILOSIS, SALMONELOSIS Y CORIZA EN AVES X LITRO	Litro	1
206	10171500	TURBA RUBIA CON MICRONUTRIENTES DE GRANULACIÓN FINA. PRESENTACIÓN BULTO X 50 A 60 KG.	Unidad	1
207	42121604	VACUNA BACTERINA DE MYCOPLASMA HYOPNEMONIAE PORCINOS FRASCO POR 50 DOSIS CONTENIDO NETO 100 ML	Unidad	1
208	42121600	VACUNA POLLO GUMBORO VIRUS DE LA ENFERMEDAD DE GUMBORO CEPA D78FRASCO POR 1000 DOSIS	Unidad	1
209	42121600	VACUNA POLLO NEWCASTLE FRASCO POR 1000 DOSIS NEWCASTLE BROILER INAC CONTIENE VIRUS INACTIVADO DE LA ENFERMEDAD DE NEWCASTLE CEPA LA SOTA CLONE 30, EN EMULSIÓN DE AGUA	Unidad	1
210	51191905	VITAMINAS COMPLEJO B 12 INYECTABLE PRESENTACIÓN FRASCO X 500 ML (GENÉRICO)	Unidad	1

7. Análisis Legal:

Los contratos estatales son definidos en el Estatuto General de Contratación de la administración Pública, Ley 80 de 1993, como acto jurídico generador de obligaciones en el que una de las partes sea una entidad pública, cuya descripción o tipificación se encuentre en las normas civiles, comerciales, especiales o las previstas en el mismo cuerpo normativo.

Contrato o convención es un acto por el cual una parte se obliga para con otra a dar, hacer o no hacer alguna cosa. Cada parte puede ser de una o de muchas personas. Lo cual se encuentra establecido en el Código Civil en su artículo 1495.

El presente estudio se realiza en cumplimiento de lo señalado en el Decreto 1082 de 2015 y para efectos del presente contrato, se tendrá en cuenta aspectos tales como las condiciones técnicas y de calidad del servicio suministrado, así como el cumplimiento oportuno, la plena disposición de cambios que fueren necesarios cuando el supervisor lo estime conveniente, so pena de incumplimiento de las obligaciones contractuales.

El SENA – Centro Agroempresarial y Desarrollo Pecuario del Huila, tiene la capacidad jurídica para adquirir estos bienes y/o servicios y se encuentra en capacidad de contraer derechos y obligaciones y hacerlos exigibles dentro del proceso.

Analizado el objeto del presente proceso, legalmente es viable, ya que el objeto que sustenta el desarrollo del proceso contractual es de carácter lícito, y desarrolla los preceptos que incorporan los artículos 1518 y 1519 del Código Civil, y la normatividad contractual, contribuye a la aplicación del principio de transparencia, establecido en el artículo 24 de la Ley 80 de 1993; igualmente, son aplicables los principios de la constitución Política, el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, ley 80 de 1993 y sus decretos reglamentarios en especial la ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011 y Decreto 1082 de 2015 y Decreto 1860 de 2021, además el objeto está conforme al desarrollo de los procesos y procedimientos que permiten en forma continua y eficiente el cumplimiento de la misión institucional, en satisfacción del interés general y la continua prestación del servicio.

8. Análisis De La Demanda:

8.1. ANÁLISIS HISTÓRICO DE LAS CONDICIONES QUE EN EL PASADO HA ESTABLECIDO LA ENTIDAD PARA CONTRATOS CON OBJETOS SIMILARES:

Teniendo en cuenta las condiciones, en las cuales se ha adquirido en el pasado el objeto del presente proceso de contratación, el Centro Agroempresarial y Desarrollo Pecuario del Huila, revisó el comportamiento de procesos contractuales similares desarrollados en esta y en vigencias anteriores por el SENA en diferentes Regionales, teniendo en cuenta que la adquisición de estos bienes objeto de este proceso contractual en atención a la naturaleza y misión especial que desarrolla el SENA como entidad de Formación Integral y en especial este centro de formación y consultado en el SECOP, tal con se observa a continuación:

Número de Proceso	Entidad / Regional	Aceptación de Oferta / Contrato Número	Nombre del Contratista	Domicilio del Contratista	Tamaño Empresarial (Contratista)	Objeto	Plazo de Ejecución	Departamento y Municipio de Ejecución	Valor del Contrato
SASI-HIL-CADPH-001-2024	SENA REGIONAL HUILA Grupo Administrativo CADP	CO1.PCCNTR.6558356	INGENIERIA-SEGURIDAD-DESARROLLO-AMBIENTE Y TECNOLOGIA SAS	Garzón, Huila	MICROEMPRESAS	Suministrar materiales de formación para el área agropecuaria necesarios para las acciones formativas que se imparten en el centro agroempresarial y	152 días	Garzón, Huila, Colombia.	$218.220.801

						desarrollo pecuario del Sena Regional Huila.			
SASI-HIL-CADPH-002-2025	SENA REGIONAL HUILA Grupo Administrativo CADP	CO1.PCCNTR.8143599	Deicy Bravo Jojoa	Popayán, Cauca	MEDIANA EMPRESA.	Suministrar materiales de formación para el área agropecuaria necesarios para las acciones formativas que se imparten en el Centro Agroempresarial y Desarrollo Pecuario del Sena Regional Huila	116 días	Garzón, Huila, Colombia.	$196.675.589,12
SASI-HIL-CADPH-005-2025	SENA REGIONAL HUILA Grupo Administrativo CADP	CO1.PCCNTR.8579203	NESTOR FABIAN TORRES RAMOS Y/O SEMTOL	Ibagué, Tolima	PEQUEÑA EMPRESA	"41_9525_314 Suministrar a monto agotable materiales de formación para el área de Agropecuaria para los programas de la estrategia Formación Continua Especial Campesina y Kit productivos de la estrategia CampeSENA del Centro Agroempresarial y Desarrollo Pecuario del Huila".	93 Días	Garzón, Huila, Colombia.	214.304.433 COP
SASI HIL-CGDSS-004-2025	SENA REGIONAL HUILA Grupo Administrativo CGDSS	CO1.PCCNTR.8300316	AGROINVERSIONES DEL SUR SAS	Pitalito, Huila	MICROEMPRESA.	Suministro de materiales de formación del área AGROPECUARIA Y ALIMENTACION ANIMAL para los diferentes programas que se imparten en el Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano Sena Regional Huila.	108 (Días)	Pitalito, Huila	489.018.551 COP
SASI-NDS-CEDRUM-001-2026	SENA REGIONAL NORTE DE SANTANDER Grupo de Apoyo Administrativo Mixto	CO1.PCCNTR.9408252	PROVEEDURIA DEL NORTE S.B.A	Cúcuta, Norte de Santander	PEQUEÑA EMPRESA	54_9119_549 Contratar el suministro de materiales de formación para las areas de: Agroindustria a monto agotable, a través del sistema de proveeduría integral de precios unitarios fijos, para atender las necesidades de las diferentes estrategias, programas y dependencias del Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero - CEDRUM.	244 (Días)	Norte de Santander - Cucuta	$308.873.861
SASI-ARC-CGDAA-002-2026	SENA REGIONAL ARAUCA Grupo de Apoyo Administrativo Mixto	CO1.PCCNTR.9540221	CONSORCIO AGROPECUARIO 2026	Arauca, Arauca	1. CONSU&NTERSAS: PEQUEÑA EMPRESA. (Porcentaje de Participación: 65%). 2. DAKA INVERSIONES LTDA: MICROEMPRESA. (Porcentaje de	Contratar el suministro de materiales de formación para las áreas de industria, agroindustria y agropecuaria, bajo la modalidad de monto agotable, destinados a atender las necesidades de los programas de formación titulada, Formación Integral	2 Meses	Arauca	395.500.000 COP

					Participación 35%).	Continua (FIC), articulación con la media, atención a población víctima, programas de innovación, Campesena, formación complementaria y demás programas que se requieran en el Centro de Formación durante la vigencia 2026-LOTE AGROPECUARIO			
SASI-HIL-CADPH-001-2026	SENA REGIONAL HUILA Grupo Administrativo CADP	CO1.PCCNTR.9543820	GRUPO AGROMARKET SAS	Neiva, Huila	MICROEMPRESA.	"41_9525_228 Suministrar materiales de formación insumos para el área de agroindustria necesarios para las diferentes formaciones del Centro Agroempresarial Y Desarrollo Pecuario Del Huila".	5 Meses	Garzón, Huila, Colombia.	198.000.000 COP

Los procesos anteriormente descritos, se han tomado como comparación, teniendo en cuenta que buscan satisfacer necesidades similares y tienen aspectos comunes tales como el objeto a contratar, las especificaciones, la forma de pago y garantías requeridas. Se resalta que estos procesos están técnica y funcionalmente diseñados en forma equivalente al presente, dado que las necesidades de la entidad son las mismas.

El análisis de la demanda es un proceso de caracterización cuyo objetivo es comprender las necesidades de la entidad, incorporando además un estudio detallado de su comportamiento de gasto.

En este contexto, la herramienta de Análisis de la Demanda permite a la entidad identificar y evaluar su gasto histórico a lo largo de los años dentro de las plataformas del Sistema Electrónico de Contratación Pública de la ANCP-CCE (SECOP I, SECOP II y TVEC). A través de este análisis, es posible determinar: las categorías en las que se concentra el gasto, los proveedores contratados, su ubicación geográfica y las modalidades de selección utilizadas.

De esta manera, la entidad obtiene una visión integral, estructurada y estratégica de su dinámica de contratación y uso de recursos.

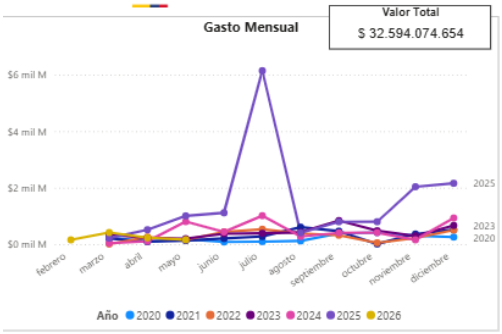
A continuación, se indican los siguientes resultados para el clasificador de bienes y servicios en el segmento 10,11,12,21,24,27,30,41,42,50, 51 y 70, relacionados con el presente proceso contractual:

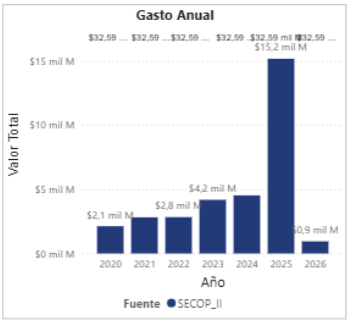
ANÁLISIS DE LA DEMANDA

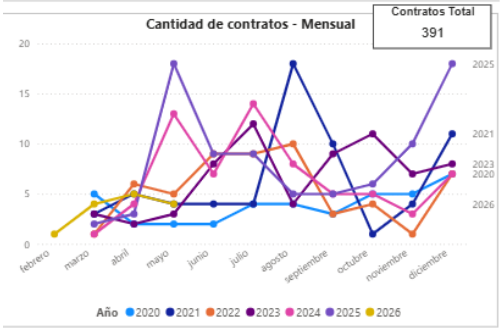
Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente

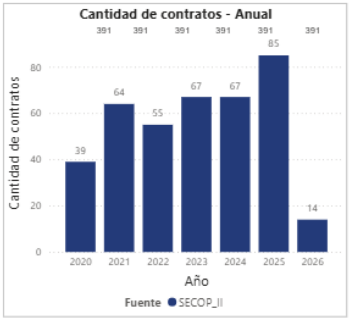
Atrás

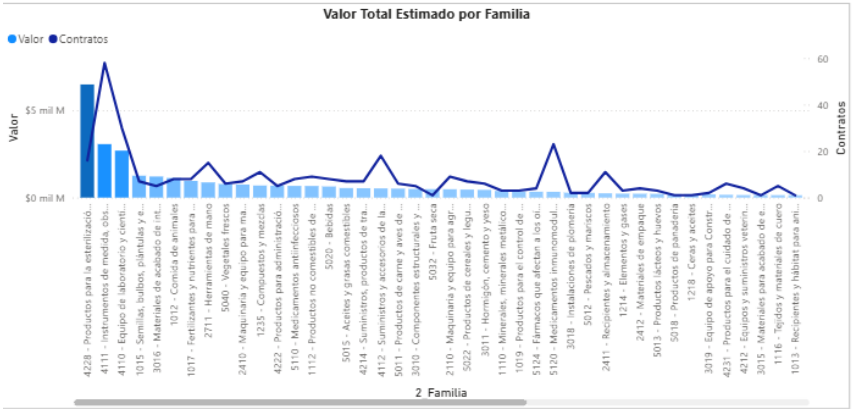
Reiniciar











FILTROS:

Seleccione el año:
2020 2021 2022 2023 2024 2025

Seleccione la Fecha
Fecha_firma
01/01/2020 12/05/2026

Departamento de Entidad
Todas

Nombre de Entidad (agregado)
* ingrese el nombre sin tilde
Buscar
- Seleccionar todo
- ADMINISTRADORA DE LOS RECURSOS DEL SISTE...
- AGENCIA DE DESARROLLO RURAL
- AGENCIA DE RENOVACION DEL TERRITORIO
- AGENCIA LOGISTICA DE LAS FUERZAS MILITARES
- AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACION PUBLICA...

Plataforma:
SECOP_II

Nombre de Entidad (plataforma)
* ingrese el nombre sin tilde
Buscar
- Seleccionar todo
- SENA REGIONAL HUILA Grupo Administrativo CADP
- SENA REGIONAL HUILA GRUPO ADMINISTRATIVO...
- SENA REGIONAL HUILA Grupo Administrativo CEFA
- SENA REGIONAL HUILA Grupo Administrativo CG...
- SENA Regional Huila Grupo de Apoyo Administrati...

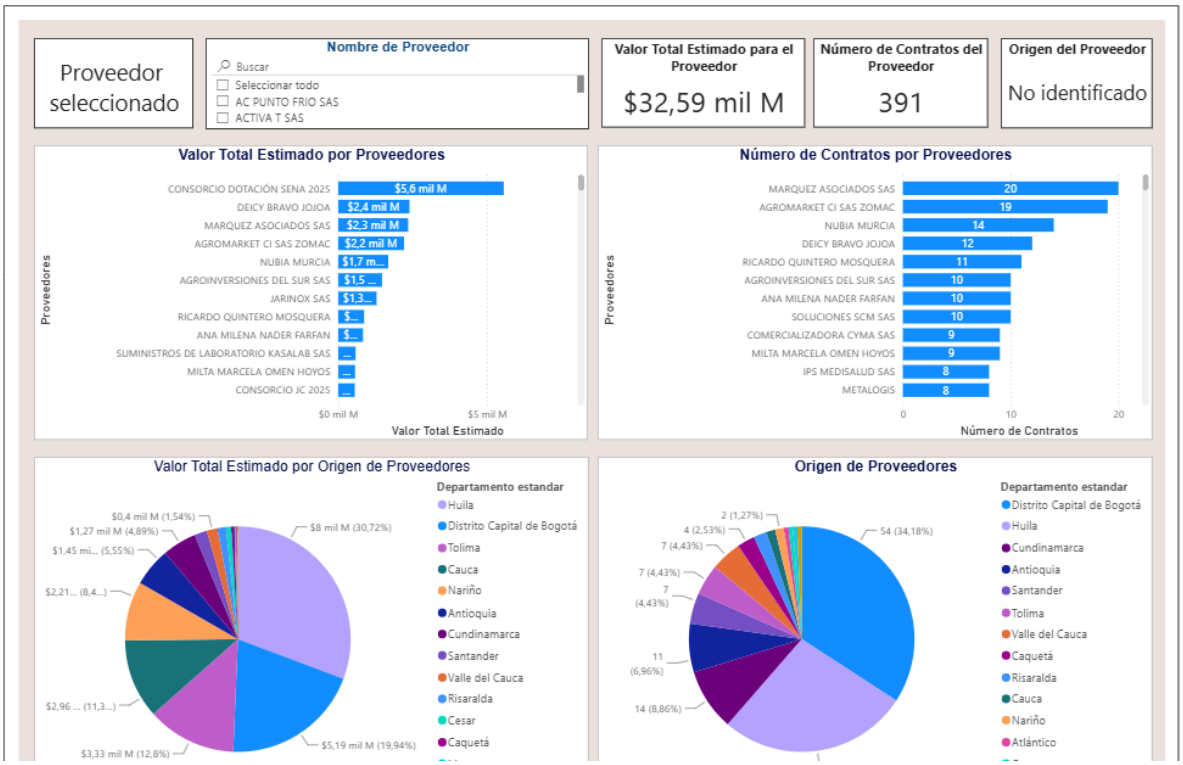
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Buscar
- Seleccionar todo
- 10 - Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios...
- 11 - Material Mineral, Textil y Vegetal y Animal ...
- 12 - Material Químico incluyendo Bioquímicos ...
- 13 - Materiales de Resina, Colofonia, Caucho, E...
- 14 - Materiales y Productos de Papel
- 15 - Materiales Combustibles, Aditivos para Co...

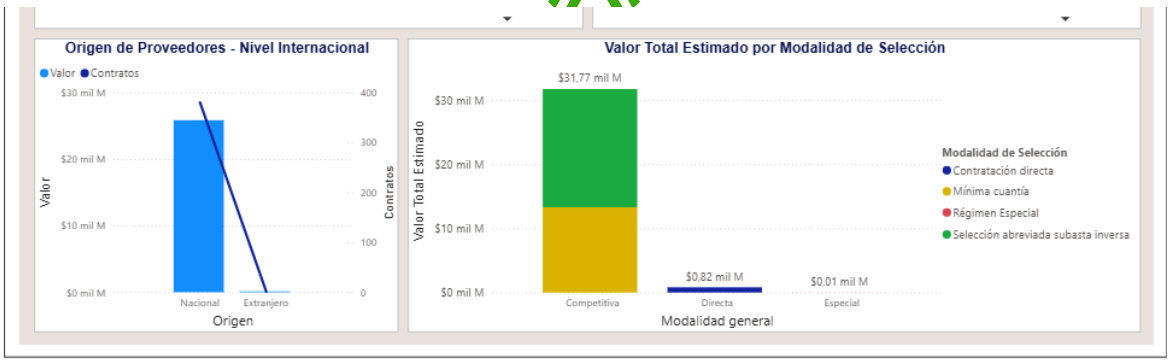
Valor contratado:
$0 $4.097.136.150

Modalidad de selección
Competitiva | Enajenación
Directa | Especial

Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2020			2021			2022		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Part
4228 - Productos para la esterilización médica	1	$79.264.450	0,24%	3	$154.090.291	0,47%	2	$3.915.650	
4111 - Instrumentos de medida, observación y ensayo	6	$526.922.671	1,62%	5	$175.109.573	0,54%	10	$461.800.460	
4110 - Equipo de laboratorio y científico	1	$16.856.529	0,05%	10	$388.965.948	1,19%	7	$367.535.921	
1015 - Semillas, bulbos, plántulas y esquejes							1	$99.422.176	
3016 - Materiales de acabado de interiores									
1012 - Comida de animales	2	$213.505.733	0,66%	1	$17.293.100	0,05%	1	$23.881.498	
1017 - Fertilizantes y nutrientes para plantas y herbicidas									
2711 - Herramientas de mano	2	$21.208.300	0,07%	2	$94.770.550	0,29%			
5040 - Vegetales frescos							1	$65.958.200	
2410 - Maquinaria y equipo para manejo de materiales				1	$24.256.000	0,07%			
1235 - Compuestos y mezclas							1	$10.290.600	
4222 - Productos para administración intravenosa y arterial							1	$25.996.390	
Total	39	$2.125.646.524	6,52%	64	$2.817.326.743	8,64%	55	$2.831.608.675	



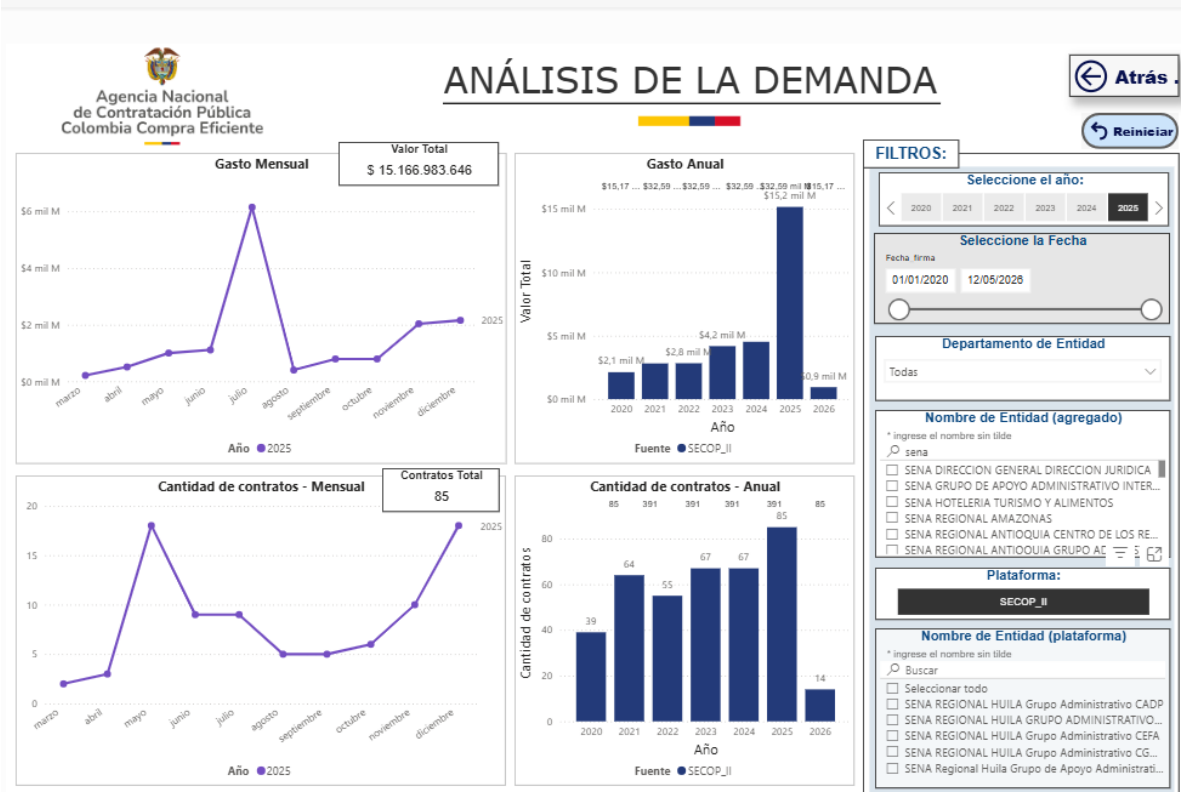


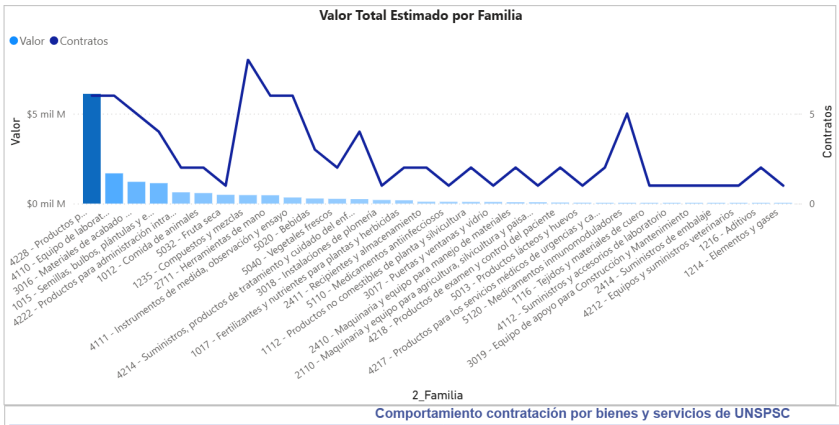
De acuerdo con el artículo 3 de la Ley 1712 de 2014, sobre el principio de calidad de la información, las Entidades Estatales son responsables de la oportunidad, objetividad y veracidad de la información que publican.

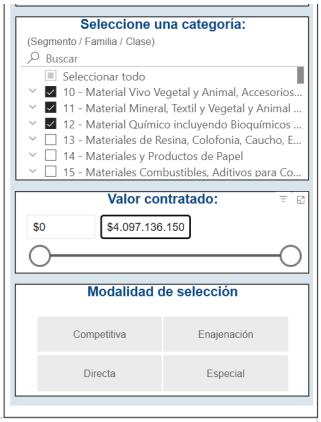
La Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente no es responsable por la información publicada en el SECOP. Si requiere información o Documentos del Proceso debe solicitarlos a la Entidad Estatal que adelantó el Proceso de Contratación respectivo.

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

Ahora bien, revisando a nivel departamental el análisis de demanda para el año 2025, especialmente de los Centros de Formación de la Regional Huila del Sena, arroja lo siguiente:



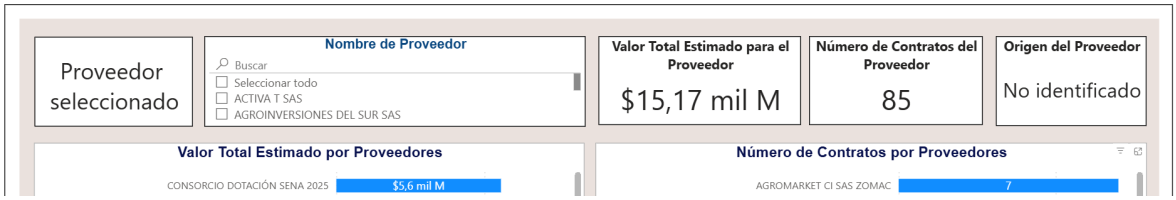


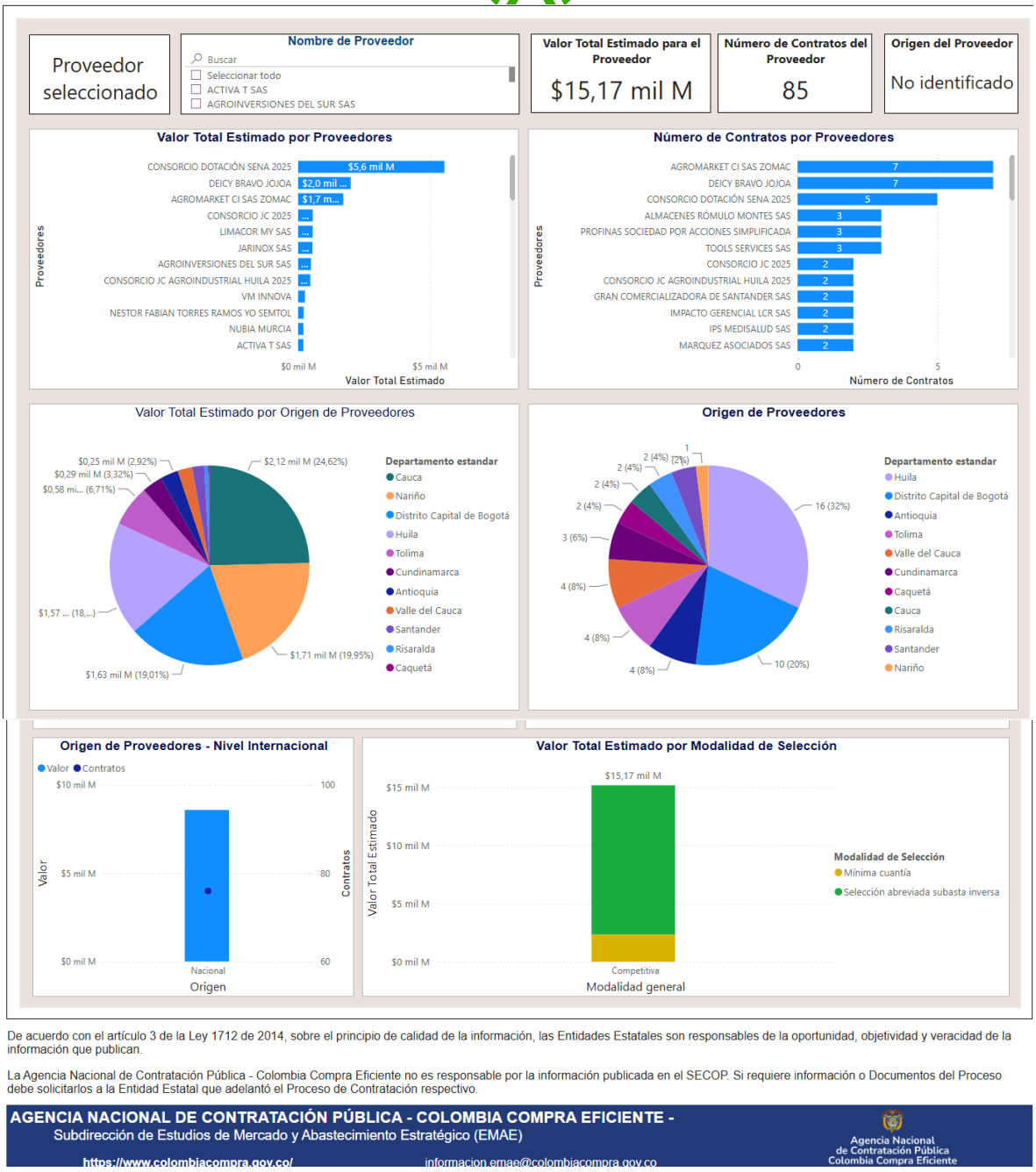


Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2025			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
4228 - Productos para la esterilización médica	6	$6.102.855.623	40,24%	**6**	**$6.102.855.623**	**40,24%**
4110 - Equipo de laboratorio y científico	6	$1.681.371.045	11,09%	**6**	**$1.681.371.045**	**11,09%**
3016 - Materiales de acabado de interiores	5	$1.211.036.711	7,98%	**5**	**$1.211.036.711**	**7,98%**
1015 - Semillas, bulbos, plántulas y esquejes	4	$1.135.906.920	7,49%	**4**	**$1.135.906.920**	**7,49%**
4222 - Productos para administración intravenosa y arterial	2	$626.965.450	4,13%	**2**	**$626.965.450**	**4,13%**
1012 - Comida de animales	2	$584.515.251	3,85%	**2**	**$584.515.251**	**3,85%**
5032 - Fruta seca	1	$487.783.462	3,22%	**1**	**$487.783.462**	**3,22%**
1235 - Compuestos y mezclas	8	$472.076.020	3,11%	**8**	**$472.076.020**	**3,11%**
2711 - Herramientas de mano	6	$464.120.727	3,06%	**6**	**$464.120.727**	**3,06%**
4111 - Instrumentos de medida, observación y ensayo	6	$339.742.138	2,24%	**6**	**$339.742.138**	**2,24%**
5020 - Bebidas	3	$283.826.083	1,87%	**3**	**$283.826.083**	**1,87%**
5040 - Vegetales frescos	2	$265.323.856	1,75%	**2**	**$265.323.856**	**1,75%**
4214 - Suministros, productos de tratamiento y cuidado del enfermo	4	$249.231.366	1,64%	**4**	**$249.231.366**	**1,64%**
Total	**85**	**$15.166.983.646**	**100,00%**	**85**	**$15.166.983.646**	**100,00%**





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.

De la anterior revisión se evidencian proveedores a nivel nacional como: AGROMARKET CI S.A.S., DEICY BRAVO JOJOA, GRAN COMERCIALIZADORA SANTANDER, IMPACTO GERENCIAL LCR S.A.S, MARQUEZ ASOCIADOS S.A.S., AGROINVERSIONES DEL SUR, NESTOR FABIAN TORRES.

De lo anterior se desprende que los demás Centros de Formación de la Regional Huila requirieron del suministro de materiales de formación para el área de Agropecuaria durante las vigencias 2020 al año 2026.

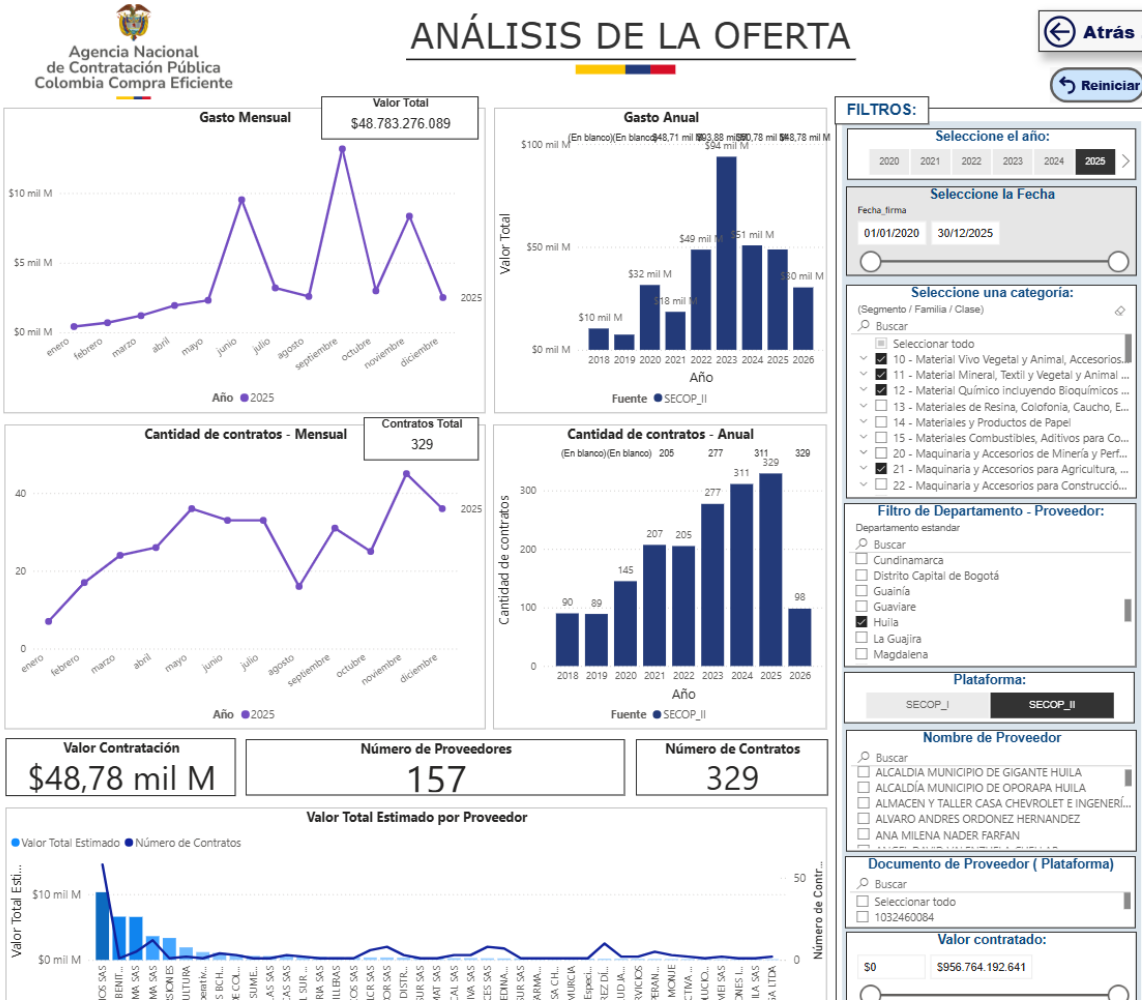
Análisis De La Oferta

8.2. Identificación De Proveedores En El Mercado Nacional Del Bien O Servicio Que Han Participado De Los Procesos De Contratación Con El Estado:

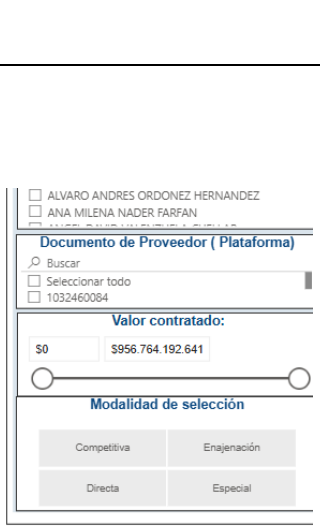
La Entidad identificó que la necesidad puede ser satisfecha por persona natural o jurídica que cumpla con los requisitos exigidos en el Estudio Previo y que ofrezca el menor precio sin que este sea artificialmente bajo, para cumplimiento del objeto contractual y en este caso serian personas o empresas que presenten el suministro de materiales de formación para el área de agroindustria.

Se identificaron los proveedores nacionales en el mercado que suministran materiales de agroindustria, en donde algunos de ellos han participado como oferentes y contratistas en Procesos de Contratación con Entidades Estatales y empresas privadas, que son: AGROMARKET CI S.A.S., DEICY BRAVO JOJOA, GRAN COMERCIALIZADORA SANTANDER, IMPACTO GERENCIAL LCR S.A.S, MARQUEZ ASOCIADOS S.A.S., AGROINVERSIONES DEL SUR, NESTOR FABIAN TORRES.

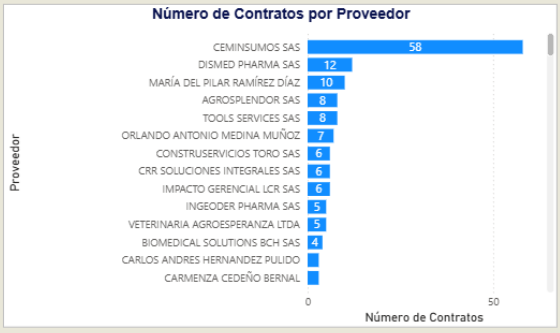
Ahora bien, dentro del análisis de la oferta, a nivel departamental, se tienen los siguientes resultados para el clasificador de bienes y servicios en el segmento y familia 10,11,12,21,24,27,30,41,42,50, 51 y 70:



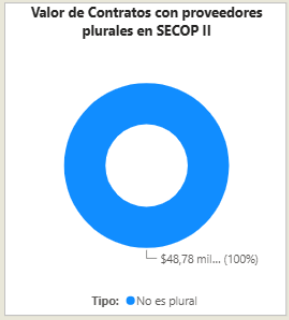


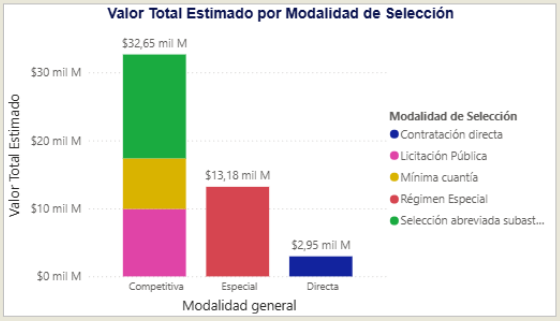


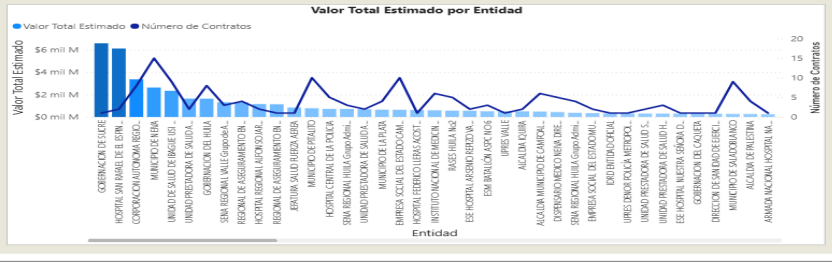


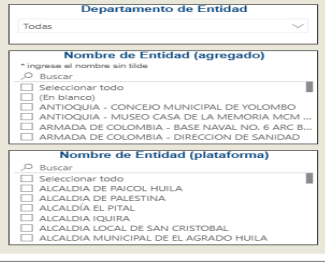












Comportamiento contratación por bienes y servicios de UNSPSC

Año	2025			Total		
Clasificador de Bienes y Servicios - Familia	Contratos	Valor	Participación	Contratos	Valor	Participación
1010 - Animales vivos	4	$137.578.857	0,28%	4	$137.578.857	0,28%
1011 - Productos para animales domésticos	6	$204.247.200	0,42%	6	$204.247.200	0,42%
1012 - Comida de animales	11	$848.248.663	1,74%	11	$848.248.663	1,74%
1015 - Semillas, bulbos, plántulas y esquejes	1	$45.000.000	0,09%	1	$45.000.000	0,09%
1016 - Productos de floricultura y silvicultura	3	$125.148.887	0,26%	3	$125.148.887	0,26%
1017 - Fertilizantes y nutrientes para plantas y herbicidas	7	$179.205.000	0,37%	7	$179.205.000	0,37%
1019 - Productos para el control de plagas	1	$38.000.000	0,08%	1	$38.000.000	0,08%
1111 - Tierra y piedra	3	$515.459.900	1,06%	3	$515.459.900	1,06%
1112 - Productos no comestibles de planta y silvicultura	9	$329.836.270	0,68%	9	$329.836.270	0,68%
1114 - Chatarra y materiales de desecho	1	$39.949.200	0,08%	1	$39.949.200	0,08%
1116 - Tejidos y materiales de cuero	2	$48.985.838	0,10%	2	$48.985.838	0,10%
1214 - Elementos y gases	4	$140.512.400	0,29%	4	$140.512.400	0,29%
1216 - Aditivos	3	$51.092.999	0,10%	3	$51.092.999	0,10%
1217 - Colorantes	1	$20.000.000	0,04%	1	$20.000.000	0,04%
Total	329	$48.783.276.089	100,00%	329	$48.783.276.089	100,00%

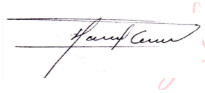
De acuerdo con el artículo 3 de la Ley 1712 de 2014, sobre el principio de calidad de la información, las Entidades Estatales son responsables de la oportunidad, objetividad y veracidad de la información que publican.

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.

Se identificaron los proveedores regionales en el mercado que prestan el servicio de suministro de materiales de formación de agropecuaria, en donde algunos de ellos han participado como oferentes y contratistas en Procesos de Contratación con Entidades Estatales y empresas privadas, que son: CEMINSUMOS S.A.S, IMPACTO GERENCIAL LCR SAS; VETERINARIA AGROESPERANZA, CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S, PROINGENIERIA S.A.S, AGROINVERSIONES DEL SUR, S.A.S, AGROESPLENDOR S.A.S., entre otros.

Por lo anterior, se concluye que existen proveedores tanto nacionales como departamentales que prestan el servicio requerido. Entre estos, hay micro, pequeñas y medianas empresas.

Se expide en Garzón, a los dos (02) de julio de 2026.



Firmado digitalmente por GONZALEZ ORTIZ LUIS HUMBERTO

LUIS HUMBERTO GONZÁLEZ ORTIZ
Subdirector (E)
Centro Agroempresarial y Desarrollo Pecuario del Huila

Proyectó: José Esneider Yasno Perdomo – Apoyo Gestión Contractual CADPH.

Revisó Aspecto Jurídico: Leidy Johanna Rojas Núñez - Contratista – Abogada / Gestión Contractual.

Revisó Aspecto Jurídico: Juan Camilo Cadena Zapata - Profesional G1 / Gestión Contractual.

Revisó Aspecto Técnico Ambiental: Ayda Isabel Sánchez Vidarte - Contratista/Dinamizadora Ambiental y Energética.

Revisó Aspecto Técnico SST: Melissa Lizeth Cuellar Chinchilla.

Revisó Aspecto Presupuestal: José Lisardo Trujillo Trujillo – Profesional G1 – Gestión Financiera.

Revisó Aspecto Técnico Seguridad de la Información: Deivis Andrés Sánchez – Dinamizador TIC.

AREA REQUIRENTE:

Revisó Aspecto Técnico: Nury Mindrey Barrera Cubillos / Coordinadora académica.
Revisó Aspecto Técnico: Mónica Lorena Guevara Forero / Instructora G18 – Area Agropecuaria.
Revisó Aspecto Técnico: Olga Mercedes Guerrero Buendia / Instructora G9 – Area Agropecuaria.
Revisó Aspecto Técnico: Angela Joana Avila Costa / Coordinadora Académica.
Revisó Aspecto Técnico: Adriana del Pilar Ortiz Medina / Coordinadora académica Programas Especiales.
Revisó Aspecto Técnico: Emilcen Gutiérrez Nuñez / Coordinadora de Formación.