



Item	Producto	Descripción detallada	Presentación	CANTIDAD	Valor sin IVA	% IVA	Valor IVA	Valor unitario CON IVA	CANTIDADES	VALOR TOTAL
1	Agujas Hipodérmicas 16 x 1"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 16 x 1 pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 16 Longitud de la aguja: 1 pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 40.861	19%	\$ 7.764	\$ 48.625	1	\$ 48.625
2	Agujas Hipodérmicas 16 x 1 1/2 (Una pulgada y media)	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 16 x 1 pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 16 Longitud de la aguja: 1 pulgada y media Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 38.508	19%	\$ 7.317	\$ 45.825	1	\$ 45.825
3	Agujas Hipodérmicas 16 x 1/2"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 16 x media pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 16 Longitud de la aguja: Media pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 40.861	19%	\$ 7.764	\$ 48.625	1	\$ 48.625
4	Agujas Hipodérmicas 18 x 1 1/2"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 18 x 1 y media pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 18 Longitud de la aguja: 1 y media pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 36.765	19%	\$ 6.985	\$ 43.750	1	\$ 43.750
5	Agujas Hipodérmicas 20 x 1"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 20 x 1 pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 20 Longitud de la aguja: 1 pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 33.613	19%	\$ 6.387	\$ 40.000	1	\$ 40.000
6	Analgésico Antipirético y antiespasmódico a base de dipirona	Analgésico, antiespasmódico y antipirético de uso parenteral Composición Por cada ml Dipirona 500 mg Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 35.450	0%	\$ -	\$ 35.450	1	\$ 35.450
7	Anestésico Lidocaína Inyectable al 2% (Sin epinefrina)	Anestésico local a base de Lidocaína Composición Lidocaína clorhidrato 20 mg Excipientes csp 1 ml No debe contener Epinefrina Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 37.500	0%	\$ -	\$ 37.500	1	\$ 37.500
8	Antibiótico a base de ceftiofur	Antibiótico a base de clorhidrato de Ceftiofur, en concentración de 50 mg/ml, en frasco ambar. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 118.750	0%	\$ -	\$ 118.750	1	\$ 118.750

9	Antibiótico intramamario de secado	suspensión intramamaria desarrollada para la prevención y tratamiento de la mastitis subclínica en bovinos durante el período seco. Composición por jeringa de 10 mL: Cloxacilina benzatínica: 700 mg Ampicilina trihidratada: 350 mg Debe tener en su rotulado el número de registro ICA, lote, fecha de vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja por 4 Jeringas de 10 ml	1	\$ 96.250	0%	\$ -	\$ 96.250	1	\$ 96.250
10	Antibiótico intramamario lactancia	Antibiótico de aplicación intramamaria, a base de Cefalexina y Kanamicina, Cada jeringa de 5 g contiene: Cefalexina 0.2 g Kanamicina sulfato 100,000 I.U Agentes de Formulación c.s.. Debe tener en su rotulado el número de registro ICA, lote, fecha de vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja por 12 Jeringas de 5 g	1	\$ 210.000	0%	\$ -	\$ 210.000	1	\$ 210.000
11	Antibiótico intramamario lactancia Cloxacilina sódica 200 mg, ampicilina sódica 75 mg, betametazona sódica 4 mg.	Antibiótico de aplicación intramamaria, composición en 10 ml, cloxacilina sódica 200 mg, ampicilina sódica 75 mg, betametazona sódica 4 mg. En presentación de jeringa intramamaria. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Jeringas por 10 ml	1	\$ 14.375	0%	\$ -	\$ 14.375	1	\$ 14.375
12	Antibiótico Oxitetraciclina inyectable de larga acción	Antibiótico de amplio espectro y de larga acción (LA), a base de oxitetraciclina, vehículo de lenta liberación, Oxitetraciclina 200 mg/ml, disponible para inyección intramuscular, Frasco de vidrio protegido por envase plástico. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 250 ml	1	\$ 113.750	0%	\$ -	\$ 113.750	1	\$ 113.750
13	Antibiótico Penicilina 6 MUI	Penicilina G sodica 150.000 UI, G procainica 150.000 UI sulfato de estreptomicina 300 mg Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 6 MUI	1	\$ 85.000	0%	\$ -	\$ 85.000	1	\$ 85.000
14	Antibiótico Penicilina 9 MUI	Penicilina G benzatínica 125.000 UI, potásica 62.500 UI, procainica 62.500 UI Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 9 MUI	1	\$ 52.500	0%	\$ -	\$ 52.500	1	\$ 52.500
15	Anticolinérgico, parasimpaticolítico	Preanestésico, antiespasmódico, anticolinérgico, antisecretorio y antidoto de intoxicaciones Composición Contenido Atropina sulfato 1 mg Excipientes csp 1 ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 63.143	0%	\$ -	\$ 63.143	1	\$ 63.143
16	Antidiarreico Caolin y pectina	Antidiarréico Composición Contenido Streptomcina sulfato 380 mg Caolin 7.500 mg Pectina 674 mg Gel de hidróxido de aluminio 1.050 mg Excipientes csp 10 g Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Sobre por 20 g	1	\$ 17.429	0%	\$ -	\$ 17.429	1	\$ 17.429
17	Antihistamínico veterinario a base de difenhidramina	Antihistamínico Composición Difenhidramina clorhidrato 25 mg Excipientes csp 1 ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 85.429	0%	\$ -	\$ 85.429	1	\$ 85.429
18	Antiinflamatorio no esteroideal compuesto de meglumina de flunixin solución inyectable	Antiinflamatorio, analgésico a base de flunixin meglumina 50 mg/ml, disponible para inyección intramuscular Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 183.333	0%	\$ -	\$ 183.333	1	\$ 183.333
19	Cal agrícola viva	Cal viva constituida principalmente por óxido de calcio y de magnesio, producidos por calcinación de caliza y/o dolomita. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 kilos	1	\$ 24.000	0%	\$ -	\$ 24.000	1	\$ 24.000
20	Catéter taladro para inseminación porcinos	Catéter desechable para inseminación artificial, con agujero a un lado de la punta, espiralado.	Paquete por 10 unidades	1	\$ 100.000	0%	\$ -	\$ 100.000	1	\$ 100.000
21	Concentrado cerdos engorde Pellet	Proteína mínimo 14 grasa mínimo 3.0% fibra mínimo 8.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 125.400	5%	\$ 6.270	\$ 131.670	1	\$ 131.670
22	Concentrado cerdos gestación	Proteína mínimo 14.0% grasa mínimo 3.0% fibra mínimo 8.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 110.667	5%	\$ 5.533	\$ 116.200	1	\$ 116.200
23	Concentrado cerdos iniciador	Proteína mínimo 20.0% grasa mínimo 5.0% fibra mínimo 5.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 159.067	5%	\$ 7.953	\$ 167.020	1	\$ 167.020
24	Concentrado cerdos levante	Proteína mínimo 16.0% grasa mínimo 3.0% fibra mínimo 6.0% cenizas máximo 10.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 114.467	5%	\$ 5.723	\$ 120.190	1	\$ 120.190
25	Concentrado cerdos pre-iniciador	Proteína mínimo 20.0% grasa mínimo 6.0% fibra mínimo 5.0% cenizas máximo 6.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 210.733	5%	\$ 10.537	\$ 221.270	1	\$ 221.270
26	Concentrado lactancia cerdos	Proteína mínimo 16.0% grasa mínimo 5.0% fibra mínimo 8.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 120.667	5%	\$ 6.033	\$ 126.700	1	\$ 126.700
27	Concentrado Novillas	Alimento balanceado en presentación de pellet para novillas lecheras Proteína Mínimo 16.0% Grasa Mínimo 2.5% Fibra Máximo 15.0% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0% ICA Registro	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 126.000	5%	\$ 6.300	\$ 132.300	1	\$ 132.300
28	Concentrado ponedoras postura I	Proteína 15.5% grasa 2.5% fibra 6.0% cenizas 15.0% humedad 13.0% calcio 3.0% fósforo 0.45% registro Ica	bulto x 40 Kilos	1	\$ 119.048	5%	\$ 5.952	\$ 125.000	1	\$ 125.000

29	Concentrado terneras pellet	Alimento balanceado en presentación de pellet en sacos de polipropileno por 40 kg Proteína Mínimo 18.0% Grasa Mínimo 2.5% Fibra Máximo 22% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0%	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 119.048	5%	\$ 5.952	\$ 125.000	1	\$ 125.000
30	Concentrado terneras Extruido	Alimento balanceado extruido presentación en sacos de polipropileno por 40 kg Proteína Mínimo 18.0% Grasa Mínimo 2.5% Fibra Máximo 22% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 119.048	5%	\$ 5.952	\$ 125.000	1	\$ 125.000
31	Concentrado vacas lactancia Pellet	Alimento balanceado para vacas en lactancia en presentación, peletizado empacado en sacos de polipropileno por 40 kg. Proteína Mínimo 18.0% Grasa Mínimo 4.0% Fibra Máximo 15.0% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 126.000	5%	\$ 6.300	\$ 132.300	1	\$ 132.300
32	Concentrado vacas parto	Alimento balanceado para parto en presentación peletizada en sacos de polipropileno por 40 kg. Proteína Mínimo 14.0% Grasa Mínimo 3.0% Fibra Máximo 18.0% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0% Debe contar con registro Ica y estar formulado con componentes aniónicos para estimular la movilización del calcio del hueso registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 101.746	5%	\$ 5.087	\$ 106.833	1	\$ 106.833
33	Ensilaje de maiz de alta calidad	Uso: Alimentación de rumiantes (bovinos, ovinos, caprinos) Presentación: bolsas de 40 kilos Características del Producto Materia seca (MS): 30-35% Proteína cruda (PC): 7-9% Energía metabolizable: 2.3-2.7 Mcal/kg MS Fibra detergente neutra (FDN): 45-50% Fibra detergente ácida (FDA): 25-30% pH final: 3.8 - 4.2 Ácido láctico: 3-6% Color: Verde amarillento homogéneo Olor: Ácido agradable, sin presencia de putrefacción Criterios de Calidad Fermentación adecuada (olor ácido agradable) Sin presencia de hongos o moho Textura fibrosa y color homogéneo	Bulto por 40 kilos	1	\$ 20.952	5%	\$ 1.048	\$ 22.000	1	\$ 22.000
34	Heno Pangola	Heno 100 % Pangola, libre de mezclas y malezas y con un alto contenido nutricional, excelente palatabilidad y digestibilidad. Elaborado con pasto cosechado a partir de los 60 días de período vegetativo y sometido a un proceso óptimo de secado y enfarde. Debe tener menos de 15 días de almacenamiento después de su producción. No debe obtener rastros de humedad o malos olores. Enfardado en pacas de 14 kilos en promedio de peso.	Paca por 14 kilos	1	\$ 20.000	0%	\$ -	\$ 20.000	1	\$ 20.000
35	Desinfectante a base de Yodo	Solución desinfectante bactericida y germicida de amplio espectro. En envase plástico. Compuesto: Complejo yodo octifenoxietanol 26,5%, Yodo activo disponible 2,5%, fosfórico hasta 15%, ácido sulfónico lineal > 9,0% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Galon x 3,78 litros	1	\$ 268.330	19%	\$ 50.983	\$ 319.313	1	\$ 319.313
36	Disco Filtro de papel para semen porcino	Disco filtro de papel para semen porcino x 24 cm. no absorbente. Caja x 200 unidades con ligas elástica.	Caja x 200 und. con ligas	1	\$ 33.613	19%	\$ 6.387	\$ 40.000	1	\$ 40.000
37	Dispositivo intravaginal bovino x 1,2 gr con Aplicador	Dispositivo intravaginal composicion progesterona 1,2 Gramos. Silicona en forma de V. Aplicador plástico tipo émbolo, Indicado para la marca de dispositivo suministrado Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 unidades	1	\$ 311.526	19%	\$ 59.190	\$ 370.716	1	\$ 370.716
38	Dispositivo intravaginal bovino x 0,6 gr con Aplicador	Dispositivo intravaginal composicion progesterona 0,6 Gramos. Silicona en forma de V. Aplicador plástico tipo émbolo, Indicado para la marca de dispositivo suministrado Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 unidades	1	\$ 222.167	19%	\$ 42.212	\$ 264.379	1	\$ 264.379
39	Equipo de venoclisis	Equipo para insercion lenta de medicamentos via intravenosa, macrogotero, 20 gotas por mililitro, con llave dosificadora y aguja incluida	Bolsa plástica cerrada, con equipo de venoclisis y aguja	1	\$ 2.661	19%	\$ 506	\$ 3.167	1	\$ 3.167
40	Gautes de látex. Gautes de cirugía	guante examen de latex, bajo en talco. Tallas XS, M y L. caja X 100 unidades	Caja por 100 Unidades	1	\$ 63.025	19%	\$ 11.975	\$ 75.000	1	\$ 75.000
41	HEMOPARASITICIDA . Amebicidas, Tricomonacidas y Antiprotozoarios	Hemoparasitida Composición Dipropionato de imidocarb 0,12 g, Excipientes csp 100 ml. Frasco ambar Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 358.853	0%	\$ -	\$ 358.853	1	\$ 358.853
42	Hemoparasitida Diaminacén diaceturato + Vitamina B12. Amebicidas, Tricomonacidas y Antiprotozoarios	Antibiótico, quimioterapéutico, para tratamiento de anaplasma, babsia y tripanosoma, Composición por cada ml, diaceturato 4,4 diazoaminobenzamida 40 mg, oxitetraciclina base 100 mg, antipirina 150 mg, cianocobalamina 15 mcg, disponible para inyección intramuscular, frasco de vidrio protegido por envase plástico. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 250 ml	1	\$ 187.500	0%	\$ -	\$ 187.500	1	\$ 187.500
43	Hemoparasitida	USO TERAPEUTICO: Hemoparasitida (Tripanosomiasis). PRINCIPIO ACTIVO: Clorhidrato de cloruro de isometamidium. PRESENTACION: Frasco por 1g, 20mg/ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 1 g	1	\$ 120.547	0%	\$ -	\$ 120.547	1	\$ 120.547
44	Hormona análogo de prostaglandina a base de (D (+) – Cloprostenol) . hormonales para uso veterinario	(D (+) – Cloprostenol) solución inyectable. Composición Por cada 100 ml D(+) Cloprostenol 0.0075 g Excipientes csp Debe venir en frasco color ambar, empacado dentro de una caja de cartón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco x 50 ml	1	\$ 116.287	0%	\$ -	\$ 116.287	1	\$ 116.287
45	Hormona Cipionato de estradiol. hormonales para uso veterinario	Cipionato de estradiol 50 mg Excipientes c.s.p 100 ml Debe venir en frasco color ambar, empacado dentro de una caja de cartón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco ampolla de 50 ml	1	\$ 77.899	0%	\$ -	\$ 77.899	1	\$ 77.899
46	Hormona Benzoato de estradiol. hormonales para uso veterinario	Solucion inyectable a base de benzoato de estradiol Benzoato de estradiol.....100 mg Excipientes c.s.p.....100 ml Frasco ambar, con inserto adjunto el instructivo para un manejo correcto del medicamento. Tapa plástica de seguridad y empacado en caja de cartón debidamente rotulada Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 125.500	0%	\$ -	\$ 125.500	1	\$ 125.500
47	Hormona Oxitocina	Oxitocina Sintetica para uso parenteral, en concentración de 10 UI por mililitro. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco X 10 ml	1	\$ 9.714	0%	\$ -	\$ 9.714	1	\$ 9.714

48	Hormona Progesterona inyectable L.A. de uso Veterinario de larga acción	Hormonal inyectable a base de Progesterona. De larga acción. Composición de 15 gramos en 100 ml. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 292.281	0%	\$ -	\$ 292.281	1	\$ 292.281
49	Hormona liberadora de gonadotrofinas para bovinos y equinos	hormona liberadora de las gonadotrofinas, sintética, que estimula la liberación de FSH (Hormona foliculo estimulante) y LH (Hormona luteinizante) Composición: Buserelina, acetato0,0042 g. Excipientes c.s.p.000 ml. Frasco color ambar de 50 ml empacado en caja de cartón debidamente rotulada. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 110.000	0%	\$ -	\$ 110.000	1	\$ 110.000
50	Hormona Gonadotropina coriónica Equina	Frasco: eCG (PMSG) liofilizado 6.000 UI Excipiente 0,052 g Frasco con diluyente: (Agua para inyección) 30,00 mL Frasco color ambar de 30 ml empacado en caja de cartón debidamente rotulada. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco con 6.000 UI de eCG y frasco con 30 mL de diluyente estéril.	1	\$ 293.973	0%	\$ -	\$ 293.973	1	\$ 293.973
51	Jeringas desechables de 5ml. Jeringas con agujas para uso médico	jeringa plastica de 5 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Caja por 100 Unidades	1	\$ 29.412	19%	\$ 5.588	\$ 35.000	1	\$ 35.000
52	Jeringas desechables de 10 ml. Jeringas con agujas para uso médico	Jeringa plastica de 10 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Caja por 100 Unidades	1	\$ 46.218	19%	\$ 8.782	\$ 55.000	1	\$ 55.000
53	Jeringas desechables de 20 ml. Jeringas con agujas para uso médico	jeringa plastica de 20 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Caja por 100 Unidades	1	\$ 80.672	19%	\$ 15.328	\$ 96.000	1	\$ 96.000
54	Jeringas desechables de 50 ml. Jeringas con agujas para uso médico	jeringa plastica de 50 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Unidad	1	\$ 3.782	19%	\$ 718	\$ 4.500	1	\$ 4.500
55	Sal mineral al 6%. Para bovinos	Sal mineralizada especial para hatos bovinos, bufalinos ovinos o caprinos de leche y cría, doble propósito levante Humedad Máximo5.0% NaCl Máximo0.0% Calcio Mínimo3.5% Fósforo Máximo0.0% Flúor Máximo0.06% Magnesio Mínimo0.5% Azufre Mínimo0.0% Zinc Mínimo0.7% Cobre Mínimo0.3% Selenio Mínimo0.0075% Cobalto Mínimo0.005% Yodo Mínimo0.015% La sal se deeb suministrar para consumir en un periodo máximo de 90 días despues de su elaboración Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Saco de polipropileno por 40 kg.	1	\$ 177.415	5%	\$ 8.871	\$ 186.286	1	\$ 186.286
56	Sal mineral al 8%. Para bovinos	Sal mineralizada especial para hatos bovinos, bufalinos ovinos o caprinos de leche y cría, doble propósito levante en zonas con suelos de baja a mediana fertilidad y pastos de bajo a mediano contenido de minerales. Humedad Máximo5.0% NaCl Máximo38.0% Calcio Mínimo34.0% Fósforo Máximo0.0% Flúor Máximo0.08% Magnesio Mínimo0.6% Azufre Mínimo0.0% Zinc Mínimo0.8% Cobre Mínimo0.33% Selenio Mínimo0.0075% Cobalto Mínimo0.005% Yodo Mínimo0.020% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Saco de polipropileno por 40 kg.	1	\$ 211.118	5%	\$ 10.556	\$ 221.674	1	\$ 221.674
57	RODENTICIDA A BASE DE BRODIFACOUM	Composición: Ingrediente Activo: Brodifacoum al 0.005% (50 mg/kg de cebo formulado). Excipientes: Incluye benzoato de denatonio al 0.001% como agente amargante para prevenir ingestas accidentales. Presentación: formulaciones de bloques parafinados. Empaque de 2.5 kg. Requisitos para la Compra: Fecha de Vencimiento: El producto debe contar con una vigencia mínima de 12 meses al momento de la recepción. Número de Lote: Debe estar claramente visible en el empaque. Registro ICA: El empaque debe exhibir el registro ICA correspondiente. Ficha de Seguridad: Es obligatorio adjuntar la ficha de seguridad del producto con cada entrega	Empaque de kg.	1	\$ 146.857	0%	\$ -	\$ 146.857	1	\$ 146.857
58	Soga ganadera. Lazos	Soga fabricada con poliester blanco (80%), polipropileno (20%), con ojo metálico en un extremo para manejo de ganadería, calibre Nº 12	Unidad por 20 metros	1	\$ 87.535	19%	\$ 16.632	\$ 104.167	1	\$ 104.167
59	Solución a base de gluconato. Gluconato de calcio en suero intravenoso	Solución compuesta de gluconato de calcio ComposiciónContenido Gluconato de calcio381.2 mg Hidróxido de magnesio37.0 mg Acido hipofosforoso30.9 mg Dextrosa365.0 mg Acido bórico39.5 mg Vehiculo csp23 ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	FRASCO X 500 CC	1	\$ 54.250	0%	\$ -	\$ 54.250	1	\$ 54.250
60	Solución hidratante - solución ringer lactato. Solución ringer lactato	LACTATO DE RINGER SOLUCION DE HARTMANN es una solución rehidratante a base de CLORURO DE SODIO, CLORURO DE POTASIO, CLORURO DE CALCIO, LACTATO DE SODIO Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa x 500 ml	1	\$ 8.500	0%	\$ -	\$ 8.500	1	\$ 8.500
61	Solución hidratante - solución salina fisiológica. Servicios de mantenimiento y reparación de instalación de máquinas	Solución salina fisiológica a base de cloruro de sodio al 0,9% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa x 500 ml	1	\$ 7.500	0%	\$ -	\$ 7.500	1	\$ 7.500
62	Tranquilizante - sedante Acepromacina. Tranquilizantes y fármacos ansiolíticos y antimaniacos	Tranquilizante inyectable a base de maleato de acepromacina en concentración a 10 mg por ml etiqueta azul Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco 20 ml	1	\$ 72.500	0%	\$ -	\$ 72.500	1	\$ 72.500
63	Tranquilizante - sedante. Azaperona	Composición: Principio activo: Azaperona Forma farmacéutica: Solución inyectable Concentración: 40 mg/ml Sedante neuroleptico para cerdos Registro ICA vigente y visible en el empaque. Número de lote claramente identificado en el empaque. Fecha de vencimiento: El producto debe entregarse con al menos 12 meses de vigencia al momento de la recepción. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco 100 ml	1	\$ 247.500	0%	\$ -	\$ 247.500	1	\$ 247.500

64	Tranquilizante - sedante. Xilacina	Tranquilizante a base de xilacina al 2% en concentración a 20 mg por ml. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 20 ml	1	\$ 56.000	0%	\$ -	\$ 56.000	1	\$ 56.000
65	Ungüento antiinflamatorio a base de alcanfor, yodo y salicilato de metilo. Preparaciones tópicas de alcanfor	Ungüento antiflogístico, rubefaciente y antiinflamatorio de aplicación tópica, que contiene alcanfor, mentol, salicilato de metilo, alantoina y aceite de trementina. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Tarro por 400 gr	1	\$ 55.000	0%	\$ -	\$ 55.000	1	\$ 55.000
66	Vitamina k inyectable. Suplementos vitamínicos	Vitamina antihemorrágica, Vitamina K (como MSB) 20 mg Vitamina C 10 mg Frasco ambar Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco 20 ml	1	\$ 35.667	0%	\$ -	\$ 35.667	1	\$ 35.667
67	Reactivante del metabolismo celular Solución inyectable	Solución inyectable líquida de color amarillo protegida por caja de cartón, compuesta de : Cada 100 ml. contienen: Sodio acetato, 125 mg.; Sodio cloruro, 125 mg.; Calcio Cloruro, 20 mg.; Potasio cloruro 25 mg.; Magnesio sulfato 20 mg.; Dextrosa, 5g. Tiamina clorhidrato, 6 mg.; Riboflavina 5, Fosfato de sodio, 7mg.; Cianocobalamina 5 mcg.; piridoxina clorhidrato, 10 mg.; Sodio pantetonato, 5mg.; Niacinamida, 100 mg.; Glutamato monosódico, 5mg. L- Metionina, 3,5 mg.; L-Triptófano, 3.0 mg.; L-Treonina 4,5 mg., L-Isoleucina, 5 mg.; L-Fenilalanina, 6,5 mg.; L-lisina, 10 mg.; L-Valina, 7,5 mg.; L-leucina, 12 mg.; L-histidina, 7 mg.; preservativos y agua Destilada, c.s. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses.	Bolsa por 500 ml	1	\$ 45.572	0%	\$ -	\$ 45.572	1	\$ 45.572
68	Vitaminas Complejo b inyectable.	Solución acuosa inyectable a base de vitaminas del complejo B Tiamina Clorhidrato (B1),Riboflavina, Piridoxina(B6), Cianocobalamina (B12),Nicotinamida y D-Pantenol y Cloruro de colina. Frasco ambar, protegido con caja de cartón Vehículo c.b.p 1 ml. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 250 ml	1	\$ 92.857	0%	\$ -	\$ 92.857	1	\$ 92.857
69	Sal mineral preparto para vacas	sal aniónica para vaca lechera en preparto Composicion: Humedad Máximo5.0% NaCl Máximo25.0% Calcio Mínimo3.0% Fósforo Máximo0.5% Flúor Máximo0.02% Magnesio Mínimo0.30% Azufre Mínimo0.0% Zinc Mínimo0.40% Cobre Mínimo0.15% Selenio Mínimo0.0075% Cobalto Mínimo0.005% Yodo Mínimo0.015% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente si aplica. La sal se debe suministrar para consumir en un periodo máximo de 90 días despues de su elaboración.	bulto x 25 kilos	1	\$ 163.265	5%	\$ 8.163	\$ 171.429	1	\$ 171.429
70	Viruta de madera para galpón	Viruta de madera para galpón, grueso, seco y libre de sustancias nocivas	METRO CUBICO	1	\$ 250.000	0%	\$ -	\$ 250.000	1	\$ 250.000
71	Aditivo arrozillo de Calcio para ponedoras	Materia Prima en forma de arrozillo, fuente de fósforo, calcio y sodio para la producción de alimentos balanceados y la preparación de sales mineralizadas para consumo animal. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente.	Bulto por 50 kilos	1	\$ 44.444	5%	\$ 2.222	\$ 46.667	1	\$ 46.667
72	Vacuna contra el síndrome reproductivo en Bovinos	Composición antigénica Cada dosis de 5 mL contiene: IBR ≥107.5 DICT 50% / dosis DVB ≥106.5 DICT 50% / dosis Leptospira interrogans serovar pomona ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans serovar icterohaemorrhagiae ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans serovar canicola ≥1 x 107 Bact /dosis Leptospira interrogans serovar hardjo ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans serovar tarassovi ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans grippotyphosa ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans serovar wolffi ≥1 x 107 Bact / dosis Campylobacter foetus subespecie foetus ≥106 UFC) Campylobacter foetus subespecie venerealís ≥106 UFC) Haemophilus somnus ≥108 UFC) Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente.	Frasco por 25 dosis	1	\$ 281.167	0%	\$ -	\$ 281.167	1	\$ 281.167
73	Vacuna triple viral bovinos x 20 dosis	vacuna clostridium Composición Clostridium chauvoei Clostridium septicum Clostridium novyi Clostridium perfringens C Clostridium perfringens D Clostridium sordelli Pasteurella multocida Mannheimia (Pasteurella) haemolytica. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 20 dosis	1	\$ 30.500	0%	\$ -	\$ 30.500	1	\$ 30.500
74	VACUNA CONTRA DIARREA NEONATAL EN BOVINOS	Prevención por vía maternal del síndrome de Diarrea Neonatal del Ternero y endotoxemias secundarias ocasionadas por la acción individual y/o combinada de Rotavirus, Coronavirus, Salmonella dublin, Salmonella typhimurium, E-Coli K99 y Clostridium perfringens tipo D. Composición: Cada dosis de 5 ml contiene: Clostridium perfringens tipo D, toxoide Salmonella typhimurium, toxoide Salmonella dublin, toxoide Rotavirus bovino (serotipos 6 y 10), virus inactivado Coronavirus bovino, virus inactivado Escherichia coli K99 con sus factores de adherencia (pili), bacterina Adyuvante: Gel de hidróxido de aluminio Presentación: Frasco de 50 mL (10 dosis) Requisitos Fecha de Vencimiento: Debe contar con una vigencia mínima de 12 meses al momento de la recepción. Número de Lote: Debe estar claramente visible en el empaque. Registro ICA: El empaque debe exhibir el registro ICA correspondiente.	Frasco de 50 mL (10 dosis)	1	\$ 192.857	0%	\$ -	\$ 192.857	1	\$ 192.857
75	VACUNA CONTRA FIEBRE AFTOSA	Composición: Principio Activo: Virus inactivado de Fiebre Aftosa subtipos A24 Cruzeiro y O1 Campos. Concentración por dosis de 2 ml: Virus inactivado de Fiebre Aftosa A24 Cruzeiro: ≥ 3 µg. Virus inactivado de Fiebre Aftosa O1 Campos: ≥ 6 µg. Excipientes: Emulsificados en vehículo oleoso. Esta vacuna se debe pagar a la entidad oficial correspondiente durante el ciclo de vacunación obligatorio para que sea entregada al SENA	Frasco por 10 dosis	1	\$ 27.917	0%	\$ -	\$ 27.917	1	\$ 27.917

76	VACUNA CONTRA BRUCELLA ABORTUS CEPA RB51	Composición: Principio Activo: Brucella abortus cepa RB51 viva liofilizada. Concentración: Cada dosis reconstituida contiene un mínimo de 10 x 10⁸ UFC de Brucella abortus cepa RB51. Presentación: Frascos de vidrio tipo i con liofilizado para 5 dosis (10 mL). Diluyente correspondiente en frasco de vidrio tipo i de 10 mL. Esta vacuna se debe pagar a la entidad oficial correspondiente durante el ciclo de vacunación obligatorio para que sea entregada al SENA	Frasco por 5 dosis	1	\$	50.000	0%	\$	-	\$	50.000	1	\$	50.000
77	Bolsa para ensilar	Bolsa de polietileno para ensilar, medidas 60 x 120 cm, 30 micras, extrafuerte, color negro, plástico calibre número 10, sin perforaciones o signos de desgaste	Paquete por 50 unidades	1	\$	4.622	19%	\$	878	\$	5.500	1	\$	5.500
78	Baño garrapaticida para uso en aspersión. Uso externo.	Cada 100 mL contienen: Amitraz 12.5 g. Frasco color ambar. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 33 ml	1	\$	93.737	0%	\$	-	\$	93.737	1	\$	93.737
79	Garrapaticida-mosquicida	CLORPIRIFOS (0.0-dietil-0-(3,5,6-tricloro-piridinil fosforotioato). (Equivalente a 240 gr de i.a./lt.) no menos de 24 % PERMETRINA: (3-phenoxyphenyl)-methyl(+)-cis-trans-3-(2,2 dichloroethenyl)-2,2- dimethylcyclopropanecarboxylate. (Equivalente a 50 gr de i.a./lt.) no menos de 5.0 % INGREDIENTES: Inertes EMULSIFICABLES: no más de 71 % Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 1 litro	1	\$	65.242	0%	\$	-	\$	65.242	1	\$	65.242
80	Papel de secado de ubres	Alta capacidad de absorción. Alta resistencia. Suave con los pezones y las ubres. 100% biodegradable en el suelo o en el estiércol. Papel 100% ecológico para uso en la industria alimentaria, desarrollado a partir de materiales reciclados, y que cuenta con la certificación Ecolabel. Con guía para cortar las toallas. Las fibras utilizadas en este papel deben ser muy fuertes, resistentes y absorbentes, y sin embargo el papel ser suave y delicado con los pezones.	Rollo por 100 metros con dispensador	1	\$	142.291	19%	\$	27.035	\$	169.326	1	\$	169.326
81	Funda plástica para inseminación.	Funda plastica color transparente con tapon de seguridad color verde, para asegurar la pajilla en la pistola de inseminación.	Paquete por 50 unidades	1	\$	29.412	19%	\$	5.588	\$	35.000	1	\$	35.000
82	Mangas de palpación rectal. Guantes de protección	Guantes de palpacion, hombro. uso veterinario super sensitivos, desechables. Con banda plástica desprendible para sujetar al hombro o brazo, color transparente, longitud 90 cm, Debe venir en caja de cartón dispensadora	Caja x 100 unidades.	1	\$	103.557	19%	\$	19.676	\$	123.233	1	\$	123.233
83	Metabolitos. Minerales estimulantes del proceso reproductivo	Composición: Cada 100 mL contiene: Ácido Fosfórico (Equivale a 6,5 g de Fósforo)14,25 mL Selenito de Sodio (Equivale a 2,4 mg de Selenio)8,5 mg Yoduro de Potasio (Equivale a 1,5 g de Yodo y 0,45 g de Potasio)2 g Cloruro de sodio (Equivale a 0,35 g de Sodio)8,9 g Excipientes c.s.p100 mL	Frasco por 500 ml	1	\$	280.000	0%	\$	-	\$	280.000	1	\$	280.000
84	antibiótico a base de Enrofloxacin a 10% inyectable	Enrofloxacin Del grupo de las quinolonas a base de Enrofloxacin 100mg por mL De uso inyectable, frasco ambar. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$	160.000	0%	\$	-	\$	160.000	1	\$	160.000
85	Protector y cicatrizante de heridas Aluminio micronizado en spray	coadyuvante en el proceso de cicatrización de heridas externas, posee, además, propiedades astringentes y actividad antimicrobiana. Cada g contiene: Aluminio micronizado...0.25 g Excipientes c.b.p....1 g de suspensión activa	Tarro spray por 210 ml	1	\$	-	0%	\$	-	\$	-	1		
86	Antibiótico inyectable trimetropin sulfa al 48%	Antibiótico inyectable de amplio espectro a base de trimetropin sulfadiazina, en frasco ambar Composición Contenido Sulfadiazina100 g Trimetoprim100 g Excipientes c.s.p100 ml	Frasco por 100 ml	1	\$	68.867	0%	\$	-	\$	68.867	1	\$	68.867
87	antibiótico a base de Tilosina inyectable de 200 mg por ml	Antibiótico a base de tilosina, en frasco ambar compuesto de: Tilosina Base 200mg, propilenglicol, alcohol bencilico. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses.	Frasco por 100 ml	1	\$	56.350	0%	\$	-	\$	56.350	1	\$	56.350
88	Antibiótico Amoxicilina Larga acción	Antibiótico de amplio espectro, de larga duración (LA) a base de amoxicilina como trihidrato de amoxicilina, 150 mg/ml, inyectable via intramuscular. Frasco Transparente Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$	115.579	0%	\$	-	\$	115.579	1	\$	115.579
89	Antibiótico a base de Amoxicilina 14% – Ácido Clavulánico 3.5%	Antibiótico de amplio espectro en solución inyectable a base de Amoxicilina y ácido clavulánico en las siguientes concentraciones Cada mL contiene: Amoxicilina (Trihidrato) 140 mg Ácido Clavulánico 35 mg Debe venir en frasco de vidrio, portegido por caja de cartón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$	197.242	0%	\$	-	\$	197.242	1	\$	197.242
90	Coccidicida oral a base de toltrazuril	Suspensión oral de Toltrazuril al 5% indicado para el tratamiento de enfermedades causadas por diferentes especies de protozoarios, principalmente contra coccidiosis intestinal y hepatozoonis como Isospora suis en porcinos, Eimeria bovis, zuernii y Alabamamensis en bovinos.	Tarro por 1 litro	1	\$	194.537	0%	\$	-	\$	194.537	1	\$	194.537
91	Antiparasitario Levamisol inyectable al 15%	LEVAMISOL antiparasitario Composición Levamisol clorhidrato 15% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 500 ml	1	\$	94.189	0%	\$	-	\$	94.189	1	\$	94.189
92	Antiparasitario Fenbendazol oral	Benzimidazol a base de fenbendazol 200mg por mL, sin cobalto, Con imágenes indicativas de las especies de uso en su presentación . Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 1 litro	1	\$	177.663	0%	\$	-	\$	177.663	1	\$	177.663
93	Camisa sanitaria para inseminación artificial	Camisa sanitaria plástica color transparente, protectora de la funda, con ranura para su inserción a la pistola de inseminación, Presentación de un rollo con 100 camisas desprendibles, portegido por caja de cartón.	Caja dispensadora por 100 unidades	1	\$	30.345	19%	\$	5.766	\$	36.111	1	\$	36.111
94	Solución Desinfectante	Desinfectante bactericida, virucida y fungicida para superficies COMPOSICIÓN: Didecildimetilamonio-cloruro 2,88g, Diocildimetil amonio-cloruro 1,92g, Octyldimetil amonio-cloruro 4,8g, Alkyldimetil bencil amonio-cloruro 6,4g, Glutaraldehído 6,0g/100ml	Frasco por 1 litro	1	\$	49.845	19%	\$	9.471	\$	59.316	1	\$	59.316
95	Hierro dextran inyectable	Composición: Cada mL de solución inyectable contiene: Hierro (Hierro Dextran) 100 mg Excipientes c.s.p 1 mL Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 20 ml	1	\$	64.933	0%	\$	-	\$	64.933	1	\$	64.933
96	Hoja bisturí # 24	Hoja estéril de bisturí acerada, no. 24, fabricada en acero inoxidable hermeticamente sellada en emboltura (abrefácil)de aluminio en ambas caras. (para mango no. 4)	Caja por 100 unidades	1	\$	22.622	19%	\$	4.298	\$	26.920	1	\$	26.920

97	Multivitamínicos aves	Polvo soluble de uso avícola a base de: Suplemento vitamínico mineral Composición Contenido Vitamina A 500.000 UI Vitamina D 50.000 UI Vitamina K3 500 UI Vitamina K (Menadiona) 300 mg Vitamina C 2.000 mg Vitamina B2 200 mg Vitamina B12 500 mcg Cloruro de sodio 1.800 mcg Cloruro de potasio 1.900 mcg Excipientes csp 100 g Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja por 40 sobres de 25 gramos	1	\$	346.667	0%	\$	-	\$	346.667	1	\$	346.667
98	Reactivo para el diagnóstico de la mastitis subclínica	Reactivo para detección temprana de mastitis subclínica, Cada 100 ml contienen: Lauril sulfato de sodio 5.4 g Hidróxido de sodio 2,0 mg Púrpura de Bromocresol 2.5 mg Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Garrafa por 2 litros	1	\$	81.448	19%	\$	15.475	\$	96.923	1	\$	96.923
99	Suplemento Melaza	Melaza de caña x 30 kg empacada con doble bolsa. Grados Brix % 85 min, cenizas sulfatadas 16% max, azúcares totales reductores 48% min. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 30 kilos	1	\$	71.602	5%	\$	3.580	\$	75.182	1	\$	75.182
100	Suturas quirúrgicas Calibres 1, 2 y 3	sutura quirúrgica estéril absorbible sintética compuesta de un copolímero hecho de 90% de glicolida y 10% de L-lactida Calibres 1, 2 y 3	Paquete por 70 cm con aguja	1	\$	12.632	19%	\$	2.400	\$	15.032	1	\$	15.032
101	Alimento concentrado ovinos lactancia	PROTEÍNA (MÍN)17% GRASA(MÍN)8% HUMEDAD (MÁX)13% FIBRA (MÁX)8% CENIZA (MÁX)12% Equivalente Proteico NNP2.875%	Bulto por 40 kilos	1	\$	-	5%	\$	-	\$	-	1	\$	-
102	Techo para apicultura. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Techo para Colmena tipo Langstroth, lámina en madera de 56 cm x 47 cm x 2 cm forrada con lámina metálica de aluminio.	Unidad	1	\$	46.667	0%	\$	-	\$	46.667	1	\$	46.667
103	Tapa apícola. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Tapa apícola o entrepara para Colmena tipo Langstroth, en madera de 56 cm x 43 cm x 2 cm.	Unidad	1	\$	41.667	0%	\$	-	\$	41.667	1	\$	41.667
104	Láminas de cera para apicultura. Equipo para apicultura	Equipo de apicultura Láminas de cera estampada de abeja formato Langstroth de 42 cm x 20 cm	Unidad	1	\$	5.000	0%	\$	-	\$	5.000	1	\$	5.000
105	Filtro de leche tubular para ordeño mecánico	Filtro desechable, blanco, tubular para ordeño mecánico tamaño, medidas 610 x 95 mm.	Caja por 200 unidades	1	\$	50.476	19%	\$	9.590	\$	60.067	1	\$	60.067
106	Filtro disco de papel para leche, redondo para caneca de ordeño	Filtro utilizado para filtrar la leche en la salida de equipos de ordeño a la cantina de 40 litros, el uso de papel de filtro puede filtrar eficazmente la leche y eliminar las impurezas en esta.	Paquete por 100 unidades	1	\$	17.927	19%	\$	3.406	\$	21.333	1	\$	21.333
107	Media Alza estandar	Equipo de Apicultura media alza estándar. Cajón en madera con medidas externas de 51 cm de largo, 42,5cm de ancho, y 12 cm de alto para colmena tipo lanstrong, con uniones machihembradas y madera con pintura especializada para apicultura.	Unidad	1	\$	66.667	0%	\$	-	\$	66.667	1	\$	66.667
108	Base o Piso para apicultura.	Base o piso en madera con medidas externas de 56 cm de largo por 42 cm de ancho, para colmena topo langstroth y madera con pintura especializada para apicultura	Unidad	1	\$	46.667	0%	\$	-	\$	46.667	1	\$	46.667
109	Sellador y presellador de pezones	Antiséptico de pezones. Composición 0,5% de yodo, formulado con la tecnología patentada ACT (Tecnología Avanzada de Acondicionamiento de Pezones).	Bidón por 20 litros	1	\$	275.384	19%	\$	52.323	\$	327.707	1	\$	327.707
110	Concentrado Prepostura	Alimento balanceado para aves de postura, cromberizado, empacado en sacos de polipropileno por 40 Kilos, Proteína 18% Mínimo Grasa 3% Mínimo Fibra 6% Máximo Cenizas 10% Máximo Humedad 13% Máximo Calcio 2.20% Mínimo Fosforo 0.70% Mínimo.Registro ICA	Saco de polipropileno de 40 Kilos	1	\$	110.667	5%	\$	5.533	\$	116.200	1	\$	116.200
111	Bandejas para huevos	Presentación para 30 huevos en cartón	Paquete por 1000	1	\$	378.151	19%	\$	71.849	\$	450.000	1	\$	450.000
112	Suturas quirúrgicas Calibres 1, 2 y 3	Sutura de origen natural, fabricada con fibras de seda de alta calidad. No absorbible, proporcionando un cierre prolongado en tejidos de lenta cicatrización. Alta resistencia y flexibilidad, para fácil manipulación y anudado seguro. Superficie lisa y uniforme.	Carrete por 25 yardas.	1	\$	11.671	19%	\$	2.218	\$	13.889	1	\$	13.889
113	Ungüento tópico cicatrizante y epitelizante de uso externo	Ungüento tópico cicatrizante y epitelizante de uso externo indicado en bovinos, equinos, porcinos, ovinos, caprinos y caninos. Cada 100 g contiene: Alantoina 2 g, Sulfanilamida 6 g., Óxido de zinc 10 g, Sunitrato de Bismuto 1 g Excipientes c.s.p. 100 g. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses.	Frasco por 100 gramos	1	\$	41.333	0%	\$	-	\$	41.333	1	\$	41.333
114	Nitrógeno líquido	Nitrógeno líquido para recargar termo de almacenamiento de semen y embriones bovinos. Debe entregarse según requerimientos directamente en la granja del SENA en entregas parciales de aproximadamente 20 litros	Litro	1	\$	15.966	19%	\$	3.034	\$	19.000	1	\$	19.000
115	Botella almacenamiento semen porcino	Frasco plástico para almacenamiento de semen de porcino. Con capacidad de 100ml (CIRCULAR). Tapas de diferentes colores	Paquete por 10 unidades	1	\$	9.430	19%	\$	1.792	\$	11.222	1	\$	11.222
116	Diluyente semen porcino (7 días)	Diluyente para semen porcino, formulación especial garantiza una excelente conservación 7 días después de la dilución, controla el metabolismo de las células del espermatozoide. Antibacterial de alta protección, contiene Antibiótico. Es muy importante que tenga especificado que la capacidad de conservación de mínimo 7 días.	Sobre para un litro	1	\$	42.222	19%	\$	8.022	\$	50.244	1	\$	50.244
117	Gel conductor de ultrasonido veterinario	Gel conductor de ultrasonido color azul: Alta conductividad: Fórmula hiperalérgica: Libre de sales, alcohol y componentes abrasivos No grasoso ni pegajoso Alta viscosidad	Tarro por 1 galón (3,785 ml)	1	\$	48.890	19%	\$	9.289	\$	58.179	1	\$	58.179
118	Catéter plástico duro para lavado uterino	Catéter plástico duro para lavado uterino en vacas, desechable, color transparente	Paquete por 25 unidades	1	\$	21.690	19%	\$	4.121	\$	25.811	1	\$	25.811
119	Termómetro electrónico Veterinario	Termómetro rectal electrónico pensado para cerdos, ganado y ovejas. Pantalla LCD, precisión adecuada para control sanitario. Tiempo de medición: 6 s con pitido al finalizar. Precisión: ±0.2 °F Pantalla: LCD de 4 dígitos, ubicados en la parte frontal superior Alimentación: 2 pilas AAA incluidas Garantía de 90 días incluida en el empaque Carcasa lisa, sin fundas de sonda Cuerpo: De forma cilíndrica alargada, ergonómica, con una carcasa plástica blanca y lisa. En la parte frontal, se encuentra una pantalla LCD rectangular de lectura clara (aproximadamente 2 x 1 cm), justo encima del botón de encendido/apagado de color azul o verde. Sonda o punta de medición: Está ubicada en un extremo del cilindro, alineada axialmente (en línea recta con el cuerpo). Es rígida, lisa y de menor diámetro que el resto del cuerpo (= 5 mm), con una longitud aproximada de 3 pulgadas (7.6 cm). Su forma facilita la inserción rectal en bovinos, porcinos u ovinos sin causar trauma. El termómetro debe ser entregado funcionando, con las baterías nuevas instaladas y protegido en la caja de cartón original que tenga las imágenes de las especies para las cuales puede ser utilizado	Unidad	1	\$	86.134	19%	\$	16.366	\$	102.500	1	\$	102.500
120	Antibiótico Enrofloxacin Oral al 10%	Antibiótico quinolona de amplio espectro, a base de enrofloxacin, 100 mg/ml disponible para administración oral Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 200 ml	1	\$	49.444	0%	\$	-	\$	49.444	1	\$	49.444
121	Cal viva	Cal viva constituida principalmente por óxido de calcio y de magnesio, producidos por calcinación de caliza y/o dolomita. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 kilos	1	\$	23.842	0%	\$	-	\$	23.842	1	\$	23.842

122	Concentrado iniciación pollos bulto	Proteína 21.0% grasa 2.50% fibra 5.0% cenizas 8.0% humedad 13.0% registro Ica	bulto x 40 Kilos	1	\$ 126.000	5%	\$ 6.300	\$ 132.300	1	\$ 132.300
123	Concentrado levante pollos bulto	Proteína 19.0% grasa 2.50% fibra 5.0% cenizas 8.0% humedad 13.0% registro Ica	bulto x 40 Kilos	1	\$ 124.667	5%	\$ 6.233	\$ 130.900	1	\$ 130.900
124	Bebedero automático para aves	Bebedero automático para aves elaborado en polietileno, incluye todos los accesorios para su respectiva instalación. Medidas (frente, fondo, alto) 35x35x35 cm, Peso Unitario Aproximado 800 g, Material Plástico, Color Rojo. Presentación caja por unidad	unidad	1	\$ 24.109	19%	\$ 4.581	\$ 28.690	1	\$ 28.690
125	Comederos tolva para aves	Comederos tolva para aves material polipropileno capacidad mínima de 12 kg Plato con borde inclinado hacia adentro; totalmente liso, diámetro 48 x 45 cm	unidad	1	\$ 24.916	19%	\$ 4.734	\$ 29.650	1	\$ 29.650
126	Concentrado peces mojarra 38 %	Proteína mínima 38.0% grasa mínima 6.0% cenizas máxima 12.0% humedad máxima 12.0% fibra máxima 6.0% peletizado registro Ica	BULTO DE 40 KILOS	1	\$ 221.200	5%	\$ 11.060	\$ 232.260	1	\$ 232.260
127	Concentrado peces mojarra 40 %	Proteína mínima 40.0% grasa mínima 4.0% cenizas máxima 12.0% humedad máxima 13.0% fibra máxima 5.0% peletizado registro Ica	BULTO DE 40 KILOS	1	\$ 221.200	5%	\$ 11.060	\$ 232.260	1	\$ 232.260
128	Desinfectante Azul de metileno	Desinfectante, antiséptico y cicatrizante para uso veterinario, a base de Azul de Metileno en polvo. Presentación en caja dispensadora de 50 sobres por 6 gramos cada uno. Color rosa/grisáceo, Olor ligero a limón. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja dispensadora por 50 sobres de 6 gramos c/u	1	\$ 388.889	0%	\$ -	\$ 388.889	1	\$ 388.889
129	Núcleo de abejas. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Núcleo de abejas en caja de madera con 4 marcos, reina seleccionada y fecundada, con sus abejas obreras; y caja transportadora de núcleo y capacidad para 30.000 abejas aproximadamente.	UNIDAD	1	\$ 580.000	0%	\$ -	\$ 580.000	1	\$ 580.000
130	Cámara de cría	Equipo de Apicultura Cámara de cría, cajón en madera con medidas externas de 51 cm de largo, 42,5 cm de ancho y 24 cm de alto para Colmena tipo Langstroth, con uniones machihembradas y madera con pintura especializada para apicultura	UNIDAD	1	\$ 70.000	0%	\$ -	\$ 70.000	1	\$ 70.000
131	Alimentador apícola	Equipo de Apicultura Alimentador en acrílico cuadrado con capacidad para 3 Kg de alimento y medidas para Colmena tipo Langstroth.	UNIDAD	1	\$ 68.125	0%	\$ -	\$ 68.125	1	\$ 68.125
132	Toldillo. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Toldillo para cosecha, desarmable, en plástico o lona; de 2 m x 2m (mínimo).	UNIDAD	1	\$ 400.000	0%	\$ -	\$ 400.000	1	\$ 400.000
133	Overol apícola	Equipo de Apicultura Overol apícola en drill manga larga, color blanco y/o caqui (color piel) con guantes de carnaza y caretta de protección especializado para trabajo apícola.	UNIDAD	1	\$ 231.092	19%	\$ 43.908	\$ 275.000	1	\$ 275.000
134	Jeringas desechable 1ml	Jeringa desechable estéril Capacidad de 1 ml : Aguja 30G x 1/2"	Caja por 100 unidades	1	\$ 1.261	19%	\$ 239	\$ 1.500	1	\$ 1.500
135	Altrenogest: 4 mg / ml	Sustituto oral de progesterona para la sincronización de estros en cerdas provocando la disminución plasmática de hormonas gonadotropinas endógenas (LH y FSH) para inducir la regresión de folículos grandes y provocar la ovulación al final del tratamiento.	Envases de aluminio con 1080 ml.	1	\$ 1.512.605	19%	\$ 287.395	\$ 1.800.000	1	\$ 1.800.000
136	Cateter Inseminación artificial (SOW) Post Cervical Cerda Adulta	Catéter de espuma con tapón para inseminación artificial en cerdas. Garantiza la introducción higiénica del catéter. La punta de esponja del catéter garantiza el cierre del cérvix. Reflujo mínimo de semen, dando óptima fertilidad. Catéter con tapón ulterior. La punta de esponja del catéter evita heridas al cérvix. Catéter solo para uso veterinario. Material: Plástico + EVA. Uso para inseminación animal. Envasado individualmente en bolsas esterilizadas y con sistema abre fácil. Incluye cateter y canula.	Paquete: por 25 bolsas. 1 pieza por bolsa	1	\$ 186.074	19%	\$ 35.354	\$ 221.429	1	\$ 221.429
137	Cateter Inseminación artificial Post Cervical Cerda Primeriza	Catéter de espuma con tapón para inseminación artificial en cerdas. Garantiza la introducción higiénica del catéter. La punta de esponja del catéter garantiza el cierre del cérvix. Reflujo mínimo de semen, dando óptima fertilidad. Catéter con tapón ulterior. La punta de esponja del catéter evita heridas al cérvix. Cateter solo para uso veterinario. Material: Plástico + EVA. Uso para inseminación animal. Envasado individualmente en bolsas esterilizadas y con sistema abre fácil. Incluye cateter y canula.	Paquete: por 25 bolsas. 1 pieza por bolsa	1	\$ 246.098	19%	\$ 46.759	\$ 292.857	1	\$ 292.857
138	Collares Rápidos Para Cabras y ovejas	Collares de oveja Ajustables, Material: poliéster, plástico y acero inoxidable - Tamaño: 40,00 x 3,50 x 1,00 cm/15,72 x 1,38 x 0,39 pulgadas - El collar de cabra ajustable y antideslizante permite ajustar fácilmente el tamaño y satisfacer tus necesidades sin generar incomodidad en el cuello de los animales. Tamaño: 40,00 x 3,50 x 1,00 cm/15,72 x 1,38 x 0,39 pulgadas. Color: verde. Se puede soltar fácilmente presionando la hebilla de seguridad, que es muy cómoda de abrir.	Paquete x 10 collares	1	\$ 138.055	19%	\$ 26.230	\$ 164.286	1	\$ 164.286
139	Lazo de sujeción (Snare)	Diámetro: 8-12 mm/ Longitud: 2-3 metros // Trenzado de 3 cabos / Nudo corredizo integrado / Color neutro o amarillo // Alta resistencia a la tracción. Nudo que no se trava bajo tensión. Flexible y fácil de manipular.	Unidad	1	\$ 66.026	19%	\$ 12.545	\$ 78.571	1	\$ 78.571
140	BANDEJA DE PRUEBA MASTITIS	PVC o Polipropileno de alta densidad // Largo: 20-25 cm / Ancho: 15-20 cm // 4 compartimentos circulares / Fondo negro para facilitar la lectura / Superficie lisa / Color: blanco con fondo negro // Resistente a químicos y desinfectantes. Fácil limpieza y esterilización. Graduaciones indicativas.	Unidad	1	\$ 15.006	19%	\$ 2.851	\$ 17.857	1	\$ 17.857
141	KIT DE PRUEBA RAPIDA DE CALIDAD DE LECHE	Reactivos químicos / Plástico / Vidrio // Variable según componentes // Incluye: Bandeja CMT, termolactodensímetro, kit de acidez, frascos reactivos, instrucciones / Estuche organizador // Resultados rápidos (1-5 minutos). Fácil interpretación. Reactivos estables. Portátil.		1	\$ 682.773	19%	\$ 129.727	\$ 812.500	1	\$ 812.500
142	TARRO FONDO OSCURO (PRUEBA MASTITIS)	Plástico o PVC // Capacidad: 100-200 ml / Diámetro: 8-10 cm // Fondo negro mate / Paredes transparentes o blancas / Boca ancha / Superficie lisa // Resistente a golpes. Fácil limpieza y desinfección. Liviano y práctico.	Unidad	1	\$ 19.433	19%	\$ 3.692	\$ 23.125	1	\$ 23.125
143	Lámpara de diagnóstico (Pupílera)	Cuerpo: Aluminio o plástico ABS / Lente: Vidrio o acrílico // Longitud: 10-15 cm / Diámetro: 2-3 cm// Cabezal ajustable / Interruptor deslizando o pulsador / Luz LED blanca de alta intensidad / Acabado metálico o color negro // Resistente a golpes e impactos ligeros. Batería de larga duración. Liviana. Incluye funda de transporte.	Unidad	1	\$ 57.773	19%	\$ 10.977	\$ 68.750	1	\$ 68.750
144	Medidor Digital De Oxígeno Disuelto Para Acuicultura	Medidor digital portátil para medición de oxígeno disuelto (OD) en agua dulce y salada, con sonda polarográfica y compensación automática de temperatura. Equipo apto para piscicultura, laboratorios y control de calidad de agua. Especificaciones técnicas principales Rango de medición: 0 a 20,0 mg/L Resolución: 0,1 mg/L Precisión: ± 0,4 mg/L Medición adicional de oxígeno en aire: 0 a 100 % O ₂ Compensación automática de temperatura Pantalla LCD digital Alimentación por batería Incluye Medidor portátil Sonda de oxígeno Certificado de calibración de fábrica Accesorios básicos (membrana y solución electrolítica)	Unidad	1	\$ 5.882.353	19%	\$ 1.117.647	\$ 7.000.000	1	\$ 7.000.000
145	Api Master Kit Prueba Acuario Pecera Ph Nitrato Amoniaco H2o	Kit para análisis de calidad de agua en acuarios de agua dulce. Permite monitorear parámetros fundamentales que afectan la salud de los peces y la estabilidad del sistema. Parámetros que mide pH pH de alto rango Amoniaco (NH ₃ /NH ₄ ⁺) Nitrito (NO ₂ ⁻) Nitrato (NO ₃ ⁻) Acuarios de agua dulce Componentes incluidos Reactivos en frascos goteros 4 tubos de ensayo Tarjeta comparativa de colores Instrucciones de uso	Caja	1	\$ 420.168	19%	\$ 79.832	\$ 500.000	1	\$ 500.000

146	Detergente acido	Detergente ácido líquido, altamente concentrado, desarrollado para la remoción de los residuos minerales de la leche y del agua en la limpieza de ordeños mecánicos y tanques de refrigeración de leche en circuito cerrado. Características: No produce espuma. Se requiere que sea una sustancia biodegradable Materia-prima de alta calidad.Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente Caneca x 20Litros	Caneca x 20 lt	1	\$ 299.370	19%	\$ 56.880	\$ 356.250	1	\$ 356.250
147	Detergente alcalino	Detergente alcalino-clorado líquido PREMIUM, altamente concentrado, desarrollado para la limpieza en circuitos cerrados (CIP) de ordeño mecánico y tanques de enfriamiento de leche. Características No produce espuma. Solubilidad instantánea. Tensores controladores de alcalinidad y cloro oxidativo. Altamente concentrado. Se requiere que sea una sustancia biodegradable Materia-prima de alta calidad. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente Caneca por 20 Litros	Caneca x 20 lt	1	\$ 576.230	19%	\$ 109.484	\$ 685.714	1	\$ 685.714
148	Detergente Jabón neutro	Detergene neutro espumoso para lavado, para remover residuos de grasa y proteína en pisos, mesones, cantinas y equipos de ordeño, producto no tóxico, sin olor y de apariencia líquido viscoso, ph 6,5 - 7,5, tipo aniónico. Debe ser Biodegradable Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente Caneca por 20 Litros	Caneca x 20 lt	1	\$ 252.101	19%	\$ 47.899	\$ 300.000	1	\$ 300.000
149	Aceite para Bomba de vacio ordeño	Su elevada viscosidad proporciona una lubricación estable Evita la corrosión y los depósitos A diferencia de muchos otros aceites, la elevada viscosidad del aceite para bomba de vacío DeLaval permite suministrar una lubricación estable en un amplio intervalo de temperaturas. Este aceite evita que la corrosión se adhiera a la bomba de vacío, estabiliza la oxidación, la protege de los depósitos y proporciona al sistema una transferencia de fuerza de vacío regular y constante. Una buena lubricación mejora el sellado, además de reducir la resistencia y el desgaste de los componentes móviles para minimizar los costes de servicio y maximizar la vida útil de las bombas de vacío. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente Timbo por 20 litros	Caneca x 20 lt	1	\$ 1.620.648	19%	\$ 307.923	\$ 1.928.571	1	\$ 1.928.571
	TOTAL							\$ 15.178.771		\$ 15.178.771

Productos no disponibles en el mercado

Manizales, Manizales, 08 mayo de 2026

Señores:

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - CALDAS

Señores
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Manizales

Ref cotización objeto suministrar materiales de formación pecuarios requeridos en el Centro para la Formación Cafetera SENA, Regional Caldas.

JULIAN RICARDO CORTES BOTERO, actuando en calidad de Representante Legal (persona natural oferente, o el representante legal, o apoderado), de NABITEK SAS (nombre del proponente o del integrante del consorcio o unión temporal), certifico que se cumplirá con todas las especificaciones técnicas requeridas para la ejecución del contrato.

Item	Producto	Descripción detallada	Presentación	CANTIDAD	Valor unitario antes del IVA	% IVA	Valor del IVA	Valor total (IVA incluido)
------	----------	-----------------------	--------------	----------	------------------------------	-------	---------------	----------------------------

1	Agujas Hipodérmicas 16 x 1"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 16 x 1 pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 16 Longitud de la aguja: 1 pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y	Caja por 100 unidades	1	\$ 40.000	19%	\$ 7.600	\$ 47.600
---	-----------------------------	--	-----------------------	---	-----------	-----	----------	-----------

2	Agujas Hipodérmicas 16 x 1 1/2 (Una pulgada y media)	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 16 x 1 pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 16 Longitud de la aguja: 1 pulgada y media Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y	Caja por 100 unidades	1	\$ 35.630	19%	\$ 6.770	\$ 42.400
---	--	--	-----------------------	---	-----------	-----	----------	-----------

3	Agujas Hipodérmicas 16 x 1/2"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 16 x media pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 16 Longitud de la aguja: Media pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y	Caja por 100 unidades	1	\$ 25.000	19%	\$ 4.750	\$ 29.750
---	-------------------------------	---	-----------------------	---	-----------	-----	----------	-----------

4	Agujas Hipodérmicas 18 x 1 1/2"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 18 x 1 y media pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 18 Longitud de la aguja: 1 y media pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y	Caja por 100 unidades	1	\$ 35.000	19%	\$ 6.650	\$ 41.650
---	---------------------------------	---	-----------------------	---	-----------	-----	----------	-----------

5	Agujas Hipodérmicas 20 x 1"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 20 x 1 pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 20 Longitud de la aguja: 1 pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y	Caja por 100 unidades	1	\$ 30.970	19%	\$ 5.884	\$ 36.854
---	-----------------------------	---	-----------------------	---	-----------	-----	----------	-----------

6	Analgésico Antipirético y antiespasmódico a base de dipirona	Analgésico, antiespasmódico y antipirético de uso parenteral Composición Por cada ml Dpirona 500 mg Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 35.450		\$ 0	\$ 35.450
7	Anestésico Lidocaína Inyectable al 2% (Sin epinefrina)	Anestésico local a base de Lidocaína Composición Lidocaína clorhidrato 20 mg Excipientes csp 1 ml No debe contener Epinefrina Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 37.500		\$ 0	\$ 37.500

8	Antibiótico a base de ceftiofur	Antibiótico a base de clorhidrato de Ceftiofur, en concentración de 50 mg/ml, en frasco ambar. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 118.750		\$ 0	\$ 118.750
9	Antibiótico intramamario de secado	suspensión intramamaria desarrollada para la prevención y tratamiento de la mastitis subclínica en bovinos durante el período seco. Composición por jeringa de 10 mL: Cloxacilina benzatínica: 700 mg Ampicilina trihidratada: 350 mg Debe tener en su rotulado el número de registro ica, lote, fecha de vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja por 4 Jeringas de 10 ml	1	\$ 96.250		\$ 0	\$ 96.250

10	Antibiótico intramamario lactancia	Antibiótico de aplicación intramamaria, a base de Cefalexina y Kanamicina, Cada jeringa de 5 g contiene: Cefalexina 0.2 g Kanamicina sulfato 100,000 I.U Agentes de Formulación c.s.. Debe tener en su rotulado el número de registro ica, lote, fecha de vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja por 12 Jeringas de 5 g	1	\$ 210.000		\$ 0	\$ 210.000
11	Antibiótico intramamario lactancia Cloxacilina sódica 200 mg, ampicilina sódica 75 mg, betametazona sódica 4 mg.	Antibiótico de aplicación intramamaria, composición en 10 ml, cloxacilina sódica 200 mg, ampicilina sódica 75 mg, betametazona sódica 4 mg. En presentación de jeringa intramamaria. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Jeringas por 10 ml	1	\$ 120.000		\$ 0	\$ 120.000

12	Antibiótico Oxitetraciclina inyectable de larga acción	Antibiótico de amplio espectro y de larga acción (LA), a base de oxitetraciclina, vehículo de lenta liberación, Oxitetraciclina 200 mg/ml, disponible para inyección intramuscular, Frasco de vidrio protegido por envase plástico. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 250 ml	1	\$ 150.000		\$ 0	\$ 150.000
13	Antibiótico Penicilina 6 MUI	Penicilina G sodica 150.000 UI, G procaínica 150.000 UI sulfato de estreptomicina 300 mg Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 6 MUI	1	\$ 85.000		\$ 0	\$ 85.000

14	Antibiótico Penicilina 9 MUI	Penicilina G benzatinica 125.000 UI, potásica 62.500 UI, procaínica 62.500 UI Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 9 MUI	1	\$ 52.500		\$ 0	\$ 52.500
15	Anticolinérgico, parasimpaticolítico	Preanestésico, antiespasmódico, anticolinérgico, antisecretorio y antídoto de intoxicaciones Composición Contenido Atropina sulfato 1 mg Excipientes csp 1 ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 63.500		\$ 0	\$ 63.500

16	Antidiarreico Caolin y pectina	Antidiarréico Composición Contenido Streptomicina sulfato 380 mg Caolín 7.500 mg Pectina 674 mg Gel de hidróxido de aluminio 1.050 mg Excipientes csp 10 g Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Sobre por 20 g	1	\$ 18.000		\$ 0	\$ 18.000
----	--------------------------------	---	----------------	---	-----------	--	------	-----------

17	Antihistamínico veterinario a base de difenhidramina	Antihistamínico Composición Difenhidramina clorhidrato 25 mg Exipientes csp 1 ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 85.000		\$ 0	\$ 85.000
----	--	--	------------------	---	-----------	--	------	-----------

18	Antiinflamatorio no esterooidal compuesto de meglumina de flunixin solucion inyectable	Antiinflamatorio, analgésico a base de flunixin meglumina 50 mg/ml, disponible para inyección intramuscular Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 180.000		\$ 0	\$ 180.000
19	Cal agrícola viva	Cal viva constituida principalmente por óxido de calcio y de magnesio, producidos por calcinación de caliza y/o dolomita. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 kilos	1	\$ 30.000		\$ 0	\$ 30.000
20	Catéter taladro para inseminación porcinos	Catéter desechable para inseminación artificial, con agujero a un lado de la punta, espiralado.	Paquete por 10 unidades	1	\$ 100.000		\$ 0	\$ 100.000

21	Concentrado cerdos engorde Pellet	Proteína mínimo 14 grasa mínimo 3.0% fibra mínimo 8.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 125.400	5%	\$ 6.270	\$ 131.670
22	Concentrado cerdos gestación	Proteína mínimo 14.0% grasa mínimo 3.0% fibra mínimo 8.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 110.667	5%	\$ 5.533	\$ 116.200
23	Concentrado cerdos iniciador	Proteína mínimo 20.0% grasa mínimo 5.0% fibra mínimo 5.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 159.067	5%	\$ 7.953	\$ 167.020
24	Concentrado cerdos levante	Proteína mínimo 16.0% grasa mínimo 3.0% fibra mínimo 6.0% cenizas máximo 10.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 114.467	5%	\$ 5.723	\$ 120.190

25	Concentrado cerdos pre-iniciador	Proteína mínimo 20.0% grasa mínimo 6.0% fibra mínimo 5.0% cenizas máximo 6.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 210.733	5%	\$ 10.537	\$ 221.270
26	Concentrado lactancia cerdos	Proteína mínimo 16.0% grasa mínimo 5.0% fibra mínimo 8.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 120.667	5%	\$ 6.033	\$ 126.700
27	Concentrado Novillas	Alimento balanceado en presentación de pellet para novillas lecheras Proteína Mínimo 16.0% Grasa Mínimo 2.5% Fibra Máximo 15.0% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0% Registro ICA	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 126.000	5%	\$ 6.300	\$ 132.300

28	Concentrado ponedoras postura I	Proteína 15.5% grasa 2.5% fibra 6.0% cenizas 15.0% humedad 13.0% calcio 3.0% fósforo 0.45% registro Ica	bulto x 40 Kilos	1	\$ 119.048	5%	\$ 5.952	\$ 125.000
29	Concentrado terneras pellet	Alimento balanceado en presentación de pellet en sacos de polipropileno por 40 kg Proteína Mínimo 18.0% Grasa Mínimo 2.5% Fibra Máximo 12% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0%	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 119.048	5%	\$ 5.952	\$ 125.000
30	Concentrado terneras Extruído	Alimento balanceado extruído presentación en sacos de polipropileno por 40 kg Proteína Mínimo 18.0% Grasa Mínimo 2.5% Fibra Máximo 12% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 119.048	5%	\$ 5.952	\$ 125.000

31	Concentrado vacas lactancia Pellet	Alimento balanceado para vacas en lactancia en presentación, peletizado empacado en sacos de polipropileno por 40 kg. Proteína Mínimo 18.0% Grasa Mínimo 4.0% Fibra Máximo 15.0% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 126.000	5%	\$ 6.300	\$ 132.300
32	Concentrado vacas preparto	Alimento balanceado para preparto en presentación peletizada en sacos de polipropileno por 40 kg. Proteína Mínimo 14.0% Grasa Mínimo 3.0% Fibra Máximo 18.0% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0% Debe contar con registro Ica y estar formulado con componentes aniónicos para estimular la movilización del calcio del hueso	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 101.746	5%	\$ 5.087	\$ 106.833

33	Ensilaje de maiz de alta calidad	Ensilaje de maíz Uso: Alimentación de rumiantes (bovinos, ovinos, caprinos) Presentación: bolsas de 40 kilos Características del Producto Materia seca (MS): 30-35% Proteína cruda (PC): 7-9% Energía metabolizable: 2.3-2.7 Mcal/kg MS Fibra detergente neutra (FDN): 45-50% Fibra detergente ácida (FDA): 25-30% pH final: 3.8 - 4.2 Ácido láctico: 3-6% Color: Verde amarillento homogéneo Olor: Ácido agradable, sin presencia de putrefacción Criterios de Calidad Fermentación adecuada (olor ácido agradable) Sin presencia de hongos o moho Textura fibrosa y color homogéneo	Bulto por 40 kilos	1	\$ 35.000	5%	\$ 1.750	\$ 36.750
----	----------------------------------	---	--------------------	---	-----------	----	----------	-----------

34	Heno Pangola	Heno 100 % Pangola, libre de mezclas y malezas y con un alto contenido nutricional, excelente palatabilidad y digestibilidad. Elaborado con pasto cosechado a partir de los 60 días de período vegetativo y sometido a un proceso óptimo de secado y enfarde. Debe tener menos de 15 días de almacenamiento después de su producción. No debe ontener rastros de humedad o malos olores. Enfardado en pacas de 14 kilos en promedio de peso.	Paca por 14 kilos	1	\$ 28.000	0%	\$ 0	\$ 28.000
----	--------------	---	-------------------	---	-----------	----	------	-----------

35	Desinfectante a base de Yodo	Solución desinfectante bactericida y germicida de amplio espectro. En envase plástico. Compuesto: Complejo yodo octifenoxietanol 26,5%, Yodo activo disponible 2,5%, fosfórico hasta 15%, ácido sulfónico lineal > 9,0% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Galon x 3,78 litros	1	\$ 24.000	19%	\$ 4.560	\$ 28.560
36	Disco Filtro de papel para semen porcino	Disco filtro de papel para semen porcino x 24 cm. no absorbente. Caja x 200 unidades con ligas elástica.	Caja x 200 und. con ligas	1	\$ 80.000	19%	\$ 15.200	\$ 95.200

37	Dispositivo intravaginal bovino x 1,2 gr con Aplicador	Dispositivo intravaginal composicion progesterona 1,2 Gramos. Silicona en forma de V. Aplicador plástico tipo émbolo, Indicado para la marca de dispositivo suministrado Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 unidades	1	\$ 320.000	19%	\$ 60.800	\$ 380.800
38	Dispositivo intravaginal bovino x 0,6 gr con Aplicador	Dispositivo intravaginal composicion progesterona 0,6 Gramos. Silicona en forma de V. Aplicador plástico tipo émbolo, Indicado para la marca de dispositivo suministrado Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 unidades	1	\$ 250.000	19%	\$ 47.500	\$ 297.500

39	Equipo de venoclisis	Equipo para insercion lenta de medicamentos via intravenosa, macrogoteo, 20 gotas por mililitro, con llave dosificadora y aguja incluída	Bolsa plástica cerrada, con equipo de venoclisis y aguja	1	\$ 5.000	19%	\$ 950	\$ 5.950
40	Guantes de látex. Guantes de cirugía	guante examen de latex, bajo en talco. Tallas XS, M y L. caja X 100 unidades	Caja por 100 Unidades	1	\$ 63.025	19%	\$ 11.975	\$ 75.000
41	HEMOPARASITICIDA . Amebicidas, Tricomonacidas y Antiprotozoarios	Hemoparasitocida Composición Dipropionato de imidocarb 0,12 g, Excipientes csp 100 ml. Frasco ambar Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 358.853	0%	\$ 0	\$ 358.853

42	Hemoparasitica Diaminacen diaceturato + Vitamina B12. Amebicidas, Tricomonacidas y Antiprotozoarios	Antibiótico, quimioterapéutico, para tratamiento de anaplasma, babsia y tripanosoma, Composición por cada ml, diaceturato 4,4 diazoaminobenzamida 40 mg, oxitetraciclina base 100 mg, antipirina 150 mg, cianocobalamina 15 mcg, disponible para inyección intramuscular, frasco de vidrio protegido por envase plástico. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 250 ml	1	\$ 190.000	0%	\$ 0	\$ 190.000
----	---	--	----------------------	---	------------	----	------	------------

43	Hemoparasitica	USO TERAPEUTICO: Hemoparasitica (Tripanosomiasis). PRINCIPIO ACTIVO: Clorhidrato de cloruro de isometamidium. PRESENTACION: Frasco por 1g, 20mg/ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 1 g	1	\$ 120.547	0%	\$ 0	\$ 120.547
----	----------------	---	----------------	---	------------	----	------	------------

44	Hormona análogo de prostaglandina a base de (D (+) – Cloprostenol) . hormonales para uso veterinario	(D (+) – Cloprostenol) solución inyectable. Composición? Por cada 100 ml D(+) Cloprostenol 0.0075 g Exipientes csp Debe venir en frasco color ambar, empacado dentro de una caja de cartón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco x 50 ml	1	\$ 116.287	0%	\$ 0	\$ 116.287
----	--	---	----------------	---	------------	----	------	------------

45	Hormona Cipionato de estradiol. hormonales para uso veterinario	Cipionato de estradiol 50 mg Excipientes c.s.p 100 ml Debe venir en frasco color ambar, empacado dentro de una caja de cartón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco ampolla de 50 ml	1	\$ 78.000	0%	\$ 0	\$ 78.000
----	---	---	-------------------------	---	-----------	----	------	-----------

46	Hormona Benzoato de estradiol. hormonales para uso veterinario	Solucion inyectable a base de benzoato de estradiol Benzoato de estradiol.....100 mg Excipientes c.s.p.....100 ml Frasco ambar, con inserto adjunto el instructivo para un manejo correcto del medicamento. Tapa plástica de seguridad y empacado en caja de cartón debidamente rotulada Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 125.500	0%	\$ 0	\$ 125.500
----	--	--	-------------------	---	------------	----	------	------------

47	Hormona Oxitocina	Oxitocina Sintetica para uso parenteral, en concentración de 10 UI por mililitro. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco X 10 ml	1	\$ 10.000	0%	\$ 0	\$ 10.000
48	Hormona Progesterona inyectable L.A. de uso Veterinario de larga acción	Hormonal inyectable a base de Progesterona. De larga acción. Composición de 15 gramos en 100 ml. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 291.000	0%	\$ 0	\$ 291.000

49	Hormona liberadora de gonadotrofinas para bovinos y equinos	hormona liberadora de las gonadotrofinas, sintética, que estimula la liberación de FSH (Hormona folículo estimulante) y LH (Hormona luteinizante) Composición: Buserelina, acetato 0,0042 g. Excipientes c.s.p. 100 ml. Frasco color ambar de 50 ml empacado en caja de cartón debidamente rotulada. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 110.000	0%	\$ 0	\$ 110.000
----	---	--	------------------	---	------------	----	------	------------

50	Hormona Gonadotropina coriónica Equina	Frasco: eCG (PMSG) liofilizado 6.000 UI Excipiente 0,052 g Frasco con diluyente: (Agua para inyección) 30,00 mL Frasco color ambar de 30 ml empacado en caja de cartón debidamente rotulada. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco con 6.000 UI de eCG y frasco con 30 mL de diluyente estéril.	1	\$ 280.000	0%	\$ 0	\$ 280.000
51	Jeringas desechables de 5ml. Jeringas con agujas para uso médico	jeringa plastica de 5 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Caja por 100 Unidades	1	\$ 30.000	19%	\$ 5.700	\$ 35.700

52	Jeringas desechables de 10 ml. Jeringas con agujas para uso médico	Jeringa plastica de 10 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Caja por 100 Unidades	1	\$ 46.000	19%	\$ 8.740	\$ 54.740
53	Jeringas desechables de 20 ml. Jeringas con agujas para uso médico	jeringa plastica de 20 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Caja por 100 Unidades	1	\$ 80.000	19%	\$ 15.200	\$ 95.200
54	Jeringas desechables de 50 ml. Jeringas con agujas para uso médico	jeringa plastica de 50 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Unidad	1	\$ 5.000	19%	\$ 950	\$ 5.950

55	Sal mineral al 6%. Para bovinos	Sal mineralizada especial para hatos bovinos, bufalinos ovinos o caprinos de leche y cría, doble propósito levante Humedad Máximo 5.0% NaCl Máximo 40.0% Calcio Mínimo 13.5% Fósforo Máximo 6.0% Flúor Máximo 0.06% Magnesio Mínimo 0.5% Azufre Mínimo 0.0% Zinc Mínimo 0.7% Cobre Mínimo 0.3% Selenio Mínimo 0.0075% Cobalto Mínimo 0.005% Yodo Mínimo 0.015% La sal se debe suministrar para consumir en un periodo máximo de 90 días después de su elaboración Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Saco de polipropileno o por 40 kg.	1	\$ 120.000	5%	\$ 6.000	\$ 126.000
----	---------------------------------	--	------------------------------------	---	------------	----	----------	------------

56	Sal mineral al 8%. Para bovinos	Sal mineralizada especial para hatos bovinos, bufalinos ovinos o caprinos de leche y cría, doble propósito levante en zonas con suelos de baja a mediana fertilidad y pastos de bajo a mediano contenido de minerales. Humedad Máximo 5.0% NaCl Máximo 38.0% Calcio Mínimo 14.0% Fósforo Máximo 8.0% Flúor Máximo 0.08% Magnesio Mínimo 0.6% Azufre Mínimo 0.0% Zinc Mínimo 0.8% Cobre Mínimo 0.33% Selenio Mínimo 0.0075% Cobalto Mínimo 0.005% Yodo Mínimo 0.020% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Saco de polipropileno por 40 kg.	1	\$ 212.000	5%	\$ 10.600	\$ 222.600
----	---------------------------------	--	----------------------------------	---	------------	----	-----------	------------

57	RODENTICIDA A BASE DE BRODIFACOUM	Composición: Ingrediente Activo: Brodifacoum al 0.005% (50 mg/kg de cebo formulado). Excipientes: Incluye benzoato de denatonio al 0.001% como agente amargante para prevenir ingestas accidentales. Presentación: formulaciones de bloques parafinados. Empaque de 2.5 kg. Requisitos para la Compra: Fecha de Vencimiento: El producto debe contar con una vigencia mínima de 12 meses al momento de la recepción. Número de Lote: Debe estar claramente visible en el empaque. Registro ICA: El empaque debe exhibir el registro ICA correspondiente. Ficha de Seguridad: Es obligatorio adjuntar la ficha de seguridad del producto con cada entrega	Empaque de 2.5 kg.	1	\$ 146.000	0%	\$ 0	\$ 146.000
----	-----------------------------------	---	--------------------	---	------------	----	------	------------

58	Soga ganadera. Lazos	Soga fabricada con poliester blanco (80%), polipropileno (20%), con ojo metálico en un extremo para manejo de ganadería, calibre N° 12	Unidad por 20 metros	1	\$ 87.000	19%	\$ 16.530	\$ 103.530
59	Solución a base de gluconato. Gluconato de calcio en suero intravenoso	Solución compuesta de gluconato de calcio Composición/Contenido Gluconato de calcio 181.2 mg Hidróxido de magnesio 17.0 mg Acido hipofosforoso 40.9 mg Dextrosa 165.0 mg Acido bórico 9.5 mg Vehículo csp 1 ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	FRASCO X 500 CC	1	\$ 55.000	0%	\$ 0	\$ 55.000

60	Solución hidratante - solución ringer lactato. Solución ringer lactato	LACTATO DE RINGER SOLUCION DE HARTMANN es una solución rehidratante a base de CLORURO DE SODIO, CLORURO DE POTASIO, CLORURO DE CALCIO, LACTATO DE SODIO Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa x 500 ml	1	\$ 9.000	0%	\$ 0	\$ 9.000
61	Solución hidratante - solución salina fisiológica. Servicios de mantenimiento y reparación de instalación de máquinas	Solución salina fisiológica a base de cloruro de sodio al 0,9% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa x 500 ml	1	\$ 8.000	0%	\$ 0	\$ 8.000

62	Tranquilizante - sedante Acepromacina. Tranquilizantes y fármacos ansiolíticos y antimaniacos	Tranquilizante inyectable a base de maleato de acepromacina en concentración a 10 mg por ml etiqueta azul Debe tener en el rotulado del envase o su empaquete el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco 20 ml	1	\$ 72.500	0%	\$ 0	\$ 72.500
----	---	---	-----------------	---	-----------	----	------	-----------

63	Tranquilizante - sedante. Azaperona	Composición: Principio activo: Azaperona Forma farmacéutica: Solución inyectable Concentración: 40 mg/ml Sedante neuroléptico para cerdos Registro ICA vigente y visible en el empaque. Número de lote claramente identificado en el empaque. Fecha de vencimiento: El producto debe entregarse con al menos 12 meses de vigencia al momento de la recepción. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco 100 ml	1	\$ 250.000	0%	\$ 0	\$ 250.000
64	Tranquilizante - sedante. Xilacina	Tranquilizante a base de xilacina al 2% en concentración a 20 mg por ml. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 20 ml	1	\$ 60.000	0%	\$ 0	\$ 60.000

65	Ungüento antiinflamatorio a base de alcanfor, yodo y salicilato de metilo. Preparaciones tópicas de alcanfor	Ungüento antiflogístico, rubefaciente y antiinflamatorio de aplicación tópica, que contiene alcanfor, mentol, salicilato de metilo, alantoína y aceite de trementina. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Tarro por 400 gr	1	\$ 35.000	0%	\$ 0	\$ 35.000
66	Vitamina k inyectable. Suplementos vitamínicos	Vitamina antihemorrágica, Vitamina K (como MSB) 20 mg Vitamina C 10 mg Frasco ambar Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco 20 ml	1	\$ 35.000	0%	\$ 0	\$ 35.000

67	Reactivante del metabolismo celular Solución inyectable	Solución inyectable líquida de color amarillo protegida por caja de cartón, compuesta de : Cada 100 ml. contienen: Sodio acetato, 125 mg.; Sodio cloruro, 125 mg.; Calcio Cloruro, 20 mg.; Potasio cloruro 25 mg.; Magnesio sulfato 20 mg.; Dextrosa, 5g. Tiamina clorhidrato, 6 mg.; Riboflavina 5, Fosfato de sodio, 7mg.; Cianocobalamina 5 mcg.; piridoxina clorhidrato, 10 mg.; Sodio pantetonato, 5mg.; Niacinamida, 100 mg.; Glutamato monosódico, 5mg. L- Metionina, 3,5 mg.; L-Triptófano, 3.0 mg.; L-Treonina 4,5 mg., L-Isoleucina, 5 mg.; L-Fenilalanina, 6.5 mg.; L-lisina, 10 mg.; L-Valina, 7.5 mg.; L-leucina, 12 mg.; L-histidina, 7 mg.; preservativos y agua Destilada, c.s. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses.	Bolsa por 500 ml	1	\$ 45.000	0%	\$ 0	\$ 45.000
----	--	---	------------------	---	-----------	----	------	-----------

68	Vitaminas Complejo b inyectable.	Solución acuosa inyectable a base de vitaminas del complejo B Tiamina Clorhidrato (B1), Riboflavina, Piridoxina (B6), Cianocobalamina (B12), Nicotinamida y D-Pantenol y Cloruro de colina. Frasco ambar, protegido con caja de cartón Vehículo c.b.p 1 ml. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 250 ml	1	\$ 92.000	0%	\$ 0	\$ 92.000
----	----------------------------------	--	-------------------	---	-----------	----	------	-----------

69	Sal mineral parto para vacas	sal anionica para vaca lechera en parto Composicion: Humedad Máximo 5.0% NaCl Máximo 75.0% Calcio Mínimo 3.0% Fósforo Máximo 0.5% Flúor Máximo 0.02% Magnesio Mínimo 0.30% Azufre Mínimo 0.04% Zinc Mínimo 0.40% Cobre Mínimo 0.15% Selenio Mínimo 0.0075% Cobalto Mínimo 0.005% Yodo Mínimo 0.015% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento . Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente si aplica. La sal se debe suministrar para consumir en un periodo máximo de 90 días después de su elaboración	bulto x 25 kilos	1	\$ 163.000	0%	\$ 0	\$ 163.000
----	------------------------------	---	------------------	---	------------	----	------	------------

70	Viruta de madera para galpón	Viruta de madera para galpón, grueso, seco y libre de sustancias nocivas	METRO CUBICO	1	\$ 250.000	0%	\$ 0	\$ 250.000
71	Aditivo arroccillo de Calcio para ponedoras	Materia Prima en forma de arroccillo, fuente de fósforo, calcio y sodio para la producción de alimentos balanceados y la preparación de sales mineralizadas para consumo animal. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente.	Bulto por 50 kilos	1	\$ 44.000	5%	\$ 2.200	\$ 46.200

72	Vacuna contra el síndrome reproductivo en Bovinos	Composicion antigenica Cada dosis de 5 mL contiene: IBR ≥107.5 DICT 50% / dosis DVB ≥106.5 DICT 50% / dosis Leptospira interrogans serovar pomona ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans serovar icterohaemorrhagiae ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans serovar canicola ≥1 x 107 Bact /dosis Leptospira interrogans serovar hardjo ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans serovar tarassovi ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans grippotyphosa ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans serovar wolffi ≥1 x 107 Bact / dosis Campylobacter foetus subespecie foetus ≥106 UFC) Campylobacter foetus subespecie venereal ≥106 UFC) Haemophilus somnus ≥108 UFC) Debe tener en el rotulado del envase o su	Frasco por 25 dosis	1	\$ 281.000	0%	\$ 0	\$ 281.000
----	---	---	---------------------	---	------------	----	------	------------

73	Vacuna triple viral bovinos x 20 dosis	vacuna clostridium Composición Clostridium chauvoei Clostridium septicum Clostridium novyi Clostridium perfringens C Clostridium perfringens D Clostridium sordelli Pasteurella multocida Mannheimia (Pasteurella) haemolytica. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 20 dosis	1	\$ 40.000	19%	\$ 7.600	\$ 47.600
----	---	--	------------------------	---	-----------	-----	----------	-----------

74	VACUNA CONTRA DIARREA NEONATAL EN BOVINOS	Prevención por vía maternal del síndrome de Diarrea Neonatal del Ternero y endotoxemias secundarias ocasionadas por la acción individual y/o combinada de Rotavirus, Coronavirus, Salmonella dublin, Salmonella typhimurium, E-Coli K99 y Clostridium perfringens tipo D. Composición: Cada dosis de 5 ml contiene: Clostridium perfringens tipo D, toxoide Salmonella typhimurium, toxoide Salmonella dublin, toxoide Rotavirus bovino (serotipos 6 y 10), virus inactivado Coronavirus bovino, virus inactivado Escherichia coli K99 con sus factores de adherencia (pili), bacterina Adyuvante: Gel de hidróxido de aluminio Presentación: Frasco de 50 mL (10 dosis) Requisitos Fecha de Vencimiento: Debe contar con una vigencia mínima de 12 meses al momento de la recepción	Frasco de 50 mL (10 dosis)	1	\$ 192.000	0%	\$ 0	\$ 192.000
----	---	--	----------------------------	---	------------	----	------	------------

75	VACUNA CONTRA FIEBRE AFTOSA	Composición: Principio Activo: Virus inactivado de Fiebre Aftosa subtipos A24 Cruzeiro y O1 Campos. Concentración por dosis de 2 ml: Virus inactivado de Fiebre Aftosa A24 Cruzeiro: $\geq 3 \mu\text{g}$. Virus inactivado de Fiebre Aftosa O1 Campos: $\geq 6 \mu\text{g}$. Excipientes: Emulsificados en vehículo oleoso. Esta vacuna se debe pagar a la entidad oficial correspondiente durante el ciclo de vacunación obligatorio para que sea entregada al SENA	Frasco por 10 dosis	1	\$ 28.000	0%	\$ 0	\$ 28.000
----	-----------------------------	--	---------------------	---	-----------	----	------	-----------

76	VACUNA CONTRA BRUCELLA ABORTUS CEPA RB51	Composición: Principio Activo: Brucella abortus cepa RB51 viva liofilizada. Concentración: Cada dosis reconstituida contiene un mínimo de 10×10^9 UFC de Brucella abortus cepa RB51. Presentación: Frascos de vidrio tipo I con liofilizado para 5 dosis (10 mL). Diluyente correspondiente en frasco de vidrio tipo I de 10 mL. Esta vacuna se debe pagar a la entidad oficial correspondiente durante el ciclo de vacunación obligatorio para que sea entregada al SENA	Frasco por 5 dosis	1	\$ 55.000	0%	\$ 0	\$ 55.000
77	Bolsa para ensilar	Bolsa de polietileno para ensilar, medidas 60 x 120 cm, 30 micras, extrafuerte, color negro, plástico calibre número 10, sin perforaciones o signos de desgaste	Paquete por 50 unidades	1	\$ 7.000	19%	\$ 1.330	\$ 8.330

78	Baño garrapaticida para uso en aspersión. Uso externo.	Cada 100 mL contienen: Amitraz 12.5 g. Frasco color ambar. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	frasco por 33 r	1	\$ 94.000	19%	\$ 17.860	\$ 111.860
----	--	---	-----------------	---	-----------	-----	-----------	------------

79	Garrapaticida-mosquicida	CLORPIRIFOS (0.0-dietil-0-(3.5,6-tricloro-piridinil fosforotioato). (Equivalente a 240 gr de i.a./lt) no menos de 24 % PERMETRINA: (3-phenoxyphenyl)-methyl(+)-cis-trans-3-(2,2-dichloroethenyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate. (Equivalente a 50 gr de i.a./lt.) no menos de 5.0 % INGREDIENTES: Inertes EMULSIFICABLES: no más de 71 % Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	asco por 1 lit	1	\$ 66.000	0%	\$ 0	\$ 66.000
----	--------------------------	--	----------------	---	-----------	----	------	-----------

80	Papel de secado de ubres	Alta capacidad de absorción. Alta resistencia. Suave con los pezones y las ubres. 100% biodegradable en el suelo o en el estiércol. Papel 100% ecológico para uso en la industria alimentaria, desarrollado a partir de materiales reciclados, y que cuenta con la certificación Ecolabel. Con guía para cortar las toallas. Las fibras utilizadas en este papel deben ser muy fuertes, resistentes y absorbentes, y sin embargo el papel ser suave y delicado con los pezones.	Rollo por 100 metros con dispensador	1	\$ 143.000	19%	\$ 27.170	\$ 170.170
81	Funda plástica para inseminación.	Funda plastica color transparente con tapon de seguridad color verde, para asegurar la pajilla en la pistola de inseminación.	Paquete por 50 unidades	1	\$ 29.000	19%	\$ 5.510	\$ 34.510
82	Mangas de palpación rectal. Guantes de protección	Guantes de palpacion, hombro. uso veterinario super sensitivos, desechables. Con banda plástica desprendible para sujetar al hombro o brazo, color transparente, longitud 90 cm, Debe venir en caja de cartón dispensadora	Caja x 100 unidades.	1	\$ 104.000	19%	\$ 19.760	\$ 123.760

83	Metabolitos. Minerales estimulantes del proceso reproductivo	Composición: Cada 100 mL contiene: Ácido Fosfórico (Equivale a 6,5 g de Fósforo) 14,25 mL Selenito de Sodio (Equivale a 2,4 mg de Selenio) 5,5 mg Yoduro de Potasio (Equivale a 1,5 g de Yodo y 0,45 g de Potasio) 7 g Cloruro de sodio (Equivale a 0,35 g de Sodio) 0,9 g Excipientes c.s.p. 100 mL	Frasco por 500 ml	1	\$ 280.000	0%	\$ 0	\$ 280.000
84	antibiótico a base de Enrofloxacin al 10% inyectable	Enrofloxacin Del grupo de las quinolonas a base de Enrofloxacin 100mg por ml. De uso inyectable, frasco ambar. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 160.000	0%	\$ 0	\$ 160.000

85	Protector y cicatrizante de heridas Aluminio micronizado en spray	coadyuvante en el proceso de cicatrización de heridas externas, posee, además, propiedades astringentes y actividad antimicrobiana. Cada g contiene: Aluminio micronizado....0.25 g Excipientes c.b.p....1 g de suspensión activa	Tarro spray por 210 ml	1	\$ 95.000	0%	\$ 0	\$ 95.000
86	Antibiótico inyectable trimetropin sulfa al 48%	Antibiótico inyectable de amplio espectro a base de trimetropin sulfadiazina, en frasco ambar Composición y contenido Sulfadiazina 40 g Trimetoprim 8 g Excipientes c.s.p. 100 ml	Frasco por 100 ml	1	\$ 69.000	0%	\$ 0	\$ 69.000
87	antibiótico a base de Tilosina inyectable de 200 mg por ml	Antibiótico a base de tilosina, en frasco ambar compuesto de: Tilosina Base 200mg, propilenglicol, alcohol bencílico. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses.	Frasco por 100 ml	1	\$ 57.000	0%	\$ 0	\$ 57.000

88	Antibiótico Amoxicilina Larga acción	Antibiótico de amplio espectro, de larga duración (LA) a base de amoxicilina como trihidrato de amoxicilina, 150 mg/ml, inyectable vía intramuscular. Frasco Transparente Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 120.000	0%	\$ 0	\$ 120.000
----	---	---	-------------------	---	------------	----	------	------------

89	Antibiótico a base de Amoxicilina 14% – Ácido Clavulánico 3.5%	Antibiótico de amplio espectro en solución inyectable a base de Amoxicilina y ácido clavulánico en las siguientes concentraciones Cada mL contiene: Amoxicilina (Trihidrato) 140 mg Ácido Clavulánico 35 mg Debe venir en frasco de vidrio, portegido por caja de cartón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 197.000	0%	\$ 0	\$ 197.000
90	Coccidicida oral a base de toltrazuril	Suspensión oral de Toltrazuril al 5% indicado para el tratamiento de enfermedades causadas por diferentes especies de protozoarios, principalmente contra coccidiosis intestinal y hepatozoonis como Isospora suis en porcinos, Eimeria bovis, zuernii y Alabamamensis en bovinos.	Tarro por 1 litro	1	\$ 195.000	0%	\$ 0	\$ 195.000

91	Antiparasitario Levamisol inyectable al 15%	LEVAMISOL antiparasitario Composición Levamisol clorhidrato 15% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 500 ml	1	\$ 95.000	0%	\$ 0	\$ 95.000
92	Antiparasitario Fenbendazol oral	Benzimidazol a base de fenbendazol 200mg por ml, sin cobalto, Con imágenes indicativas de las especies de uso en su presentación . Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 1 litro	1	\$ 177.000	0%	\$ 0	\$ 177.000

93	Camisa sanitaria para inseminación artificial	Camisa sanitaria plástica color transparente, protectora de la funda, con ranura para su inserción a la pistola de inseminación, Presentación de un rollo con 100 camisas desprendibles, portegido por caja de cartón.	Caja dispensador a por 100 unidades	1	\$ 35.000	0%	\$ 0	\$ 35.000
94	Solución Desinfectante	Desinfectante bactericida, virucida y fungicida para superficies COMPOSICIÓN: Didecyldimetilamonio-cloruro 2,88g, Dioctildimetil amonio-cloruro 1,92g, Octyldecilmetil amonio-cloruro 4,8g, Alkyldimetil bencil amonio-cloruro 6,4g, Glutaraldehído 6,0g/100ml	Frasco por 1 litro	1	\$ 49.000	0%	\$ 0	\$ 49.000

95	Hierro dextran inyectable	Composición: Cada mL de solución inyectable contiene: Hierro (Hierro Dextran) 100 mg Excipientes c.s.p 1 mL Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 20 ml	1	\$ 65.000	0%	\$ 0	\$ 65.000
96	Hoja bisturí # 24	Hoja estéril de bisturí acerada, no. 24. fabricada en acero inoxidable hermeticamente sellada en emboltura (abrefácil) de aluminio en ambas caras. (para mango no. 4)	Caja por 100 unidades	1	\$ 65.000	19%	\$ 12.350	\$ 77.350

97	Multivitaminicos aves	Polvo soluble de uso avicola a base de: Suplemento vitamínico mineral Composición Contenido Vitamina A 500.000 UI Vitamina D 50.000 UI Vitamina K3 500 UI Vitamina K (Menadiona) 300 mg Vitamina C 2.000 mg Vitamina B2 200 mg Vitamina B12 500 mcg Cloruro de sodio 1.800 mcg Cloruro de potasio 1.900 mcg Excipientes csp 100 g Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja por 40 sobres de 25 gramos	1	\$ 340.000	19%	\$ 64.600	\$ 404.600
----	-----------------------	--	---------------------------------	---	------------	-----	-----------	------------

98	Reactivo para el diagnóstico de la mastitis subclínica	Reactivo para detección temprana de mastitis subclínica, Cada 100 ml contienen: Lauril sulfato de sodio 5.4 g Hidróxido de sodio 2,0 mg Púrpura de Bromocreso 2.5 mg Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Garrafa por 2 litros	1	\$ 81.000	19%	\$ 15.390	\$ 96.390
99	Suplemento Melaza	Melaza de caña x 30 kg empacada con doble bolsa. Grados Brix % 85 min, cenizas sulfatadas 16% max, azúcares totales reductores 48% min. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 30 kilos	1	\$ 71.000	5%	\$ 3.550	\$ 74.550

100	Suturas quirúrgicas Calibres 1, 2 y 3	sutura quirúrgica estéril absorbible sintética compuesta de un copolímero hecho de 90% de glicolida y 10% de L- lactida Calibres 1, 2 y 3	Paquete por 70 cm con aguja	1	\$ 12.000	19%	\$ 2.280	\$ 14.280
101	Alimento concentrado ovinos lactancia	PROTEINA (MIN)17% GRASA(MIN)6% HUMEDAD (MÁX)13% FIBRA (MÁX)8% CENIZA (MÁX)12% Equivalente Proteico NNP2.875%	Bulto por 40 kilos	1	\$ 120.000	5%	\$ 6.000	\$ 126.000
102	Techo para apicultura. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Techo para Colmena tipo Langstroth, lámina en madera de 56 cm x 47 cm x 2 cm forrada con lámina metálica de aluminio.	Unidad	1	\$ 46.000	0%	\$ 0	\$ 46.000
103	Tapa apícola. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Tapa apícola o entretapa para Colmena tipo Langstroth, en madera de 56 cm x 43 cm x 2 cm.	Unidad	1	\$ 42.000	0%	\$ 0	\$ 42.000
104	Láminas de cera para apicultura. Equipo para apicultura	Equipo de apicultura Láminas de cera estampada de abeja formato Langstroth de 42 cm x 20 cm	Unidad	1	\$ 5.000	0%	\$ 0	\$ 5.000
105	Filtro de leche tubular para ordeño mecánico	Filtro desechable, blanco, tubular para ordeño mecánico tamaño, medidas 610 x 95 mm.	Caja por 200 unidades	1	\$ 60.000	19%	\$ 11.400	\$ 71.400

106	Filtro disco de papel para leche, redondo para caneca de ordeño	Filtro utilizado para filtrar la leche en la salida de equipos de ordeño a la cantina de 40 litros, el uso de papel de filtro puede filtrar eficazmente la leche y eliminar las impurezas en esta.	Paquete por 100 unidades	1	\$ 20.000	19%	\$ 3.800	\$ 23.800
107	Media Alza estandar	Equipo de Apicultura media alza estándar. Cajón en madera con medidas externas de 51 cm de largo, 42,5cm de ancho, y 12 cm de alto para colmena tipo lanstrong, con uniones machihembradas y madera con pintura especializada para apicultura.	Unidad	1	\$ 70.000	0%	\$ 0	\$ 70.000
108	Base o Piso para apicultura.	Base o piso en madera con medidas externas de 56 cm de largo por 42 cm de ancho, para colmena topo langstroth y madera con pintura especializada para apicultura	Unidad	1	\$ 46.000	19%	\$ 8.740	\$ 54.740
109	Sellador y presellador de pezones	Antiséptico de pezones. Composición 0,5% de yodo, formulado con la tecnología patentada ACT (Tecnología Avanzada de Acondicionamiento de Pezones).	Bidón por 20 litros	1	\$ 275.000	19%	\$ 52.250	\$ 327.250

110	Concentrado Prepostura	Alimento balanceado para aves de postura, cromberizado, empacado en sacos de polipropileno por 40 Kilos, Proteína 18% Mínimo Grasa 3% Mínimo Fibra 6% Máximo Cenizas 10% Máximo Humedad 13% Máximo Calcio 2.20% Mínimo Fosforo 0.70% Mínimo.Registro ICA	Saco de polipropileno de 40 Kilos	1	\$ 90.000	19%	\$ 17.100	\$ 107.100
111	Bandejas para huevos	Presentación para 30 huevos en cartón	Paquete por 1000	1	\$ 378.151	19%	\$ 71.849	\$ 450.000
112	Suturas quirúrgicas Calibres 1, 2 y 3	Sutura de origen natural, fabricada con fibras de seda de alta calidad. No absorbible, proporcionando un cierre prolongado en tejidos de lenta cicatrización. Alta resistencia y flexibilidad, para fácil manipulación y anudado seguro. Superficie lisa y uniforme.	Carrete por 25 yardas.	1	\$ 12.000	19%	\$ 2.280	\$ 14.280

113	Ungüento tópico cicatrizante y epitelizante de uso externo	Ungüento tópico cicatrizante y epitelizante de uso externo indicado en bovinos, equinos, porcinos, ovinos, caprinos y caninos. Cada 100 g contiene: Alantoina 2 g, Sulfanilamida 6 g., Óxido de zinc 10 g, Sunitrato de Bismuto 1 g. Excipientes c.s.p. 100 g. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses.	g por 100 gr	1	\$ 42.000	19%	\$ 7.980	\$ 49.980
114	Nitrógeno líquido	Nitrógeno líquido para recargar termo de almacenamiento de semen y embriones bovinos. Debe entregarse según requerimientos directamente en la granja del SENA en entregas parciales de aproximadamente 20 litros	Litro	1	15966	19%	\$ 3.034	\$ 19.000
115	Botella almacenamiento semen porcino	Frasco plástico para almacenamiento de semen de porcino. Con capacidad de 100ml (CIRCULAR). Tapas de diferentes colores	Paquete por 10 unidades	1	9500	19%	\$ 1.805	\$ 11.305

116	Diluyente semen porcino (7 días)	Diluyente para semen porcino, formulación especial garantiza una excelente conservación 7 días después de la dilución, controla el metabolismo de las células del espermatozoide. Antibacterial de alta protección, contiene Antibiótico. Es muy importante que tenga especificado que la capacidad de conservación de mínimo 7 días.	Sobre para un litro	1	43000	19%	\$ 8.170	\$ 51.170
117	Gel conductor de ultrasonido veterinario	Gel conductor de ultrasonido color azul: Alta conductividad: Fórmula hipoalergénica: Libre de sales, alcohol y componentes abrasivos No grasoso ni pegajoso Alta viscosidad	Tarro por 1 galón (3,785 ml)	1	48000	19%	\$ 9.120	\$ 57.120
118	Catéter plástico duro para lavado uterino	Catéter plástico duro para lavado uterino en vacas, desechable, color transparente	Paquete por 25 unidades	1	22000	19%	\$ 4.180	\$ 26.180

119	Termómetro electrónico Veterinario	Termómetro rectal electrónico pensado para cerdos, ganado y ovejas. Pantalla LCD, precisión adecuada para control sanitario. Tiempo de medición: 6 s con pitido al finalizar Precisión: ± 0.2 °F Pantalla: LCD de 4 dígitos, ubicados en la parte frontal superior Alimentación: 2 pilas AAA incluidas Garantía de 90 días incluida en el empaque Carcasa lisa, sin fundas de sonda Cuerpo: De forma cilíndrica alargada, ergonómica, con una carcasa plástica blanca y lisa. En la parte frontal, se encuentra una pantalla LCD rectangular de lectura clara (aproximadamente 2 x 1 cm), justo encima del botón de encendido/apagado de color azul o verde. Sonda o punta de medición: Está ubicada en un extremo del cilindro, alineada axialmente (en línea recta con el cuerpo). Es rígida, lisa y de menor diámetro que el	Unidad	1	86000	19%	\$ 16.340	\$ 102.340
-----	------------------------------------	--	--------	---	-------	-----	-----------	------------

120	Antibiótico Enrofloxacin Oral al 10%	Antibiótico quinolona de amplio espectro, a base de enrofloxacin, 100 mg/ml disponible para administracin oral. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el nmero de registro ICA, nmero de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha tcnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 200 ml	1	\$ 49.445	0%	\$ 0	\$ 49.445
121	Cal viva	Cal viva constituida principalmente por xido de calcio y de magnesio, producidos por calcinacin de caliza y/o dolomita. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el nmero de registro ICA, nmero de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha tcnica y hoja de seguridad o su equivalente	olsa por 10 kil	1	\$ 23.842	0%	\$ 0	\$ 23.842

122	Concentrado iniciación pollos bulto	Proteína 21.0% grasa 2.50% fibra 5.0% cenizas 8.0% humedad 13.0% registro Ica	bulto x 40 Kilos	1	\$ 126.000	5%	\$ 6.300	\$ 132.300
123	Concentrado levante pollos bulto	Proteína 19.0% grasa 2.50% fibra 5.0% cenizas 8.0% humedad 13.0% registro Ica	bulto x 40 Kilos	1	\$ 125.666	5%	\$ 6.283	\$ 131.949
124	Bebedero automático para aves	Bebedero automático para aves elaborado en polietileno, incluye todos los accesorios para su respectiva instalación. Medidas (frente, fondo, alto) 35x35x35 cm, Peso Unitario Aproximado 800 g, Material Plástico, Color Rojo. Presentación caja por unidad	unidad	1	\$ 24.110	19%	\$ 4.581	\$ 28.691
125	Comederos tolva para aves	Comederos tolva para aves material polipropileno capacidad mínima de 12 kg Plato con borde inclinado hacia adentro; totalmente liso, diámetro 48 x 45 cm	unidad	1	\$ 24.916	19%	\$ 4.734	\$ 29.650

126	Concentrado peces mojarra 38 %	Proteína mínima 38.0% grasa mínima 6.0% cenizas máxima 12.0% humedad máxima 12.0% fibra máxima 6.0% peletizado registro Ica	BULTO DE 40 KILOS	1	\$ 221.200	5%	\$ 11.060	\$ 232.260
127	Concentrado peces mojarra 40 %	Proteína mínima 40.0% grasa mínima 4.0% cenizas máxima 12.0% humedad máxima 13.0% fibra máxima 5.0% peletizado registro Ica	BULTO DE 40 KILOS	1	\$ 221.200	5%	\$ 11.060	\$ 232.260

128	Desinfectante Azul de metileno	Desinfectante, antiséptico y cicatrizante para uso veterinario, a base de Azul de Metileno en polvo. Presentación en caja dispensadora de 50 sobres por 6 gramos cada uno. Color rosa/grisáceo, Olor ligero a limón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja dispensadora por 50 sobres de 6 gramos c/u	1	\$ 388.889	0%	\$ 0	\$ 388.889
129	Núcleo de abejas. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Núcleo de abejas en caja de madera con 4 marcos, reina seleccionada y fecundada, con sus abejas obreras; y caja transportadora de núcleo y capacidad para 30.000 abejas aproximadamente.	UNIDAD	1	\$ 580.000	0%	\$ 0	\$ 580.000

130	Cámara de cría	Equipo de Apicultura Cámara de cría, cajón en madera con medidas externas de 51 cm de largo, 42,5 cm de ancho y 24 cm de alto para Colmena tipo Langstroth, con uniones machihembradas y madera con pintura especializada para apicultura	UNIDAD	1	\$ 70.000	0%	\$ 0	\$ 70.000
131	Alimentador apícola	Equipo de Apicultura Alimentador en acrílico cuadrado con capacidad para 3 Kg de alimento y medidas para Colmena tipo Langstroth.	UNIDAD	1	\$ 68.125	0%	\$ 0	\$ 68.125
132	Toldillo. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Toldillo para cosecha, desarmable, en plástico o lona; de 2 m x 2m (mínimo).	UNIDAD	1	\$ 400.000	0%	\$ 0	\$ 400.000
133	Overol apícola	Equipo de Apicultura Overol apícola en drill manga larga, color blanco y/o caqui (color piel) con guantes de carnaza y careta de protección especializada para trabajo apícola.	UNIDAD	1	\$ 231.093	19%	\$ 43.908	\$ 275.001
134	Jeringas desechable 1ml	Jeringa desechable estéril Capacidad de 1 ml : Aguja 30G x 1/2"	Caja por 100 unidades	1	\$ 1.261	19%	\$ 240	\$ 1.501

135	Altrenogest: 4 mg / ml	Sustituto oral de progesterona para la sincronización de estros en cerdas provocando la disminución plasmática de hormonas gonadotropinas endógenas (LH y FSH) para inducir la regresión de folículos grandes y provocar la ovulación al final del tratamiento.	Envases de aluminio con 1080 ml.	1	\$ 1.512.605	19%	\$ 287.395	\$ 1.800.000
136	Cateter Inseminación artificial (SOW) Post Cervical Cerda Adulta	Catéter de espuma con tapón para inseminación artificial en cerdas. Garantiza la introducción higiénica del catéter. La punta de esponja del catéter garantiza el cierre del cérvix. Reflujo mínimo de semen, dando óptima fertilidad. Catéter con tapón ulterior. La punta de esponja del catéter evita heridas al cérvix. Cateter solo para uso veterinario. Material: Plástico + EVA. Uso para inseminación animal. Envasado individualmente en bolsas esterilizadas y con sistema abre fácil. Incluye cateter y canula.	Paquete: por 25 bolsas. 1 pieza por bolsa	1	\$ 186.074	19%	\$ 35.354	\$ 221.428

137	Cateter Inseminacion artificial Post Cervical Cerda Primeriza	Catéter de espuma con tapón para inseminación artificial en cerdas. Garantiza la introducción higiénica del catéter. La punta de esponja del catéter garantiza el cierre del cérvix. Reflujo mínimo de semen, dando óptima fertilidad. Catéter con tapón ulterior. La punta de esponja del catéter evita heridas al cérvix. Cateter solo para uso veterinario. Material: Plástico + EVA. Uso para inseminación animal. Envasado individualmente en bolsas esterilizadas y con sistema abre fácil. Incluye cateter y canula.	Paquete: por 25 bolsas. 1 pieza por bolsa	1	\$ 246.098	19%	\$ 46.759	\$ 292.857
-----	---	---	---	---	------------	-----	-----------	------------

138	Collares Rápidos Para Cabras y ovejas	Collares de oveja Ajustables, Material: poliéster, plástico y acero inoxidable - Tamaño: 40,00 x 3,50 x 1,00 cm/15,72 x 1,38 x 0,39 pulgadas - El collar de cabra ajustable y antideslizante permite ajustar fácilmente el tamaño y satisfacer tus necesidades sin generar incomodidad en el cuello de los animales. Tamaño: 40,00 x 3,50 x 1,00 cm/15,72 x 1,38 x 0,39 pulgadas. Color: verde. Se puede soltar fácilmente presionando la hebilla de seguridad, que es muy cómoda de abrir.	Paquete x 10 collares	1	\$ 138.055	19%	\$ 26.230	\$ 164.285
139	Lazo de sujeción (Snare)	Diámetro: 8-12 mm/ Longitud: 2-3 metros // Trenzado de 3 cabos / Nudo corredizo integrado / Color neutro o amarillo // Alta resistencia a la tracción. Nudo que no se traba bajo tensión. Flexible y facil de manipular.	Unidad	1	\$ 66.026	19%	\$ 12.545	\$ 78.571

140	BANDEJA DE PRUEBA MASTITIS	PVC o Polipropileno de alta densidad // Largo: 20-25 cm / Ancho: 15-20 cm // 4 compartimentos circulares / Fondo negro para facilitar la lectura / Superficie lisa / Color: blanco con fondo negro // Resistente a químicos y desinfectantes. Fácil limpieza y esterilización. Graduaciones indicativas.	Unidad	1	\$ 15.006	19%	\$ 2.851	\$ 17.857
141	KIT DE PRUEBA RAPIDA DE CALIDAD DE LECHE	Reactivos químicos / Plástico / Vidrio // Variable según componentes // Incluye: Bandeja CMT, termolactodensímetro, kit de acidez, frascos reactivos, instrucciones / Estuche organizador // Resultados rápidos (1-5 minutos). Fácil interpretación. Reactivos estables. Portátil.		1	\$ 682.773	19%	\$ 129.727	\$ 812.500

142	TARRO FONDO OSCURO (PRUEBA MASTITIS)	Plástico o PVC // Capacidad: 100-200 ml / Diámetro: 8-10 cm // Fondo negro mate / Paredes transparentes o blancas / Boca ancha / Superficie lisa // Resistente a golpes. Fácil limpieza y desinfección. Liviano y práctico.	Unidad	1	\$ 19.433	19%	\$ 3.692	\$ 23.125
143	Lámpara de diagnóstico (Pupilera)	Cuerpo: Aluminio o plástico ABS / Lente: Vidrio o acrílico // Longitud: 10-15 cm / Diámetro: 2-3 cm// Cabezal ajustable / Interruptor deslizante o pulsador / Luz LED blanca de alta intensidad / Acabado metalico o color negro // Resistente a golpes e impactos ligeros. Batería de larga duración. Liviana. Incluye funda de transporte.	Unidad	1	\$ 57.773	19%	\$ 10.977	\$ 68.750

144	Medidor Digital De Oxígeno Disuelto Para Acuicultura	Medidor digital portátil para medición de oxígeno disuelto (OD) en agua dulce y salada, con sonda polarográfica y compensación automática de temperatura. Equipo apto para piscicultura, laboratorios y control de calidad de agua. Especificaciones técnicas principales Rango de medición: 0 a 20,0 mg/L Resolución: 0,1 mg/L Precisión: $\pm 0,4$ mg/L Medición adicional de oxígeno en aire: 0 a 100 % O₂ Compensación automática de temperatura Pantalla LCD digital Alimentación por batería Incluye Medidor portátil Sonda de oxígeno Certificado de calibración de fábrica Accesorios básicos (membrana y solución electrolítica)	Unidad	1	\$ 5.882.353	19%	\$ 1.117.647	\$ 7.000.000
-----	--	---	--------	---	--------------	-----	--------------	--------------

145	Api Master Kit Prueba Acuario Pecera Ph Nitrato Amoníaco H2o	Kit para análisis de calidad de agua en acuarios de agua dulce. Permite monitorear parámetros fundamentales que afectan la salud de los peces y la estabilidad del sistema. Parámetros que mide pH pH de alto rango Amoníaco ($\text{NH}_3/\text{NH}_4^+$) Nitrito ($\text{NO}_2^-$) Nitrato ($\text{NO}_3^-$) Acuarios de agua dulce Componentes incluidos Reactivos en frascos goteros 4 tubos de ensayo Tarjeta comparativa de colores Instrucciones de uso	Caja	1	\$ 420.168	19%	\$ 79.832	\$ 500.000
-----	---	--	------	---	------------	-----	-----------	------------

146	Detergente acido	Detergente ácido líquido, altamente concentrado, desarrollado para la remoción de los residuos minerales de la leche y del agua en la limpieza de ordeños mecánicos y tanques de refrigeración de leche en circuito cerrado. Características: No produce espuma. Solubilidad instantánea. Altamente concentrado. Se requiere que sea una sustancia biodegradable Materia-prima de alta calidad. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente Caneca x 20Litros	Caneca x 20 lt	1	\$ 299.370	19%	\$ 56.880	\$ 356.250
-----	------------------	--	----------------	---	------------	-----	-----------	------------

147	Detergente alcalino	Detergente alcalino-clorado líquido PREMIUM, altamente concentrado, desarrollado para la limpieza en circuitos cerrados (CIP) de ordeño mecánico y tanques de enfriamiento de leche. Características No produce espuma. Solubilidad instantánea. Tensores controladores de alcalinidad y cloro oxidativo. Altamente concentrado. Se requiere que sea una sustancia biodegradable Materia-prima de alta calidad. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente Caneca por 20 Litros	Caneca x 20 lt	1	\$ 576.230	19%	\$ 109.484	\$ 685.714
-----	---------------------	--	----------------	---	------------	-----	------------	------------

148	Detergente Jabón neutro	Detergene neutro espumoso para lavado, para remover residuos de grasa y proteína en pisos, mesones, cantinas y equipos de ordeño, producto no tóxico, sin olor y de apariencia líquido viscoso, ph 6,5 - 7,5, tipo aniónico. Debe ser Biodegradable Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente Caneca por 20 Litros	Caneca x 20 lt	1	\$ 252.101	19%	\$ 47.899	\$ 300.000
-----	-------------------------	---	----------------	---	------------	-----	-----------	------------

149	Aceite para Bomba de vacío ordeño	Su elevada viscosidad proporciona una lubricación estable Evita la corrosión y los depósitos A diferencia de muchos otros aceites, la elevada viscosidad del aceite para bomba de vacío DeLaval permite suministrar una lubricación estable en un amplio intervalo de temperaturas. Este aceite evita que la corrosión se adhiera a la bomba de vacío, estabiliza la oxidación, la protege de los depósitos y proporciona al sistema una transferencia de fuerza de vacío regular y constante. Una buena lubricación mejora el sellado, además de reducir la resistencia y el desgaste de los componentes móviles para minimizar los costes de servicio y maximizar la vida útil de las bombas de vacío. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente Timbo por 20 litros	Caneca x 20 lt	1	\$ 1.620.648	19%	\$ 307.923	\$ 1.928.571
-----	-----------------------------------	---	----------------	---	--------------	-----	------------	--------------

TIEMPO DE ENTREGA: 30 DIAS HABLES
VALIDEZ DE LA OFERTA: 30 DIAS CALENDARIO

CORDIALMENTE



LUZ MARIA QUINTERO
Gerente comercial



CENTRO PARA LA FORMACION CAFETERA
LISTA MAESTRA
PECUARIA Y APICULTURA 2026

Señores

Item	Producto	Descripción detallada	Presentación	CANTIDAD	Valor unitario antes del IVA	% IVA	Valor del IVA	Valor total (IVA incluido)
1	Agujas Hipodérmicas 16 x 1"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 16 x 1 pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 16 Longitud de la aguja: 1 pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 46.000	19%	\$ 8.740	\$ 54.740

2	Agujas Hipodérmicas 16 x 1 1/2 (Una pulgada y media)	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 16 x 1 pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 16 Longitud de la aguja: 1 pulgada y media Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 40.975	19%	\$ 7.785	\$ 48.760
---	---	---	-----------------------	---	-----------	-----	----------	-----------

3	Agujas Hipodérmicas 16 x 1/2"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 16 x media pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 16 Longitud de la aguja: Media pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 28.750	19%	\$ 5.463	\$ 34.213
---	----------------------------------	--	-----------------------	---	-----------	-----	----------	-----------

4	Agujas Hipodérmicas 18 x 1 1/2"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 18 x 1 y media pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 18 Longitud de la aguja: 1 y media pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 40.250	19%	\$ 7.648	\$ 47.898
---	------------------------------------	--	-----------------------	---	-----------	-----	----------	-----------

5	Agujas Hipodérmicas 20 x 1"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 20 x 1 pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 20 Longitud de la aguja: 1 pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 35.616	19%	\$ 6.767	\$ 42.383
6	Analgésico Antipirético y antiespasmódico a base de dipirona	Analgésico, antiespasmódico y antipirético de uso parenteral Composición Por cada ml Dipirona 500 mg Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 40.768		\$ 0	\$ 40.768

7	Anestésico Lidocaína Inyectable al 2% (Sin epinefrina)	Anestésico local a base de Lidocaína Composición Lidocaína clorhidrato 20 mg Excipientes csp 1 ml No debe contener Epinefrina Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 43.125		\$ 0	\$ 43.125
8	Antibiótico a base de ceftiofur	Antibiótico a base de clorhidrato de Ceftiofur, en concentración de 50 mg/ml, en frasco ambar. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 136.563		\$ 0	\$ 136.563
9	Antibiótico intramamario de secado	suspensión intramamaria desarrollada para la prevención y tratamiento de la mastitis subclínica en bovinos durante el período seco. Composición por jeringa de 10 mL: Cloxacilina benzatínica: 700 mg Ampicilina trihidratada: 350 mg Debe tener en su rotulado el número de registro ica, lote, fecha de vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja por 4 Jeringas de 10 ml	1	\$ 110.688		\$ 0	\$ 110.688
10	Antibiótico intramamario lactancia	Antibiótico de aplicación intramamaria, a base de Cefalexina y Kanamicina, Cada jeringa de 5 g contiene: Cefalexina 0.2 g Kanamicina sulfato 100,000 I.U Agentes de Formulación c.s.. Debe tener en su rotulado el número de registro ica, lote, fecha de vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja por 12 Jeringas de 5 g	1	\$ 241.500		\$ 0	\$ 241.500

11	Antibiótico intramamario lactancia Cloxacilina sódica 200 mg, ampicilina sódica 75 mg, betametazona sódica 4 mg.	Antibiótico de aplicación intramamaria, composición en 10 ml, cloxacilina sódica 200 mg, ampicilina sódica 75 mg, betametazona sódica 4 mg. En presentación de jeringa intramamaria. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Jeringas por 10 ml	1	\$ 138.000		\$ 0	\$ 138.000
12	Antibiótico Oxitetraciclina inyectable de larga acción	Antibiótico de amplio espectro y de larga acción (LA), a base de oxitetraciclina, vehículo de lenta liberación, Oxitetraciclina 200 mg/ml, disponible para inyección intramuscular, Frasco de vidrio protegido por envase plástico. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 250 ml	1	\$ 172.500		\$ 0	\$ 172.500
13	Antibiótico Penicilina 6 MUI	Penicilina G sodica 150.000 UI, G procaínica 150.000 UI sulfato de estreptomicina 300 mg Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 6 MUI	1	\$ 97.750		\$ 0	\$ 97.750
14	Antibiótico Penicilina 9 MUI	Penicilina G benzatinica 125.000 UI, potásica 62.500 UI, procaínica 62.500 UI Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 9 MUI	1	\$ 60.375		\$ 0	\$ 60.375

15	Anticolinérgico, parasimpaticolítico	Preanestésico, antiespasmódico, anticolinérgico, antisecretorio y antídoto de intoxicaciones Composición Contenido Atropina sulfato 1 mg Excipientes csp 1 ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 73.025		\$ 0	\$ 73.025
16	Antidiarreico Caolin y pectina	Antidiarréico Composición Contenido Streptomycina sulfato 380 mg Caolín 7.500 mg Pectina 674 mg Gel de hidróxido de aluminio 1.050 mg Excipientes csp 10 g Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Sobre por 20 g	1	\$ 20.700		\$ 0	\$ 20.700
17	Antihistamínico veterinario a base de difenhidramina	Antihistamínico Composición Difenhidramina clorhidrato 25 mg Excipientes csp 1 ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 97.750		\$ 0	\$ 97.750

18	Antiinflamatorio no esteroidal compuesto de meglumina de flunixin solucion inyectable	Antiinflamatorio, analgésico a base de flunixin meglumina 50 mg/ml, disponible para inyección intramuscular Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 207.000		\$ 0	\$ 207.000
19	Cal agrícola viva	Cal viva constituida principalmente por óxido de calcio y de magnesio, producidos por calcinación de caliza y/o dolomita. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 kilos	1	\$ 34.500		\$ 0	\$ 34.500
20	Catéter taladro para inseminación porcinos	Catéter desechable para inseminación artificial, con agujero a un lado de la punta, espiralado.	Paquete por 10 unidades	1	\$ 115.000		\$ 0	\$ 115.000
21	Concentrado cerdos engorde Pellet	Proteína mínimo 14 grasa mínimo 3.0% fibra mínimo 8.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 144.210	5%	\$ 7.211	\$ 151.421
22	Concentrado cerdos gestación	Proteína mínimo 14.0% grasa mínimo 3.0% fibra mínimo 8.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 127.267	5%	\$ 6.363	\$ 133.630
23	Concentrado cerdos iniciador	Proteína mínimo 20.0% grasa mínimo 5.0% fibra mínimo 5.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 182.927	5%	\$ 9.146	\$ 192.073

24	Concentrado cerdos levante	Proteína mínimo 16.0% grasa mínimo 3.0% fibra mínimo 6.0% cenizas máximo 10.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 131.637	5%	\$ 6.582	\$ 138.219
25	Concentrado cerdos pre-iniciador	Proteína mínimo 20.0% grasa mínimo 6.0% fibra mínimo 5.0% cenizas máximo 6.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 242.343	5%	\$ 12.117	\$ 254.460
26	Concentrado lactancia cerdos	Proteína mínimo 16.0% grasa mínimo 5.0% fibra mínimo 8.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 138.767	5%	\$ 6.938	\$ 145.705
27	Concentrado Novillas	Alimento balanceado en presentación de pellet para novillas lecheras Proteína Mínimo 16.0% Grasa Mínimo 2.5% Fibra Máximo 5.0% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0% Registro ICA	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 144.900	5%	\$ 7.245	\$ 152.145
28	Concentrado ponedoras postura I	Proteína 15.5% grasa 2.5% fibra 6.0% cenizas 15.0% humedad 13.0% calcio 3.0% fósforo 0.45% registro Ica	bulto x 40 Kilos	1	\$ 136.905	5%	\$ 6.845	\$ 143.750

29	Concentrado terneras pellet	Alimento balanceado en presentación de pellet en sacos de polipropileno por 40 kg Proteína Mínimo 18.0% Grasa Mínimo 2.5% Fibra Máximo 12% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0%	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 136.905	5%	\$ 6.845	\$ 143.750
30	Concentrado terneras Extruído	Alimento balanceado extruído presentación en sacos de polipropileno por 40 kg Proteína Mínimo 18.0% Grasa Mínimo 2.5% Fibra Máximo 12% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 136.905	5%	\$ 6.845	\$ 143.750
31	Concentrado vacas lactancia Pellet	Alimento balanceado para vacas en lactancia en presentación, peletizado empacado en sacos de polipropileno por 40 kg. Proteína Mínimo 18.0% Grasa Mínimo 4.0% Fibra Máximo 15.0% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 144.900	5%	\$ 7.245	\$ 152.145
32	Concentrado vacas parto	Alimento balanceado para parto en presentación peletizada en sacos de polipropileno por 40 kg. Proteína Mínimo 14.0% Grasa Mínimo 3.0% Fibra Máximo 18.0% Cenizas Máximo 10.0% Humedad Máximo 13.0% Debe contar con registro Ica y estar formulado con componentes aniónicos para estimular la movilización del calcio del hueso	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 117.008	5%	\$ 5.850	\$ 122.858

33	Ensilaje de maiz de alta calidad	Ensilaje de maíz Uso: Alimentación de rumiantes (bovinos, ovinos, caprinos) Presentación: bolsas de 40 kilos Características del Producto Materia seca (MS): 30-35% Proteína cruda (PC): 7-9% Energía metabolizable: 2.3-2.7 Mcal/kg MS Fibra detergente neutra (FDN): 45-50% Fibra detergente ácida (FDA): 25-30% pH final: 3.8 - 4.2 Ácido láctico: 3-6% Color: Verde amarillento homogéneo Olor: Ácido agradable, sin presencia de putrefacción Criterios de Calidad Fermentación adecuada (olor ácido agradable) Sin presencia de hongos o moho Textura fibrosa y color homogéneo	Bulto por 40 kilos	1	\$ 40.250	5%	\$ 2.013	\$ 42.263
34	Heno Pangola	Heno 100 % Pangola, libre de mezclas y malezas y con un alto contenido nutricional, excelente palatabilidad y digestibilidad. Elaborado con pasto cosechado a partir de los 60 días de período vegetativo y sometido a un proceso óptimo de secado y enfarde. Debe tener menos de 15 días de almacenamiento después de su producción. No debe contener rastros de humedad o malos olores. Enfardado en pacas de 14 kilos en promedio de peso.	Paca por 14 kilos	1	\$ 32.200	0%	\$ 0	\$ 32.200

35	Desinfectante a base de Yodo	Solución desinfectante bactericida y germicida de amplio espectro. En envase plastico. Compuesto: Complejo yodo octifenoxietanol 26,5%, Yodo activo disponible 2,5%, fosfórico hasta 15%, ácido sulfónico lineal > 9,0% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Galon x 3,78 litros	1	\$ 27.600	19%	\$ 5.244	\$ 32.844
36	Disco Filtro de papel para semen porcino	Disco filtro de papel para semen porcino x 24 cm. no absorbente. Caja x 200 unidades con ligas elástica.	Caja x 200 und. con ligas	1	\$ 92.000	19%	\$ 17.480	\$ 109.480
37	Dispositivo intravaginal bovino x 1,2 gr con Aplicador	Dispositivo intravaginal composicion progesterona 1,2 Gramos. Silicona en forma de V. Aplicador plástico tipo émbolo, Indicado para la marca de dispositivo suministrado Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 unidades	1	\$ 368.000	19%	\$ 69.920	\$ 437.920
38	Dispositivo intravaginal bovino x 0,6 gr con Aplicador	Dispositivo intravaginal composicion progesterona 0,6 Gramos. Silicona en forma de V. Aplicador plástico tipo émbolo, Indicado para la marca de dispositivo suministrado Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 unidades	1	\$ 287.500	19%	\$ 54.625	\$ 342.125
39	Equipo de venoclisis	Equipo para insercion lenta de medicamentos via intravenosa, macrogoteo, 20 gotas por mililitro, con llave dosificadora y aguja incluída	Bolsa plástica cerrada, con equipo de venoclisis y aguja	1	\$ 5.750	19%	\$ 1.093	\$ 6.843

40	Guantes de látex. Guantes de cirugía	guante examen de latex, bajo en talco. Tallas XS, M y L. caja X 100 unidades	Caja por 100 Unidades	1	\$ 72.479	19%	\$ 13.771	\$ 86.250
41	HEMOPARASITICIDA . Amebicidas, Tricomonacidas y Antiprotozoarios	Hemoparasitica Composición Dipropionato de imidocarb 0,12 g, Excipientes csp 100 ml. Frasco ambar Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 412.681	0%	\$ 0	\$ 412.681
42	Hemoparasitica Diaminacen diaceturato + Vitamina B12. Amebicidas, Tricomonacidas y Antiprotozoarios	Antibiótico, quimioterapéutico, para tratamiento de anaplasma, babsia y tripanosoma, Composición por cada ml, diaceturato 4,4 diazoaminobenzamida 40 mg, oxitetraciclina base 100 mg, antipirina 150 mg, cianocobalamina 15 mcg, disponible para inyección intramuscular, frasco de vidrio protegido por envase plástico. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 250 ml	1	\$ 218.500	0%	\$ 0	\$ 218.500
43	Hemoparasitica	USO TERAPEUTICO: Hemoparasitica (Tripanosomiasis). PRINCIPIO ACTIVO: Clorhidrato de cloruro de isometamidium. PRESENTACION: Frasco por 1g, 20mg/ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 1 g	1	\$ 138.629	0%	\$ 0	\$ 138.629

44	Hormona análogo de prostaglandina a base de (D (+) – Cloprostenol) . hormonales para uso veterinario	(D (+) – Cloprostenol) solución inyectable. Composición Por cada 100 ml D(+) Cloprostenol 0.0075 g Excipientes csp Debe venir en frasco color ambar, empacado dentro de una caja de cartón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco x 50 ml	1	\$ 133.730	0%	\$ 0	\$ 133.730
45	Hormona Cipionato de estradiol. hormonales para uso veterinario	Cipionato de estradiol 50 mg Excipientes c.s.p 100 ml Debe venir en frasco color ambar, empacado dentro de una caja de cartón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco ampolla de 50 ml	1	\$ 89.700	0%	\$ 0	\$ 89.700
46	Hormona Benzoato de estradiol. hormonales para uso veterinario	Solucion inyectable a base de benzoato de estradiol Benzoato de estradiol.....100 mg Excipientes c.s.p.....100 ml Frasco ambar, con inserto adjunto el instructivo para un manejo correcto del medicamento. Tapa plástica de seguridad y empacado en caja de cartón debidamente rotulada Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 144.325	0%	\$ 0	\$ 144.325

47	Hormona Oxitocina	Oxitocina Sintetica para uso parenteral, en concentraci3n de 10 UI por mililitro. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el n3mero de registro ICA, n3mero de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha t3cnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco X 10 ml	1	\$ 11.500	0%	\$ 0	\$ 11.500
48	Hormona Progesterona inyectable L.A. de uso Veterinario de larga acci3n	Hormonal inyectable a base de Progesterona. De larga acci3n. Composici3n de 15 gramos en 100 ml. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el n3mero de registro ICA, n3mero de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha t3cnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 334.650	0%	\$ 0	\$ 334.650
49	Hormona liberadora de gonadotrofinas para bovinos y equinos	hormona liberadora de las gonadotrofinas, sint3tica, que estimula la liberaci3n de FSH (Hormona fol3culo estimulante) y LH (Hormona luteinizante) Composici3n: Buserelina, acetato 0,0042 g. Excipientes c.s.p. 100 ml. Frasco color ambar de 50 ml empacado en caja de cart3n debidamente rotulada. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el n3mero de registro ICA, n3mero de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha t3cnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 126.500	0%	\$ 0	\$ 126.500

50	Hormona Gonadotropina coriónica Equina	Frasco: eCG (PMSG) liofilizado 6.000 UI Excipiente 0,052 g Frasco con diluyente: (Agua para inyección) 30,00 mL Frasco color ambar de 30 ml empacado en caja de cartón debidamente rotulada. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco con 6.000 UI de eCG y frasco con 30 mL de diluyente estéril.	1	\$ 322.000	0%	\$ 0	\$ 322.000
51	Jeringas desechables de 5ml. Jeringas con agujas para uso médico	jeringa plastica de 5 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Caja por 100 Unidades	1	\$ 34.500	19%	\$ 6.555	\$ 41.055
52	Jeringas desechables de 10 ml. Jeringas con agujas para uso médico	Jeringa plastica de 10 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Caja por 100 Unidades	1	\$ 52.900	19%	\$ 10.051	\$ 62.951
53	Jeringas desechables de 20 ml. Jeringas con agujas para uso médico	jeringa plastica de 20 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Caja por 100 Unidades	1	\$ 92.000	19%	\$ 17.480	\$ 109.480
54	Jeringas desechables de 50 ml. Jeringas con agujas para uso médico	jeringa plastica de 50 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Unidad	1	\$ 5.750	19%	\$ 1.093	\$ 6.843

55	Sal mineral al 6%. Para bovinos	Sal mineralizada especial para hatos bovinos, bufalinos ovinos o caprinos de leche y cría, doble propósito levante Humedad Máximo 10.0% NaCl Máximo 40.0% Calcio Mínimo 13.5% Fósforo Máximo 0.0% Flúor Máximo 0.06% Magnesio Mínimo 0.5% Azufre Mínimo 0.0% Zinc Mínimo 0.7% Cobre Mínimo 0.3% Selenio Mínimo 0.0075% Cobalto Mínimo 0.005% Yodo Mínimo 0.015% La sal se debe suministrar para consumir en un periodo máximo de 90 días después de su elaboración Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Saco de polipropileno por 40 kg.	1	\$ 138.000	5%	\$ 6.900	\$ 144.900
----	------------------------------------	--	----------------------------------	---	------------	----	----------	------------

56	Sal mineral al 8%. Para bovinos	Sal mineralizada especial para natos bovinos, bufalinos, ovinos o caprinos de leche y cría, doble propósito levante en zonas con suelos de baja a mediana fertilidad y pastos de bajo a mediano contenido de minerales. Humedad Máximo 10.0% NaCl Máximo 38.0% Calcio Mínimo 14.0% Fósforo Máximo 8.0% Flúor Máximo 0.08% Magnesio Mínimo 0.6% Azufre Mínimo 0.0% Zinc Mínimo 0.8% Cobre Mínimo 0.33% Selenio Mínimo 0.0075% Cobalto Mínimo 0.005% Yodo Mínimo 0.020% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente.	Saco de polipropileno por 40 kg.	1	\$ 243.800	5%	\$ 12.190	\$ 255.990
----	------------------------------------	---	----------------------------------	---	------------	----	-----------	------------

57	RODENTICIDA A BASE DE BRODIFACOUM	Composición: Ingrediente Activo: Brodifacoum al 0.005% (50 mg/kg de cebo formulado). Excipientes: Incluye benzoato de denatonio al 0.001% como agente amargante para prevenir ingestas accidentales. Presentación: formulaciones de bloques parafinados. Empaque de 2.5 kg. Requisitos para la Compra: Fecha de Vencimiento: El producto debe contar con una vigencia mínima de 12 meses al momento de la recepción. Número de Lote: Debe estar claramente visible en el empaque. Registro ICA: El empaque debe exhibir el registro ICA correspondiente. Ficha de Seguridad: Es obligatorio adjuntar la ficha de seguridad del producto con cada entrega	Empaque de 2.5 kg.	1	\$ 167.900	0%	\$ 0	\$ 167.900
58	Soga ganadera. Lazos	Soga fabricada con poliester blanco (80%), polipropileno (20%), con ojo metálico en un extremo para manejo de ganadería, calibre N° 12	Unidad por 20 metros	1	\$ 100.050	19%	\$ 19.010	\$ 119.060
59	Solución a base de gluconato. Gluconato de calcio en suero intravenoso	Solución compuesta de gluconato de calcio Composición/Contenido Gluconato de calcio 181.2 mg Hidróxido de magnesio 17.0 mg Acido hipofosforoso 40.9 mg Dextrosa 165.0 mg Acido bórico 19.5 mg Vehículo csp 1 ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	FRASCO X 500 CC	1	\$ 63.250	0%	\$ 0	\$ 63.250

60	Solución hidratante - solución ringer lactato. Solución ringer lactato	LACTATO DE RINGER SOLUCION DE HARTMANN es una solución rehidratante a base de CLORURO DE SODIO, CLORURO DE POTASIO, CLORURO DE CALCIO, LACTATO DE SODIO Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa x 500 ml	1	\$ 10.350	0%	\$ 0	\$ 10.350
61	Solución hidratante - solución salina fisiológica. Servicios de mantenimiento y reparación de instalación de máquinas	Solución salina fisiológica a base de cloruro de sodio al 0,9% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa x 500 ml	1	\$ 9.200	0%	\$ 0	\$ 9.200
62	Tranquilizante - sedante Acepromacina. Tranquilizantes y fármacos ansiolíticos y antimaniacos	Tranquilizante inyectable a base de maleato de acepromacina en concentración a 10 mg por ml etiqueta azul Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco 20 ml	1	\$ 83.375	0%	\$ 0	\$ 83.375
63	Tranquilizante - sedante. Azaperona	Composición: Principio activo: Azaperona Forma farmacéutica: Solución inyectable Concentración: 40 mg/ml Sedante neuroléptico para cerdos Registro ICA vigente y visible en el empaque. Número de lote claramente identificado en el empaque. Fecha de vencimiento: El producto debe entregarse con al menos 12 meses de vigencia al momento de la recepción. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco 100 ml	1	\$ 287.500	0%	\$ 0	\$ 287.500

64	Tranquilizante - sedante. Xilacina	Tranquilizante a base de xilacina al 2% en concentración a 20 mg por ml. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 20 ml	1	\$ 69.000	0%	\$ 0	\$ 69.000
65	Ungüento antiinflamatorio a base de alcanfor, yodo y salicilato de metilo. Preparaciones tópicas de alcanfor	Ungüento antiflogístico, rubefaciente y antiinflamatorio de aplicación tópica, que contiene alcanfor, mentol, salicilato de metilo, alantoína y aceite de trementina. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Tarro por 400 gr	1	\$ 40.250	0%	\$ 0	\$ 40.250
66	Vitamina k inyectable. Suplementos vitamínicos	Vitamina antihemorrágica, Vitamina K (como MSB) 20 mg Vitamina C 10 mg Frasco ambar Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco 20 ml	1	\$ 40.250	0%	\$ 0	\$ 40.250

67	Reactivante del metabolismo celular Solución inyectable	Solución inyectable líquida de color amarillo protegida por caja de cartón, compuesta de : Cada 100 ml. contienen: Sodio acetato, 125 mg.; Sodio cloruro, 125 mg.; Calcio Cloruro, 20 mg.; Potasio cloruro 25 mg.; Magnesio sulfato 20 mg.; Dextrosa, 5g. Tiamina clorhidrato, 6 mg.; Riboflavina 5, Fosfato de sodio, 7mg.; Cianocobalamina 5 mcg.; piridoxina clorhidrato, 10 mg.; Sodio pantetonato, 5mg.; Niacinamida, 100 mg.; Glutamato monosódico, 5mg. L- Metionina, 3,5 mg.; L-Triptófano, 3.0 mg.; L-Treonina 4,5 mg., L-Isoleucina, 5 mg.; L-Fenilalanina, 6.5 mg.; L-lisina, 10 mg.; L-Valina, 7.5 mg.; L-leucina, 12 mg.; L-histidina, 7 mg.; preservativos y agua Destilada, c.s. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses.	Bolsa por 500 ml	1	\$ 51.750	0%	\$ 0	\$ 51.750
68	Vitaminas Complejo b inyectable.	Solución acuosa inyectable a base de vitaminas del complejo B Tiamina Clorhidrato (B1),Riboflavina, Piridoxina(B6), Cianocobalamina (B12),Nicotinamida y D-Pantenol y Cloruro de colina. Frasco ambar, protegido con caja de cartón Vehículo c.b.p 1 ml. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 250 ml	1	\$ 105.800	0%	\$ 0	\$ 105.800

69	Sal mineral preparto para vacas	sal anionica para vaca lechera en preparto Composicion: Humedad Máximo 5.0% NaCl Máximo 75.0% Calcio Mínimo 3.0% Fósforo Máximo 0.5% Flúor Máximo 0.02% Magnesio Mínimo 0.30% Azufre Mínimo 0.0% Zinc Mínimo 0.40% Cobre Mínimo 0.15% Selenio Mínimo 0.0075% Cobalto Mínimo 0.005% Yodo Mínimo 0.015% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento . Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente si aplica. La sal se debe suministrar para consumir en un periodo máximo de 90 días despues de su elaboración	bulto x 25 kilos	1	\$ 187.450	0%	\$ 0	\$ 187.450
70	Viruta de madera para galpón	Viruta de madera para galpón, grueso, seco y libre de sustancias nocivas	METRO CUBICO	1	\$ 287.500	0%	\$ 0	\$ 287.500
71	Aditivo arroccillo de Calcio para ponedoras	Materia Prima en forma de arroccillo, fuente de fósforo, calcio y sodio para la producción de alimentos balanceados y la preparación de sales mineralizadas para consumo animal. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente.	Bulto por 50 kilos	1	\$ 50.600	5%	\$ 2.530	\$ 53.130

72	Vacuna contra el síndrome reproductivo en Bovinos	Composición antigénica Cada dosis de 5 mL contiene: IBR ≥ 107.5 DICT 50% / dosis DVB ≥ 106.5 DICT 50% / dosis Leptospira interrogans serovar pomona $\geq 1 \times 10^7$ Bact / dosis Leptospira interrogans serovar icterohaemorrhagiae $\geq 1 \times 10^7$ Bact / dosis Leptospira interrogans serovar canicola $\geq 1 \times 10^7$ Bact / dosis Leptospira interrogans serovar hardjo $\geq 1 \times 10^7$ Bact / dosis Leptospira interrogans serovar tarassovi $\geq 1 \times 10^7$ Bact / dosis Leptospira interrogans grippotyphosa $\geq 1 \times 10^7$ Bact / dosis Leptospira interrogans serovar wolffi $\geq 1 \times 10^7$ Bact / dosis Campylobacter foetus subespecie foetus ≥ 106 UFC) Campylobacter foetus subespecie venereal ≥ 106 UFC) Haemophilus somnus ≥ 108 UFC) Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente.	Frasco por 25 dosis	1	\$ 323.150	0%	\$ 0	\$ 323.150
----	---	---	---------------------	---	------------	----	------	------------

73	Vacuna triple viral bovinos x 20 dosis	vacuna clostridium Composición Clostridium chauvoei Clostridium septicum Clostridium novyi Clostridium perfringens C Clostridium perfringens D Clostridium sordelli Pasteurella multocida Mannheimia (Pasteurella) haemolytica. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 20 dosis	1	\$ 46.000	19%	\$ 8.740	\$ 54.740
----	---	--	------------------------	---	-----------	-----	----------	-----------

74	VACUNA CONTRA DIARREA NEONATAL EN BOVINOS	Prevención por vía maternal del síndrome de Diarrea Neonatal del Ternero y endotoxemias secundarias ocasionadas por la acción individual y/o combinada de Rotavirus, Coronavirus, Salmonella dublin, Salmonella typhimurium, E-Coli K99 y Clostridium perfringens tipo D. Composición: Cada dosis de 5 ml contiene: Clostridium perfringens tipo D, toxoide Salmonella typhimurium, toxoide Salmonella dublin, toxoide Rotavirus bovino (serotipos 6 y 10), virus inactivado Coronavirus bovino, virus inactivado Escherichia coli K99 con sus factores de adherencia (pili), bacterina Adyuvante: Gel de hidróxido de aluminio Presentación: Frasco de 50 mL (10 dosis) Requisitos Fecha de Vencimiento: Debe contar con una vigencia mínima de 12 meses al momento de la recepción. Número de Lote: Debe estar claramente visible en el empaque. Registro ICA: El empaque debe exhibir el registro ICA correspondiente.	Frasco de 50 mL (10 dosis)	1	\$ 220.800	0%	\$ 0	\$ 220.800
75	VACUNA CONTRA FIEBRE AFTOSA	Composición: Principio Activo: Virus inactivado de Fiebre Aftosa subtipos A24 Cruzeiro y O1 Campos. Concentración por dosis de 2 ml: Virus inactivado de Fiebre Aftosa A24 Cruzeiro: $\geq 3 \mu\text{g}$. Virus inactivado de Fiebre Aftosa O1 Campos: $\geq 6 \mu\text{g}$. Excipientes: Emulsificados en vehículo oleoso. Esta vacuna se debe pagar a la entidad oficial correspondiente durante el ciclo de vacunación obligatorio para que sea entregada al SENA	Frasco por 10 dosis	1	\$ 32.200	0%	\$ 0	\$ 32.200

76	VACUNA CONTRA BRUCELLA ABORTUS CEPA RB51	Composición: Principio Activo: Brucella abortus cepa RB51 viva liofilizada. Concentración: Cada dosis reconstituida contiene un mínimo de 10×10^9 UFC de Brucella abortus cepa RB51. Presentación: Frascos de vidrio tipo I con liofilizado para 5 dosis (10 mL). Diluyente correspondiente en frasco de vidrio tipo I de 10 mL. Esta vacuna se debe pagar a la entidad oficial correspondiente durante el ciclo de vacunación obligatorio para que sea entregada al SENA	Frasco por 5 dosis	1	\$ 63.250	0%	\$ 0	\$ 63.250
77	Bolsa para ensilar	Bolsa de polietileno para ensilar, medidas 60 x 120 cm, 30 micras, extrafuerte, color negro, plástico calibre número 10, sin perforaciones o signos de desgaste	Paquete por 50 unidades	1	\$ 8.050	19%	\$ 1.530	\$ 9.580
78	Baño garrapaticida para uso en aspersión. Uso externo.	Cada 100 mL contienen: Amitraz 12.5 g. Frasco color ambar. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 33 ml	1	\$ 108.100	19%	\$ 20.539	\$ 128.639

79	arrapaticida-mosquicida	CLOPIRIFOS (0.0-dietil-0-(3.5,6-tricloro-piridinil fosforotioato). (Equivalente a 240 gr de i.a./lt) no menos de 24 % PERMETRINA: (3-phenoxyphenyl)-methyl(+)-cis-trans-3-(2,2 dichloroethenyl)-2,2- dimethylcyclopropanecarboxylate. (Equivalente a 50 gr de i.a./lt.) no menos de 5.0 % INGREDIENTES: Inertes EMULSIFICABLES: no más de 71 % Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 1 litro	1	\$ 75.900	0%	\$ 0	\$ 75.900
80	Papel de secado de ubres	Alta capacidad de absorción. Alta resistencia. Suave con los pezones y las ubres. 100% biodegradable en el suelo o en el estiércol. Papel 100% ecológico para uso en la industria alimentaria, desarrollado a partir de materiales reciclados, y que cuenta con la certificación Ecolabel. Con guía para cortar las toallas. Las fibras utilizadas en este papel deben ser muy fuertes, resistentes y absorbentes, y sin embargo el papel ser suave y delicado con los pezones.	Rollo por 100 metros con dispensador	1	\$ 164.450	19%	\$ 31.246	\$ 195.696
81	Funda plástica para inseminación.	Funda plastica color transparente con tapon de seguridad color verde, para asegurar la pajilla en la pistola de inseminación.	Paquete por 50 unidades	1	\$ 33.350	19%	\$ 6.337	\$ 39.687
82	Mangas de palpación rectal. Guantes de protección	Guantes de palpacion, hombro. uso veterinario super sensitivos, desechables. Con banda plástica desprendible para sujetar al hombro o brazo, color transparente, longitud 90 cm, Debe venir en caja de cartón dispensadora	Caja x 100 unidades.	1	\$ 119.600	19%	\$ 22.724	\$ 142.324

83	Metabolitos. Minerales estimulantes del proceso reproductivo	Composición: Cada 100 mL contiene: Ácido Fosfórico (Equivale a 6,5 g de Fósforo) 14,25 mL Selenito de Sodio (Equivale a 2,4 mg de Selenio) 5,5 mg Yoduro de Potasio (Equivale a 1,5 g de Yodo y 0,45 g de Potasio) 2 g Cloruro de sodio (Equivale a 0,35 g de Sodio) 0,9 g Excipientes c.s.p. 100 mL	Frasco por 500 ml	1	\$ 322.000	0%	\$ 0	\$ 322.000
84	antibiótico a base de Enrofloxacin al 10% inyectable	Enrofloxacin Del grupo de las quinolonas a base de ambar. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 184.000	0%	\$ 0	\$ 184.000
85	Protector y cicatrizante de heridas Aluminio micronizado en spray	coadyuvante en el proceso de cicatrización de heridas externas, posee, además, propiedades astringentes y actividad antimicrobiana. Cada g contiene: Aluminio micronizado....0.25 g Excipientes c.b.p....1 g de suspensión activa	Tarro spray por 210 ml	1	\$ 109.250	0%	\$ 0	\$ 109.250
86	Antibiótico inyectable trimetropin sulfa al 48%	Antibiótico inyectable de amplio espectro a base de trimetropin sulfadiazina, en frasco ambar Composición/Contenido Sulfadiazina 40 g Trimetoprim 8 g Excipientes c.s.p. 100 ml	Frasco por 100 ml	1	\$ 79.350	0%	\$ 0	\$ 79.350
87	antibiótico a base de Tilosina inyectable de 200 mg por ml	Antibiótico a base de tilosina, en frasco ambar compuesto de: Tilosina Base 200mg, propilenglicol, alcohol bencílico. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses.	Frasco por 100 ml	1	\$ 65.550	0%	\$ 0	\$ 65.550

88	Antibiótico Amoxicilina Larga acción	Antibiótico de amplio espectro, de larga duración (LA) a base de amoxicilina como trihidrato de amoxicilina, 150 mg/ml, inyectable vía intramuscular. Frasco Transparente Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 138.000	0%	\$ 0	\$ 138.000
89	Antibiótico a base de Amoxicilina 14% – Ácido Clavulánico 3.5%	Antibiótico de amplio espectro en solución inyectable a base de Amoxicilina y ácido clavulánico en las siguientes concentraciones Cada mL contiene: Amoxicilina (Trijhidrato) 140 mg Ácido Clavulánico 35 mg Debe venir en frasco de vidrio, portegido por caja de cartón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 226.550	0%	\$ 0	\$ 226.550
90	Coccidicida oral a base de toltrazuril	Suspensión oral de Toltrazuril al 5% indicado para el tratamiento de enfermedades causadas por diferentes especies de protozoarios, principalmente contra coccidiosis intestinal y hepatozoonis como Isospora suis en porcinos, Eimeria bovis, zuernii y Alabamamensis en bovinos.	Tarro por 1 litro	1	\$ 224.250	0%	\$ 0	\$ 224.250

91	Antiparasitario Levamisol inyectable al 15%	LEVAMISOL antiparasitario Composición Levamisol clorhidrato 15% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 500 ml	1	\$ 109.250	0%	\$ 0	\$ 109.250
92	Antiparasitario Fenbendazol oral	Benzimidazol a base de fenbendazol 200mg por ml, sin cobalto, Con imágenes indicativas de las especies de uso en su presentación . Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 1 litro	1	\$ 203.550	0%	\$ 0	\$ 203.550
93	Camisa sanitaria para inseminación artificial	Camisa sanitaria plástica color transparente, protectora de la funda, con ranura para su inserción a la pistola de inseminación, Presentación de un rollo con 100 camisas desprendibles, portegido por caja de cartón.	Caja dispensadora por 100 unidades	1	\$ 40.250	0%	\$ 0	\$ 40.250
94	Solución Desinfectante	Desinfectante bactericida, virucida y fungicida para superficies COMPOSICIÓN: Didcyldimetilamonio-cloruro 2,88g, Diocildimetil amonio-cloruro 1,92g, Octyldecilmetil amonio-cloruro 4,8g, Alkyldimetil bencil amonio-cloruro 6,4g, Glutaraldehído 6,0g/100ml	Frasco por 1 litro	1	\$ 56.350	0%	\$ 0	\$ 56.350

95	Hierro dextran inyectable	Composición: Cada mL de solución inyectable contiene: Hierro (Hierro Dextran) 100 mg Excipientes c.s.p 1 mL Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 20 ml	1	\$ 74.750	0%	\$ 0	\$ 74.750
96	Hoja bisturí # 24	Hoja estéril de bisturí acerada, no. 24. fabricada en acero inoxidable hermeticamente sellada en emboltura (abrefácil) de aluminio en ambas caras. (para mango no. 4)	Caja por 100 unidades	1	\$ 74.750	19%	\$ 14.203	\$ 88.953
97	Multivitamínicos aves	Polvo soluble de uso avícola a base de: Suplemento vitamínico mineral Composición Contenido Vitamina A 500.000 UI Vitamina D 50.000 UI Vitamina K3 500 UI Vitamina K (Menadiona) 300 mg Vitamina C 2.000 mg Vitamina B2 200 mg Vitamina B12 500 mcg Cloruro de sodio 1.800 mcg Cloruro de potasio 1.900 mcg Excipientes csp 100 g Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja por 40 sobres de 25 gramos	1	\$ 391.000	19%	\$ 74.290	\$ 465.290

98	Reactivo para el diagnóstico de la mastitis subclínica	Reactivo para detección temprana de mastitis subclínica, Cada 100 ml contienen: Lauril sulfato de sodio 5.4 g Hidróxido de sodio 2,0 mg Púrpura de Bromocreso 2.5 mg Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Garrafa por 2 litros	1	\$ 93.150	19%	\$ 17.699	\$ 110.849
99	Suplemento Melaza	Melaza de caña x 30 kg empacada con doble bolsa. Grados Brix % 85 min, cenizas sulfatadas 16% max, azúcares totales reductores 48% min. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 30 kilos	1	\$ 81.650	5%	\$ 4.083	\$ 85.733
100	Suturas quirúrgicas Calibres 1, 2 y 3	sutura quirúrgica estéril absorbible sintética compuesta de un copolímero hecho de 90% de glicolida y 10% de L-lactida Calibres 1, 2 y 3	Paquete por 70 cm con aguja	1	\$ 13.800	19%	\$ 2.622	\$ 16.422
101	Alimento concentrado ovinos lactancia	PROTEINA (MIN)17% GRASA(MIN)8% HUMEDAD (MÁX)13% FIBRA (MÁX)8% CENIZA (MÁX)12% Equivalente Proteico NNP2.875%	Bulto por 40 kilos	1	\$ 138.000	5%	\$ 6.900	\$ 144.900
102	Techo para apicultura. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Techo para Colmena tipo Langstroth, lámina en madera de 56 cm x 47 cm x 2 cm forrada con lámina metálica de aluminio.	Unidad	1	\$ 52.900	0%	\$ 0	\$ 52.900
103	Tapa apícola. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Tapa apícola o entretapa para Colmena tipo Langstroth, en madera de 56 cm x 43 cm x 2 cm.	Unidad	1	\$ 48.300	0%	\$ 0	\$ 48.300
104	Láminas de cera para apicultura. Equipo para apicultura	Equipo de apicultura Láminas de cera estampada de abeja formato Langstroth de 42 cm x 20 cm	Unidad	1	\$ 5.750	0%	\$ 0	\$ 5.750

105	Filtro de leche tubular para ordeño mecánico	Filtro desechable, blanco, tubular para ordeño mecánico tamaño, medidas 610 x 95 mm.	Caja por 200 unidades	1	\$ 69.000	19%	\$ 13.110	\$ 82.110
106	Filtro disco de papel para leche, redondo para caneca de ordeño	Filtro utilizado para filtrar la leche en la salida de equipos de ordeño a la cantina de 40 litros, el uso de papel de filtro puede filtrar eficazmente la leche y eliminar las impurezas en esta.	Paquete por 100 unidades	1	\$ 23.000	19%	\$ 4.370	\$ 27.370
107	Media Alza estandar	Equipo de Apicultura media alza estándar. Cajón en madera con medidas externas de 51 cm de largo, 42,5cm de ancho, y 12 cm de alto para colmena tipo lanstrong, con uniones machihembradas y madera con pintura especializada para apicultura.	Unidad	1	\$ 80.500	0%	\$ 0	\$ 80.500
108	Base o Piso para apicultura.	Base o piso en madera con medidas externas de 56 cm de largo por 42 cm de ancho, para colmena topo langstroth y madera con pintura especializada para apicultura	Unidad	1	\$ 52.900	19%	\$ 10.051	\$ 62.951
109	Sellador y presellador de pezones	Antiséptico de pezones. Composición 0,5% de yodo, formulado con la tecnología patentada ACT (Tecnología Avanzada de Acondicionamiento de Pezones).	Bidón por 20 litros	1	\$ 316.250	19%	\$ 60.088	\$ 376.338
110	Concentrado Prepostur	Alimento balanceado para aves de postura, cromberizado, empacado en sacos de polipropileno por 40 Kilos, Proteína 18% Mínimo Grasa 3% Mínimo Fibra 6% Máximo Cenizas 10% Máximo Humedad 13% Máximo Calcio 2.20% Mínimo Fosforo 0.70% Mínimo.Registro ICA	Saco de polipropileno de 40 Kilos	1	\$ 103.500	19%	\$ 19.665	\$ 123.165
111	Bandejas para huevos	Presentación para 30 huevos en cartón	Paquete por 1000	1	\$ 434.874	19%	\$ 82.626	\$ 517.500

112	Suturas quirúrgicas Calibres 1, 2 y 3	Sutura de origen natural, fabricada con fibras de seda de alta calidad. No absorbible, proporcionando un cierre prolongado en tejidos de lenta cicatrización. Alta resistencia y flexibilidad, para fácil manipulación y anudado seguro. Superficie lisa y uniforme.	Carrete por 25 yardas.	1	\$ 13.800	19%	\$ 2.622	\$ 16.422
113	Ungüento tópico cicatrizante y epitelizante de uso externo	Ungüento tópico cicatrizante y epitelizante de uso externo indicado en bovinos, equinos, porcinos, ovinos, caprinos y caninos. Cada 100 g contiene: Alantoina 2 g, Sulfanilamida 6 g., Óxido de zinc 10 g, Sunitrato de Bismuto 1 g Excipientes c.s.p. 100 g. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses.	Frasco por 100 gram	1	\$ 48.300	19%	\$ 9.177	\$ 57.477
114	Nitrógeno líquido	Nitrógeno líquido para recargar termo de almacenamiento de semen y embriones bovinos. Debe entregarse según requerimientos directamente en la granja del SENA en entregas parciales de aproximadamente 20 litros	Litro	1	18361	19%	\$ 3.489	\$ 21.850
115	Botella almacenamiento semen porcino	Frasco plástico para almacenamiento de semen de porcino. Con capacidad de 100ml (CIRCULAR). Tapas de diferentes colores	Paquete por 10 unidades	1	10925	19%	\$ 2.076	\$ 13.001
116	Diluyente semen porcino (7 días)	Diluyente para semen porcino, formulación especial garantiza una excelente conservación 7 días después de la dilución, controla el metabolismo de las células del espermatozoide. Antibacterial de alta protección, contiene Antibiótico. Es muy importante que tenga especificado que la capacidad de conservación de mínimo 7 días.	Sobre para un litro	1	49450	19%	\$ 9.396	\$ 58.846

117	Gel conductor de ultrasonido veterinario	Gel conductor de ultrasonido color azul: Alta conductividad: Fórmula hipoalérgica: Libre de sales, alcohol y componentes abrasivos No grasoso ni pegajoso Alta viscosidad	Tarro por 1 galón (3,785 ml)	1	55200	19%	\$ 10.488	\$ 65.688
118	Catéter plástico duro para lavado uterino	Catéter plástico duro para lavado uterino en vacas, desechable, color transparente	Paquete por 25 unidades	1	25300	19%	\$ 4.807	\$ 30.107
119	Termómetro electrónico Veterinario	Termómetro rectal electrónico pensado para cerdos, ganado y ovejas. Pantalla LCD, precisión adecuada para control sanitario. Tiempo de medición: 6 s con pitido al finalizar Precisión: ± 0.2 °F Pantalla: LCD de 4 dígitos, ubicados en la parte frontal superior Alimentación: 2 pilas AAA incluidas Garantía de 90 días incluida en el empaque Carcasa lisa, sin fundas de sonda Cuerpo: De forma cilíndrica alargada, ergonómica, con una carcasa plástica blanca y lisa. En la parte frontal, se encuentra una pantalla LCD rectangular de lectura clara (aproximadamente 2 x 1 cm), justo encima del botón de encendido/apagado de color azul o verde. Sonda o punta de medición: Está ubicada en un extremo del cilindro, alineada axialmente (en línea recta con el cuerpo). Es rígida, lisa y de menor diámetro que el resto del cuerpo (≈ 5 mm), con una longitud aproximada de 3 pulgadas (7.6 cm). Su forma facilita la inserción rectal en bovinos, porcinos u ovinos sin causar trauma. El termómetro debe ser entregado funcionando, con las baterías nuevas instaladas y protegido en la caja de cartón original que tenga las imágenes de las especies para las cuales puede ser utilizado	Unidad	1	98900	19%	\$ 18.791	\$ 117.691

120	Antibiótico Enrofloxacin Oral al 10%	Antibiótico quinolona de amplio espectro, a base de enrofloxacin, 100 mg/ml disponible para administración oral Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 200 ml	1	\$ 56.862	0%	\$ 0	\$ 56.862
121	Cal viva	Cal viva constituida principalmente por óxido de calcio y de magnesio, producidos por calcinación de caliza y/o dolomita. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 kilos	1	\$ 27.418	0%	\$ 0	\$ 27.418
122	Concentrado iniciación pollos bulto	Proteína 21.0% grasa 2.50% fibra 5.0% cenizas 8.0% humedad 13.0% registro Ica	bulto x 40 Kilos	1	\$ 144.900	5%	\$ 7.245	\$ 152.145
123	Concentrado levante pollos bulto	Proteína 19.0% grasa 2.50% fibra 5.0% cenizas 8.0% humedad 13.0% registro Ica	bulto x 40 Kilos	1	\$ 144.900	5%	\$ 7.245	\$ 152.145
124	Bebedero automático para	Bebedero automático para aves elaborado en polietileno, incluye todos los accesorios para su respectiva instalación. Medidas (frente, fondo, alto) 35x35x35 cm, Peso Unitario Aproximado 800 g, Material Plástico, Color Rojo. Presentación caja por unidad	unidad	1	\$ 27.727	19%	\$ 5.268	\$ 32.995
125	Comederos tolva para aves	Comederos tolva para aves material polipropileno capacidad mínima de 12 kg Plato con borde inclinado hacia adentro; totalmente liso, diámetro 48 x 45 cm	unidad	1	\$ 28.653	19%	\$ 5.444	\$ 34.097

126	Concentrado peces mojarra 38 %	Proteína mínima 38.0% grasa mínima 6.0% cenizas máxima 12.0% humedad máxima 12.0% fibra máxima 6.0% peletizado registro Ica	BULTO DE 40 KILOS	1	\$ 254.380	5%	\$ 12.719	\$ 267.099
127	Concentrado peces mojarra 40 %	Proteína mínima 40.0% grasa mínima 4.0% cenizas máxima 12.0% humedad máxima 13.0% fibra máxima 5.0% peletizado registro Ica	BULTO DE 40 KILOS	1	\$ 254.380	5%	\$ 12.719	\$ 267.099
128	Desinfectante Azul de metileno	Desinfectante, antiséptico y cicatrizante para uso veterinario, a base de Azul de Metileno en polvo. Presentación en caja dispensadora de 50 sobres por 6 gramos cada uno. Color rosa/grisáceo, Olor ligero a limón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja dispensadora por 50 sobres de 6 gramos c/u	1	\$ 447.222	0%	\$ 0	\$ 447.222
129	Núcleo de abejas. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Núcleo de abejas en caja de madera con 4 marcos, reina seleccionada y fecundada, con sus abejas obreras; y caja transportadora de núcleo y capacidad para 30.000 abejas aproximadamente.	UNIDAD	1	\$ 667.000	0%	\$ 0	\$ 667.000
130	Cámara de cría	Equipo de Apicultura Cámara de cría, cajón en madera con medidas externas de 51 cm de largo, 42,5 cm de ancho y 24 cm de alto para Colmena tipo Langstroth, con uniones machihembradas y madera con pintura especializada para apicultura	UNIDAD	1	\$ 80.500	0%	\$ 0	\$ 80.500
131	Alimentador apícola	Equipo de Apicultura Alimentador en acrílico cuadrado con capacidad para 3 Kg de alimento y medidas para Colmena tipo Langstroth.	UNIDAD	1	\$ 78.344	0%	\$ 0	\$ 78.344

132	Toldillo. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Toldillo para cosecha, desarmable, en plástico o lona; de 2 m x 2m (mínimo).	UNIDAD	1	\$ 460.000	0%	\$ 0	\$ 460.000
133	Overol apícola	Equipo de Apicultura Overol apícola en drill manga larga, color blanco y/o caqui (color piel) con guantes de carnaza y careta de protección especializada para trabajo apícola.	UNIDAD	1	\$ 265.757	19%	\$ 50.494	\$ 316.251
134	Jeringas desechable 1ml	Jeringa desechable estéril Capacidad de 1 ml : Aguja 30G x 1/2"	Caja por 100 unidades	1	\$ 1.450	19%	\$ 276	\$ 1.726
135	Altrenogest: 4 mg / ml	Sustituto oral de progesterona para la sincronización de estros en cerdas provocando la disminución plasmática de hormonas gonadotropinas endógenas (LH y FSH) para inducir la regresión de folículos grandes y provocar la ovulación al final del tratamiento.	Envases de aluminio con 1080 ml.	1	\$ 1.739.496	19%	\$ 330.504	\$ 2.070.000
136	Cateter Inseminación artificial (SOW) Post Cervical Cerda Adulta	Catéter de espuma con tapón para inseminación artificial en cerdas. Garantiza la introducción higiénica del catéter. La punta de esponja del catéter garantiza el cierre del cérvix. Reflujo mínimo de semen, dando óptima fertilidad. Catéter con tapón ulterior. La punta de esponja del catéter evita heridas al cérvix. Cateter solo para uso veterinario. Material: Plástico + EVA. Uso para inseminación animal. Envasado individualmente en bolsas esterilizadas y con sistema abre fácil. Incluye cateter y canula.	Paquete: por 25 bolsas. 1 pieza por bolsa	1	\$ 213.985	19%	\$ 40.657	\$ 254.642
137	Cateter Inseminación artificial Post Cervical Cerda Primeriza	Catéter de espuma con tapón para inseminación artificial en cerdas. Garantiza la introducción higiénica del catéter. La punta de esponja del catéter garantiza el cierre del cérvix. Reflujo mínimo de semen, dando óptima fertilidad. Catéter con tapón ulterior. La punta de esponja del catéter evita heridas al cérvix. Cateter solo para uso veterinario. Material: Plástico + EVA. Uso para inseminación animal. Envasado individualmente en bolsas esterilizadas y con sistema abre fácil. Incluye cateter y canula.	Paquete: por 25 bolsas. 1 pieza por bolsa	1	\$ 283.013	19%	\$ 53.772	\$ 336.785

138	Collares Rápidos Para Cabras y ovejas	Collares de oveja Ajustables, Material: poliéster, plástico y acero inoxidable - Tamaño: 40,00 x 3,50 x 1,00 cm/15,72 x 1,38 x 0,39 pulgadas - El collar de cabra ajustable y antideslizante permite ajustar fácilmente el tamaño y satisfacer tus necesidades sin generar incomodidad en el cuello de los animales. Tamaño: 40,00 x 3,50 x 1,00 cm/15,72 x 1,38 x 0,39 pulgadas. Color: verde. Se puede soltar fácilmente presionando la hebilla de seguridad, que es muy cómoda de abrir.	Paquete x 10 collares	1	\$ 158.763	19%	\$ 30.165	\$ 188.928
139	Lazo de sujeción (Snare)	Diámetro: 8-12 mm/ Longitud: 2-3 metros // Trenzado de 3 cabos / Nudo corredizo integrado / Color neutro o amarillo // Alta resistencia a la tracción. Nudo que no se traba bajo tensión. Flexible y facil de manipular.	Unidad	1	\$ 75.930	19%	\$ 14.427	\$ 90.357
140	BANDEJA DE PRUEBA MASTITIS	PVC o Polipropileno de alta densidad // Largo: 20-25 cm / Ancho: 15-20 cm // 4 compartimentos circulares / Fondo negro para facilitar la lectura / Superficie lisa / Color: blanco con fondo negro // Resistente a químicos y desinfectantes. Fácil limpieza y esterilización. Graduaciones indicativas.	Unidad	1	\$ 17.257	19%	\$ 3.279	\$ 20.536
141	KIT DE PRUEBA RAPIDA DE CALIDAD DE LECHE	Reactivos químicos / Plástico / Vidrio // Variable según componentes // Incluye: Bandeja CMT, termolactodensímetro, kit de acidez, frascos reactivos, instrucciones / Estuche organizador // Resultados rápidos (1-5 minutos). Fácil interpretación. Reactivos estables. Portátil.		1	\$ 785.189	19%	\$ 149.186	\$ 934.375
142	TARRO FONDO OSCURO (PRUEBA MASTITIS)	Plástico o PVC // Capacidad: 100-200 ml / Diámetro: 8-10 cm // Fondo negro mate / Paredes transparentes o blancas / Boca ancha / Superficie lisa // Resistente a golpes. Fácil limpieza y desinfección. Liviano y práctico.	Unidad	1	\$ 22.348	19%	\$ 4.246	\$ 26.594

143	Lámpara de diagnóstico (Pupilera)	Cuerpo: Aluminio o plástico ABS / Lente: Vidrio o acrílico // Longitud: 10-15 cm / Diámetro: 2-3 cm// Cabecal ajustable / Interruptor deslizante o pulsador / Luz LED blanca de alta intensidad / Acabado metalico o color negro // Resistente a golpes e impactos ligeros. Batería de larga duración. Liviana. Incluye funda de transporte.	Unidad	1	\$ 66.439	19%	\$ 12.623	\$ 79.062
144	Medidor Digital De Oxígeno Disuelto Para Acuicultura	Medidor digital portátil para medición de oxígeno disuelto (OD) en agua dulce y salada, con sonda polarográfica y compensación automática de temperatura. Equipo apto para piscicultura, laboratorios y control de calidad de agua. Especificaciones técnicas principales Rango de medición: 0 a 20,0 mg/L Resolución: 0,1 mg/L Precisión: ± 0,4 mg/L Medición adicional de oxígeno en aire: 0 a 100 % O ₂ Compensación automática de temperatura Pantalla LCD digital Alimentación por batería Incluye Medidor portátil Sonda de oxígeno Certificado de calibración de fábrica Accesorios básicos (membrana y solución electrolítica)	Unidad	1	\$ 6.764.706	19%	\$ 1.285.294	\$ 8.050.000

145	Api Master Kit Prueba Acuario Pecera Ph Nitrato Amoniaco H2o	Kit para análisis de calidad de agua en acuarios de agua dulce. Permite monitorear parámetros fundamentales que afectan la salud de los peces y la estabilidad del sistema. Parámetros que mide pH pH de alto rango Amoníaco ($\text{NH}_3/\text{NH}_4^+$) Nitrito (NO_2^-) Nitrato (NO_3^-) Acuarios de agua dulce Componentes incluidos Reactivos en frascos goteros 4 tubos de ensayo Tarjeta comparativa de colores Instrucciones de uso	Caja	1	\$ 483.193	19%	\$ 91.807	\$ 575.000
146	Detergente acido	Detergente ácido líquido, altamente concentrado, desarrollado para la remoción de los residuos minerales de la leche y del agua en la limpieza de ordeños mecánicos y tanques de refrigeración de leche en circuito cerrado. Características: No produce espuma. Solubilidad instantánea. Altamente concentrado. Se requiere que sea una sustancia biodegradable Materia-prima de alta calidad. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente Caneca x 20Litros	Caneca x 20 lt	1	\$ 344.276	19%	\$ 65.412	\$ 409.688

147	Detergente alcalino	Detergente alcalino-clorado líquido PREMIUM, altamente concentrado, desarrollado para la limpieza en circuitos cerrados (CIP) de ordeño mecánico y tanques de enfriamiento de leche. Características No produce espuma. Solubilidad instantánea. Tensores controladores de alcalinidad y cloro oxidativo. Altamente concentrado. Se requiere que sea una sustancia biodegradable Materia-prima de alta calidad. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente Caneca por 20 Litros	Caneca x 20 lt	1	\$ 662.665	19%	\$ 125.906	\$ 788.571
148	Detergente Jabón neutro	Detergene neutro espumoso para lavado, para remover residuos de grasa y proteína en pisos, mesones, cantinas y equipos de ordeño, producto no tóxico, sin olor y de apariencia líquido viscoso, ph 6,5 - 7,5, tipo aniónico. Debe ser Biodegradable Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente Caneca por 20 Litros	Caneca x 20 lt	1	\$ 289.916	19%	\$ 55.084	\$ 345.000



149	Aceite para Bomba de vacío ordeño	Su elevada viscosidad proporciona una lubricación estable Evita la corrosión y los depósitos A diferencia de muchos otros aceites, la elevada viscosidad del aceite para bomba de vacío DeLaval permite suministrar una lubricación estable en un amplio intervalo de temperaturas. Este aceite evita que la corrosión se adhiera a la bomba de vacío, estabiliza la oxidación, la protege de los depósitos y proporciona al sistema una transferencia de fuerza de vacío regular y constante. Una buena lubricación mejora el sellado, además de reducir la resistencia y el desgaste de los componentes móviles para minimizar los costes de servicio y maximizar la vida útil de las bombas de vacío. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente Timbo por 20 litros	Caneca x 20 lt	1	\$ 1.863.745	19%	\$ 354.112	\$ 2.217.857
-----	-----------------------------------	--	----------------	---	--------------	-----	------------	--------------

\$ 34.127.740

TIEMPO DE ENTREGA: 45 DIAS
VALIDEZ DE LA OFERTA 30 DIAS

FIRMA

SANTIAGO SIERRA



INVERSIONES LOPECA SAS NIT: 901222187

SENA SANTA ROSA					
ITEM	PRODUCTO	DESCRIPCION (FICHA TECNICA)	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	VALOR CON IVA
1	COMIDA PARA CERDOS GESTACION	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACION PELLETS PARA CERDA EN GESTACIÓN CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES 96 MIN PROTEÍNA: 14	BULTO	40 kg	106500
2	COMIDA PARA CERDOS LACTANCIA	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACION PELLETS PARA CERDA EN LACTANCIA CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES "A MIN PROTEÍNA: 16	BULTO	40 kg	119900
3	CERDOS PREINICIO	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACION PELLETS PARA CERDO PREINICIADOR CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACION	BULTO	40kg	188500
4	COMIDA PARA CERDOS INICIO	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACION PELLETS PARA CERDO INICIACION CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES "A MIN PROTEÍNA: 16	BULTO	40kg	147700
5	COMIDA PARA CERDOS LEVANTE	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACION PELLETS PARA CERDO LEVANTE CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES "A MIN PROTEÍNA: 17-18	BULTO	40kg	111800
6	COMIDA PARA CERDOS CEBAS	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACION PELLETS PARA CERDO CEBAS CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES "X MIN PROTEÍNA: 16	BULTO	40kg	118400
7	ALIMENTO AVICOLA	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACION HARINA PARA AVES EN POSTURA CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES	BULTO	40 kg	106200
8	COMIDA PARA BOVINOS (NOVILLAS)	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACION PELLETS PARA NOVILLAS CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES "A MIN PROTEÍNA: 16	BULTO	40kg	97500
9	VACUNAS	VACUNA CONTRA PARVOVIRUS PORCINO (PPV) Y BACTERINA INACTIVADA CONTENIENDO ERYSIPELOTHRIX RHUSIOPATHIAE SEPA CN3342, LEPTOSPIRA BRATISLAVA	CCO	10 dosis	130300
10	VACUNAS	VACUNA CONTRA MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE, CULTIVO INACTIVADO CON BACTERIJA ADYUVANTE OLEOSO. PRESENTACION EN FRASCO DE 50 DOSIS	FCO	50 dosis	138650
11	VACINAS	VACUNA CONTRA LA ESCHERICHIA COLI, CEPAL PORTADORAS DE ANTIGENO K99, K88, F41, 987P Y ANTIGENO SUBUNITARIO DE TOXINA	FCO	10 dosis	
12	VACUNAS	VACUNA CONTRA EL CIRCOVIRUS PORCINO, CIRCOVIRUS PORCINO TIPO 2, ANTIGENO ORF2 FRASCO POR 10 DOSIS	FCO	50 dosis	515700
13	VACUNAS	VACUNA CONTRA NEWCASTLE * BRONQUITIS X 1000 DOSIS	FCO	1000 DOSIS	161200
14	ANTICOCCIDIAL-ANTIANEMICO	cada 100 mL inyectable contiene: Toltrazuril.....3.64 g Gieptoferron.....48.47 g (equivale a 18,2 g de hierro activo) Excipientes c.s.p	FCO	100 ml	21145
15	ANTIPARASITARIO	ENDECTOPARASITICA CON DORAMECTINA 10 MG PRESENTACION EN FRASCO DE 200 ML	FCO	200 ml	161200
16	DESINFECTANTE DE SUPERFICIES	BACTERICIDA Y FUNGICIDA CON GLUTARALDEHIDO 21,25G, CLORURO DE BENZALCONIO 3,70G ETANOL 20G. PRESENTACION EN GALON	GALON	1	152300
17	JABONES	JABON EN POLVO BOLSA X KILO	BOLSA	1 KILO	16600
18	CITRATO DE AMONIO FERRICO	Hierro elemental (Complejo de hierro dextran hidrogenado) 100 mg, Cianocobalamina (Vitamina B12) 80 mcg PRESENTACION FRASCO X 100 ML	FCO	100 ml	55150
19	JERINGA DESECHABLE	JERINGA DESECHABLE CAPACIDAD 2 ML , CAJA X 100 UNIDADES	CAJA	100 UNIDADES	53150
20	JERINGA DESECHABLE	JERINGA DESECHABLE CAPACIDAD 5 ML , CAJA X 100 UNIDADES	CAJA	100 UNIDADES	54500
21	ANTIINFLAMATORIO	MELOXICAM AL 2%, ANTIINFLAMATORIO, ANALGESICO Y ANTIPIRETICO, FRASCO X 50 ML	FCO	50 ML	95760

22	ANTIINFLAMATORIO	BETAMETASONA SODIO FOSFATO 2 MG INYECTABLE FRASCO N° 20 ML	FCO	1	90330
23	ANTIBIÓTICO	CEFTIOFUR ACIDO LIBRE CRISTALINO: 10 G., PARA PORCINOS FRASCO X 100 ML	FCO	100 ML	161700
24	ANTIBIÓTICO	PENICILINA X2 MILLONES DE U.I, PENICILINA PROCAINICA, PENICILIN 4A SODICA, ESTREPTOMICINA TRIAMCINOLONA	FCO	2 MILLONES DE UI	48350
25	ANTIBIÓTICO	TYLOSINA 200 MG/ML. INYECTABLE, FRASCO X 100 ML	FCO	100 ML	63000
26	ANTIBIÓTICO	Composicion OonlenidoSulfadiazina 40 g Trimetoptim 8:g Excipientes csp J00 ml	FCO	100 ml	82900
27	ANTIBIÓTICO	Cada 100 ml conliene: Amoxicilina lrihldratn equiv. a amoxicilina..... 15,0 g Excipientes c.s.p. 400 ml	FCO	400 ml	184200
28	HORMONE OXTTOCJCP	OXITOXINA 10 U.I, FRASCO POR 10 ML	FCO	40 ml	11400
29	CATETER	CATETER ESPIRAL PARA INSEMINACION PORCINA X UNIDAD	UNIDAD	1	2550
30	AGUA DEXTI LADA	BOLSA DE AGUA DESTILADA X 500 ML	500 ML	1	5500
31	INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO Y ACCESORIOS	HOJA BISTURI #20 AL 24 , CAJA X 100 UNIDADES	CAJA	400 HQJAS	70150
32	MOSQUICIDAS	GRANULADO SOLUBLE EN AGUA PARA EL CONTROL DE MOSCAS DOMÉSTICAS EN INSTALACIONES, TIAMETOXAM 10% Z-9 TRICOSENE (ATRAYENTE SEXUAL) 0,0596	TARRO	250 Gr	443600
33	RODENTICIDAS	RODENTICIDA PELLET 5, PRINCIPIO ACTIVO, BRODIFACUOM, SOBRES X 50 GMS	SOBRE	X 50 GR	6250
34	GASA	GASA PRECORTADA DE 10 X 10 CMS, PAQUETE X 200 UNIDADES	TACO	X 200 UNIDADES	26000
35	VITAMINICOS	VITAMINS A-D-E, FRASCO X 250 ML	FGO	250 ML	133150
36	PRODUCTOS VETERINARIOS	POLVO SECANTE PARA LECHONES, DE ORIGEN VEGETAL FIBRA DERPIDA ABSORCIÓN DE FLUIDOS. BULTO X 20 KILOS	BULTO	20 KILOS	547000
37	MELAZA	MELAZA DE CANA (MIEL DE PURGA). LIQUIDO VTRCOSO CARACTERISTICO AGRADABLE, NO DEBE OLER A FERMENTADO DULCE	BOLSA	30kg	56000
38	TERMÓMETRO RECTAL VETERINARIO	TERMÓMETRO DE VIDRIO.DE USO VETERINARIO CON LIQUIOO TERMOMCTRICO MERCURIO CON CUERDA Y PINZA DE FIJACIÓN X UND	DPD	1	24600
39	ANALGÉSICO, ANTIESPASMÓDICO Y ANTIPIRÉTICO	DIPIRONA. ANALGÉSICO DIPIRONA SOLUCIÓN, ANTIESPASMÓDICA Y ANTIPIRÉTICA, CADA ML CONTIENE: DIPIRONA: 500 MG AGUA	FCO	50ml	67800
40	ANTICOCCIDIAL	ANICOCCIDIAL EN POLVO. " A BASE DE AMPROLIO AL 20%. PARA USO VIA ORAL SOBRE X 25 G	SOBRE	25gr	18450
41	GUANTES DESECHABLES	GUANTES DESECHABLES PARA PALPACION BOVINA. MANGA DE POLIETILENO DE 95- 100 CMS DE LARGO PARA PALPACIÓN RECTAL EN	PAQUETE	100 unidades	89000
42	AGUJA HIPODÉRMICA	AGUJA HIPODÉRMICA. AGUJA ESTÉRILIZADA. CALIBRE NO 20 X 1". CAJA X 100 UNIDADES	CAJA	100 unidades	18850
43	AGUJA HIPODÉRMICA	AGUJA HIPODÉRMICA. DESECHABLES N° 18 X 1 1/2' ESTANDAR ISO BISEL EN LA LANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE. FABRICADA	CAJA	100 unidades	18900
44	JERINGAS DESECHABLES	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA. CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROP ILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA	GAMA	100 unidades	19000
45	UNGÜENTO BACTERICIDA, CICATRIZANTE	CICATRIZANTE. CICATRIZANTE DE USO TÓPICO, QUE CONTIENE ALAN7OINA 2 G, OXIDO DE ZINC 10 GM, LIDOCAINA 5 G, SULFATO DE	TARRO	220 gms	63400
46	RECIPIENTE RÍGIDO PARA DISPOSICIÓN DE CORTOPUNZANTES	GUARDIAN. RECIENTE RÍGIDO, HERMÉTICO Y DESECHABLE PARA DISPOSICIÓN FINAL DE	RECIPIENTE	capacidad de 1 LT	7000
47	ANTIINFLAMATORIO, ANALGÉSICO, ANTIPIRÉTICO, ANTIENDOTÓXICO NO ESTEROIDAL	ANTIINFLAMATORIO NO ESTEROIDAL. ANTIINFLAMATORIO, ANALGÉSICO Y ANTIPIRÉTICO NO NARCÓTICO Y NO ESTEROIDE, A BASE DE FLUNIXIN MEGLUMINA EN SOLUCIÓN INJECTABLE X 20 CC. FECHA DE VENCIMIENTO MAYOR O IGUAL A 1 AÑO AL MOMENTO DE LA ENTREGA	FCO	50 CC	98900
48	ACEITE MINERAL	ACEITE MINERAL. FRASCO DE 500 ML	FRASCO	500 ML	12500

49	ANTI-DIARREICO EN POLVO PARA DILUIR EN AGUA	ANTI-DIARREICO. SOBRE X 20G. WADA 10 G CONTIENEN: ESTREPTOCINA SULFATO 380 MG. CAOLIN 7500 MG. PECTINA 674 MG. GEL DE HIDROXIDO DE ALUMINIO 10'20 MG. EXCIPIENTES C S P 20 G	SOBRE	20gr	15000
50	SOLUCION GLUCOSA AL 5%	DEXTROSA. SOLUCION DE DEXTROSA EN BOLSA VIAFLEX AL 5 %B, BOLSA X 500 CC	BOLSA	500 cc	8350
51	MULTIVITAMINICO CON VITAMINAS DEL COMPLEJO B, SALES MINERALES	VITAMINICO DE COMPLEJO B. SOLUCION RECONSTITUYENTE MINERAL CON CALCIO 9,7 G, FOSFORO 3,12 G Y MAGNESIO 1,2 G * DEXTROSA 12.5 POR CADA 250 ML SOLUCION NYECTABLE CON VITAMINA B1, B2, B3, B6, B12, SODIO, POTASIO Y DEXTROSA A FRASCO X 2'20 ML	FCO	200 ML	31200
52	VENOCILIS VETERINARIO	EQUIPO VENOCILIS VETERINARIO. MACRO GOTEJO CON AGUJA CALIBRE 18 X 1 1/2" ULJD	UNIDAD	1	2000
53	ALGODON	ALGODON NOT EADO, BOLSA X 500	BOLSA	BOLSA	35000
54	POVIDONA YODADA	ANTI-SEPTICO-DESINFECTANTE YODADO COMPLEJO YODO ETANOL (YODO DISPONIBLE 2.6%B)27.53 G, ACIDO FOSFORICO 2 G- ACIDO	GALON	GALON	240000
55	SUPLEMENTOS VITAMINICOS	MULTIVITAMINICO CON ELECTROLITOS, INDICADO PARA LA PREVENCIÓN, CONTROL Y TRATAMIENTO DE LOS ESTADOS DE GRES DE	SOBRE	10 gr	17000
56	CASCARILLA DE ARROZ	CASCARILLA DE ARROZ CRUDA PRENSADA X 50 KG	PACA	20 kg	57400
57	BALDES PARA LIMPIEZA	BALDE CONSTRUCCION, MANIJA METALICA	UNIDAD	1	11200
58	SOLUCIONES DE LIMPIEZA Y DESINFECCION	GEL ANTIBACTERIAL , fco x litro	FCO	1 litro	28000
59	ESPOJILLAS O ESPOJILLAS	ESPOJILLAS O ESPOJILLAS DE ALAMBRE Y/O ALUMINIO, SIN RESIDUALIDAD, PAQUETE POR 6 UNIDADES	BOLSA	6 unidades	12600
60	GUANTES DE CIRUGIA	GUANTES ESTERIL DE VINILO SIN TALCO TRANSPARENTE TALLA L	CAJA	100 UNIDADES	21000
61	GUANTES DE CIRUGIA	GUANTE DE LATM CAJA X 100 UNIDADES TALLA M, L	CAJA	100 GUANTES	29400
62	TAPABOCAS	TAPABOCA DESECHABLE SELLADO ULTRASONIDO CAJA X 50 UNIDES	CAJA	50 TAPABOCAS	20000
63	BOLSAS PLASTICAS	BOLSA PLASTICA VARIOS COLORES PARA RESIDUOS PELIGROSOS Y ORDINARIOS ROLLO X 10 UNIDADES DIMENSIONES 50 X 60 CM	ROLLO	10 UNIDADES 50 X 60 CM	8000
64	SERVILLETAS DE PAPEL	SERVILETA EN Z , Toalla Alirflex En Z Natural Hoja Doble X150 hojas	FAQUETE	1	24000
65	JABONES	JABOT DE MANOS Y CUERPO CUNETE	CUNETE	20 LITROS	192000
66	JABONES	DETERGENTS NEUTRO INDUSTRIAL LOQUIDO GALON	GALON	1	36400
67	Productos para el sistema sexual genital urinario u hormonales para uso veterinario	(D (+) Cloprostenol) es una soluci3n inyectable lista para ser utilizada de) an3logo sint3tico de la prostaglandina F2a. potente en su acci3n luteol3tica. FRASCO X 20 ML	FCO	20 ml	110400
68	RECOGEDOR DE BASURAS	RECOGEDOR DE BASURA CON MANGO LARGO	unidad	1	10000
69	DESINFECTANTES PARA USO DOMESTICO	HIPOCLORITO GALON	galon	1	19600
70	VITAMINICOS	FOSFORO LCOLAMINA, SULFATO DE ZINC, YODURO DE POTASIO, SELENITO DE SODIO, Fosforicoiamina	FCO	50 ml	47600
71	PRODUCTOS GASTROINTESTINALES PARA USO VETERINARIO	ANTHELMICO, Principio Activo: FEBANTEL, 100 mg /g , sobre x X 7,5 gms	SOBRE	7,5 Mgr	150900
72	DESINFECTANTE DE SUPERFICIES	DESINFECTANTE Y ANTI-SEPTICO EN POLVO, Triple sal de potasio. 49.406, Cloruro de sodio..1.FOR Excipientes c b p 100 00'4 TARRRO X 5 KILOS	TARRO	TARRO	21800

73	SOLUCIONES OE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	Desinfectante de amplio espectro, con principio Activo: CLOROMETAC RESOL 4.5%, ORTOFENIL FENOL 7°4, GLUTARALDEHIDO 3.75°, Excipientes csp 100 ml	GALON	1	156000
74	SOLUCIONES DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	CLORHEXIDILJA DILUGONATO 0,5 g, frasco x 1,000 ml	FCO	1000 ml	151700
75	Productos para el sistema sexual genital urinario u hormonales para uso veterinario	diuyente para semen porcino sobre por 39,5 gms	SOBRE	39,5 gr	217500
76	Oxido de calcio	Tal, oxido de calcio, <u>bulto x 10 kilos</u>	BULÍO	4.089	75000
77	FORMAL DE HIDOS	FORMOL, GALON	galon	1	61000
78	COBRE Cu	SULFATO DE COBRE, BOLSA X 500	BOLSA	500 GR	36000
79	productos veterinarios	Antihistamínico, Difenhidramina clorhidrato 2fi mg, fco x 50	FCO	50 ML	39900
80	OVEROL	OVEROL DESECHABLE PAQUETE POR 5 UNIDADES	PAQUETE	2 UNIDADES	80000
81	botas impermeables	polaina lipo bota de plastico transparente, caja por 20 unidades	CAJA	50 Unidades	44500
82	VITAMINICOS	VITAMINICO MINERAL AMINOACTOS, Principio Activo: LIDINA, METIONINA, NIACINAMIDA, BACITRACINA, VITAMINA A, D3, E C,	BOLSA	200 gr	54800
83	VETERINA	Aceite De cresota, u.4s g, (Fenoies 0.15 g). Excipientes csp 1 ml fco x litro	FGO	LITRO	
84	JABONES	jabon de coco en barre x 300 gms	PAQUETE	300gr	7000
85	Antibiotico	cada mL de solucion inyectable contiene: Florfenicol- 300, fco x 50 ml		100 ML	153200
86	Antibiotico	oxitettraciclina su mg/ml fco x 500 ml	FCO	500 ML	40500
87	Antibiotico	Polvo esteril soluble eij agua, que contiene: Fenicilinas G. Potasica, U. Proca mica y u. Benzalínica. Fco x 3,000,000	CAJA	MILLONES DE Uj	29000
88	BOLSA COLECTA	BOLSA CON FILTRO PARA SEMEN PORCINO CAP' HASTA 2 LITROS, Especial para la extracción del semen de los cerdos, para permitir la bioseguridad en el trabajo de dilución. Bolsa desechable y punleada para eliminar el filtro una vez haya eyaculado el macho. Ancho 22cm	UNIDAD	UNIDAD	2000
89	BOLSA COLECTA	Botella plastica para almacenamiento de semen porcino cap 100 ml, bolsa por 10 unidades	BOLSA	BOLSA POR 10 UNIDADES	30000
90	Bolsa dilución	bolsa disolucion de semen porcino capacidad 3 litros.tipo E, con venoclisis para facil llenado de las botellas de conservacion	unidad	UNIDAD	35000
91	TINTA TATUADORA	tinta tatuadora animales verde o negra	TARRO	3 oz	105000
92	Termo	termo colecta para semen porcino	unidad	1	55500
93	VITAMINICOS	Bioestimulante completo, formula solubilizada compuesta pur vitaminas y aminoacidos. Vitaminas B1, B2, B6, B 12, B15, A, D3, <i>lícotinamida</i> , D-pantenol, Biotina, Inositol, Alanina, Arginina, Acido aspartico, Fenilalanina, Cislina, Glicina, Acido glutamico, Hisfidina, IsoleucinaLeucina, Lisina, Metionina, Triptofano, Treonina, Tirosina, Valina.	FCO	1000 ml	77400
94	Escobar, traperos, cepillos y accesorios	CEPILLO PARA ESTABLO CON CABO DE MADERA, CERCAS DURAS	UNIDAD	UNIDAD	24500
95	Escobar, traperos, cepillos y accesorios	ESCOBA DE CERCAS RIGIDAS CON LABO DE ALUMINIO	UNIDAD	UNIDAD	30000
96	Escobas, traperos, cepillos y accesorios	ESCOBA DE CERCAS SUAVES CON CABO DE ALUMINIO	UNIDAD	UNIDAD	22400
97	Escobar, traperos, cepillos y accesorios	TRAPEADORA CON CABO DE ALUMINIO	UNIDAD	UNIDAD	25200

98	Trapos y paños de limpi	PANO DE LIMPIEZA ROLLO X 80 UNIDADES	ROLLO	80 HOJAS	64400
99	calcio	roca calcica gritt # 4, TRITURADO DE PIEDRA CALIZA(CARBONATO DE CALCIO)	BULTO	CO KILOS	33600
100	PALAS	PALA RECOLECTORA CARBONELA, DIMENS UNID: ANCHO 30 IMT, /	UNIDADES	UNIDADES	106500
101	RED DE PESCA	RED. CONFEC. PARA LA PESCA 1/4" S.N. REF. 210/24 NLGRA CHIN. DE \$ MTS X 1,5 MTS CON PLOMO, BOYAS AZULES Y MANÍ LA 10 MM	UNO	1	375000
102	RED DE PESCA	RED. CONFEC. PARA FA PESCA 1/2" S.N. REF. 210/24 NEGRA CHIN. DE \$ MTS X 1,5 MTS CON PLOMO, BOTAS AZULES Y MANÍ LA 10 MM	UNO	1	315000
103	RED DE PESCA	RED. CONFEC. PARA LA PESCA 3/4" S.N. REF. 210/36 NEGRA CHIN. DE 5 MTS X 1,5 MTS CON PLOMO, BOYAS AZULES Y MANILA 30 MM	uno	1	270000
104	RED DE PESCA	RED. CONFEC. PARA LA PESCA 1" S.N. REF. 210/36 NEGRA CHIN. DE 5 MES X 1,5 MTS CON PLOMO, BOTAS AZULES \ MANILA NO MM	UNO	1	240000
105	KIT DE CALIDAD D	Kit API de Agua Dulce: pH, amonio, nitrito y nitrato x 800 muestras de campo	UNO	2	1050000
106	MEDIO BIOLOGICO	Medio Biologico : Tamaño: 30 X 7 mm; Numero de ranuras: 5; Superficie de área: >1.000 m2/m3; Densidad: 0,94- 0,97 g/m3; Numero de piezas de embalaje: > 840.000 pcs/m3; Porosidad:> 85 %; Relación de dosificación:15 —70 %; Tiempo de formación biofilm: 3 a 5 DIAS, Eficiencia de nitrificación:400— 1200 gNH4-N/m3.d, Eficiencia de oxidación:B000 — 10000 gDO5/m3.d, Eficiencia de oxidación: 2000— 15000 gCOO/m3.d; Temperatura aplicable: 5 A 60 °C; Vida útil:1E35 AÑOS; bultos de 24 Kg	UNO	5	60000
107	MANGUERA DIFUSION	MANGUERA DIFUSORA AGAIR LINEA AZUL DIAMETRO EXTERNO 2.54 CM DIAMETRO interno: 3.27 cm; Peso por metro: 0.33 kg; Flujo de aire óptimo: 0.037 m3/min	mts	100	230400
108	CONECTOR ESTRE	Conectores Estrella para manguera difusora: con seis salidas de 16 mm y entradas ros cada de 3/4"	UNO	10	27500
109	BANDEJAS DE FOR	Bandejas para Forraje verde hidroponico: dimensiones 59x79x2 cm (ancho, alto, profundidad)	UNO	10	163500
110	ASPERSOR NEBUL	Aspersores Nebulizadores Forraje Verde 180-360"; Radio de aspersión: 360"; Orificio: .05"; Presión de trabajo: 20 Psi; Descarga: 17,d GPH Aprox.	UNO	50	27900
111	SOLUCION NUTRIT	Solucion Nutritiva para Forraje Verde Hidropónico (1.5 kg)	UNO	2	83000
112	BALANZA GRAMER	Balanza gramera Digital CAP SKG; Capacidad Peso: 5 Kg; División: 1 Gr; Dimensiones de la Balanza: 20.3 x 15 x 5.2 cm; Mecanismo: Electrónica; Pantalla LCD DE 46 x 17 mm; Funciona solo con dos pilas AAA; Indicador de Batería baja; Indicador de Sobrecarga; Una amplia bandeja con Smm de grosor con medidas de 15 x 15 cm	UNO	2	60000
113	ALIMENTO PARA P	ALIMENTO GRANULADO PARA PECES // ALIMENTO CONCENTRADO PARA PECES. ACIMENTO CO ICENTRADO PAIT/ FL LEVANTE DE MOJARRA CON HUMEDAD (MAX.) 10%, PROTEÍNAS (MIN.) 30%— 34% GRASA (MIN.) 8% FIBRA (MAX.) 6% CENIZAS (MAX.) 12% . EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, AL MOMENTO DE LA ENTREGA •EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL. OULTO X 40KG	UNO	10	164000
114	ALIMENTO PARA P	AUMENTO GRANULADO PARA PECES // ALIMENTO CONCENTRADO PARA PzCES. ALIMENTO CONCENTRADO PARA LA Ceba DE MOJARRA CON HUMEDAD (MAX.) 30 PROTEÍNA (MIN.) 20% 24%GRASA (MIN.) 6% FIBRA (MAX.) 5% CENIZAS (MAX.) 10% . EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAB E8PEC/EICACIONES FSTABLECIDA8 EN 8Li REGISTRO SANITARIO, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL. BULTO X 141650	UNO	20	141650

115	AUMENTO PARA P	ALIMENTO GRANULADO PARA PECES // CONCENTRA DO INICIACION PECES. AUMENTO CONCENTRADO PARA ALEVINOS DE MOIARRA CON HUMEDAD (MAX.) 12% PROTEÍNA (MIN.) 38% 40% GRASA (MIN.) 6% FIBRA (MAX.) 6% CENIZAS (MAX.) 12% . EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS E\$PECI FIJACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE \$U VIDA UTIL. BULTO X 40 KG	UNO	10	210850
116	MEDIDOR DIGITAL	medidor digital de agua 5 en 1 tds/ec/ph/salinidad/temperatura	UNO	2	

REPRESENTANTE
EMPRESA

INVERSIONES LOPECA SAS

OBSERVACION:

LOS PRECIOS ESTAN SUJETOS A LAS ALZAS Y BAJAS DEL MERCADO

Pereira 4 de febrero de 2026

Señores
SENA
 Ciudad



Atendiendo su solicitud en el siguiente listado se ilustra la información comercial de los productos.

Concepto	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Valor con IVA
COMIDA PARA CERDOS GESTACIÓN	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA CERDA EN GESTACIÓN CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES % MIN PROTEÍNA: 14 % MIN GRASA: 3 -4 % MAX FIBRA: 10-12 % MAX CENIZA: 9 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40 kg	\$ 132.900
COMIDA PARA CERDOS LACTANCIA	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA CERDA EN LACTANCIA CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES % MIN PROTEÍNA: 16 % MIN GRASA: 5-6 % MAX FIBRA: 6-10 % MAX CENIZA: 9 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40 kg	\$ 125.300
COMIDA PARA CERDOS PREINICIO	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA CERDO PREINICIADOR CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIÓN % MIN PROTEÍNA: 20-21 % MIN GRASA: 5-6 % MAX FIBRA: 4-5 % MAX CENIZA: 8-10 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40kg	\$ 245.400
COMIDA PARA CERDOS INICIO	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA CERDO INICIACIÓN CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIÓN % MIN PROTEÍNA: 20 % MIN GRASA: 5 % MAX FIBRA: 4-5 % MAX CENIZA: 9-10 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40kg	\$ 161.600
COMIDA PARA CERDOS LEVANTE	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA CERDO LEVANTE CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIÓN % MIN PROTEÍNA: 17-18 % MIN GRASA: 5-6 % MAX FIBRA: 5-7 % MAX CENIZA: 8-9 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40kg	\$ 132.900
COMIDA PARA CERDOS CEBÁ	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA CERDO CEBÁ CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIÓN % MIN PROTEÍNA: 16 % MIN GRASA: 5-6 % MAX FIBRA: 8 % MAX CENIZA: 9 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40 kg	\$ 128.600
ALIMENTO AVÍCOLA	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN HARINA PARA AVES EN POSTURA CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIÓN % MIN PROTEÍNA: 16 % MIN GRASA: 3-4 % MAX FIBRA: 6 % MAX CENIZA: 15 % MAX HUMEDAD: 13 % MIN CALCIO 3,6-3,9 TOTAL % MIN FOSFORO: 0,60- 0,65	BULTO	40 kg	\$ 120.200
COMIDA PARA BOVINOS (NOVILLAS)	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA NOVILLAS CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIÓN % MIN PROTEÍNA: 16 % MIN GRASA: 2-3 % MAX FIBRA: 14-15 % MAX CENIZA: 10-12 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40kg	\$ 109.900

VACUNAS	VACUNA CONTRA PARVOVIRUS PORCINO (PPV) Y BACTERINA INACTIVADA CONTENIENDO ERYSIPELOTHRIX RHUSIOPATHIAE CEPA CN3342, LEPTOSPIRA BRATISLAVA CEPA JEZ, L. CANICOLA CEPA C-51, L. GRIPPOTYPHOSA CEPA MAL 1540, L. HARDJO CEPA WHO, L. ICTEROHAEMORRHAGIAE CEPA NADL (11403), L. POMONA CEPA T262. PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 10 DOSIS	FCO	10 dosis	\$ 125.500
VACUNAS	VACUNA CONTRA MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE, CULTIVO INACTIVADO CON BEI, BACTERINA ADYUVANTE OLEOSO. PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 50 DOSIS	FCO	50 dosis	\$ 133.200
VACUNAS	VACUNA CONTRA LA ESCHERICHIA COLI, CEPAS PORTADORAS DE ANTÍGENO K99, K88, F41, 987P Y ANTÍGENO SUBUNITARIO DE TOXINA TERMOLÁBIL, BACTERINA. CLOSTRIDIUM PERFRINGENS, BETA TOXOIDE. HIDRÓXIDO DE ALUMINIO. FRASCO X 10 DOSIS	FCO	10 dosis	\$ 271.800
VACUNAS	VACUNA CONTRA EL CIRCOVIRUS PORCINO, CIRCOVIRUS PORCINO TIPO 2, ANTÍGENO ORF2, FRASCO POR 50 DOSIS	FCO	50 dosis	\$ 286.000
VACUNA	VACUNA CONTRA NEWCASTLE + BRONQUITIS X 1000 DOSIS	FCO	1000 DOSIS	\$ 70.000
ANTICOCCIDIAL-ANTIANÉMICO	Cada 100 mL inyectable contiene: Toltrazuril 3,64 g Gleptoferron 48,47 g (equivale a 18,2 g de hierro activo) Excipientes c.s.p. 100 mL	FCO	100 ml	\$ 494.000
ANTIPARASITARIO	ENDECTOPARASITICIDA CON DORAMECTINA 10 MG PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 200 ML	FCO	200 ml	\$ 191.000
DESINFECTANTE DE SUPERFICIES	BACTERICIDA Y FUNGICIDA CON GLUTARALDEHIDO 21,25G, CLORURO DE BENZALCONIO 3,75G:ETANOL 2,0G. PRESENTACIÓN EN GALÓN	GALON	1	\$ 150.000
JABONES	JABÓN EN POLVO BOLSA X KILO	BOLSA	1 KILO	\$ 35.000
CITRATO DE AMONIO FÉRRICO	Hierro elemental (Complejo de hierro dextran hidrogenado) 100 mg, Cianocobalamina (Vitamina B12)80 mcg PRESENTACIÓN FRASCO X 100 ML	FCO	100 ml	\$ 48.800
JERINGA DESECHABLE	JERINGA DESECHABLE CAPACIDAD 2 ML , CAJA X 100 UNIDADES	CAJA	100 UNIDADES	\$ 42.900
JERINGA DESECHABLE	JERINGA DESECHABLE CAPACIDAD 5 ML , CAJA X 100 UNIDADES	CAJA	100 UNIDADES	\$ 42.900
ANTIINFLAMATORIO	MELOXICAM AL 2%, ANTIINFLAMATORIO, ANALGÉSICO Y ANTIPIRÉTICO, FRASCO X 50 ML	FCO	50 ml	\$ 78.200
ANTIINFLAMATORIO	BETAMETASONA SODIO FOSFATO 2 MG INYECTABLE FRASCO X 20 ML	FCO	20 ml	\$ 83.600
ANTIBIÓTICO	CEFTIOFUR ACIDO LIBRE CRISTALINO: 10 G., PARA PORCINOS, FRASCO X 100 ML	FCO	100ml	\$ 156.000
ANTIBIÓTICO	PENICILINA X2 MILLONES DE U.I, PENICILINA PROCAINICA, PENICILINA SÓDICA, ESTREPTOMICINA, TRIAMCINOLONA	FCO	2 MILLONES DE U.I,	\$ 38.900
ANTIBIÓTICO	TYLOSINA 200 MG/ML, INYECTABLE, FRASCO X 100 ML	FCO	100 ml	\$ 46.000
ANTIBIÓTICO	Composición ContenidoSulfadiazina 40 g Trimetoprim 8 g Excipientes csp 100 ml	FCO	100 ml	\$ 66.000
ANTIBIÓTICO	Cada 100 ml contiene: Amoxicilina trihidrato equiv. a amoxicilina.....15,0 g Excipientes c.s.p.....100 ml	FCO	100 ml	\$ 156.000
HORMONA OXITOCICA	OXITOCINA 10 U.I, FRASCO POR 10 ML	FCO	10 ml	\$ 9.900
CATÉTER	CATÉTER ESPIRAL PARA INSEMINACIÓN PORCINA X UNIDAD	UNIDAD	1	\$ 2.300
AGUA DESTILADA	BOLSA DE AGUA DESTILADA X 500 ML	500 ML	1	\$ 6.500
INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO Y ACCESORIOS	HOJA BISTURÍ, # 20 AL 24, CAJA X 100 UNIDADES	CAJA	100 HOJAS	\$ 85.800
MOSQUICIDAS	GRANULADO SOLUBLE EN AGUA PARA EL CONTROL DE MOSCAS DOMÉSTICAS EN INSTALACIONES, TIAMETOXAM 10% Z-9 TRICOSENE (ATRAYENTE SEXUAL) 0,05% AZÚCARES, TARRO X 250 GRAMOS	TARRO	250 Gr	\$ 373.200
RODENTICIDAS	RODENTICIDA PELLETS, PRINCIPIO ACTIVO, BRODIFACOUM, SOBRES X 50 GMS	SOBRE	X 50 GR	\$ 12.900
GASA	GASA PRECORTADA DE 10 X 10 CMS, PAQUETE X 200 UNIDADES	TACO	X 200 UNIDADES	\$ 17.900
VITAMÍNICOS	VITAMINA A+D+E, FRASCO X 250 ML	FCO	250 ML	\$ 114.000
PRODUCTOS VETERINARIOS	POLVO SECANTE PARA LECHONES, DE ORIGEN VEGETAL FIBRA DE RÁPIDA ABSORCIÓN DE FLUIDOS. BULTO X 20 KILOS	BULTO	20 KILOS	\$ 418.600
MELAZA	MELAZA DE CAÑA (MIEL DE PURGA). LÍQUIDO VISCOSO CARACTERÍSTICO AGRADABLE, NO DEBE OLER A FERMENTADO DULCE LIGERAMENTE AMARGO NO DEBE SABER A AGRIO O ACIDO, COLOR CAFÉ OSCURO DEBE SER DE UNA CONSISTENCIA HILANTE Y MEDIANAMENTE DENSA. AZÚCARES TOTALES MÍNIMO 45%; GRADOS BRIX MÍNIMO 75; CENIZAS MÁXIMO 16%; HUMEDAD MÁXIMA 27 % (A 110 GRADOS CENTÍGRADOS); DENSIDAD 1,4; REGISTRO SANITARIO: EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA ÚTIL BOLSA X 30 KG	BOLSA	30kg	\$ 47.200
TERMÓMETRO RECTAL VETERINARIO	TERMÓMETRO DE VIDRIO.DE USO VETERINARIO CON LIQUIDO TERMOMÉTRICO DE MERCURIO CON CUERDA Y PINZA DE FIJACIÓN X UND	UNIDAD	1	\$ 120.000

ANALGÉSICO, ANTIESPASMÓDICO Y ANTIPIRÉTICO	DIPIRONA. ANALGÉSICO DIPIRONA SOLUCIÓN, ANTIESPASMÓDICA Y ANTIPIRÉTICA, CADA ML CONTIENE: DIPIRONA: 500 MG AGUA PARA INYECCIÓN, C.S.P. 1 ML REGISTRO ICA VIGENTE, FECHA DE VENCIMIENTO MAYOR O IGUAL A 1 AÑO AL MOMENTO DE LA ENTREGA FRASCO X 50 ML	FCO	50ml	\$ 43.000
ANTICOCCIDIAL	ANTICOCCIDIAL EN POLVO. A BASE DE AMPROLIO AL 20%, PARA USO VÍA ORAL. SOBRE X 25 G	SOBRE	25gr	\$ 9.900
GUANTES DESECHABLES	GUANTES DESECHABLES PARA PALPACIÓN BOVINA. MANGA DE POLIETILENO DE 95 - 100 CMS DE LARGO PARA PALPACIÓN RECTAL EN BOVINOS. CAJA POR 100 UNIDADES ULTRASENSIBLE	PAQUETE	100 unidades	\$ 86.000
AGUJA HIPODÉRMICA	AGUJA HIPODÉRMICA. AGUJA ESTERILIZADA, CALIBRE NO. 20 X 1". CAJA X 100 UNIDADES	CAJA	100 unidades	\$ 28.600
AGUJA HIPODÉRMICA	AGUJA HIPODÉRMICA. DESECHABLES Nº 18 X 1 1/2" ESTÁNDAR ISO BISEL EN LA LANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE. FABRICADA EN ACERO QUIRÚRGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICARBONATO IDENTIFICADA POR CÓDIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL. CAJA X 100 UNIDADES.	CAJA	100 unidades	\$ 28.600
JERINGAS DESECHABLES	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA. CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC DE 10 ML. CAJA POR 100 UNIDADES	CAJA	100 unidades	\$ 85.800
UNGÜENTO BACTERICIDA, CICATRIZANTE, ANESTÉSICO	CICATRIZANTE. CICATRIZANTE DE USO TÓPICO, QUE CONTIENE ALANTOINA 2 G, OXIDO DE ZINC 10 GM, LIDOCAINA 5 G, SULFATO DE NEOMICINA 1 G, EXCIPIENTES CANTIDAD PARA 100 G, ACEITE DE KALAYA FRASCO X 220 gms	TARRO	220 gms	\$ 95.000
RECIPIENTE RÍGIDO PARA DISPOSICIÓN DE CORTOPUNZANTES	GUARDIÁN. RECIPIENTE RÍGIDO, HERMÉTICO Y DESECHABLE PARA DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS CORTO PUNZANTES DE TIPO HOSPITALARIO, ELABORADO EN MATERIAL RESINA PLÁSTICA, CAPACIDAD 1 LITRO	RECIPIENTE	capacidad de 1 litro	\$ 6.800
ANTIINFLAMATORIO, ANALGÉSICO, ANTIPIRÉTICO, ANTIENDOTÓXICO NO ESTEROIDAL	ANTIINFLAMATORIO NO ESTEROIDAL. ANTIINFLAMATORIO, ANALGÉSICO Y ANTIPIRÉTICO NO NARCÓTICO Y NO ESTEROIDE, A BASE DE FLUNIXIN MEGLUMINA EN SOLUCIÓN INYECTABLE X 50 CC. FECHA DE VENCIMIENTO MAYOR O IGUAL A 1 AÑO AL MOMENTO DE LA ENTREGA	FCO	50 cc	\$ 48.900
ACEITE MINERAL	ACEITE MINERAL. FRASCO DE 500 ML	FRASCO	500 ML	\$ 21.900
ANTIDIARREICO EN POLVO PARA DILUIR EN AGUA	ANTIDIARREICO. SOBRE X 20G. CADA 10 G CONTIENEN: ESTREPTOMICINA SULFATO 380 MG. CAOLÍN 7500 MG. PECTINA 674 MG. GEL DE HIDRÓXIDO DE ALUMINIO 1050 MG. EXCIPIENTES C.S.P. 20 G	SOBRE	20gr	\$ 14.200
SOLUCIÓN GLUCOSADA AL 5%	DEXTROSA. SOLUCIÓN DE DEXTROSA EN BOLSA VIAFLEX AL 5 %, BOLSA X 500 CC	BOLSA	500 cc	\$ 20.000
MULTIVITAMÍNICO CON VITAMINAS DEL COMPLEJO B, SALES MINERALES	VITAMÍNICO DEL COMPLEJO B. SOLUCIÓN RECONSTITUYENTE MINERAL CON CALCIO 9,7 G, FOSFORO 3.12 G Y MAGNESIO 1,2 G + DEXTROSA 12.5 POR CADA 250 ML SOLUCIÓN INYECTABLE CON VITAMINA B1, B2, B3, B6, B12, SODIO, POTASIO Y DEXTROSA FRASCO X 250 ML	FCO	250 ml	\$ 100.000
VENOCLISIS VETERINARIO	EQUIPO VENOCLISIS VETERINARIO. MACRO GOTEJO CON AGUJA CALIBRE 18 X 1 1/2" UND	UNIDAD	1	\$ 1.600
ALGODÓN	ALGODÓN MOTEADO, BOLSA X 500 GR	BOLSA	500gr	\$ 37.500
POVIDONA YODADA	ANTISÉPTICO-DESINFECTANTE YODADO COMPLEJO YODO ETANOL (YODO DISPONIBLE 2.6%)27.53 G, ÁCIDO FOSFÓRICO 2 G- ÁCIDO SULFÚRICO 4 G - EXCIPIENTES CP. 100 ML GARRAFA ENTRE 3800 CC Y 5000 CC	GALON	3800 CC Y 5000 CC	\$ 259.000
SUPLEMENTOS VITAMÍNICOS	MULTIVITAMÍNICO CON ELECTROLITOS, INDICADO PARA LA PREVENCIÓN, CONTROL Y TRATAMIENTO DE LOS ESTADOS DE STRESS DE LAS AVES, EN PRESENTACIÓN DE POLVO SOLUBLE PARA SUMINISTRAR CON EL AGUA DE BEBIDA A LAS AVES	SOBRE	10 gr	\$ 17.900
CASCARILLA DE ARROZ	CASCARILLA DE ARROZ CRUDA PRENSADA X 50 KG	PACA	50 kg	\$ 53.800
BALDES PARA LIMPIEZA	BALDE CONSTRUCCIÓN, MANIJA METÁLICA	unidad	1	\$ 9.900
SOLUCIONES DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	GEL ANTIBACTERIAL , fco x litro	FCO	1 litro	\$ 35.000
ESPONJAS O ESPONJILLAS	ESPONJILLAS O ESPONJAS DE ALAMBRE Y/O ALUMINIO, SIN RESIDUALIDAD, PAQUETE POR 6 UNIDADES	BOLSA	6 unidades	\$ 26.000
GUANTES DE CIRUGÍA	GUANTES ESTÉRIL DE VINILO SIN TALCO TRNSPARENTE TALLA L TRANSPARENTES TALLA L , NO SON ESPERMICIDA, USADO EN PROCESOS REPRODUCTIVOS. CAJA X 100 UNIDADES. Caja X 100 Unidades	CAJA	100 unidades	\$ 30.000
GUANTES DE CIRUGÍA	GUANTE DE LATEX CAJA X 100 UNIDADES TALLA M, L	CAJA	100 GUANTES	\$ 26.800

TAPABOCA	TAPABOCA DESECHABLE SELLADO ULTRASONIDO CAJA X 50 UNIDADES	CAJA	50 TAPABOCAS	\$ 20.500
BOLSAS PLASTICAS	BOLSA PLASTICA VARIOS COLORES PARA RESIDUOS PELIGROSOS Y ORDINARIOS,ROLLO X 10 UNIDADES DIMENSIONES 50X 60 CM	ROLLO	10 UNIDADES 50 X 60 CM	\$ 40.000
SERVILLETAS DE PAPEL	SERVILETA EN Z ,Toalla Airflex En Z Natural Hoja Doble X150 hojas	PAQUETE	1	\$ 15.000
JABONES	JABON MANOS Y CUERPO CUÑETE X 20 LT	CUÑETE	20 LITROS	\$ 180.000
JABONES	DETERGENTE NEUTRO INDUSTRIAL LIQUIDO GALON	GALON	1	\$ 33.200
Productos para el sistema sexual genital urinario u hormonales para uso veterinario	(D (+) – Cloprostenol) es una solución inyectable lista para ser utilizada del análogo sintético de la prostaglandina F2a. potente en su acción luteolítica. FRASCO X 20 ML	FCO	20 ml	\$ 93.900
RECOGEDOR DE BASURA	RECOGEDOR DE BASURA CON MANGO LARGO	unidad	1	\$ 8.300
DESINFECTANTES PARA USO DOMESTICO	HIPOCLORITO GALON	galon	1	\$ 25.000
VITAMINICOS	FOSFORILCOLAMINA, SULFATO DE ZINC, YODURO DE POTASIO, SELENITO DE SODIO, Fosforilcolamina – 100 mg Sulfato de zinc – 13.19 mg Yoduro de potasio – 20 mg Selenito de sodio – 0.22 mg Vehículo csp – 1 ml, CAJA X 50 ML	FCO	50 ml	\$ 53.300
PRODUCTOS GASTROINTESTINALES PARA USO VETERINARIO	ANTHELMINTICO, Principio Activo: FEBANTEL, 100 mg /g , sobre x X 7,5 gms	SOBRE	7,5gr	\$ 25.000
DESINFECTANTE DE SUPERFICIES	DESINFECTANTE Y ANTISEPTICO EN POLVO, Triple sal de potasio. 49.40%, Cloruro de sodio..1.50% Excipientes c.b.p. 100.00%, TARRRO X 5 KILOS	TARRO	5 kg	\$ 550.000
SOLUCIONES DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	Desinfectante de amplio espectro, con principio Activo: CLOROMETACRESOL 4.5%, ORTOFENILFENOL 7%, GLUTARALDEHIDO 3.75%, Excipientes csp 100 ml	GALON	1	\$ 350.000
SOLUCIONES DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	CLORHEXIDINA DICLUGONATO 0,5 g, frasco x 1,000 ml	FCO	1000 ml	\$ 147.000
Productos para el sistema sexual genital urinario u hormonales para uso veterinario	diluyente para semen porcino sobre por 39,5 gms	SOBRE	39,5 gr	\$ 50.000
Oxido de calcio	Cal, oxido de calcio, bulto x 10 kilos	BULTO	10 kg	\$ 19.600
FORMALDEHIDOS	FORMOL, GALON	galon	1	\$ 54.000
COBRE Cu	SULFATO DE COBRE, BOLSA X 500 gms	BOLSA	500 gr	\$ 34.300
productos veterinarios	Antihistaminico, Difenhidramina clorhidrato 25 mg, fco x 50 ml	FCO	50 ml	\$ 32.300
OVEROL	OVEROL DESECHABLE PAQUETE POR 5 UNIDADES	PAQUETE	5 UNIDADES	\$ 100.000
botas impermeables	polaina tipo bota de plastico transparente, caja por 50 unidades	CAJA	50 Unidades	\$ 65.000
VITAMINICOS	VITAMINICO MINERAL AMINOACIDOS, Principio Activo: LISINA, METIONINA, NIACINAMIDA, BACITRACINA, VITAMINA A, D3, E C, B1, B2, B6, Indicado para cerdas jóvenes, cerdas adultas vacías, en gestación o lactancia y cerdos reproductores. Bolsa x 500 gramos	BOLSA	500 gr	\$ 44.000
VETERINA	Aceite de cresota,0.43 g, (Fenoles 0.15 g), Excipientes csp 1 ml, fco x litro	FCO	litro	\$ 53.800
JABONES	jabon de coco en barra x 300 gms	BARRO	300gr	\$ 9.000
antibiotico	Cada mL de solución inyectable contiene: Florfenicol – 300 mg, fco x 50 ml	FCO	100 ml	\$ 78.500
antibiotico	oxitetraciclina 50 mg/ml fco x 500 ml	FCO	500 ml	\$ 36.200
antibiotico	Polvo estéril soluble en agua, que contiene: Penicilinas G. Potásica, G. Procaínica y G. Benzatínica. Fco x 3,000,000 millones	CAJA	3 MILLONES DE UI	\$ 29.300
bolsa colecta	BOLSA CON FILTRO PARA SEMEN PORCINO CAP HASTA 2 LITROS, Especial para la extracción del semen de los cerdos, para permitir la bioseguridad en el trabajo de dilución . Bolsa desechable y punteada para eliminar el filtro una vez haya eyaculado el macho. Ancho 22cm	UNIDAD	UNIDAD	\$ -
bolsa colecta	Botella plastica para almacenamiento de semen porcino cap 100 ml, bolsa por 10 unidades	BOLSA	bolsa por 10 unidades	\$ -
Bolsa dilución	Bolsa dilución de semen porcino capacidad 3 litros, TIPO E, CON VENOCISIS PARA FÁCIL LLENADO DE LAS BOTELLAS DE CONSERVACIÓN	unidad	UNIDAD	\$ -
tinta tatuadora	tinta tatuadora animales verde o negra	TARRO	3 oz	\$ 65.800
Termo	termo colecta para semen porcino	unidad	1	\$ -
VITAMINICOS	Bioestimulante completo, formula solubilizada compuesta por vitaminas y aminoácidos. Vitaminas B1, B2, B6, B12, B15, A, D3, Nicotinamida, D- pantenol, Biotina, Inositol, Alanina, Arginina, Ácido aspártico, Fenilalanina, Cistina, Glicina, Ácido glutámico, Histidina, IsoleucinaLeucina, Lisina, Metionina, Triptófano, Treonina, Tirosina, Valina.	FCO	1000 ml	\$ 119.900

Escobas, traperos, cepillos y accesorios	CEPILLO PARA ESTABLO CON CABO DE MADERA, CERDAS DURAS	UNIDAD	UNIDAD	\$ 35.500
Escobas, traperos, cepillos y accesorios	ESCOBA DE CERDAS RÍGIDAS CON CABO DE ALUMINIO	UNIDAD	UNIDAD	\$ 180.000
Escobas, traperos, cepillos y accesorios	ESCOBA DE CERDAS SUAVES CON CABO DE ALUMINIO	UNIDAD	UNIDAD	\$ 180.000
Escobas, traperos, cepillos y accesorios	TRAPEADORA CON CABO DE ALUMINIO	UNIDAD	UNIDAD	\$ 70.000
Trapos y paños de limpieza	PAÑO DE LIMPIEZA ROLLO X 80 UNIDADES	ROLLO	80 HOJAS	\$ 187.800
calcio	roca calcica gritt # 4, TRITURADO DE PIEDRA CALIZA(CARBONATO DE CALCIO)	BULTO	50 KILOS	\$ 49.500
PALAS	PALA RECOLECTORA CARBONERA, DIMENSIONES: ANCH	UNIDADES	UNIDADES	\$ 66.600
RED DE PESCA	RED. CONFEC. PARA LA PESCA 1/4" S.N. REF. 210/24 NEGRA CHIN. DE 5 MTS X 1,5 MTS CON PLOMO, BOYAS AZULES Y MANILA 10 MM	uno	1	\$ 920.000
RED DE PESCA	RED. CONFEC. PARA LA PESCA 1/2" S.N. REF. 210/24 NEGRA CHIN. DE 5 MTS X 1,5 MTS CON PLOMO, BOYAS AZULES Y MANILA 10 MM	uno	1	\$ 850.000
RED DE PESCA	RED. CONFEC. PARA LA PESCA 3/4" S.N. REF. 210/36 NEGRA CHIN. DE 5 MTS X 1,5 MTS CON PLOMO, BOYAS AZULES Y MANILA 10 MM	uno	1	\$ 800.000
RED DE PESCA	RED. CONFEC. PARA LA PESCA 1" S.N. REF. 210/36 NEGRA CHIN. DE 5 MTS X 1,5 MTS CON PLOMO, BOYAS AZULES Y MANILA 10 MM	uno	1	\$ 750.000
KIT DE CALIDAD DE AGUA	Kit API de Agua Dulce: pH, amonio, nitrito y nitrato x 800 muestras de campo	uno	2	\$ 670.000
MEDIO BIOLOGICO	Medio Biológico : Tamaño: 10 X 7 mm; Número de ranuras: 5; Superficie de área: >1.000 m2/m3; Densidad: 0,94 - 0,97 g/m3; Número de piezas de embalaje: > 840.000 pcs/m3; Porosidad:> 85 %; Relación de dosificación:15 – 70 %; Tiempo de formación biofilm: 3 a 15 DIAS, Eficiencia de nitrificación:400 – 1200 gNH4-N/m3.d, Eficiencia de oxidación:2000 – 10000 gBDO5/m3.d, Eficiencia deo oxidación: 2000 – 15000 gCOD/m3.d; Temperatura aplicable: 5 A 60 °C; Vida útil:>15 AÑOS; bultos de 14 Kg	uno	5	\$ -
MANGUERA DIFUSORA	Manguera Difusora Agrair Línea Azul: Diámetro externo: 2.54 cm; Diámetro interno: 1.27 cm; Peso por metro: 0.33 kg; Flujo de aire óptimo: 0.037 m3/min	mts	100	\$ 1.785.000
CONECTOR ESTRELLA PARA AIREACION	Conectores Estrella para manguera difusora: con seis salidas de 16 mm y entrada roscada de 3/4"	uno	10	\$ 25.800
BANDEJAS DE FORRAJE	Bandejas para Forraje verde hidropónico: dimensiones 59x79x2 cm (ancho, alto, profundidad)	uno	10	\$ -
ASERSOR NEBULIZADORES FORRAJE ADORSRREADORESARS P	Aspersores Nebulizadores Forraje Verde 180-360°; Radio de aspersión: 360°; Orificio: .05"; Presión de trabajo: 20 Psi; Descarga: 17,5 GPH Aprox.	uno	50	\$ 7.000
SOLUCIÓN NUTRITIVA PARA FORRAJE	Solución Nutritiva para Forraje Verde Hidropónico (1.5 kg)	uno	2	\$ -
BALANZA GRAMERA	Balanza Gramera Digital CAP 5KG; Capacidad Peso: 5 Kg; División: 1 Gr; Dimensiones de la Balanza: 20.3 x 15 x 5.2 cm; Mecanismo: Electrónica; Pantalla LCD DE 46 x 17 mm; Funciona solo con dos pilas AAA; Indicador de Batería baja; Indicador de Sobrecarga; Una amplia bandeja con 5mm de grosor con medidas de 15 x 15 cm	uno	2	\$ 199.000

ALIMENTO PARA PECES	ALIMENTO GRANULADO PARA PECES // ALIMENTO CONCENTRADO PARA PECES. ALIMENTO CONCENTRADO PARA EL LEVANTE DE MOJARRA CON HUMEDAD (MAX.) 10%, PROTEINAS (MIN.) 30% - 34% GRASA (MIN.) 8% FIBRA (MAX.) 6% CENIZAS (MAX.) 12% . EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL. BULTO X 40KG	uno	10	\$ 184.800
ALIMENTO PARA PECES	ALIMENTO GRANULADO PARA PECES // ALIMENTO CONCENTRADO PARA PECES. ALIMENTO CONCENTRADO PARA LA CEBADA DE MOJARRA CON HUMEDAD (MAX.) 10% PROTEINA (MIN.) 20%- 24%GRASA (MIN.) 6% FIBRA (MAX.) 5% CENIZAS (MAX.) 10% . EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL. BULTO X 40KG	uno	20	\$ 152.600
ALIMENTO PARA PECES	ALIMENTO GRANULADO PARA PECES // CONCENTRADO INICIACION PECES. ALIMENTO CONCENTRADO PARA ALEVINOS DE MOJARRA CON HUMEDAD (MAX.) 12% PROTEINA (MIN.) 38%- 40% GRASA (MIN.) 6% FIBRA (MAX.) 6% CENIZAS (MAX.) 12% . EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL. BULTO X 40 KG	uno	10	\$ 227.600
MEDIDOR DIGITAL DE AGUA 5 EN 1 TDS/EC	Medidor Digital De Agua 5 En 1 Tds/ec/ph/salinidad/temperatura	uno	2	\$ 300.000

\$ 15.941.200

Cordialmente;



Andrés F.
Arango Arias
Gerente/CEO

☎ (6) 346 4505
☎ 311 300 5939
✉ aarango@tresasolutions.com
📍 Pereira, Colombia

www.tresasolutions.co

Pereira, 26 Enero 2026

Señores
SENA
Ciudad

REF: COTIZACION

A continuación cotizamos los siguientes productos :

ITEM	PRODUCTO	DESCRIPCION (FICHA TECNICA)	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	VALOR IVA INCLUIDO
1	COMIDA PARA CERDOS GESTACIÓN	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA CERDA EN GESTACIÓN CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES % MIN PROTEÍNA: 14 % MIN GRASA: 3 -4 % MAX FIBRA: 10-12 % MAX CENIZA: 9 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40 kg	\$ 132.213,00
2	COMIDA PARA CERDOS LACTANCIA	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA CERDA EN LACTANCIA CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES % MIN	BULTO	40 kg	\$ 148.353,00

		PROTEÍNA: 16 % MIN GRASA: 5-6 % MAX FIBRA: 6-10 % MAX CENIZA: 9 % MAX HUMEDAD: 13			
3	COMIDA PARA CERDOS PREINICIO	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA CERDO PREINICIADOR CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIÓN % MIN PROTEÍNA: 20-21 % MIN GRASA: 5-6 % MAX FIBRA: 4-5 % MAX CENIZA: 8-10 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40kg	\$ 304.780,00
4	COMIDA PARA CERDOS INICIO	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA CERDO INICIACIÓN CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIÓN % MIN PROTEÍNA: 20 % MIN GRASA: 5 % MAX FIBRA: 4-5 % MAX CENIZA: 9-10 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40kg	\$ 211.347,00
5	COMIDA PARA CERDOS LEVANTE	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA CERDO LEVANTE CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIÓN % MIN PROTEÍNA: 17-18 % MIN GRASA: 5-6 % MAX FIBRA: 5-7 % MAX CENIZA: 8-9 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40kg	\$ 182.944,00
6	COMIDA PARA CERDOS CEBA	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA CERDO CEBA CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIÓN % MIN PROTEÍNA: 16 % MIN GRASA: 5-6 % MAX FIBRA: 8 % MAX CENIZA: 9 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40 kg	\$ 158.567,00



7	ALIMENTO AVÍCOLA	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN HARINA PARA AVES EN POSTURA CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIÓN % MIN PROTEÍNA:16 % MIN GRASA:3-4 % MAX FIBRA: 6 % MAX CENIZA: 15 % MAX HUMEDAD: 13 % MIN CALCIO 3,6-3,9 TOTAL % MIN FOSFORO: 0,60-0,65	BULTO	40 kg	\$ 161.157,00
8	COMIDA PARA BOVINOS (NOVILLAS)	BULTO X 40 KG DE CONCENTRADO EN PRESENTACIÓN PELLETS PARA NOVILLAS CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIÓN % MIN PROTEÍNA: 16 % MIN GRASA: 2-3 % MAX FIBRA: 14-15 % MAX CENIZA: 10-12 % MAX HUMEDAD: 13	BULTO	40kg	\$ 109.214,00
9	VACUNAS	VACUNA CONTRA PARVOVIRUS PORCINO (PPV) Y BACTERINA INACTIVADA CONTENIENDO ERYSIPELOTHRIX RHUSIOPATHIAE CEPA CN3342, LEPTOSPIRA BRATISLAVA CEPA JEZ, L. CANICOLA CEPA C-51, L. GRIPPOTYPHOSA CEPA MAL 1540, L. HARDJO CEPA WHO, L. ICTEROHAEMORRHAGIAE CEPA NADL (11403), L. POMONA CEPA T262. PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 10 DOSIS	FCO	10 dosis	\$ 140.665,00
10	VACUNAS	VACUNA CONTRA MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE, CULTIVO INACTIVADO CON BEI, BACTERINA ADYUVANTE OLEOSO. PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 50 DOSIS	FCO	50 dosis	\$ 206.640,00



11	VACUNAS	VACUNA CONTRA LA ESCHERICHIA COLI, CEPAS PORTADORAS DE ANTIGENO K99, K88, F41, 987P Y ANTÍGENO SUBUNITARIO DE TOXINA TERMOLÁBIL, BACTERINA. CLOSTRIDIUM PERFRINGENS, BETA TOXOIDE. HIDRÓXIDO DE ALUMINIO. FRASCO X 10 DOSIS	FCO	10 dosis	\$ 114.187,00
12	VACUNAS	VACUNA CONTRA EL CIRCOVIRUS PORCINO, CIRCOVIRUS PORCINO TIPO 2, ANTÍGENO ORF2, FRASCO POR 50 DOSIS	FCO	50 dosis	\$ 315.362,00
13	VACUNA	VACUNA CONTRA NEWCASTLE + BRONQUITIS X 1000 DOSIS	FCO	1000 DOSIS	\$ 149.572,00
14	ANTICOCCIDIAL- ANTIANÉMICO	Cada 100 mL inyectable contiene: Toltrazuril 3,64 g Gleptoferron 48,47 g (equivale a 18,2 g de hierro activo) Excipientes c.s.p. 100 mL	FCO	100 ml	\$ -
15	ANTIPARASITARIO	ENDECTOPARASITICIDA CON DORAMECTINA 10 MG PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 200 ML	FCO	200 ml	\$ 227.161,00
16	DESINFECTANTE DE SUPERFICIES	BACTERICIDA Y FUNGICIDA CON GLUTARALDEHIDO 21,25G, CLORURO DE BENZALCONIO 3,75G:ETANOL 2,0G. PRESENTACIÓN EN GALÓN	GALON	1	\$ 170.940,00
17	JABONES	JABÓN EN POLVO BOLSA X KILO	BOLSA	1 KILO	\$ 19.960,00
18	CITRATO DE AMONIO FÉRRICO	Hierro elemental (Complejo de hierro dextran hidrogenado) 100 mg, Cianocobalamina (Vitamina B12)80 mcg PRESENTACIÓN FRASCO X 100 ML	FCO	100 ml	\$ 66.738,00
19	JERINGA DESECHABLE	JERINGA DESECHABLE CAPACIDAD 2 ML , CAJA X 100 UNIDADES	CAJA	100 UNIDADES	\$ 53.815,00

20	JERINGA DESECHABLE	JERINGA DESECHABLE CAPACIDAD 5 ML, CAJA X 100 UNIDADES	CAJA	100 UNIDADES	\$ 59.392,00
21	ANTIINFLAMATORIO	MELOXICAM AL 2%, ANTIINFLAMATORIO, ANALGÉSICO Y ANTIPIRÉTICO, FRASCO X 50 ML	FCO	50 ml	\$ 117.292,00
22	ANTIINFLAMATORIO	BETAMETASONA SODIO FOSFATO 2 MG INYECTABLE FRASCO X 20 ML	FCO	20 ml	\$ 100.852,00
23	ANTIBIÓTICO	CEFTIOFUR ACIDO LIBRE CRISTALINO: 10 G., PARA PORCINOS, FRASCO X 100 ML	FCO	100ml	\$ 475.474,00
24	ANTIBIÓTICO	PENICILINA X2 MILLONES DE U.I, PENICILINA PROCAINICA, PENICILINA SÓDICA, ESTREPTOMICINA, TRIAMCINOLONA	FCO	2 MILLONES DE U.I,	\$ 42.830,00
25	ANTIBIÓTICO	TYLOSINA 200 MG/ML, INYECTABLE, FRASCO X 100 ML	FCO	100 ml	\$ 120.456,00
26	ANTIBIÓTICO	Composición ContenidoSulfadiazina 40 g Trimetoprim 8 g Excipientes csp 100 ml	FCO	100 ml	\$ 172.242,00
27	ANTIBIÓTICO	Cada 100 ml contiene: Amoxicilina trihidrato equiv. a amoxicilina.....15,0 g Excipientes c.s.p.....100 ml	FCO	100 ml	\$ 177.100,00
28	HORMONA OXITOCICA	OXITOCINA 10 U.I, FRASCO POR 10 ML	FCO	10 ml	\$ 22.302,00
29	CATÉTER	CATÉTER ESPIRAL PARA INSEMINACIÓN PORCINA X UNIDAD	UNIDAD	1	\$ 2.694,00
30	AGUA DESTILADA	BOLSA DE AGUA DESTILADA X 500 ML	500 ML	1	\$ 6.986,00
31	INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO Y ACCESORIOS	HOJA BISTURÍ, # 20 AL 24, CAJA X 100 UNIDADES	CAJA	100 HOJAS	\$ 92.361,00
32	MOSQUICIDAS	GRANULADO SOLUBLE EN AGUA PARA EL CONTROL DE MOSCAS DOMÉSTICAS EN INSTALACIONES, TIAMETOXAM 10% Z-9 TRICOSENE (ATRAYENTE SEXUAL) 0,05% AZÚCARES, TARRO X 250 GRAMOS	TARRO	250 Gr	\$ 416.805,00
33	RODENTICIDAS	RODENTICIDA PELLETS, PRINCIPIO ACTIVO,	SOBRE	X 50 GR	\$ 7.000,00



		BRODIFACUUM, SOBRES X 50 GMS			
34	GASA	GASA PRECORTADA DE 10 X 10 CMS, PAQUETE X 200 UNIDADES	TACO	X 200 UNIDADES	\$ 32.301,00
35	VITAMÍNICOS	VITAMINA A+D+E, FRASCO X 250 ML	FCO	250 ML	\$ 254.478,00
36	PRODUCTOS VETERINARIOS	POLVO SECANTE PARA LECHONES, DE ORIGEN VEGETAL FIBRA DE RÁPIDA ABSORCIÓN DE FLUIDOS. BULTO X 20 KILOS	BULTO	20 KILOS	\$ 460.530,00
37	MELAZA	MELAZA DE CAÑA (MIEL DE PURGA). LÍQUIDO VISCOSO CARACTERÍSTICO AGRADABLE, NO DEBE OLER A FERMENTADO DULCE LIGERAMENTE AMARGO NO DEBE SABER A AGRIO O ACIDO, COLOR CAFÉ OSCURO DEBE SER DE UNA CONSISTENCIA HILANTE Y MEDIANAMENTE DENSA. AZUCARES TOTALES MÍNIMO 45%; GRADOS BRIX MÍNIMO 75; CENIZAS MÁXIMO 16%; HUMEDAD MÁXIMA 27 % (A 110 GRADOS CENTÍGRADOS); DENSIDAD 1,4; REGISTRO SANITARIO; EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA ÚTIL BOLSA X 30 KG	BOLSA	30kg	\$ 55.125,00
38	TERMÓMETRO RECTAL VETERINARIO	TERMÓMETRO DE VIDRIO.DE USO VETERINARIO CON LIQUIDO TERMOMÉTRICO DE MERCURIO CON CUERDA Y PINZA DE FIJACIÓN X UND	UNIDAD	1	\$ 54.306,00
39	ANALGÉSICO, ANTIESPASMÓDICO Y ANTIPIRÉTICO	DIPIRONA. ANALGÉSICO DIPIRONA SOLUCIÓN, ANTIESPASMÓDICA Y ANTIPIRÉTICA, CADA ML CONTIENE: DIPIRONA: 500 MG AGUA PARA INYECCIÓN, C.S.P.1 ML REGISTRO ICA VIGENTE, FECHA DE VENCIMIENTO MAYOR O IGUAL A 1 AÑO AL MOMENTO DE LA ENTREGA FRASCO X 50 ML	FCO	50ml	\$ 76.101,00



40	ANTICOCCIDIAL	ANTICOCCIDIAL EN POLVO. A BASE DE AMPROLIO AL 20%, PARA USO VÍA ORAL. SOBRE X 25 G	SOBRE	25gr	\$ 23.138,00
41	GUANTES DESECHABLES	GUANTES DESECHABLES PARA PALPACIÓN BOVINA. MANGA DE POLIETILENO DE 95 - 100 CMS DE LARGO PARA PALPACIÓN RECTAL EN BOVINOS. CAJA POR 100 UNIDADES ULTRASENSIBLE	PAQUETE	100 unidades	\$ 70.174,00
42	AGUJA HIPODÉRMICA	AGUJA HIPODÉRMICA. AGUJA ESTERILIZADA, CALIBRE NO. 20 X 1". CAJA X 100 UNIDADES	CAJA	100 unidades	\$ 36.628,00
43	AGUJA HIPODÉRMICA	AGUJA HIPODÉRMICA. DESECHABLES Nº 18 X 1 1/2" ESTÁNDAR ISO BISEL EN LA LANCETA REGULAR HIPODÉRMICA DESECHABLE. FABRICADA EN ACERO QUIRÚRGICO RECUBIERTA EN SILICONA, PARED DELGADA, CAMPANA EN POLICARBONATO IDENTIFICADA POR CÓDIGOS DE COLORES, ESTÉRILES, EMPAQUE UNIVERSAL. CAJA X 100 UNIDADES.	CAJA	100 unidades	\$ 37.783,00
44	JERINGAS DESECHABLES	JERINGA DESECHABLE ESTÉRIL GRADUADA. CON CUERPO EN POLIPROPILENO, EMBOLO EN POLIPROPILENO, SELLO DE CAUCHO, SUPERFICIE INTERNA LUBRICADA CON ACEITE DE SILICONA Y EMPAQUE INDIVIDUAL COMPUESTO POR PVC DE 10 ML. CAJA POR 100 UNIDADES	CAJA	100 unidades	\$ 70.938,00
45	UNGÜENTO BACTERICIDA, CICATRIZANTE, ANESTÉSICO	CICATRIZANTE. CICATRIZANTE DE USO TÓPICO, QUE CONTIENE ALANTOINA 2 G, OXIDO DE ZINC 10 GM, LIDOCAÍNA 5 G, SULFATO DE NEOMICINA 1 G, EXCIPIENTES CANTIDAD PARA 100 G, ACEITE DE KALAYA FRASCO X 220 gms	TARRO	220 gms	\$ 117.968,00



46	RECIPIENTE RÍGIDO PARA DISPOSICIÓN DE CORTOPUNZANTES	GUARDIAN. RECIPIENTE RÍGIDO, HERMÉTICO Y DESECHABLE PARA DISPOSICIÓN FINAL DE ELEMENTOS CORTO PUNZANTES DE TIPO HOSPITALARIO, ELABORADO EN MATERIAL RESINA PLÁSTICA, CAPACIDAD 1 LITRO	RECIPIENT E	capacidad de 1 litro	\$ 10.426,00
47	ANTIINFLAMATORIO, ANALGÉSICO, ANTIPIRÉTICO, ANTIENDOTÓXICO NO ESTEROIDAL	ANTIINFLAMATORIO NO ESTEROIDAL. ANTIINFLAMATORIO, ANALGÉSICO Y ANTIPIRÉTICO NO NARCÓTICO Y NO ESTEROIDE, A BASE DE FLUNIXIN MEGLUMINA EN SOLUCIÓN INYECTABLE X 50 CC. FECHA DE VENCIMIENTO MAYOR O IGUAL A 1 AÑO AL MOMENTO DE LA ENTREGA	FCO	50 cc	\$ 137.100,00
48	ACEITE MINERAL	ACEITE MINERAL. FRASCO DE 500 ML	FRASCO	500 ML	\$ 31.114,00
49	ANTIDIARREICO EN POLVO PARA DILUIR EN AGUA	ANTIDIARREICO. SOBRE X 20G. CADA 10 G CONTIENEN: ESTREPTOMICINA SULFATO 380 MG. CAOLÍN 7500 MG. PECTINA 674 MG. GEL DE HIDRÓXIDO DE ALUMINIO 1050 MG. EXCIPIENTES C.S.P. 20 G	SOBRE	20gr	\$ 16.570,00
50	SOLUCIÓN GLUCOSADA AL 5%	DEXTROSA. SOLUCIÓN DE DEXTROSA EN BOLSA VIAFLEX AL 5 %, BOLSA X 500 CC	BOLSA	500 cc	\$ 6.265,00
51	MULTIVITAMÍNICO CON VITAMINAS DEL COMPLEJO B, SALES MINERALES	VITAMÍNICO DEL COMPLEJO B. SOLUCIÓN RECONSTITUYENTE MINERAL CON CALCIO 9,7 G, FOSFORO 3.12 G Y MAGNESIO 1,2 G + DEXTROSA 12.5 POR CADA 250 ML SOLUCIÓN INYECTABLE CON VITAMINA B1, B2, B3, B6, B12, SODIO, POTASIO Y DEXTROSA FRASCO X 250 ML	FCO	250 ml	\$ 11
52	VENOCLISIS VETERINARIO	EQUIPO VENOCLISIS VETERINARIO. MACRO GOTEIO CON AGUJA CALIBRE 18 X 1 1/2" UND	UNIDAD	1	\$ 2.348,00



53	ALGODÓN	ALGODÓN MOTEADO, BOLSA X 500 GR	BOLSA	500gr	\$ 45.893,00
54	POVIDONA YODADA	ANTISEPTICO-DESINFECTANTE YODADO COMPLEJO YODO ETANOL (YODO DISPONIBLE 2.6%)27.53 G, ÁCIDO FOSFÓRICO 2 G- ÁCIDO SULFÚRICO 4 G - EXCIPIENTES CP. 100 ML GARRAFA ENTRE 3800 CC Y 5000 CC	GALON	3800 CC Y 5000 CC	\$ 138.600,00
55	SUPLEMENTOS VITAMÍNICOS	MULTIVITAMÍNICO CON ELECTROLITOS, INDICADO PARA LA PREVENCIÓN, CONTROL Y TRATAMIENTO DE LOS ESTADOS DE STRESS DE LAS AVES, EN PRESENTACIÓN DE POLVO SOLUBLE PARA SUMINISTRAR CON EL AGUA DE BEBIDA A LAS AVES	SOBRE	10 gr	\$ 18.690,00
56	CASCARILLA DE ARROZ	CASCARILLA DE ARROZ CRUDA PRENSADA X 50 KG	PACA	50 kg	\$ 55.783,00
57	BALDES PARA LIMPIEZA	BALDE CONSTRUCCIÓN, MANIJA METÁLICA	unidad	1	\$ 18.462,00
58	SOLUCIONES DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	GEL ANTIBACTERIAL , fco x litro	FCO	1 litro	\$ 31.500,00
59	ESPONJAS O ESPONJILLAS	ESPONJILLAS O ESPONJAS DE ALAMBRE Y/O ALUMINIO, SIN RESIDUALIDAD, PAQUETE POR 6 UNIDADES	BOLSA	6 unidades	\$ 9.450,00
60	GUANTES DE CIRUGÍA	GUANTES ESTÉRIL DE VINILO SIN TALCO TRNSPARENTE TALLA L TRANSPARENTES TALLA L , NO SON ESPERMICIDA, USADO EN PROCESOS REPRODUCTIVOS. CAJA X 100 UNIDADES. Caja X 100 Unidades	CAJA	100 unidades	\$ 41.324,00
61	GUANTES DE CIRUGÍA	GUANTE DE LATEX CAJA X 100 UNIDADES TALLA M, L	CAJA	100 GUANTES	\$ 35.431,00
62	TAPABOCA	TAPABOCA DESECHABLE SELLADO ULTRASONIDO CAJA X 50 UNIDADES	CAJA	50 TAPABOCAS	\$ 25.949,00
63	BOLSAS PLASTICAS	BOLSA PLASTICA VARIOS COLORES PARA RESIDUOS PELIGROSOS Y ORDINARIOS,ROLLO X 10 UNIDADES DIMENSIONES 50X	ROLLO	10 UNIDADES 50 X 60 CM	\$ 10.710,00



		60 CM			
64	SERVILLETAS DE PAPEL	SERVILETA EN Z, Toalla Airflex En Z Natural Hoja Doble X150 hojas	PAQUETE	1	\$ 15.498,00
65	JABONES	JABON MANOS Y CUERPO CUÑETE	CUÑETE	20 LITROS	\$ 293.748,00
66	JABONES	DETERGENTE NEUTRO INDUSTRIAL LIQUIDO GALON	GALON	1	\$ 44.449,00
67	Productos para el sistema sexual genital urinario u hormonales para uso veterinario	(D (+) – Cloprostenol) es una solución inyectable lista para ser utilizada del análogo sintético de la prostaglandina F2a. potente en su acción luteolítica. FRASCO X 20 ML	FCO	20 ml	\$ 95.436,00
68	RECOGEDOR DE BASURA	RECOGEDOR DE BASURA CON MANGO LARGO	unidad	1	\$ 39.613,00
69	DESINFECTANTES PARA USO DOMESTICO	HIPOCLORITO GALON	galon	1	\$ 34.069,00
70	VITAMÍNICOS	FOSFORILCOLAMINA, SULFATO DE ZINC, YODURO DE POTASIO, SELENITO DE SODIO, Fosforilcolamina – 100 mg Sulfato de zinc – 13.19 mg Yoduro de potasio – 20 mg Selenito de sodio – 0.22 mg Vehículo csp – 1 ml, CAJA X 50 ML	FCO	50 ml	\$ 83.925,00
71	PRODUCTOS GASTROINTESTINALES PARA USO VETERINARIO	ANTHELMINTICO, Principio Activo: FEBANTEL, 100 mg /g , sobre x X 7,5 gms	SOBRE	7,5gr	\$ 24.738,00
72	DESINFECTANTE DE SUPERFICIES	DESINFECTANTE Y ANTISEPTICO EN POLVO, Triple sal de potasio. 49.40%, Cloruro de sodio..1.50% Excipientes c.b.p. 100.00%, TARRRO X 5 KILOS	TARRO	5 kg	\$ 770.175,00
73	SOLUCIONES DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	Desinfectante de amplio espectro, con principio Activo: CLOROMETACRESOL 4.5%, ORTOFENILFENOL 7%, GLUTARALDEHIDO 3.75%, Excipientes csp 100 ml	GALON	1	\$ 271.341,00



74	SOLUCIONES DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN	CLORHEXIDINA DICLUGONATO 0,5 g, frasco x 1,000 ml diluyente para semen porcino	FCO	1000 ml	\$ 169.575,00
75	Productos para el sistema sexual genital urinario u hormonales para uso veterinario	sobre por 39,5 gms	SOBRE	39,5 gr	\$ 37.443,00
76	Oxido de calcio	Cal, oxido de calcio, bulto x 10 kilos	BULTO	10 kg	\$ 46.662,00
77	FORMALDEHIDOS	FORMOL, GALON	galon	1	\$ 100.737,00
78	COBRE Cu	SULFATO DE COBRE, BOLSA X 500 gms	BOLSA	500 gr	\$ 40.348,00
79	productos veterinarios	Antihistaminico, Difenhidramina clorhidrato 25 mg, fco x 50 ml	FCO	50 ml	\$ 42.007,00
80	OVEROL	OVEROL DESECHABLE PAQUETE POR 5 UNIDADES	PAQUETE	5 UNIDADES	\$ 102.921,00
81	botas impermeables	polaina tipo bota de plastico transparente, caja por 50 unidades	CAJA	50 Unidades	\$ 151.200,00
82	VITAMÍNICOS	VITAMINICO MINERAL AMINOACIDOS, Principio Activo: LISINA, METIONINA, NIACINAMIDA, BACITRACINA, VITAMINA A, D3, E C, B1, B2, B6, Indicado para cerdas jóvenes, cerdas adultas vacías, en gestación o lactancia y cerdos reproductores. Bolsa x 500 gramos	BOLSA	500 gr	\$ 48.201,00
83	VETERINA	Aceite de cresota, 0.43 g, (Fenoles 0.15 g), Excipientes csp 1 ml, fco x litro	FCO	litro	\$ 48.727,00
84	JABONES	jabon de coco en barra x 300 gms	BARRO	300gr	\$ 8.920,00
85	antibiotico	Cada mL de solución inyectable contiene: Florfenicol – 300 mg, fco x 50 ml	FCO	100 ml	\$ 180.775,00
86	antibiotico	oxitetraciclina 50 mg/ml fco x 500 ml	FCO	500 ml	\$ 60.532,00
87	antibiotico	Polvo estéril soluble en agua, que contiene: Penicilinas G. Potásica, G. Procaínica y G. Benzatínica. Fco x 3,000,000	CAJA	3 MILLONES DE UI	\$ 34.031,00



		millones			
88	bolsa colecta	BOLSA CON FILTRO PARA SEMEN PORCINO CAP HASTA 2 LITROS, Especial para la extracción del semen de los cerdos, para permitir la bioseguridad en el trabajo de dilución . Bolsa desechable y punteada para eliminar el filtro una vez haya eyaculado el macho. Ancho 22cm	UNIDAD	UNIDAD	\$ 2.520,00
89	bolsa colecta	Botella plastica para almacenamiento de semen porcino cap 100 ml, bolsa por 10 unidades	BOLSA	bolsa por 10 unidades	\$ 20.790,00
90	Bolsa dilución	Bolsa dilución de semen porcino capacidad 3 litros, TIPO E, CON VENOCLISIS PARA FÁCIL LLENADO DE LAS BOTELLAS DE CONSERVACIÓN	unidad	UNIDAD	\$ 3.528,00
91	tinta tatuadora	tinta tatuadora animales verde o negra	TARRO	3 oz	\$ 91.450,00
92	Termo	termo colecta para semen porcino	unidad	1	\$ 189.000,00
93	VITAMINICOS	Bioestimulante completo, formula solubilizada compuesta por vitaminas y aminoácidos. Vitaminas B1, B2, B6, B12, B15, A, D3, Nicotinamida, D-pantenol, Biotina, Inositol, Alanina, Arginina, Ácido aspártico, Fenilalanina, Cistina, Glicina, Ácido glutámico, Histidina, IsoleucinaLeucina, Lisina, Metionina, Triptófano, Treonina, Tirosina, Valina.	FCO	1000 ml	\$ 169.903,00
94	Escobas, traperos, cepillos y accesorios	CEPILLO PARA ESTABLO CON CABO DE MADERA, CERDAS DURAS	UNIDAD	UNIDAD	\$ 59.850,00
95	Escobas, traperos, cepillos y accesorios	ESCOBA DE CERDAS RÍGIDAS CON CABO DE ALUMINIO	UNIDAD	UNIDAD	\$ 33.285,00
96	Escobas, traperos, cepillos y accesorios	ESCOBA DE CERDAS SUAVES CON CABO DE ALUMINIO	UNIDAD	UNIDAD	\$ 46.984,00
97	Escobas, traperos, cepillos y accesorios	TRAPEADORA CON CABO DE ALUMINIO	UNIDAD	UNIDAD	\$ 41.601,00
98	Trapos y paños de limpieza	PAÑO DE LIMPIEZA ROLLO X 80 UNIDADES	ROLLO	80 HOJAS	\$ 84.000,00

Estamos pendientes precios de otros productos, los cuales enviaremos una vez nos los envíen.

Atentamente,



JHON BYRON BARBERY GARCIA
C.C 10.139.386
REPRESENTANTE LEGAL
FACTOR INK S.A.S

PROCESO DE SELECCIÓN DE SUBASTA INVERSA 2025
FORMATO 7 - ANEXO OFERTA ECONOMICA

17_9112_122 CONTRATAR EL SUMINISTRO POR MONTO AGOTABLE DE MATERIALES E INSUMOS DEL AREA PECUARIA PARA IMPARTIR ACCIONES DE FORMACION EN EL C
LA FORMACION CAFETERA, INCLUYENDO ALIMENTOS Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA MANUTENCIÓN DE LOS SEMOVIENTES DEL CENTRO.

Item	Producto	Descripción detallada	Presentación	CANTIDA D	Valor sin IVA	% IVA	Valor IVA	Valor unitario	Valor Total con Cantidades requeridas
1	Agujas Hipodérmicas 16 x 1"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 16 x 1 pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 16 Longitud de la aguja: 1 pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 20.630	19%	\$ 3.920	\$ 24.550	\$ 24.550
2	Agujas Hipodérmicas 16 x 1 1/2 (Una pulgada y media)	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 16 x 1 pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 16 Longitud de la aguja: 1 pulgada y media Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 20.630	19%	\$ 3.920	\$ 24.550	\$ 24.550
3	Agujas Hipodérmicas 16 x 1/2"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 16 x media pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 16 Longitud de la aguja: Media pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 20.630	19%	\$ 3.920	\$ 24.550	\$ 24.550
4	Agujas Hipodérmicas 18 x 1 1/2"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 18 x 1 y media pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 18 Longitud de la aguja: 1 y media pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 20.630	19%	\$ 3.920	\$ 24.550	\$ 24.550

5	Agujas Hipodérmicas 20 x 1"	Agujas veterinarias desechables hipodérmicas de calibre 20 x 1 pulgada, diseñadas para la aplicación de medicamentos, vacunas y otras terapias inyectables en animales. De uso único, asegurando la higiene y evitando la transmisión de enfermedades. Diseño que garantice facilidad de uso y mínima resistencia durante la inyección. Características Técnicas Calibre: 20 Longitud de la aguja: 1 pulgada Material: Acero inoxidable de alta calidad para asegurar durabilidad y resistencia a la corrosión. Recubrimiento: Lúbrico, para reducir la fricción durante la penetración de la piel. Punta: Tribiseladaa, afilada, para una inserción rápida y precisa. Capacidad de carga: Apta para administrar grandes volúmenes de medicamentos, líquidos y vacunas. Tipo de aguja: Hipodérmica. Uso: Desechable, de un solo uso, para evitar la contaminación cruzada y asegurar la salud del animal y del operador, identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal	Caja por 100 unidades	1	\$ 20.118	19%	\$ 3.822	\$ 23.940	\$ 23.940
6	Analgésico Antipirético y antiespasmódico a base de dipirona	Analgésico, antiespasmódico y antipirético de uso parenteral Composición	Frasco por 50 ml	1	\$ 30.180	0%	\$ -	\$ 30.180	\$ 30.180
7	Anestésico Lidocaína Inyectable al 2% (Sin epinefrina)	Anestésico local a base de Lidocaína Composición Lidocaína clorhidrato 20 mg Excipientes csp 1 ml No debe contener Epinefrina Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 90.050	0%	\$ -	\$ 90.050	\$ 90.050
8	Antibiótico a base de ceftiofur	Antibiótico a base de clorhidrato de Ceftiofur, en concentración de 50 mg/ml, en frasco ambar. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 131.110	0%	\$ -	\$ 131.110	\$ 131.110
9	Antibiótico intramamario de secado	suspensión intramamaria desarrollada para la prevención y tratamiento de la mastitis subclínica en bovinos durante el periodo seco. Composición por jeringa de 10 mL: Cloxacilina benzatínica: 700 mg Ampicilina trihidratada: 350 mg Debe tener en su rotulado el número deregistro ica, lote, fecha de vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja por 4 Jeringas de 10 ml	1	\$ 18.210	0%	\$ -	\$ 18.210	\$ 18.210
10	Antibiótico intramamario lactancia	Antibiótico de aplicación intramamaria, a base de Cefalexina y Kanamicina, Cada jeringa de 5 g contiene: Cefalexina 0.2 g Kanamicina sulfato 100,000 I.U Agentes de Formulación c.s.. Debe tener en su rotulado el número deregistro ica, lote, fecha de vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja por 12 Jeringas de 5 g	1	\$ 156.570	0%	\$ -	\$ 156.570	\$ 156.570
11	Antibiótico intramamario lactancia Cloxacilina sódica 200 mg, ampicilina sódica 75 mg, betametazona sódica 4 mg.	Antibiótico de aplicación intramamaria, composición en 10 ml, cloxacilina sódica 200 mg, ampicilina sódica 75 mg, betametazona sódica 4 mg. En presentación de jeringa intramamaria. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Jeringas por 10 ml	1	\$ 18.210	0%	\$ -	\$ 18.210	\$ 18.210
12	Antibiótico Oxitetraciclina inyectable de larga acción	Antibiótico de amplio espectro y de larga acción (LA), a base de oxitetraciclina, vehículo de lenta liberación, Oxitetraciclina 200 mg/ml, disponible para inyección intramuscular, Frasco de vidrio protegido por envase plástico. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 250 ml	1	\$ 116.120	0%	\$ -	\$ 116.120	\$ 116.120
13	Antibiótico Penicilina 6 MUI	Penicilina G sodica 150.000 UI, G procaína 150.000 UI sulfato de estreptomicina 300 mg Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 6 MUI	1	\$ 47.490	0%	\$ -	\$ 47.490	\$ 47.490
14	Antibiótico Penicilina 9 MUI	Penicilina G benzatínica 125.000 UI, potásica 62.500 UI, procaína 62.500 UI Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 9 MUI	1	\$ 53.330	0%	\$ -	\$ 53.330	\$ 53.330
15	Anticolinérgico, parasimpaticolítico	Preanestésico, antiespasmódico, anticolinérgico, antisecretorio y antídoto de intoxicaciones Composición Contenido Atropina sulfato 1 mg Excipientes csp 1 ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 57.150	0%	\$ -	\$ 57.150	\$ 57.150

16	Antidiarreico Caolin y pectina	Antidiarréico Composición Contenido Streptomicina sulfato 380 mg Caolín 7.500 mg Pectina 674 mg Gel de hidróxido de aluminio 1.050 mg Excipientes csp 10 g Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Sobre por 20 g	1	\$ 78.090	0%	\$ -	\$ 78.090	\$ 78.090
17	Antihistamínico veterinario a base de difenhidramina	Antihistamínico Composición Difenhidramina clorhidrato 25 mg Eixipientes csp 1 ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 39.140	0%	\$ -	\$ 39.140	\$ 39.140
18	Antiinflamatorio no esteroideal compuesto de meglumina de flunixin solucion inyectable	Antiinflamatorio, analgésico a base de flunixin meglumina 50 mg/ml, disponible para inyección intramuscular Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 86.330	0%	\$ -	\$ 86.330	\$ 86.330
19	Cal agrícola viva	Cal viva constituida principalmente por óxido de calcio y de magnesio, producidos por calcinación de caliza y/o dolomita. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 kilos	1	\$ 26.160	0%	\$ -	\$ 26.160	\$ 26.160
20	Catéter taladro para inseminación porcinos	Catéter desechable para inseminación artificial, con agujero a un lado de la punta, espiralado.	Paquete por 10 unidades	1	\$ 3.210	19%	\$ 610	\$ 3.820	\$ 3.820
21	Concentrado cerdos engorde Pellet	Proteína mínimo 14 grasa mínimo 3.0% fibra mínimo 8.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 104.067	5%	\$ 5.203	\$ 109.270	\$ 109.270
22	Concentrado cerdos gestación	Proteína mínimo 14.0% grasa mínimo 3.0% fibra mínimo 8.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 101.771	5%	\$ 5.089	\$ 106.860	\$ 106.860
23	Concentrado cerdos iniciador	Proteína mínimo 20.0% grasa mínimo 5.0% fibra mínimo 5.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 135.695	5%	\$ 6.785	\$ 142.480	\$ 142.480
24	Concentrado cerdos levante	Proteína mínimo 16.0% grasa mínimo 3.0% fibra mínimo 6.0% cenizas máximo 10.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 116.724	5%	\$ 5.836	\$ 122.560	\$ 122.560
25	Concentrado cerdos pre-iniciador	Proteína mínimo 20.0% grasa mínimo 6.0% fibra mínimo 5.0% cenizas máximo 6.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 226.733	5%	\$ 11.337	\$ 238.070	\$ 238.070
26	Concentrado lactancia cerdos	Proteína mínimo 16.0% grasa mínimo 5.0% fibra mínimo 8.0% cenizas máximo 9.0% humedad mínimo 13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 146.238	5%	\$ 7.312	\$ 153.550	\$ 153.550
27	Concentrado Novillas	Alimento balanceado en presentación de pellet para novillas lecheras ProteínaMínimo26.0% Grasa Mínimo2.5% Fibra Máximo15.0% Cenizas Máximo10.0% Humedad Máximo13.0% Registro ICA	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 112.505	5%	\$ 5.625	\$ 118.130	\$ 118.130
28	Concentrado ponedoras postura I	Proteína 15.5% grasa 2.5% fibra 6.0% cenizas 15.0% humedad 13.0% calcio 3.0% fósforo 0.45% registro Ica	bulto x 40 Kilos	1	\$ 103.495	5%	\$ 5.175	\$ 108.670	\$ 108.670
29	Concentrado terneras pellet	Alimento balanceado en presentación de pellet en sacos de polipropileno por 40 kg ProteínaMínimo18.0% Grasa Mínimo2.5% Fibra Máximo12% Cenizas Máximo10.0% Humedad Máximo13.0%	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 108.286	5%	\$ 5.414	\$ 113.700	\$ 113.700
30	Concentrado terneras Extruido	Alimento balanceado extruido presentación en sacos de polipropileno por 40 kg ProteínaMínimo18.0% Grasa Mínimo2.5% Fibra Máximo12% Cenizas Máximo10.0% Humedad Máximo13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 108.286	5%	\$ 5.414	\$ 113.700	\$ 113.700

31	Concentrado vacas lactancia Pellet	Alimento balanceado para vacas en lactancia en presentación, peletizado empacado en sacos de polipropileno por 40 kg. Proteína Mínimo18.0% Grasa Mínimo8.0% Fibra Máximo15.0% Cenizas Máximo10.0% Humedad Máximo13.0% registro Ica	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 107.905	5%	\$ 5.395	\$ 113.300	\$ 113.300
32	Concentrado vacas preparto	Alimento balanceado para preparto en presentación peletizada en sacos de polipropileno por 40 kg. ProteínaMínimo14.0% Grasa Mínimo8.0% Fibra Máximo18.0% Cenizas Máximo10.0% Humedad Máximo13.0% Debe contar con registro Ica y estar formulado con componentes aniónicos para estimular la movilización del calcio del hueso	Saco de polipropileno x 40 kilos	1	\$ 119.495	5%	\$ 5.975	\$ 125.470	\$ 125.470
33	Ensilaje de maiz de alta calidad	Ensilaje de maíz Uso: Alimentación de rumiantes (bovinos, ovinos, caprinos) Presentación: bolsas de 40 kilos Características del Producto Materia seca (MS): 30-35% Proteína cruda (PC): 7-9% Energía metabolizable: 2.3-2.7 Mcal/kg MS Fibra detergente neutra (FDN): 45-50% Fibra detergente ácida (FDA): 25-30% pH final: 3.8 - 4.2 Ácido láctico: 3-6% Color: Verde amarillento homogéneo Olor: Ácido agradable, sin presencia de putrefacción Criterios de Calidad Fermentación adecuada (olor ácido agradable) Sin presencia de hongos o moho Textura fibrosa y color homogéneo	Bulto por 40 kilos	1	\$ 53.571	5%	\$ 2.679	\$ 56.250	\$ 56.250
34	Heno Pangola	Heno 100 % Pangola, libre de mezclas y malezas y con un alto contenido nutricional, excelente palatabilidad y digestibilidad. Elaborado con pasto cosechado a partir de los 60 días de período vegetativo y sometido a un proceso óptimo de secado y enfarde. Debe tener menos de 15 días de almacenamiento después de su producción. No debe obtener rastros de humedad o malos olores. Enfardado en pacas de 14 kilos en promedio de peso.	Paca por 14 kilos	1	\$ 16.100	0%	\$ -	\$ 16.100	\$ 16.100
35	Desinfectante a base de Yodo	Solución desinfectante bactericida y germicida de amplio espectro. En envase plastico. Compuesto: Complejo yodo octifenoxietanol 26,5%, Yodo activo disponible 2,5%, fosfórico hasta 15%, ácido sulfónico lineal > 9,0% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Galon x 3,78 litros	1	\$ 93.437	19%	\$ 17.753	\$ 111.190	\$ 111.190
36	Disco Filtro de papel para semen porcino	Disco filtro de papel para semen porcino x 24 cm. no absorbente. Caja x 200 unidades con ligas elástica.	Caja x 200 und. con ligas	1	\$ 91.319	19%	\$ 17.351	\$ 108.670	\$ 108.670
37	Dispositivo intravaginal bovino x 1,2 gr con Aplicador	Dispositivo intravaginal composicion progesterona 1,2 Gramos. Silicona en forma de V. Aplicador plástico tipo émbolo, Indicado para la marca de dispositivo suministrado Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 unidades	1	\$ 295.950	19%	\$ 56.230	\$ 352.180	\$ 352.180
38	Dispositivo intravaginal bovino x 0,6 gr con Aplicador	Dispositivo intravaginal composicion progesterona 0,6 Gramos. Silicona en forma de V. Aplicador plástico tipo émbolo, Indicado para la marca de dispositivo suministrado Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 12 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 10 unidades	1	\$ 211.395	19%	\$ 40.165	\$ 251.560	\$ 251.560
39	Equipo de venoclisis	Equipo para insercion lenta de medicamentos via intravenosa, macrogoteo, 20 gotas por mililitro, con llave dosificadora y aguja incluida	Bolsa plástica cerrada, con equipo de venoclisis y aguja	1	\$ 2.109	19%	\$ 401	\$ 2.510	\$ 2.510
40	Guantes de látex. Guantes de cirugía	guante examen de latex, bajo en talco. Tallas XS, M y L. caja X 100 unidades	Caja por 100 Unidades	1	\$ 50.479	19%	\$ 9.591	\$ 60.070	\$ 60.070
41	HEMOPARASITICIDA . Amebicidas, Tricomonacidas y Antiprotozoarios	Hemoparasitcida Composición Dipropionato de imidocarb 0,12 g, Excipientes csp 100 ml. Frasco ambar Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 340.910	0%	\$ -	\$ 340.910	\$ 340.910
42	Hemoparasitcida Diaminacen diaceturato + Vitamina B12. Amebicidas, Tricomonacidas y Antiprotozoarios	Antibiótico, quimioterapéutico, para tratamiento de anaplasma, babsia y tripanosoma, Composición por cada ml, diaceturato 4,4 diazoaminobenzamida 40 mg, oxitetraciclina base 100 mg, antipirina150 mg, cianocobalamina 15 mcg, disponible para inyección intramuscular, frasco de vidrio protegido por envase plástico. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 250 ml	1	\$ 121.350	0%	\$ -	\$ 121.350	\$ 121.350

43	Hemoparasitica	USO TERAPEUTICO: Hemoparasitica (Tripanosomiasis). PRINCIPIO ACTIVO: Clorhidrato de cloruro de isometamidium. PRESENTACION: Frasco por 1g, 20mg/ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 1 g	1	\$ 75.460	0%	\$ -	\$ 75.460	\$ 75.460
44	Hormona análogo de prostaglandina a base de (D (+) – Cloprostenol) . hormonales para uso veterinario	(D (+)– Cloprostenol) solución inyectable. Composición Por cada 100 ml D(+) Cloprostenol 0.0075 g Excipientes csp Debe venir en frasco color ambar, empacado dentro de una caja de cartón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco x 50 ml	1	\$ 216.560	0%	\$ -	\$ 216.560	\$ 216.560
45	Hormona Cipionato de estradiol. hormonales para uso veterinario	Cipionato de estradiol 50 mg Excipientes c.s.p 100 ml Debe venir en frasco color ambar, empacado dentro de una caja de cartón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco ampolla de 50 ml	1	\$ 111.900	0%	\$ -	\$ 111.900	\$ 111.900
46	Hormona Benzoato de estradiol. hormonales para uso veterinario	Solucion inyectable a base de benzoato de estradiol Benzoato de estradiol.....100 mg Excipientes c.s.p.....100 ml Frasco ambar, con inserto adjunto el instructivo para un manejo correcto del medicamento. Tapa plástica de seguridad y empacado en caja de cartón debidamente rotulada Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 92.930	0%	\$ -	\$ 92.930	\$ 92.930
47	Hormona Oxitocina	Oxitocina Sintetica para uso parenteral, en concentración de 10 UI por mililitro. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco X 10 ml	1	\$ 11.060	0%	\$ -	\$ 11.060	\$ 11.060
48	Hormona Progesterona inyectable L.A. de uso Veterinario de larga acción	Hormonal inyectable a base de Progesterona. De larga acción. Composición de 15 gramos en 100 ml. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 271.750	0%	\$ -	\$ 271.750	\$ 271.750
49	Hormona liberadora de gonadotrofinas para bovinos y equinos	hormona liberadora de las gonadotrofinas, sintética, que estimula la liberación de FSH (Hormona folículo estimulante) y LH (Hormona luteinizante) Composición: Buserelina, acetato0,0042 g. Excipientes c.s.p.100 ml. Frasco color ambar de 50 ml empacado en caja de cartón debidamente rotulada. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 50 ml	1	\$ 94.590	0%	\$ -	\$ 94.590	\$ 94.590
50	Hormona Gonadotropina coriónica Equina	Frasco: eCG (PMSG) liofilizado 6.000 UI Excipiente 0,052 g Frasco con diluyente: (Agua para inyección) 30,00 mL Frasco color ambar de 30 ml empacado en caja de cartón debidamente rotulada. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco con 6.000 UI de eCG y frasco con 30 mL de diluyente estéril.	1	\$ 281.750	0%	\$ -	\$ 281.750	\$ 281.750
51	Jeringas desechables de 5ml. Jeringas con agujas para uso médico	jeringa plastica de 5 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Caja por 100 Unidades	1	\$ 37.538	19%	\$ 7.132	\$ 44.670	\$ 44.670
52	Jeringas desechables de 10 ml. Jeringas con agujas para uso médico	Jeringa plastica de 10 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Caja por 100 Unidades	1	\$ 56.395	19%	\$ 10.715	\$ 67.110	\$ 67.110
53	Jeringas desechables de 20 ml. Jeringas con agujas para uso médico	jeringa plastica de 20 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Caja por 100 Unidades	1	\$ 81.000	19%	\$ 15.390	\$ 96.390	\$ 96.390
54	Jeringas desechables de 50 ml. Jeringas con agujas para uso médico	jeringa plastica de 50 ml desechable libre de pirogenos con embolo de caucho que permita el desplazamiento mas suave dentro del barril y evite la filtracion de aire, con ajuste en espiral para asegurar la aguja.	Unidad	1	\$ 1.605	19%	\$ 305	\$ 1.910	\$ 1.910

55	Sal mineral al 6%. Para bovinos	Sal mineralizada especial para hatos bovinos, bufalinos ovinos o caprinos de leche y cría, doble propósito levante Humedad Máximo5.0% NaCl Máximo40.0% Calcio Mínimo13.5% Fósforo Máximo6.0% Flúor Máximo0.06% Magnesio Mínimo0.5% Azufre Mínimo6.0% Zinc Mínimo0.7% Cobre Mínimo0.3% Selenio Mínimo0.0075% Cobalto Mínimo0.005% Yodo Mínimo0.015% La sal se deeb suministrar para consumir en un periodo máximo de 90 días despues de su elaboración Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Saco de polipropileno por 40 kg.	1	\$ 138.952	5%	\$ 6.948	\$ 145.900	\$ 145.900
56	Sal mineral al 8%. Para bovinos	Sal mineralizada especial para hatos bovinos, bufalinos ovinos o caprinos de leche y cría, doble propósito levante en zonas con suelos de baja a mediana fertilidad y pastos de bajo a mediano contenido de minerales. Humedad Máximo5.0% NaCl Máximo38.0% Calcio Mínimo14.0% Fósforo Máximo8.0% Flúor Máximo0.08% Magnesio Mínimo0.6% Azufre Mínimo0.0% Zinc Mínimo0.8% Cobre Mínimo0.33% Selenio Mínimo0.0075% Cobalto Mínimo0.005% Yodo Mínimo0.020% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Saco de polipropileno por 40 kg.	1	\$ 168.067	5%	\$ 8.403	\$ 176.470	\$ 176.470
57	RODENTICIDA A BASE DE BRODIFACOUM	Composición: Ingrediente Activo: Brodifacoum al 0.005% (50 mg/kg de cebo formulado). Excipientes: Incluye benzoato de denatonio al 0.001% como agente amargante para prevenir ingestas accidentales. Presentación: formulaciones de bloques parafinados. Empaque de 2.5 kg. Requisitos para la Compra: Fecha de Vencimiento: El producto debe contar con una vigencia mínima de 12 meses al momento de la recepción. Número de Lote: Debe estar claramente visible en el empaque. Registro ICA: El empaque debe exhibir el registro ICA correspondiente. Ficha de Seguridad: Es obligatorio adjuntar la ficha de seguridad del producto con cada entrega	Empaque de 2.5 kg.	1	\$ 130.810	0%	\$ -	\$ 130.810	\$ 130.810
58	Soga ganadera. Lazos	Soga fabricada con poliester blanco (80%), polipropileno (20%), con ojo metálico en un extremo para manejo de ganadería, calibre Nº 12	Unidad por 20 metros	1	\$ 86.160	19%	\$ 16.370	\$ 102.530	\$ 102.530
59	Solución a base de gluconato. Gluconato de calcio en suero intravenoso	Solución compuesta de gluconato de calcio ComposiciónContenido Gluconato de calcio181.2 mg Hidróxido de magnesio17.0 mg Acido hipofosforoso40.9 mg Dextrosa165.0 mg Acido bórico19.5 mg Vehículo csp1 ml Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	FRASCO X 500 CC	1	\$ 96.090	0%	\$ -	\$ 96.090	\$ 96.090
60	Solución hidratante - solución ringer lactato. Solución ringer lactato	LACTATO DE RINGER SOLUCION DE HARTMANN es una solución rehidratante a base de CLORURO DE SODIO, CLORURO DE POTASIO, CLORURO DE CALCIO, LACTATO DE SODIO Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa x 500 ml	1	\$ 7.940	0%	\$ -	\$ 7.940	\$ 7.940
61	Solución hidratante - solución salina fisiológica. Servicios de mantenimiento y reparación de instalación de máquinas	Solución salina fisiológica a base de cloruro de sodio al 0,9% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa x 500 ml	1	\$ 4.830	0%	\$ -	\$ 4.830	\$ 4.830
62	Tranquilizante - sedante Acepromacina. Tranquilizantes y fármacos ansiolíticos y antimaníacos	Tranquilizante inyectable a base de maleato de acepromacina en concentración a 10 mg por ml etiqueta azul Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco 20 ml	1	\$ 21.030	0%	\$ -	\$ 21.030	\$ 21.030

63	Tranquilizante - sedante. Azaperona	Composición: Principio activo: Azaperona Forma farmacéutica: Solución inyectable Concentración: 40 mg/ml Sedante neuroléptico para cerdos Registro ICA vigente y visible en el empaque. Número de lote claramente identificado en el empaque. Fecha de vencimiento: El producto debe entregarse con al menos 12 meses de vigencia al momento de la recepción. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco 100 ml	1	\$ 85.530	0%	\$ -	\$ 85.530	\$ 85.530
64	Tranquilizante - sedante. Xilacina	Tranquilizante a base de xilacina al 2% en concentración a 20 mg por ml. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 20 ml	1	\$ 79.100	0%	\$ -	\$ 79.100	\$ 79.100
65	Ungüento antiinflamatorio a base de alcanfor, yodo y salicilato de metilo. Preparaciones tópicas de alcanfor	Ungüento antiflogístico, rubefaciente y antiinflamatorio de aplicación tópica, que contiene alcanfor, mentol, salicilato de metilo, alantoina y aceite de trementina. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Tarro por 400 gr	1	\$ 64.190	0%	\$ -	\$ 64.190	\$ 64.190
66	Vitamina k inyectable. Suplementos vitamínicos	Vitamina antihemorrágica, Vitamina K (como MSB) 20 mg Vitamina C 10 mg Frasco ambar Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco 20 ml	1	\$ 67.410	0%	\$ -	\$ 67.410	\$ 67.410
67	Reactivante del metabolismo celular Solución inyectable	Solución inyectable líquida de color amarillo protegida por caja de cartón, compuesta de : Cada 100 ml. contienen: Sodio acetato, 125 mg.; Sodio cloruro, 125 mg.; Calcio Cloruro, 20 mg.; Potasio cloruro 25 mg.; Magnesio sulfato 20 mg.; Dextrosa, 5g. Tiamina clorhidrato, 6 mg.; Riboflavina 5, Fosfato de sodio, 7mg.; Cianocobalamina 5 mcg.; piridoxina clorhidrato, 10 mg.; Sodio pantetonato, 5mg; Niacinamida, 100 mg.; Glutamato monosódico, 5mg. L- Metionina, 3,5 mg.; L-Triptófano, 3.0 mg.; L- Treonina 4,5 mg., L-Isoleucina, 5 mg.; L-Fenilalanina, 6.5 mg.; L-lisina, 10 mg.; L-Valina, 7.5 mg.; L-leucina, 12 mg.; L-histidina, 7 mg.; preservativos y agua Destilada, c.s. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses.	Bolsa por 500 ml	1	\$ 25.150	0%	\$ -	\$ 25.150	\$ 25.150
68	Vitaminas Complejo b inyectable.	Solución acuosa inyectable a base de vitaminas del complejo B Tiamina Clorhidrato (B1),Riboflavina, Piridoxina(B6), Cianocobalamina (B12),Nicotinamida y D-Pantenol y Cloruro de colina. Frasco ambar, protegido con caja de cartón Vehículo c.b.p 1 ml. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 250 ml	1	\$ 75.460	0%	\$ -	\$ 75.460	\$ 75.460
69	Sal mineral preparto para vacas	sal anionica para vaca lechera en preparto Composicion: Humedad Máximo3.0% NaCl Máximo25.0% Calcio Mínimo3.0% Fósforo Máximo0.5% Flúor Máximo0.02% Magnesio Mínimo0.30% Azufre Mínimo0.0% Zinc Mínimo0.40% Cobre Mínimo0.15% Selenio Mínimo0.0075% Cobalto Mínimo0.005% Yodo Mínimo0.015% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento . Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente si aplica. La sal se deeb suministrar para consumir en un periodo máximo de 90 días despues de su elaboración	bulto x 25 kilos	1	\$ 111.448	5%	\$ 5.572	\$ 117.020	\$ 117.020
70	Viruta de madera para galpón	Viruta de madera para galpón, grueso, seco y libre de sustancias nocivas	METRO CUBICO	1	\$ 18.597	19%	\$ 3.533	\$ 22.130	\$ 22.130
71	Aditivo arrocillo de Calcio para ponedoras	Materia Prima en forma de arrocillo, fuente de fósforo, calcio y sodio para la producción de alimentos balanceados y la preparación de sales mineralizadas para consumo animal. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente.	Bulto por 50 kilos	1	\$ 14.371	5%	\$ 719	\$ 15.090	\$ 15.090

72	Vacuna contra el síndrome reproductivo en Bovinos	Composición antigénica Cada dosis de 5 mL contiene: IBR ≥107.5 DICT 50% / dosis DVB ≥106.5 DICT 50% / dosis Leptospira interrogans serovar pomona ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans serovar icterohaemorrhagiae ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans serovar canicola ≥1 x 107 Bact /dosis Leptospira interrogans serovar hardjo ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans serovar tarassovi ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans grippotyphosa ≥1 x 107 Bact / dosis Leptospira interrogans serovar wolffi ≥1 x 107 Bact / dosis Campylobacter foetus subespecie foetus ≥106 UFC) Campylobacter foetus subespecie veneralis ≥106 UFC) Haemophilus somnus ≥108 UFC) Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe	Frasco por 25 dosis	1	\$ 261.620	0%	\$ -	\$ 261.620	\$ 261.620
73	Vacuna triple viral bovinos x 20 dosis	Composición Clostridium chauvoei Clostridium septicum Clostridium novyi Clostridium perfringens C Clostridium perfringens D Clostridium sordelli Pasteurella multocida Mannheimia (Pasteurella) haemolytica. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su	Frasco por 20 dosis	1	\$ 24.690	0%	\$ -	\$ 24.690	\$ 24.690
74	VACUNA CONTRA DIARREA NEONATAL EN BOVINOS	Prevención por vía maternal del síndrome de Diarrea Neonatal del Ternero y endotoxemias secundarias ocasionadas por la acción individual y/o combinada de Rotavirus, Coronavirus, Salmonella dublin, Salmonella typhimurium, E-Coli K99 y Clostridium perfringens tipo D. Composición: Cada dosis de 5 ml contiene: Clostridium perfringens tipo D, toxoide Salmonella typhimurium, toxoide Salmonella dublin, toxoide Rotavirus bovino (serotipos 6 y 10), virus inactivado Coronavirus bovino, virus inactivado Escherichia coli K99 con sus factores de adherencia (pili), bacterina Adyuvante: Gel de hidróxido de aluminio Presentación: Frasco de 50 mL (10 dosis) Requisitos Fecha de Vencimiento: Debe contar con una vigencia mínima de 12 meses al momento de la recepción. Número de Lote: Debe estar claramente visible en el empaque. Registro ICA: El empaque debe exhibir el registro ICA	Frasco de 50 mL (10 dosis)	1	\$ 90.560	0%	\$ -	\$ 90.560	\$ 90.560
75	VACUNA CONTRA FIEBRE AFTOSA	Composición: Principio Activo: Virus inactivado de Fiebre Aftosa subtipos A24 Cruzeiro y O1 Campos. Concentración por dosis de 2 ml: Virus inactivado de Fiebre Aftosa A24 Cruzeiro: ≥ 3 µg. Virus inactivado de Fiebre Aftosa O1 Campos: ≥ 6 µg. Excipientes: Emulsificados en vehículo oleoso. Esta vacuna se debe pagar a la entidad oficial correspondiente durante el ciclo de vacunación obligatorio para que sea entregada al SENA	Frasco por 10 dosis	1	\$ -	0%	\$ -	\$ -	\$ -
76	VACUNA CONTRA BRUCELLA ABORTUS CEPA RB51	Composición: Principio Activo: Brucella abortus cepa RB51 viva liofilizada. Concentración: Cada dosis reconstituida contiene un mínimo de 10 x 10⁸ UFC de Brucella abortus cepa RB51. Presentación: Frascos de vidrio tipo I con liofilizado para 5 dosis (10 mL). Diluyente correspondiente en frasco de vidrio tipo I de 10 mL. Esta vacuna se debe pagar a la entidad oficial correspondiente durante el ciclo de vacunación obligatorio para que sea entregada al SENA	Frasco por 5 dosis	1	\$ 42.760	0%	\$ -	\$ 42.760	\$ 42.760
77	Bolsa para ensilar	Bolsa de polietileno para ensilar, medidas 60 x 120 cm, 30 micras, extrafuerte, color negro, plástico calibre número 10, sin perforaciones o signos de desgaste	Paquete por 50 unidades	1	\$ 104.429	19%	\$ 19.841	\$ 124.270	\$ 124.270
78	Baño garrapaticida para uso en aspersión. Uso externo.	Cada 100 mL contienen: Amitraz 12.5 g. Frasco color ambar. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su	Frasco por 33 ml	1	\$ 89.050	0%	\$ -	\$ 89.050	\$ 89.050

79	Garrapaticida-mosquicida	CLORPIRIFOS (0.0-dietil-0-(3.5,6-tricloro-piridinil fosforotioato). (Equivalente a 240 gr de i.a./lt) no menos de 24 % PERMETRINA: (3-phenoxyphenyl)-methyl(+)-cis-trans-3-(2,2 dichloroethenyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate. (Equivalente a 50 gr de i.a./lt.) no menos de 5.0 % INGREDIENTES: Inertes EMULSIFICABLES: no más de 71 % Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 1 litro	1	\$ 61.980	0%	\$ -	\$ 61.980	\$ 61.980
80	Papel de secado de ubres	Alta capacidad de absorción. Alta resistencia. Suave con los pezones y las ubres. 100% biodegradable en el suelo o en el estiércol. Papel 100% ecológico para uso en la industria alimentaria, desarrollado a partir de materiales reciclados, y que cuenta con la certificación Ecolabel. Con guía para cortar las toallas. Las fibras utilizadas en este papel deben ser muy fuertes, resistentes y absorbentes, y sin embargo el papel ser suave y delicado con los pezones.	Rollo por 100 metros con dispensador	1	\$ 135.176	19%	\$ 25.684	\$ 160.860	\$ 160.860
81	Funda plástica para inseminación.	Funda plastica color transparente con tapon de seguridad color verde, para asegurar la pajilla en la pistola de inseminación.	Paquete por 50 unidades	1	\$ 26.042	19%	\$ 4.948	\$ 30.990	\$ 30.990
82	Mangas de palpación rectal. Guantes de protección	Guantes de palpación, hombro. uso veterinario super sensitivos, desechables. Con banda plástica desprendible para sujetar al hombro o brazo, color transparente, longitud 90 cm, Debe venir en caja de cartón dispensadora	Caja x 100 unidades.	1	\$ 93.202	19%	\$ 17.708	\$ 110.910	\$ 110.910
83	Metabolitos. Minerales estimulantes del proceso reproductivo	Composición: Cada 100 mL contiene: Ácido Fosfórico (Equivale a 6,5 g de Fósforo)14,25 mL Selenito de Sodio (Equivale a 2,4 mg de Selenio)5,5 mg Yoduro de Potasio (Equivale a 1,5 g de Yodo y 0,45 g de Potasio)2 g Cloruro de sodio (Equivale a 0,35 g de Sodio)0,9 g Excipientes c.s.p100 mL	Frasco por 500 ml	1	\$ 198.030	0%	\$ -	\$ 198.030	\$ 198.030
84	antibiótico a base de Enrofloxacina al 10% inyectable	Enrofloxacina Del grupo de las quinolonas a base de Enrofloxacina 100mg por ml. De uso inyectable, frasco ambar. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 115.920	0%	\$ -	\$ 115.920	\$ 115.920
85	Protector y cicatrizante de heridas Aluminio micronizado en spray	coadyuvante en el proceso de cicatrización de heridas externas, posee, además, propiedades astringentes y actividad antimicrobiana. Cada g contiene: Aluminio micronizado....0.25 g Excipientes c.b.p....1 g de suspensión activa	Tarro spray por 210 ml	1	\$ 94.990	0%	\$ -	\$ 94.990	\$ 94.990
86	Antibiótico inyectable trimetropin sulfa al 48%	Antibiótico inyectable de amplio espectro a base de trimetropin sulfadiazina, en frasco ambar ComposiciónContenido Sulfadiazina100 g Trimetoprim8 g Excipientes c.s.p100 ml	Frasco por 100 ml	1	\$ 61.980	0%	\$ -	\$ 61.980	\$ 61.980
87	antibiótico a base de Tilosina inyectable de 200 mg por ml	Antibiótico a base de tilosina, en frasco ambar compuesto de: Tilosina Base 200mg, propilenglicol, alcohol bencílico. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses.	Frasco por 100 ml	1	\$ 43.200	0%	\$ -	\$ 43.200	\$ 43.200
88	Antibiótico Amoxicilina Larga acción	Antibiótico de amplio espectro, de larga duración (LA) a base de amoxicilina como trihidrato de amoxicilina, 150 mg/ml, inyectable vía intramuscular. Frasco Transparente Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 109.880	0%	\$ -	\$ 109.880	\$ 109.880
89	Antibiótico a base de Amoxicilina 14% – Ácido Clavulánico 3.5%	Antibiótico de amplio espectro en solución inyectable a base de Amoxicilina y ácido clavulánico en las siguientes concentraciones Cada mL contiene: Amoxicilina (Trijhidrato) 140 mg Ácido Clavulánico 35 mg Debe venir en frasco de vidrio, portegido por caja de cartón Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 100 ml	1	\$ 187.380	0%	\$ -	\$ 187.380	\$ 187.380
90	Coccidícida oral a base de toltrazuril	Suspensión oral de Toltrazuril al 5% indicado para el tratamiento de enfermedades causadas por diferentes especies de protozoarios, principalmente contra coccidiosis intestinal y hepatoozonis como Isospora suis en porcinos, Eimeria bovis, zuernii y Alabamamensis en bovinos.	Tarro por 1 litro	1	\$ 184.810	0%	\$ -	\$ 184.810	\$ 184.810

91	Antiparasitario Levamisol inyectable al 15%	LEVAMISOL antiparasitario Composición Levamisol clorhidrato 15% Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 500 ml	1	\$ 89.480	0%	\$ -	\$ 89.480	\$ 89.480
92	Antiparasitario Fenbendazol oral	Benzimidazol a base de fenbendazol 200mg por ml, sin cobalto, Con imágenes indicativas de las especies de uso en su presentacion . Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 1 litro	1	\$ 168.780	0%	\$ -	\$ 168.780	\$ 168.780
93	Camisa sanitaria para inseminación artificial	Camisa sanitaria plástica color transparente, protectora de la funda, con ranura para su inserción a la pistola de inseminación, Presentación de un rollo con 100 camisas desprendibles, portegido por caja de cartón.	Caja dispensadora por 100 unidades	1	\$ 27.311	19%	\$ 5.189	\$ 32.500	\$ 32.500
94	Solución Desinfectante	Desinfectante bactericida, virucida y fungicida para superficies COMPOSICIÓN: Didecyl dimetilamonio-cloruro 2,88g, Dioctildimetil amonio-cloruro 1,92g, Octyldecilmetil amonio-cloruro 4,8g, Alkyldimetil bencil amonio-cloruro 6,4g, Glutaraldehído 6,0g/100ml	Frasco por 1 litro	1	\$ 47.353	19%	\$ 8.997	\$ 56.350	\$ 56.350
95	Hierro dextran inyectable	Composición: Cada mL de solución inyectable contiene: Hierro (Hierro Dextran) 100 mg Excipientes c.s.p 1 mL Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Frasco por 20 ml	1	\$ 58.440	0%	\$ -	\$ 58.440	\$ 58.440
96	Hoja bisturí # 24	Hoja estéril de bisturí acerada, no. 24. fabricada en acero inoxidable hermeticamente sellada en emboltura (abrefacil)de aluminio en ambas caras. (para mango no. 4)	Caja por 100 unidades	1	\$ 22.622	19%	\$ 4.298	\$ 26.920	\$ 26.920
97	Multivitamínicos aves	Polvo soluble de uso avícola a base de: Suplemento vitamínico mineral Composición Contenido Vitamina A 500.000 UI Vitamina D 50.000 UI Vitamina K3 500 UI Vitamina K (Menadiona) 300 mg Vitamina C 2.000 mg Vitamina B2 200 mg Vitamina B12 500 mcg Cloruro de sodio 1.800 mcg Cloruro de potasio 1.900 mcg Excipientes csp 100 g Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Caja por 40 sobres de 25 gramos	1	\$ 141.950	0%	\$ -	\$ 141.950	\$ 141.950
98	Reactivo para el diagnóstico de la mastitis subclínica	Reactivo para detección temprana de mastitis subclínica, Cada 100 ml contienen: Lauril sulfato de sodio 5.4 g Hidróxido de sodio 2,0 mg Púrpura de Bromocreso 2.5 mg Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Garrafa por 2 litros	1	\$ 36.101	19%	\$ 6.859	\$ 42.960	\$ 42.960
99	Suplemento Melaza	Melaza de caña x 30 kg empacada con doble bolsa. Grados Brix % 85 min, cenizas sulfatadas 16% max, azúcares totales reductores 48% min. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses. Se debe entregar la ficha técnica y hoja de seguridad o su equivalente	Bolsa por 30 kilos	1	\$ 55.581	5%	\$ 2.779	\$ 58.360	\$ 58.360
100	Suturas quirúrgicas Calibres 1, 2 y 3	sutura quirúrgica estéril absorbible sintética compuesta de un copolímero hecho de 90% de glicolida y 10% de L-lactida Calibres 1, 2 y 3	Paquete por 70 cm con aguja	1	\$ 12.000	19%	\$ 2.280	\$ 14.280	\$ 14.280
101	Alimento concentrado ovinos lactancia	PROTEINA (MIN)17% GRASA(MIN)8% HUMEDAD (MÁX)13% FIBRA (MÁX)8% CENIZA (MÁX)12% Ecuivalente Proteico NNP2.875%	Bulto por 40 kilos	1	\$ 105.800	5%	\$ 5.290	\$ 111.090	\$ 111.090
102	Techo para apicultura. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Techo para Colmena tipo Langstroth, lámina en madera de 56 cm x 47 cm x 2 cm forrada con lámina metálica de aluminio.	Unidad	1	\$ 28.340	0%	\$ -	\$ 28.340	\$ 28.340
103	Tapa apícola. Equipo para apicultura	Equipo de Apicultura Tapa apícola o entretapa para Colmena tipo Langstroth, en madera de 56 cm x 43 cm x 2 cm.	Unidad	1	\$ 50.240	0%	\$ -	\$ 50.240	\$ 50.240
104	Láminas de cera para apicultura. Equipo para apicultura	Equipo de apicultura Láminas de cera estampada de abeja formato Langstroth de 42 cm x 20 cm	Unidad	1	\$ 6.530	0%	\$ -	\$ 6.530	\$ 6.530
105	Filtro de leche tubular para ordeño mecánico	Filtro desechable, blanco, tubular para ordeño mecánico tamaño, medidas 610 x 95 mm.	Caja por 200 unidades	1	\$ 45.429	19%	\$ 8.631	\$ 54.060	\$ 54.060
106	Filtro disco de papel para leche, redondo para caneca de ordeño	Filtro utilizado para filtrar la leche en la salida de equipos de ordeño a la cantina de 40 litros, el uso de papel de filtro puede filtrar eficazmente la leche y eliminar las impurezas en esta.	Paquete por 100 unidades	1	\$ 16.126	19%	\$ 3.064	\$ 19.190	\$ 19.190
107	Media Alza estandar	Equipo de Apicultura media alza estándar. Cajón en madera con medidas externas de 51 cm de largo, 42,5cm de ancho, y 12 cm de alto para colmena tipo lanstrong, con uniones machihembradas y madera con pintura especializada para apicultura.	Unidad	1	\$ 100.490	0%	\$ -	\$ 100.490	\$ 100.490
108	Base o Piso para apicultura.	Base o piso en madera con medidas externas de 56 cm de largo por 42 cm de ancho, para colmena topo langstroth y madera con pintura especializada para apicultura	Unidad	1	\$ 73.560	0%	\$ -	\$ 73.560	\$ 73.560

109	Sellador y presellador de pezones	Antiséptico de pezones. Composición 0,5% de yodo, formulado con la tecnología patentada ACT (Tecnología Avanzada de Acondicionamiento de Pezones).	Bidón por 20 litros	1	\$ 253.353	19%	\$ 48.137	\$ 301.490	\$ 301.490
110	Concentrado Prepostura	Alimento balanceado para aves de postura, cromberizado, empackado en sacos de polipropileno por 40 Kilos, Proteína 18% Mínimo Grasa 3% Mínimo Fibra 6% Máximo Cenizas 10% Máximo Humedad 13% Máximo Calcio 2.20% Mínimo Fosforo 0.70% Mínimo.Registro ICA	Saco de polipropileno de 40 Kilos	1	\$ 115.333	5%	\$ 5.767	\$ 121.100	\$ 121.100
111	Bandejas para huevos	Presentación para 30 huevos en cartón	Paquete por 1000	1	\$ 185	19%	\$ 35	\$ 220	\$ 220
112	Suturas quirúrgicas Calibres 1, 2 y 3	Sutura de origen natural, fabricada con fibras de seda de alta calidad. No absorbible, proporcionando un cierre prolongado en tejidos de lenta cicatrización. Alta resistencia y flexibilidad, para fácil manipulación y anudado seguro. Superficie lisa y uniforme.	Carrete por 25 yardas.	1	\$ 10.126	19%	\$ 1.924	\$ 12.050	\$ 12.050
113	Ungüento tópico cicatrizante y epitelizante de uso externo	Ungüento tópico cicatrizante y epitelizante de uso externo indicado en bovinos, equinos, porcinos, ovinos, caprinos y caninos. Cada 100 g contiene: Alantoina 2 g, Sulfanilamida 6 g., Óxido de zinc 10 g, Sunitrato de Bismuto 1 g Excipientes c.s.p. 100 g. Debe tener en el rotulado del envase o su empaque el número de registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 18 meses.	Frasco por 100 gramos	1	\$ 37.110	0%	\$ -	\$ 37.110	\$ 37.110
114	Nitrógeno líquido	Nitrógeno líquido para recargar termo de almacenamiento de semen y embriones bovinos. Debe entregarse según requerimientos directamente en la granja del SENA en entregas parciales de aproximadamente 20 litros	Litro	1	\$ 10.983	19%	\$ 2.087	\$ 13.070	\$ 13.070
115	Botella almacenamiento semen porcino	Frasco plástico para almacenamiento de semen de porcino. Con capacidad de 100ml (CIRCULAR). Tapas de diferentes colores	Paquete por 10 unidades	1	\$ 8.437	19%	\$ 1.603	\$ 10.040	\$ 10.040
116	Diluyente semen porcino (7 días)	Diluyente para semen porcino, formulación especial garantiza una excelente conservación 7 días después de la dilución, controla el metabolismo de las células del espermatozoide. Antibacterial de alta protección, contiene Antibiótico. Es muy importante que tenga especificado que la capacidad de conservación de mínimo 7 días.	Sobre para un litro	1	\$ 38.000	19%	\$ 7.220	\$ 45.220	\$ 45.220
117	Gel conductor de ultrasonido veterinario	Gel conductor de ultrasonido color azul: Alta conductividad: Fórmula hipoalergénica: Libre de sales, alcohol y componentes abrasivos No grasoso ni pegajoso Alta viscosidad	Tarro por 1 galón (3,785 ml)	1	\$ 46.445	19%	\$ 8.825	\$ 55.270	\$ 55.270
118	Catéter plástico duro para lavado uterino	Catéter plástico duro para lavado uterino en vacas, desechable, color transparente	Paquete por 25 unidades	1	\$ 20.605	19%	\$ 3.915	\$ 24.520	\$ 24.520
119	Termómetro electrónico Veterinario	Termómetro rectal electrónico pensado para cerdos, ganado y ovejas. Pantalla LCD, precisión adecuada para control sanitario. Tiempo de medición: 6 s con pitido al finalizar Precisión: ±0.2 °F Pantalla: LCD de 4 dígitos, ubicados en la parte frontal superior Alimentación: 2 pilas AAA incluidas Garantía de 90 días incluida en el empaque Carcasa lisa, sin fundas de sonda Cuerpo: De forma cilíndrica alargada, ergonómica, con una carcasa plástica blanca y lisa. En la parte frontal, se encuentra una pantalla LCD rectangular de lectura clara (aproximadamente 2 × 1 cm), justo encima del botón de encendido/apagado de color azul o verde. Sonda o punta de medición: Está ubicada en un extremo del cilindro, alineada axialmente (en línea recta con el cuerpo). Es rígida, lisa y de menor diámetro que el resto del cuerpo (≈ 5 mm), con una longitud aproximada de 3 pulgadas (7.6 cm). Su forma facilita la inserción rectal en bovinos, porcinos u ovinos sin causar trauma. El termómetro debe ser entregado funcionando con las baterías	Unidad	1	\$ 103.529	19%	\$ 19.671	\$ 123.200	\$ 123.200
TOTAL									\$ 10.534.100

Atentamente,

Nombre y firma Representante legal ANDRÉS FERNANDO ARANGO ARIAS

C.C. nro. 10.185.492 de La Dorada (Caldas)

Nombre o Razón Social del Proponente TRES A SOLUTIONS S.A.S.

NIT. 901.801.266-8

Dirección Calle 12 Nº 33 – 10 C 3, Álamos, Pereira – Risaralda

Calle 21, 22-31 oficina 201 Edificio Zuluaga, Manizales-Caldas

Teléfonos (606) 346 45 05 – 311 300 59 39

Correo electrónico aarango@tresasolutions.com

Correo para notificación electrónica aarango@tresasolutions.com

ENTRO PARA

OBSERVACIONES

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]