



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409

INFORME DE ENTREGA DE INSUMOS

CONTRATO ACEPACIÓN-009-2025-SD

INFORME GENERAL DEL CONTRATO ACEPACIÓN-009-2025-SD	
TIPO DE CONTRATO:	INTERADMINISTRATIVO
CONTRATO No.	ACEPACIÓN-009-2025-SD
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE ANDES
NIT:	890.980.342 – 7
CONTRATISTA	FUNDACIÓN AGROVIDA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS
REPRESENTANTE LEGAL	ANDRES FELIPE OSPINA CASTRILLON
IDENTIFICACIÓN	70.142.057
CLASE DE CONTRATO	CONTRATO DE SUMINISTROS
OBJETO	ADQUISICIÓN DE INSUMOS AGROPECUARIOS ESPECIALIZADOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROTOCOLOS DE SINCRONIZACIÓN E INSEMINACIÓN ARTIFICIAL BOVINA, EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO NÚMERO 25AS161G2231, SUSCRITO ENTRE EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA Y EL MUNICIPIO DE ANDES, CUYO OBJETO ES "ARTICULAR ACCIONES PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD Y SOSTENIBILIDAD DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN BOVINA EN EL MUNICIPIO DE ANDES ANTIOQUIA", ORIENTADO AL FORTALECIMIENTO DEL COMPONENTE DE MEJORAMIENTO GENÉTICO Y LA PRODUCTIVIDAD PECUARIA MUNICIPAL.
MUNICIPIO:	ANDES
INFORME DE ACTIVIDADES No:	INFORME NRO 1
VALOR A COBRAR:	VEINTISIETE MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS (\$27.289.375)
PLAZO DE EJECUCIÓN:	TRES MESES (03) VEINTE (20) DIAS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO; SIN SUPERAR EL 15 DE FEBRERO DEL 2026



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409

FECHA DEL EVENTO	20 DE NOVIEMBRE DEL 2025
------------------	--------------------------

1. El presente informe de actividades se elabora en el marco del Contrato ACEPACIÓN-009-2025-SD, celebrado entre el Municipio de Andes y la fundación agrovida de productos y servicios, cuyo objeto corresponde a la adquisición de insumos agropecuarios especializados para la implementación de protocolos de sincronización e inseminación artificial bovina, en el marco del convenio interadministrativo número 25AS161GH2231, suscrito entre el departamento de Antioquia y el municipio de andes, cuyo objeto es "articular acciones para mejorar la productividad y sostenibilidad de los sistemas de producción bovina en el municipio de andes Antioquia", orientado al fortalecimiento del componente de mejoramiento genético y la productividad pecuaria municipal.

2. OBJETO:

adquisición de insumos agropecuarios especializados para la implementación de protocolos de sincronización e inseminación artificial bovina, en el marco del convenio interadministrativo número 25as161g2231, suscrito entre el departamento de Antioquia y el municipio de andes, cuyo objeto es "articular acciones para mejorar la productividad y sostenibilidad de los sistemas de producción bovina en el municipio de andes Antioquia", orientado al fortalecimiento del componente de mejoramiento genético y la productividad pecuaria municipal.

3. DESCRIPCIÓN DE INSUMOS ENTREGADOS

ITEM	DETALLE	Descripción	UNIDAD	CANTIDAD
INSUMOS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO GENETICO				
1	Termo para almacenamiento de pajillas de 20 litros	Los termos de transferencia para Nitrógeno líquido, permiten almacenar y dispensar pequeñas cantidades de nitrógeno líquido de forma económica y duradera. Está diseñado para almacenar pajillas de semen congeladas, preservando la viabilidad y la calidad del semen durante periodos prolongados. Debe considerar las siguientes características: Capacidad: 20 litros Diámetro: 36,8 centímetros Diámetro: (métrico) interior del cuello 5 cm Peso: 8,6 kilogramos	Unidad	1,00
2	Termo para transporte a campo	Es un recipiente portátil y generalmente compacto, diseñado para facilitar el transporte seguro y efectivo de pajillas de semen. Debe presentar las siguientes características: Material del interior: Acero inoxidable 18/10 Materiales del exterior: Acero Inoxidable 18/10 Mantiene contenido frío por: 24 h Sistema de apertura de tapa: rosca y presión. Capacidad: 1 litro	Unidad	5,00



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409

3	Pinzas	Son instrumentos utilizados en el proceso de inseminación artificial (IA) para manipular y colocar correctamente las pajillas de semen en el tracto reproductivo de las hembras. Son utilizadas para sujetar y manejar con precisión las pajillas de semen congelado durante el procedimiento de inseminación artificial. Deben presentar las siguientes características: Pinzas de poliéster largas, de 6.50" (16.51 cm), diseñadas correctamente, para remover pajillas fácil y rápidamente de sus contenedores. Diseño con punta acanalada que toma y rodea la pajuela sin dañarla.	Unidad	5,00
4	Cloprostenol	Es un análogo sintético de la prostaglandina F2 α (PGF2 α), una hormona naturalmente producida en los mamíferos. Se utiliza principalmente para inducir y sincronizar el estro (celo) en hembras bovinas, lo cual es crucial para optimizar el momento de la inseminación artificial. Presenta las siguientes características: Período de resguardo Carne: 24 horas. Composición: Cada mL de producto contiene: Cloprostenol sódico 0,263 mg(equivalente a 0,250 mg de Cloprostenol base) Excipientes c.s.p. 1 mL. Para un total de 10 Dosis por frasco de 20 ml.	Frasco 20 ml	30,00
5	Benzoato de estradiol	El benzoato de estradiol actúa como un inductor del ciclo estral en las hembras. Se administra para asegurar que las hembras estén en el momento óptimo de su ciclo reproductivo (estro o celo) para la inseminación artificial. Cada 1 ml contiene: Benzoato de Estradiol 1 mg, Vehículo c.b.p 1 ml. Conservar a temperatura ambiente entre 15° y 30°C, protegido de la acción directa de la luz. Se obtienen 30 Dosis por cada frasco de 100 ml.	Frasco 100 ml	16,00
6	Agujas Hipodérmicas calibre 16 de 1 ½"	Se utilizan para introducir la pajilla de semen congelado en el tracto reproductivo de la hembra durante el proceso de inseminación artificial. Son especialmente diseñadas para ser lo suficientemente gruesas para minimizar el riesgo de obstrucción y permitir un flujo adecuado del semen hacia el lugar de fertilización. Tipo de dispositivo invasivo. - Calibre no. 16 x 11/2. - Estéril en óxido de etileno. - Acero inoxidable. - Desechable. - Único uso.	Caja	5,00



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409

7	Jeringas desechable 5 ml	Como en cualquier uso médico, la jeringa es de un solo uso para mantener condiciones estériles y prevenir la contaminación cruzada. Fabricada típicamente de plástico estéril, asegurando que no interfiera con la viabilidad del semen durante la manipulación y la administración. Tipo de uso: desechable y esterilizada Material: Desechable Tipo de punta: Luer lockdesechable: Sí.	Caja	10,00
8	Dispositivo intravaginal DIB mono uso	Este dispositivo ayuda a sincronizar el ciclo estral de las hembras, facilitando la inseminación artificial en un momento óptimo para aumentar las tasas de éxito. Está hecho de materiales biocompatibles y seguros para el animal, generalmente de plástico flexible, que permite una fácil inserción y extracción. FÓRMULA: Progesterona 1.0 g. Vehículo c.b.p 1 dispositivo CONTRAINDICACIONES: No utilizar en animales con anomalías vaginales. EFECTOS COLATERALES Y SECUNDARIOS: No posee.	Paquete x 10 unidades	30,00
9	Nitrógeno líquido	El nitrógeno líquido es uno de los elementos más fríos en la naturaleza, tiene una temperatura de -196°C. A esta temperatura ultra baja, las células de semen quedan en un estado de latencia, deteniendo los procesos biológicos y evitando el deterioro celular. Este es incoloro, inodoro e inerte.	Litros	200,00
10	Fundas sanitarias x 50	Las fundas sanitarias son cubiertas delgadas y desechables, generalmente hechas de plástico, que se colocan sobre los instrumentos de inseminación artificial, como las pipetas o cánulas, que se utilizan para introducir el semen en el tracto reproductivo del animal. Microporoso, transpirable, impermeable, absorbente, analérgico, reciclable, ignífugo y ecológico. Su transpirabilidad es de 1.000 grs/m2 día. Las dimensiones son 17.50"(44.45cm) de largo, 0.178"(0.452cm) de diámetro exterior. Presentación Paquete por 50 fundas sanitarias.	Paquete x 50 Unidades	30,00
11	Camisas sanitarias X 100 unidades	Es un componente esencial utilizado para garantizar la higiene y la seguridad durante el proceso de inseminación artificial en animales. Está diseñada para mantener estéril el instrumento durante el proceso de inseminación y evitar la contaminación del semen y del tracto reproductivo del animal. Características: Largo de 533 mm/21" Único Uso Rollos perforados Fáciles de rasgar Presentación: Paquete por 100 Unidades.	Paquete x 100 Unidades	20,00



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409

12	Mangas Obstétricas x 50 unidades	Los guantes para inseminación artificial son guantes largos y desechables que se extienden generalmente hasta el hombro. Están diseñados para ser resistentes a rasgaduras y perforaciones, proporcionando una barrera efectiva contra la contaminación y protegiendo al técnico durante el procedimiento. Características: Largo de 533 mm/21" Único Uso Rollos perforados Fáciles de rasgar Presentación: Paquete por 50 unidades	Paquete x 50 Unidades	40,00
13	Pistola universal de inseminación	Es un instrumento diseñado para facilitar la deposición precisa del semen en el tracto reproductivo del animal. Está compuesta por un cuerpo alargado y un mecanismo que permite la sujeción y liberación controlada del semen contenido en pajillas o ampollas. Protector resistente de plástico, práctico y fácil de usar, desmontable para una fácil limpieza. Permite el uso de pajillas de 0.25 y de 0.5. Piezas de acero inoxidable y esterilizables.	Unidad	3,00
14	Corta pajillas	Es un dispositivo diseñado específicamente para cortar de manera precisa y limpia las pajillas de semen antes de ser cargadas en una pistola de inseminación artificial. Esta asegura un corte limpio que permite una correcta liberación del semen durante el proceso de inseminación. Diseñada para un corte preciso y adecuado en los aplicadores de inseminación artificial y transferencia de embriones. Corta hasta 10 pajillas simultáneamente de 0.25 y 0.50. Cuchilla extraíble para limpieza y reemplazo. En plástico resistente, transparente para facilitar la limpieza. Corte preciso y adecuado para su uso en todos los aplicadores de semen.	Unidad	5,00

MATERIAL GENETICO

RAZA	CARACTERISTICAS DESEABLES	UNIDAD	CANTIDAD
Brahman Rojo	<ul style="list-style-type: none"> Habilidad materna heredable en sus hijas (fertilidad y longevidad) Resistencia a parásitos (observada en cria en zona). Estructura ósea robusta y buenas pezuñas para terrenos montañosos. Temperamento manejable (evita problemas en manejo extensivo). 	pajillas	60



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409

	<ul style="list-style-type: none"> Ganancia de peso sobresaliente 		
senepool	<ul style="list-style-type: none"> Precocidad y eficiencia de conversión (hijos con buen rendimiento de carne). Buenas cualidades maternas en las hembras producidas. Pelo corto y piel que facilite disipación de calor. 	Pajillas	60
simbrah	<ul style="list-style-type: none"> Balance entre capacidad de crecimiento y resistencia al estrés térmico. Buenas características de carcasa (conformación de canal) Capacidad de producir terneros vigorosos en clima tropical. 	pajillas	60
gyr	<ul style="list-style-type: none"> Producción lechera (en hembras del toro). Resistencia a calor y parásitos. Longevidad y facilidad de parto en cruza. Ubres con buena disposición. Temperamento manejable 	pajillas	60

ESPECIFICACIONES TOROS

RAZA	TORO	REGISTRO	UNIDAD	CANTIDAD
SIMBRAH	ALN.BECHEROVKA CHEVERO SKI 3005-12 2°G	SBP-5125	PAJILLA	60
BRAHAMAN ROJO	PONDEROSA BENJAMIN T.E 251/40	MBR1295056	PAJILLAS	30
BRAHAMAN ROJO	LUSITANIA DYLAN T.E 971/29	MBR1221187	PAJILLAS	30
GYR	V.V.TUCAN T.E 253/7/1	MGY 036863	PAJILLAS	20
GYR	V.V.GENTIL T.E 305/8/1	MGY042309	PAJILLAS	20
GYR	AGRO B Y SANDOKAN 052/2 T.E	MGY075019	PAJILLAS	20
SENEPOOL	ISA CONFAM 010R	000142 COL	PAJILLAS	20
SENEPOOL	104 A FARAON T.E	000055	PAJILLAS	40

1. RESULTADOS OBTENIDOS

- Se deja la capacidad instalada en el municipio de Andes-Antioquia para continuar con la implementación de mejoramiento genético en el municipio.
- Se logra tener un stock de material genético para que los beneficiarios puedan seguir implementando los programas de I.A en sus hatos ganaderos.



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409

- Se permite dotar al municipio de los insumos necesarios para la implementación de I.A para el mejoramiento genéticos del acto ganadero.

2. ANEXOS

Anexo 1.



TERMO PARA ALMACENAMIENTO DE PAJILLAS DE 20 LITROS



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409



TERMO PARA TRANSPORTE A CAMPO

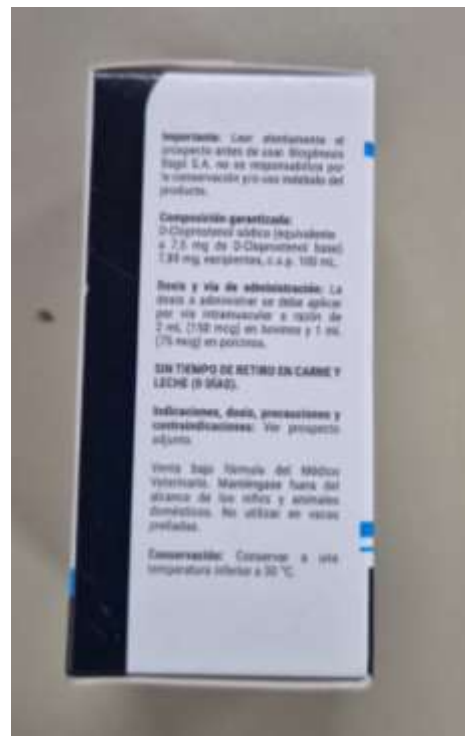


PINZAS



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409



CLOPROSTENOL



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409



BENZOATO DE ESTRADIOL



AGUJAS HIPODÉRMICAS CALIBRE 16 DE 1 ½"



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409



JERINGAS DESECHABLE 5 ML



DISPOSITIVO INTRAVAGINAL DIB MONO USO



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

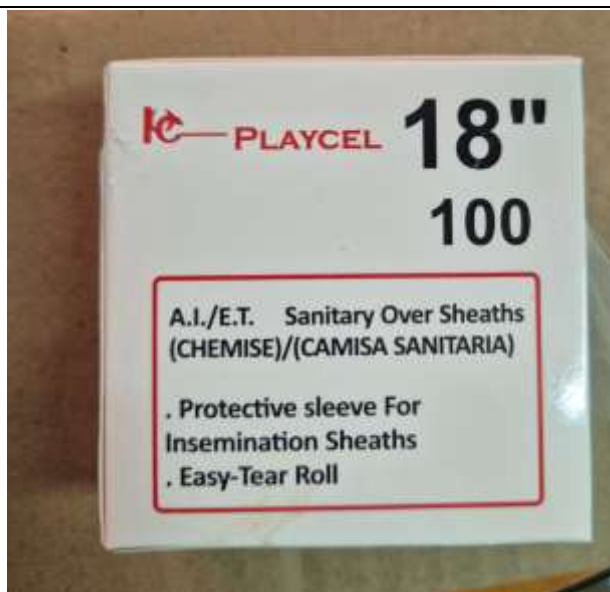
Nit. 900958145-6

Cra 10 A No. 5-54 - Girardota

Tel: 311 754 8409



NITROGENO LIQUIDO



FUNDAS SANITARIAS X 50



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409



MANGAS OBSTÉTRICAS X 50 UNIDADES



PISTOLA UNIVERSAL DE INSEMINACIÓN



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409



CORTA PAJILLAS



SEMEN



Fundación Agrovida de Productos y Servicios

Nit. 900958145-6
Cra 10 A No. 5-54 - Girardota
Tel: 311 754 8409


Andrés Felipe Ospina Castrillón
Gerente

	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FECHA
Proyecto	ANDRES FELIPE OSPINA CASTRILLON	CONTRATISTA		DICIEMBRE
Reviso	ALEXIS ZORA ZAPATA	SECRETARIO DE DESARROLLO		DICIEMBRE
Los de arriba firmantes hemos declarado que revisamos el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y, por lo tanto, bajo la responsabilidad lo presentamos para la firma				