	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 1 de 39</b>

32.

### CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO – CONTRATACIÓN DIRECTA

<b>OBJETO</b>	ADQUISICIÓN DE INSUMOS PECUARIOS Y AGRICOLAS PARA LA UNIDAD AGROAMBIENTAL EL TIBAR AL SERVICIO DE LOS PROGRAMAS DE CIENCIAS AGROPECUARIAS DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA – SECCIONAL UBATE.
---------------	--

<b>PRESUPUESTO OFICIAL</b>	\$27.500.000
----------------------------	--------------

#### PROPUESTAS RECEPCIONADAS:

Nota: Téngase en cuenta que la cotización no podrá superar el presupuesto oficial, en caso de superarlo será causal de **RECHAZO**.

No.	Cotizante	Valor Económico de la Propuesta (Antes de IVA)
1.	SILVERAGRO S.A.S.	\$ 10.648.500
2.	MILKVAC S.A.S	\$ 8.564.882

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

##### PROVEEDOR: SILVERAGRO S.A.S.

No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Presentación	Cantidad	Concepto
1	Silveragro S.A.S	Aceite mineral	GALON	1	CUMPLE
2	Silveragro S.A.S	Aguja Múltiple Vacutainer 21g*1,5 X 100 Unidades	CAJA	1	CUMPLE
3	Silveragro S.A.S	Aislador pivote negro paquete X 50 unidades	CAJA	1	CUMPLE
4	Silveragro S.A.S	Aislador terminal ovalado por unidad	UNIDAD	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
 Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
 www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
 NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PÁGINA: 2 de 39</b>

5	Silveragro S.A.S	Alfa 3. Cicatrizante, Desinfectante, Secante y Repelente de Insectos Desinfecta, seca y estimula la cicatrización de todo tipo de heridas: castraciones, descornes, drenaje de abscesos e infecciones. Útil para desinfección de ombligos. Presentación por 250 cc	UNIDAD	1	CUMPLE
6	Silveragro S.A.S	Alimento pecuario concentrado Bovino. Porcentaje de proteína del 16%. Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos	BULTO	1	CUMPLE
7	Silveragro S.A.S	Alimento pecuario concentrado Bovino. Porcentaje de proteína del 18%. Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos	BULTO	1	CUMPLE
8	Silveragro S.A.S	Alimento pecuario concentrado Canino. Porcentaje de proteína del 16% Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE
9	Silveragro S.A.S	Alimento pecuario concentrado Conejos. Porcentaje de proteína del 14% al 22% Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE
10	Silveragro S.A.S	Alimento pecuario concentrado Ovinos y Caprinos. Porcentaje de proteína del 22% Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2



	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 3 de 39</b>

11	Silveragro S.A.S	Alimento Pecuario Concentrado Porcino Engorde, Porcentaje De Proteína Del 16% Al 22% Extruido O En Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.		1	CUMPLE
12	Silveragro S.A.S	Alimento Pecuario Concentrado Porcino Finalizador con ractopamina, porcentaje de proteína Del 15% Al 22% extruido ó en pastilla. Presentación en bulto por 40 kg	BULTO	1	CUMPLE
13	Silveragro S.A.S	Alimento pecuario concentrado porcino gestación. Porcentaje de proteína del 14% al 22% extruido o en pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE
14	Silveragro S.A.S	Alimento pecuario concentrado porcino Inicio. Porcentaje de proteína del 15% al 22% Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.		1	CUMPLE
15	Silveragro S.A.S	Alimento pecuario concentrado Porcino Lactancia. Porcentaje de proteína del 16% Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos	BULTO	1	CUMPLE
16	Silveragro S.A.S	Alimento pecuario concentrado Porcino Levante. Porcentaje de proteína del 15% al 22% Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 4 de 39</b>

17	Silveragro S.A.S	Alimento pecuario concentrado porcino Pre-Inicio. Porcentaje de proteína del 20% extruido o en pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.		1	CUMPLE
18	Silveragro S.A.S	Alimento pecuario concentrado terneros. Porcentaje de proteína del 18% extruido o en pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE
19	Silveragro S.A.S	Alimento pecuario para gallina ponedora semana 40 hasta fin de postura. Porcentaje de proteína del 14% al 16% extruido, Presentación en bulto de 40 kg. 1 BULTO Antihelmínt	BULTO	1	CUMPLE
20	Silveragro S.A.S	Antihelmíntico sintético de amplio espectro, que es eficaz contra los estadios adultos y larvarios de nematodos gastrointestinales y helmintos pulmonares internos de las aves de corral. Composición: Levamisol HCl 200 mg, presentación por litro	LITROS	1	CUMPLE
21	Silveragro S.A.S	Atrazina 80% presentación Kilogramo	KILOGRAMO	1	CUMPLE
22	Silveragro S.A.S	ATRAZINA PROFICOL 500 SC ATRAZINA PROFICOL 500 SC es un herbicida preemergente, pos-emergente temprano que se absorbe por raíces y hojas de malezas hojas anchas y gramíneas	LITROS	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 5 de 39</b>

23	Silveragro S.A.S	Avena forrajera Sativa Kona x 50 libras	BULTO	1	CUMPLE
24	Silveragro S.A.S	Azium. Dexametasona, derivado sintético de cortisona, Cada ml contiene: dexametazona 2 mg, presentación en frasco por 50 ml	FRASCO	1	CUMPLE
25	Silveragro S.A.S	Azucu fungicida, presentación litro	LITROS	1	CUMPLE
26	Silveragro S.A.S	Balde negro (construcción)	UNIDAD	1	CUMPLE
27	Silveragro S.A.S	Bebedero 1/2 NPT para cerdo grande amarillo	UNIDAD	1	CUMPLE
28	Silveragro S.A.S	Bebedero automático niple para conejos	UNIDAD	1	CUMPLE
29	Silveragro S.A.S	Belamyl. Anti anémico, presentación en frasco por 100 ml	FRASCO	1	CUMPLE
30	Silveragro S.A.S	Bolsa para ensilaje con fuelle inferior con capacidad de 50 kg, calibre 5, paquete por 100 unidades	BOLSA	1	CUMPLE
31	Silveragro S.A.S	Bolsa plástica con cierre 15,5 X 23,0 cm	UNIDAD	1	CUMPLE
32	Silveragro S.A.S	Bombilla luz roja - criadora	UNIDAD	1	CUMPLE
33	Silveragro S.A.S	Butazinol. Inyectable NF 20%, antiinflamatorio, presentación frasco por 50 ml	FRASCO	1	CUMPLE
34	Silveragro S.A.S	Calfoland 500. Inyectable + Complejo B, calcio, magnesio, fosforo, dextrosa + Complejo B, presentación en frasco por 500 ml	FRASCO	1	CUMPLE
35	Silveragro S.A.S	Camisa vacutainer para plasma, paquete por 12 unidades	PAQUETE	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 6 de 39</b>

36	Silveragro S.A.S	Carboximetil celulosa, compuesto orgánico para elaboración de lubricante para palpación rectal en bovinos. Presentación por 500 gr	LIBRAS	1	CUMPLE
37	Silveragro S.A.S	Cascarilla de arroz por bulto 50 kg	BULTO	1	CUMPLE
38	Silveragro S.A.S	Catéter de silicona folley 20fr 30cc x 26 funda transferencia de embriones, paquete x 5 unidades, punta plástica.	UNIDAD	1	CUMPLE
39	Silveragro S.A.S	CEFALEXINA 200 OVER Antibiótico de amplio espectro. (Cefalexina al 20%) Clase: Grandes Animales Subclase: Antibióticos y quimioterápicos Inyectables Descripción: Antibiótico de amplio espectro (Cefalexina al 20%). Presentación por 250 ml.	FRASCO	1	CUMPLE
40	Silveragro S.A.S	Chapetas orejeras ganado bovino sin numerar	UNIDAD	1	CUMPLE
41	Silveragro S.A.S	Chapetas orejeras ganado ovino sin numerar	UNIDAD	1	CUMPLE
42	Silveragro S.A.S	CIDR dispositivo intravaginal bovino, dispositivo de aplicación intravaginal a base de progesterona, indicado para la sincronización de servicios y tratamiento del anestro en vacas y vaquillonas de carne o leche, presentación en bolsa por 10 unidades	BOLSA	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 7 de 39</b>

43	Silveragro S.A.S	Citrosan X 1KG	FRASCO	1	CUMPLE
44	Silveragro S.A.S	Clorhexin spray. Antiséptico y desinfectante, presentación en frasco por 120 ml	FRASCO	1	CUMPLE
45	Silveragro S.A.S	Clozaval oral, Oxiclozanida 6 g y Levamisol base (como Clorhidrato de Levamisol 3,54 g) 3 g, presentación por litro	LITROS	1	CUMPLE
46	Silveragro S.A.S	Comedero metálico para conejos	UNIDAD	1	CUMPLE
47	Silveragro S.A.S	Comedero metálico para conejos	UNIDAD	1	CUMPLE
48	Silveragro S.A.S	Creolina Gold desinfectante, presentación por galón Creolina Gold desinfectante, presentación por galón	GALON	1	CUMPLE
49	Silveragro S.A.S	Delegol Vet, Desinfectante de amplio espectro contra bacterias gram (+), gram (-), virus, hongos y esporas. Garrafa por 4 litros	GALON	1	CUMPLE
50	Silveragro S.A.S	DEXAPEN es una combinación de 3 antibióticos (Penicilina G procaínica, Penicilina G potásica, Estreptomina sulfato) y un potente antiinflamatorio (Dexametasona). Presentación x 20ml	CAJA	1	CUMPLE
51	Silveragro S.A.S	Enrovet, solución inyectable 10%, Antimicrobiano. Presentación en frasco por 100 ml	FRASCO	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2



**MACROPROCESO DE APOYO**  
**PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS**  
**CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA**

**CÓDIGO: ABSr100**  
**VERSIÓN: 2**  
**VIGENCIA: 2019-08-30**  
**PAGINA: 8 de 39**

52	Silveragro S.A.S	Estilete, fabricado en acero inoxidable para Catéter de Silicona 27"	UNIDAD	1	CUMPLE
53	Silveragro S.A.S	Eximo 38 SC, herbicida Sistémico 380 Gramos / Litro	LITROS	1	CUMPLE
54	Silveragro S.A.S	Expectorante y mucolítico para afecciones broncopulmonares obstructivas de las vías aéreas	GALON	1	CUMPLE
55	Silveragro S.A.S	Fertilizante de ultima tecnología que reduce las pérdidas de nitrógeno por volatilización. Nitrógeno(N) 39% Magnesio (MgO) 2,5% Potasio(K2O) 3% Azufre 3% Presentación Bulto 50 Kg	BULTO	1	CUMPLE
56	Silveragro S.A.S	Fertilizante de ultima tecnología que reduce las pérdidas de nitrógeno por volatilización. Nitrógeno(N) 40% Azufre 6% Presentación bulto 50 Kg	BULTO	1	CUMPLE
57	Silveragro S.A.S	Fertilizante granular tradicional de alta calidad, especialmente diseñado para el aporte de la mayoría de los elementos requeridos para el óptimo crecimiento y desarrollo de los cultivos 17%, N nítrico 7.3%, N amoniacal 9.7%, P2O5 6%, K2O 18%, MgO 2%, S 1.6%, B 0.2%, Zn 0.1%. Presentacion bulto 50 kilogramos	BULTO	1	CUMPLE





<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 9 de 39</b>

58	Silveragro S.A.S	fertilizante nitrogenado Urea al 46%tipo prilled. Presentación bulto x 50 Kg	BULTO	1	CUMPLE
59	Silveragro S.A.S	Filtro de papel para filtrado de leche, presentacion paquete por 100 unidades	PAQUETE	1	CUMPLE
60	Silveragro S.A.S	Antiinflamatorio y analgénico, composición Flunixin Meglumina, presentación en frasco por 50 ml	FRASCO	1	CUMPLE
61	Silveragro S.A.S	Fortemil bovino, Reconstituyente energético con vitaminas y minerales, presentación frasco por 500 ml	FRASCO	1	CUMPLE
62	Silveragro S.A.S	Fortemil bovino, Reconstituyente energético con vitaminas y minerales, presentación frasco por 500 ml	FRASCO	1	CUMPLE
63	Silveragro S.A.S	Funda francesa para Inseminación Artificial paquete x 50 unidades	FRASCO	1	CUMPLE
64	Silveragro S.A.S	Funda sanitaria nacional para Inseminación Artificial x 100 unidades	PAQUETE	1	CUMPLE
65	Silveragro S.A.S	Ganapen. Antimicrobiano, penicilina procaínica, presentación en frasco por 20 ml, 15.000.000 U.I,	CAJA	1	CUMPLE
66	Silveragro S.A.S	Gel Lubricante estéril no espermicida, priority care, para uso animal, presentación en tubo, contenido 142 g	FRASCO	1	CUMPLE
67	Silveragro S.A.S	Glicerol por litro	LITROS	1	CUMPLE
68	Silveragro S.A.S	Guantes de látex	CAJA	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 10 de 39</b>

69	Silveragro S.A.S	Guantes de nitrilo azul. Dermagrip	CAJA	1	CUMPLE
70	Silveragro S.A.S	Guantes de palpación	PAQUETE	1	CUMPLE
71	Silveragro S.A.S	Hierro elemental como complejo x 50ml	FRASCO	1	CUMPLE
72	Silveragro S.A.S	Hilo polipropileno x 1000 gr	UNIDAD	1	CUMPLE
73	Silveragro S.A.S	Ivermectina 3.15%, presentación en frasco por 100 ml	FRASCO	1	CUMPLE
74	Silveragro S.A.S	Jabón neutro espumoso garrafa por 25 kilos	GARRAFA	1	CUMPLE
75	Silveragro S.A.S	Karate EC Lambdacialotrina 50 g, presentación por litro	LITROS	1	CUMPLE
76	Silveragro S.A.S	Ketamina over 50 MG, presentación por 50ml	FRASCO	1	CUMPLE
77	Silveragro S.A.S	Portalampara para bombilla roja, criadora de pollo de engorde y lechones	UNIDAD	1	CUMPLE
78	Silveragro S.A.S	Lazo ó soga en polipropileno con diametro de 12, 10,8 mm	METROS	1	CUMPLE
79	Silveragro S.A.S	Locion dermatologica, Clotrimazol 1 g Gentamicina 0.5 g Betametasona 0.04 g , presentación por 100gr	CAJA	1	CUMPLE
80	Silveragro S.A.S	Maíz amarillo porva, presentación bulito por 50 kg	BULTO	1	CUMPLE
81	Silveragro S.A.S	Malla ondulada para jaulas de conejos calibre 10, presentación por metro	METROS	1	CUMPLE
82	Silveragro S.A.S	Colador de leche en aluminio con malla	UNIDAD	1	CUMPLE



**MACROPROCESO DE APOYO**  
**PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS**  
**CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA**

**CÓDIGO: ABSr100**  
**VERSIÓN: 2**  
**VIGENCIA: 2019-08-30**  
**PAGINA: 11 de 39**

83	Silveragro S.A.S	Materia prima para elaboracion de concentrado (carbonato de calcio). Presentacion en Bulto De 10 Kg.	BULTO	1	CUMPLE
84	Silveragro S.A.S	Materia prima para elaboracion de concentrado (fosfato bicalcico). Presentacion en bulto de 10 Kg.	BULTO	1	CUMPLE
85	Silveragro S.A.S	Melaza, miel de purga, presentación bulto por 30 kg	BULTO	1	CUMPLE
86	Silveragro S.A.S	Melodol 0,15%, presentación frasco gotero por 10 ml	FRASCO	1	CUMPLE
87	Silveragro S.A.S	Micorrizas hongo inoculante, presentación bulto de 40 kg	BULTO	1	CUMPLE
88	Silveragro S.A.S	Microorganismos eficientes EM, presentación por galón	GALON	1	CUMPLE
89	Silveragro S.A.S	Minaviar Antiestres, Vitamínico y mineral, presentación caja por 40 sobres	CAJA	1	CUMPLE
90	Silveragro S.A.S	Molusquicida peletizado, Presentacion bolsa 500 gr	LIBRAS	1	CUMPLE
91	Silveragro S.A.S	Multivitamínico oral (Vitamina A, D3, E, B1, B2, B6, B12, K3, Biotina, Pantenol, Treonina, Serina), presentación por litro	LITROS	1	CUMPLE
92	Silveragro S.A.S	Novabroncol, espectorante y mucolítico. Presentacion por 4 litros	BULTO	1	CUMPLE



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 12 de 39</b>

93	Silveragro S.A.S	Estimulante de desarrollo folicular. Gonadotrofina Coriónica Equina (eCG o PMSG) producida mediante metodología propia, que permite obtener un producto con óptima relación FSH/LH y potencia estable. Frasco ampolla conteniendo 5000 UI de eCG liofilizada y frasco con 25 mL de solvente ó diluyente.	CAJA	1	CUMPLE
94	Silveragro S.A.S	Estimulante de desarrollo folicular. Gonadotrofina Coriónica Equina (eCG o PMSG) producida mediante metodología propia, que permite obtener un producto con óptima relación FSH/LH y potencia estable. Frasco ampolla conteniendo 5000 UI de eCG liofilizada y frasco con 25 mL de solvente ó diluyente.	CAJA	1	CUMPLE
95	Silveragro S.A.S	Olivitasan, vitamínico, presentación en frasco por 250 ml,	FRASCO	1	CUMPLE
96	Silveragro S.A.S	Oxitetráclina 200 mg LA. presentación en frasco por 250 ml,	FRASCO	1	CUMPLE



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 13 de 39</b>

97	Silveragro S.A.S	Pajilla de semen bovino raza Jersey sexada Hembra, código J4076, con índices de Producción de TPI +131, Merito propio +408; Producción, leche mayor a 1600 libras, proteína mayor a 59 y grasa mayor a 66; salud, SCC de 2,82; aportando características positivas a próximas generaciones en compuestos de ubre de +7,30	UNIDAD	1	CUMPLE
98	Silveragro S.A.S	Pajilla de semen bovino raza Normando, código FR5021300563, Producción, leche mayor a 628 libras, proteína mayor a 0,9 y grasa mayor a 2,0; aportando características positivas para cruces entre la raza holstein.	UNIDAD	1	CUMPLE
99	Silveragro S.A.S	Pajillas Irradiadas 0,25 esterilizadas en empaque de 10 unidades, translucidas de gamma irradiada o translucida esterilizada	PAQUETE	1	CUMPLE
100	Silveragro S.A.S	Paleta para diagnostico de CMT (Mastitis)	UNIDAD	1	CUMPLE
101	Silveragro S.A.S	Papel periodico, presentación por arroba	UNIDAD	1	CUMPLE



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 14 de 39</b>

102	Silveragro S.A.S	Diluyente para congelación de semen bovino y ovino con antibioticos; contine TRIS, Ácido cítrico, Azúcar, Tampones, Glicerina, Antibióticos Agua de extrema pureza, 100 ml del diluyente preparado contienen (unidades activas) Tilosina 5,7 mg Gentamicina 28,6 mg Espectinomicina 34,3 mg Lincomicina 17,2, presentación 250 g.	FRASCO	1	CUMPLE
103	Silveragro S.A.S	Gel no espermicida, con viscosidad lubricante ideal, presentación: botella de un galón (3.75 litros), minimiza la irritación en la ideal y membranas mucosas, es soluble en agua, ideal para usar en inseminación artificial, y procedimientos ginecológicos.	GALON	1	CUMPLE
104	Silveragro S.A.S	RAFAGA 4 EC Clorpirifos 480 g, presentación por litro	LITROS	1	CUMPLE
105	Silveragro S.A.S	Placa de cultivo de embriones, con tapa, esterilizada, 5 pocillos, bordes de pocillos redondeados.	UNIDAD	1	CUMPLE
106	Silveragro S.A.S	Reactivo para el diagnóstico de mastitis mediante la prueba de california, Composición: Sodio dodecyl sulfato 2 g. Presentación por galón	GALON	1	CUMPLE



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 15 de 39</b>

107	Silveragro S.A.S	Regulador de crecimiento que actua como promotor de la planta contribuyendo en la activacion del desarrollo vegetativo de los brotes puesto que produce agrandamiento y multiplicacion de las celulas. Acido giberelico: 100 g/kg de formulacion a 20 °C presentacion paquete de 10 gramos	PAQUETE	1	CUMPLE
108	Silveragro S.A.S	Altrenogest 4 mg/ml, solución oral progestágeno sintético, programador y sincronizador del ciclo estral en ganado porcino y equino, presentación botella presurizada con válvula dosificadora de 360 ml	FRASCO	1	CUMPLE
109	Silveragro S.A.S	Rye grass tetrablend 880, presentación por 50 libras	BULTO	1	CUMPLE
110	Silveragro S.A.S	Sal Mineralizada para Bovinos al 6% Harina. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE
111	Silveragro S.A.S	Sal Mineralizada para Bovinos al 8% Harina. Presentación en bulto por 40 Kilogramos	BULTO	1	CUMPLE
112	Silveragro S.A.S	Sal Mineralizada para Ovinos y Caprinos. Harina, para suplir minerales especificos en ovinos y caprinos, ideal para zonas con altas concentraciones en Sodio, Calcio y Magnesio en aguas y/o pastos.	BULTO	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 16 de 39</b>

		Presentación en bulto por 40 Kilogramos.			
113	Silveragro S.A.S	Desinfectante clorado líquido, estabilizado. Garrafa por 20 litros	GARRAFA	1	CUMPLE
114	Silveragro S.A.S	Sellador de barrera con baja concentración de yodo. Presentación por garrafa 3.785mL	GALON	1	CUMPLE
115	Silveragro S.A.S	Semen porcino Genetica - Terminal	UNIDAD	1	CUMPLE
116	Silveragro S.A.S	Vigro Holding BoviFlush presentación botella plastica ó bolsa de infusión de fácil suspensión con gancho desplegable en la parte inferior de la botella y la abertura redonda en la bolsa. Bolsas de infusión con configuración de 3 vías y vías selladas para la extracción higiénica de fluidos. Contiene una formulación completa, de BSA o PVA y antibióticos. 50MI	FRASCO	1	CUMPLE
117	Silveragro S.A.S	Solución completa de lavado VIGRO, presentación de 1 litro, Empaquetado en bolsas de infusión EVA con un total de tres puertos: un puerto para llenado y dos de extracción (un puerto de septo de aguja y un puerto de espiga).	UNIDAD	1	CUMPLE
118	Silveragro S.A.S	Tapa para cantina de 40 lt	UNIDAD	1	CUMPLE
119	Silveragro S.A.S	Termometro clínico veterinario	UNIDAD	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*






<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 17 de 39</b>

120	Silveragro S.A.S	Terramicina LA,. Antibiótico de amplio espectro, cada ml contiene: Oxitetraciclina 200 mg, presentación en frasco por 250 ml.	FRASCO	1	CUMPLE
121	Silveragro S.A.S	Tinta par tatuado de animales, TATOO INK BLACK	UNIDAD	1	CUMPLE
122	Silveragro S.A.S	Triseptyl . Trimetropin Sulfa, antibiotico y antibacteriano de uso inyectable, presentación en frasco por 100 ml,	FRASCO	1	CUMPLE
123	Silveragro S.A.S	Vicia atropurpurea, presentación por 1 kilo	KILOGRAMO	1	CUMPLE
124	Silveragro S.A.S	Filtro Mini Flush para colección de embriones bovinos, equinos y pequeños rumiantes.	UNIDAD	1	CUMPLE
125	Silveragro S.A.S	Viruta de madera, presentación por bulto	BULTO	1	CUMPLE
126	Silveragro S.A.S	Vitaminas inyectables (Vit. B1, B2, B3, B6, B12, DPANTENOL, CLORURO DE COLINA) presentación por 500 ml	FRASCO	1	CUMPLE
127	Silveragro S.A.S	VITAVAX 400 Carboxin 0,2 ; Tiran 0,2	KILOGRAMO	1	CUMPLE
128	Silveragro S.A.S	Xilasyn 2, Sedante, tranquilizante y miorrelajante presentación por 20 ml	FRASCO	1	CUMPLE
129	Silveragro S.A.S	Zoletil 50 x 5 ml, anestesico local, frasco por 50 ml	FRASCO	1	CUMPLE



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 18 de 39</b>

130	Silveragro S.A.S	Fertilizante compuesto complejo NPK para uso foliar, Concentrado Soluble Nitrogeno total (N) 180 Nitrogeno ureico (N) 180 Fosforo asimilable en agua (P2O5) 100 Potasio soluble en agua (K2O) 40 Calcio (Cao) 0,21 Magnesio (MgO) 12,50 Azufre total (S) 33 Boro (B) 1,35 Cobalto (Co) 0,03 Cobre (Cu) 2,70 Hierro (Fe) 0,32 Manganeseo (Mn) 2,30 Molibdeno (Mo) 0,09 Zinc (Zn) 7,80 pH el solución al 10% 2,5 Densidad 1,3 g/cc.	BULTO	1	CUMPLE
131	Silveragro S.A.S	Fertilizante con formula reforzada de micronutrientes y nutrientes secundarios complementado con nitrogeno y fosforo. Nitrogeno total (N) 8.0% Nitrogeno amoniacal (N) 1% Nitrogeno ureico (N) 7% Fosforo asimilable (P2O5) 5.0% Calcio (CaO) 18.0% Magnesio (MgO) 6.0% Azufre (S) 1.6% Boro (B) 1.0% Cobre (Cu) 0.14% Molibdeno (Mo) 0.005% Zinc (Zn) 2.5% . Presentación bulto de 46 Kilogramos "	BULTO	1	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 19 de 39</b>

132	Silveragro S.A.S	Manguera de Lavado desechable con copla en Y, y presillas, para utilizar en combinación con cualquier catéter ó filtro interno, se utiliza para recuperación de embriones	UNIDAD	1	CUMPLE
133	Silveragro S.A.S	El valor a ofertar es unitario. La sumatoria de los valores unitarios es la que define el menor valor total ofertado, se evaluarán los precios unitarios, especificaciones técnicas y valores agregados de la propuesta. La contratación se realizará por tracto sucesivo (monto agotable), hasta el cumplimiento del plazo de ejecución o agotar el presupuesto asignado, lo que ocurra primero. El presupuesto asignado para esta necesidad corresponde a VEINTISIETE MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/CTE (\$27.500.000,00) y se cancelara en mensualidades vencidas según el suministro realizado en el mes.			CUMPLE

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### PROVEEDOR: MILKVAC S.A.S

No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Presentación	Cantidad	Concepto
1	Milkvac S.A.S	Aceite mineral	GALON	1	CUMPLE
2	Milkvac S.A.S	Aguja Múltiple Vacutainer 21g*1,5 X 100 Unidades	CAJA	1	CUMPLE
3	Milkvac S.A.S	Aislador pivote negro paquete X 50 unidades	CAJA	1	CUMPLE
4	Milkvac S.A.S	Aislador terminal ovalado por unidad	UNIDAD	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 20 de 39</b>

5	Milkvac S.A.S	Alfa 3. Cicatrizante, Desinfectante, Secante y Repelente de Insectos Desinfecta, seca y estimula la cicatrización de todo tipo de heridas: castraciones, descornes, drenaje de abscesos e infecciones. Útil para desinfección de ombligos. Presentación por 250 cc	UNIDAD	1	CUMPLE
6	Milkvac S.A.S	Alimento pecuario concentrado Bovino. Porcentaje de proteína del 16%. Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos	BULTO	1	CUMPLE
7	Milkvac S.A.S	Alimento pecuario concentrado Bovino. Porcentaje de proteína del 18%. Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos	BULTO	1	CUMPLE
8	Milkvac S.A.S	Alimento pecuario concentrado Canino. Porcentaje de proteína del 16% Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE
9	Milkvac S.A.S	Alimento pecuario concentrado Conejos. Porcentaje de proteína del 14% al 22% Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE
10	Milkvac S.A.S	Alimento pecuario concentrado Ovinos y Caprinos. Porcentaje de proteína del 22% Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 21 de 39</b>

11	Milkvac S.A.S	Alimento Pecuario Concentrado Porcino Engorde, Porcentaje De Proteína Del 16% Al 22% Extruido O En Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.		1	CUMPLE
12	Milkvac S.A.S	Alimento Pecuario Concentrado Porcino Finalizador con ractopamina, porcentaje de proteína Del 15% Al 22% extruido ó en pastilla. Presentación en bulto por 40 kg	BULTO	1	CUMPLE
13	Milkvac S.A.S	Alimento pecuario concentrado porcino gestación. Porcentaje de proteína del 14% al 22% extruido o en pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE
14	Milkvac S.A.S	Alimento pecuario concentrado porcino Inicio. Porcentaje de proteína del 15% al 22% Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.		1	CUMPLE
15	Milkvac S.A.S	Alimento pecuario concentrado Porcino Lactancia. Porcentaje de proteína del 16% Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos	BULTO	1	CUMPLE
16	Milkvac S.A.S	Alimento pecuario concentrado Porcino Levante. Porcentaje de proteína del 15% al 22% Extruido o en Pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 22 de 39</b>

17	Milkvac S.A.S	Alimento pecuario concentrado porcino Pre-Inicio. Porcentaje de proteína del 20% extruido o en pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.		1	CUMPLE
18	Milkvac S.A.S	Alimento pecuario concentrado terneros. Porcentaje de proteína del 18% extruido o en pastilla. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE
19	Milkvac S.A.S	Alimento pecuario para gallina ponedora semana 40 hasta fin de postura. Porcentaje de proteína del 14% al 16% extruido, Presentación en bulto de 40 kg. 1 BULTO Antihelmínt	BULTO	1	CUMPLE
20	Milkvac S.A.S	Antihelmíntico sintético de amplio espectro, que es eficaz contra los estadios adultos y larvarios de nematodos gastrointestinales y helmintos pulmonares internos de las aves de corral. Composición: Levamisol HCl 200 mg, presentación por litro	LITROS	1	CUMPLE
21	Milkvac S.A.S	Atrazina 80% presentación Kilogramo	KILOGRAMO	1	CUMPLE
22	Milkvac S.A.S	ATRAZINA PROFICOL 500 SC ATRAZINA PROFICOL 500 SC es un herbicida preemergente, pos-emergente temprano que se absorbe por raíces y hojas de malezas hojas anchas y gramíneas	LITROS	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 23 de 39</b>

23	Milkvac S.A.S	Avena forrajera Sativa Kona x 50 libras	BULTO	1	CUMPLE
24	Milkvac S.A.S	Azium. Dexametasona, derivado sintético de cortisona, Cada ml contiene: dexametazona 2 mg, presentación en frasco por 50 ml	FRASCO	1	CUMPLE
25	Milkvac S.A.S	Azucos fungicida, presentación litro	LITROS	1	CUMPLE
26	Milkvac S.A.S	Balde negro (construcción)	UNIDAD	1	CUMPLE
27	Milkvac S.A.S	Bebedero 1/2 NPT para cerdo grande amarillo	UNIDAD	1	CUMPLE
28	Milkvac S.A.S	Bebedero automático niple para conejos	UNIDAD	1	CUMPLE
29	Milkvac S.A.S	Belamyl. Anti anémico, presentación en frasco por 100 ml	FRASCO	1	CUMPLE
30	Milkvac S.A.S	Bolsa para ensilaje con fuelle inferior con capacidad de 50 kg, calibre 5, paquete por 100 unidades	BOLSA	1	CUMPLE
31	Milkvac S.A.S	Bolsa plástica con cierre 15,5 X 23,0 cm	UNIDAD	1	NO CUMPLE
32	Milkvac S.A.S	Bombilla luz roja - criadora	UNIDAD	1	CUMPLE
33	Milkvac S.A.S	Butazolinol. Inyectable NF 20%, antiinflamatorio, presentación frasco por 50 ml	FRASCO	1	CUMPLE
34	Milkvac S.A.S	Calfoland 500. Inyectable + Complejo B, calcio, magnesio, fosforo, dextrosa + Complejo B, presentación en frasco por 500 ml	FRASCO	1	CUMPLE
35	Milkvac S.A.S	Camisa vacutainer para plasma, paquete por 12 unidades	PAQUETE	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 24 de 39</b>

36	Milkvac S.A.S	Carboximetil celulosa, compuesto orgánico para elaboración de lubricante para palpación rectal en bovinos. Presentación por 500 gr	LIBRAS	1	CUMPLE
37	Milkvac S.A.S	Cascarilla de arroz por bulto 50 kg	BULTO	1	CUMPLE
38	Milkvac S.A.S	Catéter de silicona folley 20fr 30cc x 26 funda transferencia de embriones, paquete x 5 unidades, punta plástica.	UNIDAD	1	CUMPLE
39	Milkvac S.A.S	CEFALEXINA 200 OVER Antibiótico de amplio espectro. (Cefalexina al 20%) Clase: Grandes Animales Subclase: Antibióticos y quimioterápicos Inyectables Descripción: Antibiótico de amplio espectro (Cefalexina al 20%). Presentación por 250 ml.	FRASCO	1	CUMPLE
40	Milkvac S.A.S	Chapetas orejeras ganado bovino sin numerar	UNIDAD	1	CUMPLE
41	Milkvac S.A.S	Chapetas orejeras ganado ovino sin numerar	UNIDAD	1	CUMPLE
42	Milkvac S.A.S	CIDR dispositivo intravaginal bovino, dispositivo de aplicación intravaginal a base de progesterona, indicado para la sincronización de servicios y tratamiento del anestro en vacas y vaquillonas de carne o leche, presentación en bolsa por 10 unidades	BOLSA	1	NO CUMPLE





	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 25 de 39</b>

43	Milkvac S.A.S	Citrosan X 1KG	FRASCO	1	CUMPLE
44	Milkvac S.A.S	Clorhexin spray. Antiséptico y desinfectante, presentación en frasco por 120 ml	FRASCO	1	CUMPLE
45	Milkvac S.A.S	Clozaval oral, Oxiclozanida 6 g y Levamisol base (como Clorhidrato de Levamisol 3,54 g) 3 g, presentación por litro	LITROS	1	CUMPLE
46	Milkvac S.A.S	Comedero metálico para conejos	UNIDAD	1	CUMPLE
47	Milkvac S.A.S	Comedero metálico para conejos	UNIDAD	1	CUMPLE
48	Milkvac S.A.S	Creolina Gold desinfectante, presentación por galón Creolina Gold desinfectante, presentación por galón	GALON	1	CUMPLE
49	Milkvac S.A.S	Delegol Vet, Desinfectante de amplio espectro contra bacterias gram (+), gram (-), virus, hongos y esporas. Garrafa por 4 litros	GALON	1	CUMPLE
50	Milkvac S.A.S	DEXAPEN es una combinación de 3 antibióticos (Penicilina G procaínica, Penicilina G potásica, Estreptomicina sulfato) y un potente antiinflamatorio (Dexametasona). Presentación x 20ml	CAJA	1	CUMPLE
51	Milkvac S.A.S	Enrovet, solución inyectable 10%, Antimicrobiano. Presentación en frasco por 100 ml	FRASCO	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2



**MACROPROCESO DE APOYO**  
**PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS**  
**CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA**

**CÓDIGO: ABSr100**  
**VERSIÓN: 2**  
**VIGENCIA: 2019-08-30**  
**PAGINA: 26 de 39**

52	Milkvac S.A.S	Estilete, fabricado en acero inoxidable para Catéter de Silicona 27"	UNIDAD	1	CUMPLE
53	Milkvac S.A.S	Eximo 38 SC, herbicida Sistémico 380 Gramos / Litro	LITROS	1	CUMPLE
54	Milkvac S.A.S	Expectorante y mucolítico para afecciones broncopulmonares obstructivas de las vías aéreas	GALON	1	CUMPLE
55	Milkvac S.A.S	Fertilizante de ultima tecnología que reduce las pérdidas de nitrógeno por volatilización. Nitrógeno(N) 39% Magnesio (MgO) 2,5% Potasio(K2O) 3% Azufre 3% Presentación Bulto 50 Kg	BULTO	1	CUMPLE
56	Milkvac S.A.S	Fertilizante de ultima tecnología que reduce las pérdidas de nitrógeno por volatilización. Nitrógeno(N) 40% Azufre 6% Presentación bulto 50 Kg	BULTO	1	CUMPLE
57	Milkvac S.A.S	Fertilizante granular tradicional de alta calidad, especialmente diseñado para el aporte de la mayoría de los elementos requeridos para el óptimo crecimiento y desarrollo de los cultivos 17%, N nítrico 7.3%, N amoniacal 9.7%, P2O5 6%, K2O 18%, MgO 2%, S 1.6%, B 0.2%, Zn 0.1%. Presentacion bulto 50 kilogramos	BULTO	1	CUMPLE



**MACROPROCESO DE APOYO**  
**PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS**  
**CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA**

**CÓDIGO: ABSr100**  
**VERSIÓN: 2**  
**VIGENCIA: 2019-08-30**  
**PAGINA: 27 de 39**

58	Milkvac S.A.S	fertilizante nitrogenado Urea al 46% tipo prilled. Presentación bulto x 50 Kg	BULTO	1	CUMPLE
59	Milkvac S.A.S	Filtro de papel para filtrado de leche, presentación paquete por 100 unidades	PAQUETE	1	CUMPLE
60	Milkvac S.A.S	Antiinflamatorio y analgénico, composición Flunixin Meglumina, presentación en frasco por 50 ml	FRASCO	1	CUMPLE
61	Milkvac S.A.S	Fortemil bovino, Reconstituyente energético con vitaminas y minerales, presentación frasco por 500 ml	FRASCO	1	CUMPLE
62	Milkvac S.A.S	Fortemil bovino, Reconstituyente energético con vitaminas y minerales, presentación frasco por 500 ml	FRASCO	1	CUMPLE
63	Milkvac S.A.S	Funda francesa para Inseminación Artificial paquete x 50 unidades	FRASCO	1	CUMPLE
64	Milkvac S.A.S	Funda sanitaria nacional para Inseminación Artificial x 100 unidades	PAQUETE	1	CUMPLE
65	Milkvac S.A.S	Ganapen. Antimicrobiano, penicilina procaínica, presentación en frasco por 20 ml, 15.000.000 U.I,	CAJA	1	CUMPLE
66	Milkvac S.A.S	Gel Lubricante estéril no espermicida, priority care, para uso animal, presentación en tubo, contenido 142 g	FRASCO	1	CUMPLE
67	Milkvac S.A.S	Glicerol por litro	LITROS	1	CUMPLE
68	Milkvac S.A.S	Guantes de látex	CAJA	1	CUMPLE

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2



**MACROPROCESO DE APOYO**  
**PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS**  
**CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA**

**CÓDIGO: ABSr100**  
**VERSIÓN: 2**  
**VIGENCIA: 2019-08-30**  
**PAGINA: 28 de 39**

69	Milkvac S.A.S	Guantes de nitrilo azul. Dermagrip	CAJA	1	CUMPLE
70	Milkvac S.A.S	Guantes de palpación	PAQUETE	1	CUMPLE
71	Milkvac S.A.S	Hierro elemental como complejo x 50ml	FRASCO	1	CUMPLE
72	Milkvac S.A.S	Hilo polipropileno x 1000 gr	UNIDAD	1	CUMPLE
73	Milkvac S.A.S	Ivermectina 3.15%, presentación en frasco por 100 ml	FRASCO	1	CUMPLE
74	Milkvac S.A.S	Jabón neutro espumoso garrafa por 25 kilos	GARRAFA	1	CUMPLE
75	Milkvac S.A.S	Karate EC Lambdacialotrina 50 g, presentación por litro	LITROS	1	CUMPLE
76	Milkvac S.A.S	Ketamina over 50 MG, presentación por 50ml	FRASCO	1	CUMPLE
77	Milkvac S.A.S	Portalampara para bombilla roja, criadora de pollo de engorde y lechones	UNIDAD	1	CUMPLE
78	Milkvac S.A.S	Lazo ó sogá en polipropileno con diametro de 12, 10,8 mm	METROS	1	CUMPLE
79	Milkvac S.A.S	Locion dermatologica, Clotrimazol 1 g Gentamicina 0.5 g Betametasona 0.04 g , presentación por 100gr	CAJA	1	CUMPLE
80	Milkvac S.A.S	Maíz amarillo porva, presentación bulto por 50 kg	BULTO	1	CUMPLE
81	Milkvac S.A.S	Malla ondulada para jaulas de conejos calibre 10, presentación por metro	METROS	1	CUMPLE
82	Milkvac S.A.S	Colador de leche en aluminio con malla	UNIDAD	1	CUMPLE



**MACROPROCESO DE APOYO**  
**PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS**  
**CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA**

**CÓDIGO: ABSr100**  
**VERSIÓN: 2**  
**VIGENCIA: 2019-08-30**  
**PAGINA: 29 de 39**

83	Milkvac S.A.S	Materia prima para elaboracion de concentrado (carbonato de calcio). Presentacion en Bulto De 10 Kg.	BULTO	1	CUMPLE
84	Milkvac S.A.S	Materia prima para elaboracion de concentrado (fosfato bicalcico). Presentacion en bulto de 10 Kg.	BULTO	1	CUMPLE
85	Milkvac S.A.S	Melaza, miel de purga, presentación bulto por 30 kg	BULTO	1	CUMPLE
86	Milkvac S.A.S	Melodol 0,15%, presentación frasco gotero por 10 ml	FRASCO	1	CUMPLE
87	Milkvac S.A.S	Micorrizas hongo inoculante, presentación bulto de 40 kg	BULTO	1	CUMPLE
88	Milkvac S.A.S	Microorganismos eficientes EM, presentación por galón	GALON	1	CUMPLE
89	Milkvac S.A.S	Minaviar Antiestres, Vitamínico y mineral, presentación caja por 40 sobres	CAJA	1	CUMPLE
90	Milkvac S.A.S	Molusquicida peletizado, Presentacion bolsa 500 gr	LIBRAS	1	CUMPLE
91	Milkvac S.A.S	Multivitamínico oral (Vitamina A, D3, E, B1, B2, B6, B12, K3, Biotina, Pantenol, Treonina, Serina), presentación por litro	LITROS	1	CUMPLE
92	Milkvac S.A.S	Novabroncol, espectorante y mucolítico. Presentacion por 4 litros	BULTO	1	CUMPLE



**MACROPROCESO DE APOYO**  
**PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS**  
**CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA**

**CÓDIGO: ABSr100**  
**VERSIÓN: 2**  
**VIGENCIA: 2019-08-30**  
**PÁGINA: 30 de 39**

93	Milkvac S.A.S	Estimulante de desarrollo folicular. Gonadotrofina Coriónica Equina (eCG o PMSG) producida mediante metodología propia, que permite obtener un producto con óptima relación FSH/LH y potencia estable. Frasco ampolla conteniendo 5000 UI de eCG liofilizada y frasco con 25 mL de solvente ó diluyente.	CAJA	1	CUMPLE
94	Milkvac S.A.S	Estimulante de desarrollo folicular. Gonadotrofina Coriónica Equina (eCG o PMSG) producida mediante metodología propia, que permite obtener un producto con óptima relación FSH/LH y potencia estable. Frasco ampolla conteniendo 5000 UI de eCG liofilizada y frasco con 25 mL de solvente ó diluyente.	CAJA	1	CUMPLE
95	Milkvac S.A.S	Olivitasan, vitamínico, presentación en frasco por 250 ml,	FRASCO	1	CUMPLE
96	Milkvac S.A.S	Oxitetráclina 200 mg LA. presentación en frasco por 250 ml,	FRASCO	1	CUMPLE



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PÁGINA: 31 de 39</b>

97	Milkvac S.A.S	Pajilla de semen bovino raza Jersey sexada Hembra, código J4076, con índices de Producción de TPI +131, Merito propio +408; Producción, leche mayor a 1600 libras, proteína mayor a 59 y grasa mayor a 66; salud, SCC de 2,82; aportando características positivas a próximas generaciones en compuestos de ubre de +7,30	UNIDAD	1	CUMPLE
98	Milkvac S.A.S	Pajilla de semen bovino raza Normando, código FR5021300563, Producción, leche mayor a 628 libras, proteína mayor a 0,9 y grasa mayor a 2,0; aportando características positivas para cruces entre la raza holstein.	UNIDAD	1	CUMPLE
99	Milkvac S.A.S	Pajillas Irradiadas 0,25 esterilizadas en empaque de 10 unidades, translucidas de gamma irradiada o translucida esterilizada	PAQUETE	1	CUMPLE
100	Milkvac S.A.S	Paleta para diagnóstico de CMT (Mastitis)	UNIDAD	1	CUMPLE
101	Milkvac S.A.S	Papel periodico, presentación por arroba	UNIDAD	1	CUMPLE



**MACROPROCESO DE APOYO**  
**PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS**  
**CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA**

**CÓDIGO: ABSr100**  
**VERSIÓN: 2**  
**VIGENCIA: 2019-08-30**  
**PAGINA: 32 de 39**

102	Milkvac S.A.S	Diluyente para congelación de semen bovino y ovino con antibióticos; contine TRIS, Ácido cítrico, Azúcar, Tampones, Glicerina, Antibióticos Agua de extrema pureza, 100 ml del diluyente preparado contienen (unidades activas) Tilosina 5,7 mg Gentamicina 28,6 mg Espectinomicina 34,3 mg Lincomicina 17,2, presentación 250 g.	FRASCO	1	CUMPLE
103	Milkvac S.A.S	Gel no espermicida, con viscosidad lubricante ideal, presentación: botella de un galón (3.75 litros), minimiza la irritación en la ideal y membranas mucosas, es soluble en agua, ideal para usar en inseminación artificial, y procedimientos ginecológicos.	GALON	1	CUMPLE
104	Milkvac S.A.S	RAFAGA 4 EC Clorpirifos 480 g, presentación por litro	LITROS	1	CUMPLE
105	Milkvac S.A.S	Placa de cultivo de embriones, con tapa, esterilizada, 5 pocillos, bordes de pocillos redondeados.	UNIDAD	1	CUMPLE
106	Milkvac S.A.S	Reactivo para el diagnóstico de mastitis mediante la prueba de california, Composición: Sodio dodecyl sulfato 2 g. Presentación por galón	GALON	1	CUMPLE





**MACROPROCESO DE APOYO**  
**PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS**  
**CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO**  
**CONTRATACIÓN DIRECTA**

**CÓDIGO: ABSr100**  
**VERSIÓN: 2**  
**VIGENCIA: 2019-08-30**  
**PAGINA: 33 de 39**

107	Milkvac S.A.S	Regulador de crecimiento que actua como promotor de la planta contribuyendo en la activacion del desarrollo vegetativo de los brotes puesto que produce agrandamiento y multiplicacion de las celulas. Acido giberelico: 100 g/kg de formulacion a 20 °C presentacion paquete de 10 gramos	PAQUETE	1	CUMPLE
108	Milkvac S.A.S	Altrenogest 4 mg/ml, solución oral progestágeno sintético, programador y sincronizador del ciclo estral en ganado porcino y equino, presentación botella presurizada con válvula dosificadora de 360 ml	FRASCO	1	CUMPLE
109	Milkvac S.A.S	Rye grass tetrablend 880, presentación por 50 libras	BULTO	1	CUMPLE
110	Milkvac S.A.S	Sal Mineralizada para Bovinos al 6% Harina. Presentación en bulto por 40 Kilogramos.	BULTO	1	CUMPLE
111	Milkvac S.A.S	Sal Mineralizada para Bovinos al 8% Harina. Presentación en bulto por 40 Kilogramos	BULTO	1	CUMPLE
112	Milkvac S.A.S	Sal Mineralizada para Ovinos y Caprinos. Harina, para suplir minerales especificos en ovinos y caprinos, ideal para zonas con altas concentraciones en Sodio, Calcio y Magnesio en aguas y/o pastos.	BULTO	1	CUMPLE



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 34 de 39</b>

		Presentación en bulto por 40 Kilogramos.			
113	Milkvac S.A.S	Desinfectante clorado líquido, estabilizado. Garrafa por 20 litros	GARRAFA	1	CUMPLE
114	Milkvac S.A.S	Sellador de barrera con baja concentración de yodo. Presentación por garrafa 3.785mL	GALON	1	CUMPLE
115	Milkvac S.A.S	Semen porcino Genetica - Terminal	UNIDAD	1	CUMPLE
116	Milkvac S.A.S	Vigro Holding BoviFlush presentación botella plastica ó bolsa de infusión de fácil suspensión con gancho desplegable en la parte inferior de la botella y la abertura redonda en la bolsa. Bolsas de infusión con configuración de 3 vías y vías selladas para la extracción higiénica de fluidos. Contiene una formulación completa, de BSA o PVA y antibióticos. 50MI	FRASCO	1	CUMPLE
117	Milkvac S.A.S	Solución completa de lavado VIGRO, presentación de 1 litro, Empaquetado en bolsas de infusión EVA con un total de tres puertos: un puerto para llenado y dos de extracción (un puerto de septo de aguja y un puerto de espiga).	UNIDAD	1	CUMPLE
118	Milkvac S.A.S	Tapa para cantina de 40 lt	UNIDAD	1	CUMPLE
119	Milkvac S.A.S	Termometro clínico veterinario	UNIDAD	1	CUMPLE




<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 35 de 39</b>

120	Milkvac S.A.S	Terramicina LA,. Antibiótico de amplio espectro, cada ml contiene: Oxitetráclina 200 mg, presentación en frasco por 250 ml.	FRASCO	1	CUMPLE
121	Milkvac S.A.S	Tinta par tatuado de animales, TATOO INK BLACK	UNIDAD	1	CUMPLE
122	Milkvac S.A.S	Triseptyl . Trimetropin Sulfa, antibiotico y antibacteriano de uso inyectable, presentación en frasco por 100 ml,	FRASCO	1	CUMPLE
123	Milkvac S.A.S	Vicia atropurpurea, presentación por 1 kilo	KILOGRAMO	1	CUMPLE
124	Milkvac S.A.S	Filtro Mini Flush para colección de embriones bovinos, equinos y pequeños rumiantes.	UNIDAD	1	CUMPLE
125	Milkvac S.A.S	Viruta de madera, presentación por bulto	BULTO	1	CUMPLE
126	Milkvac S.A.S	Vitaminas inyectables (Vit. B1, B2, B3, B6, B12, DPANTENOL, CLORURO DE COLINA) presentación por 500 ml	FRASCO	1	CUMPLE
127	Milkvac S.A.S	VITAVAX 400 Carboxin 0,2 ; Tiran 0,2	KILOGRAMO	1	CUMPLE
128	Milkvac S.A.S	Xilasyn 2, Sedante, tranquilizante y miorrelajante presentación por 20 ml	FRASCO	1	CUMPLE
129	Milkvac S.A.S	Zoletil 50 x 5 ml, anestesico local, frasco por 50 ml	FRASCO	1	CUMPLE



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 36 de 39</b>

130	Milkvac S.A.S	Fertilizante compuesto complejo NPK para uso foliar, Concentrado Soluble Nitrogeno total (N) 180 Nitrogeno ureico (N) 180 Fosforo asimilable en agua (P2O5) 100 Potasio soluble en agua (K2O) 40 Calcio (Cao) 0,21 Magnesio (MgO) 12,50 Azufre total (S) 33 Boro (B) 1,35 Cobalto (Co) 0,03 Cobre (Cu) 2,70 Hierro (Fe) 0,32 Manganeso (Mn) 2,30 Molibdeno (Mo) 0,09 Zinc (Zn) 7,80 pH el solución al 10% 2,5 Densidad 1,3 g/cc.	BULTO	1	CUMPLE
131	Milkvac S.A.S	Fertilizante con formula reforzada de micronutrientes y nutrientes secundarios complementado con nitrogeno y fosforo. Nitrogeno total (N) 8.0% Nitrogeno amoniacal (N) 1% Nitrogeno ureico (N) 7% Fosforo asimilable (P2O5) 5.0% Calcio (CaO) 18.0% Magnesio (MgO) 6.0% Azufre (S) 1.6% Boro (B) 1.0% Cobre (Cu) 0.14% Molibdeno (Mo) 0.005% Zinc (Zn) 2.5% . Presentación bulto de 46 Kilogramos "	BULTO	1	CUMPLE

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 37 de 39</b>

132	Milkvac S.A.S	Manguera de Lavado desechable con copla en Y, y presillas, para utilizar en combinación con cualquier catéter ó filtro interno, se utiliza para recuperación de embriones	UNIDAD	1	CUMPLE
133	Milkvac S.A.S	El valor a ofertar es unitario. La sumatoria de los valores unitarios es la que define el menor valor total ofertado, se evaluarán los precios unitarios, especificaciones técnicas y valores agregados de la propuesta. La contratación se realizará por tracto sucesivo (monto agotable), hasta el cumplimiento del plazo de ejecución o agotar el presupuesto asignado, lo que ocurra primero. El presupuesto asignado para esta necesidad corresponde a VEINTISIETE MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/CTE (\$27.500.000,00) y se cancelara en mensualidades vencidas según el suministro realizado en el mes.			NO CUMPLE

De acuerdo a lo anterior se establece que la cotización presentada por MILKVAC S.A.S, NO CUMPLE con el total de las especificaciones técnicas requeridas, motivo por el cual no continúa el proceso de evaluación.

### OFERTA ECONÓMICA

No.	Cotizante	Valor Económico de la propuesta (Antes de IVA)
1.	SILVERAGRO S.A.S.	\$ 10.648.500


De acuerdo a lo anterior se establece que la cotización presentada por SILVERAGRO S.A.S., CUMPLE con las especificaciones técnicas establecidas, se ajusta a los precios del mercado y está dentro del Presupuesto Oficial.

### DOCUMENTOS SOLICITADOS

*Solamente se realiza validación con el tipo de persona (Natural / Jurídica) de la Oferta más favorable. (Se relaciona solamente el tipo de persona a Evaluar)*

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
 Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
 www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
 NIT: 890.680.062-2


*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 38 de 39</b>

<b>DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA JURÍDICA</b>		<b>CUMPLE</b>	
<b>N°</b>	<b>DOCUMENTO</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>
1	Anexo 01 debidamente diligenciado y suscrito	X	
2	Anexo 02 debidamente diligenciado y suscrito	X	
3	Anexo 03 debidamente diligenciado y suscrito	X	
4	Anexo 04 debidamente diligenciado y suscrito	X	
5	<b>Carta de compromiso para contratistas, subcontratistas y proveedores:</b> Debidamente diligenciada y suscrita.	X	
6	<b>Formato Autorización de datos Personales:</b> Debidamente diligenciados y suscritos por el representante legal.	X	
7	<b>Certificado de existencia y representación legal vigente y renovada</b> , expedido por la Cámara de Comercio respectiva, en el cual certifique que: 1. El objeto social es afín al requerimiento de la presente invitación; 2. La sociedad está registrada y tiene sucursal en Colombia; 3. Demostrar un término de vigencia de sociedad del plazo del contrato y un (1) años más; 4. El Representante Legal posee facultades para comprometer la sociedad, y en caso tal que lo requiera deberá adjuntar el acto de órgano directivo que le da dicha facultad. Haber sido expedido con fecha no mayor a treinta (30) días de antelación a la presentación de la propuesta	X	
8	<b>Certificado de Antecedentes Disciplinarios:</b> De la Sociedad y su Representante legal, emitido por la Procuraduría General de la Nación, con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario. .	X	
9	<b>Certificado de Antecedentes Fiscales:</b> De la Sociedad y su Representante legal emitido por la Contraloría General de la Republica, con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.	X	
10	<b>Certificado de Antecedentes Judiciales:</b> Del Representante legal con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.	X	
11	<b>Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía</b> del Representante Legal.	X	
12	<b>Fotocopia del Registro Único Tributario <u>RUT DEL PROPONENTE.</u></b> La actividad Comercial debe estar actualizada y corresponder al Objeto a contratar.	X	

Calle 6 No. 9-80 Ubaté – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8553056 Línea Gratuita 018000180414  
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PÁGINA: 39 de 39</b>

<b>13</b>	<p><b>Certificación de aportes parafiscales:</b> No debe ser superior a un mes a la fecha de la presentación de las cotizaciones. Conforme al Artículo 50 de la ley 789 de 2002.</p> <p>Dicha certificación puede ser firmada por:</p> <p>a) El Revisor Fiscal, si está obligado a tenerlo. Para lo cual deberá adjuntarse el certificado de antecedentes disciplinarios de la Junta Central de Contadores junto con la tarjeta profesional, en caso contrario por</p> <p>b) El Representante Legal.</p>	X	
-----------	--	---	--

Una vez evaluados los documentos solicitados, validadas las especificaciones técnicas y el valor económico de la cotización, el área solicitante recomienda al Ordenador del Gasto o su delegado continuar el proceso de contratación con SILVERAGRO S.A.S.

El presente documento reposará en la carpeta del proceso y hace parte integral del mismo.



**CAMILA ANDREA AREVALO FORIGUA**  
 Profesional II  
 Gestora Unidad Agroambiental El Tíbar  
 Universidad de Cundinamarca

12.1-14.1