Espacio para
Logo Corporativo

PROVEEDORES DE GESTION Y SUMINISTROS SAS
NIT 901.573.433-2
TV 1 IN 4 F 14
Tel: (314) 2948820
Piedecuesta - Colombia
progesumsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FETR 73

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	**Teléfono**	(031) 0000000 - Ext. 000
Dirección	Calle 57 No. 8-69	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	03/10/2025, 16:03
Expedición	03/10/2025, 16:15
Vencimiento	31/10/2025

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Mogolla de trigo.	Mogolla de trigo. Subproducto obtenido de la molienda del grano de trigo, presentación:Bulto/SC por 40 kilos. Registro ICA. Vida Útil del Producto 180 días a partir de su fecha de producción	4.00	273,440.00
2	torta de palmiste	Palmiste: subproducto que resulta de la extracción del aceite de almendra de la palma africana;tiene un contenido de proteína que varía entre 17 y 21 % y un alto contenido de fibra. Olor: Característico, libre de rancidez, fermentación, sin olor a solvente ni a quemado. El producto debe estar libre de contaminación química, materias extrañas, olores objetables o infestación de insectos.La torta de palmiste debe cumplir con los requisitos establecidos en la NTC 770-3. El producto debe ser envasado o empacado en recipientes resistentes que no reaccionen con el producto o alteren sus características microbiológicas, físicas, químicas y sensoriales y que asegure su conservación y calidad durante el almacenamiento, transporte y comercialización.Vida Útil del Producto 180 días a partir de su fecha de producción	6.00	330,000.00
3	Concentrado pollo iniciación	Alimento concentrado para pollo en fase de iniciación con humedad (Max.) 13%, proteínas (Min.) 21% al 23%, grasa (Min.) 2%, fibra (Max.) 5%, cenizas (Max.)8%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario Registro ICA, al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días, según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 kilogramos.	4.00	489,520.00
4	Melaza de caña	Subproducto de la molienda de a caña de azucar, Líquido viscoso, Nno debe oler a fermentado,dulce ligeramente amargo no debe saber a agrio o ácido, color café oscuro debe ser de una consistencia hilante y medianamente densa.Registro sanitario; lote de producción no mayor a 30 días. Bulto/SC por 30 kilogramos.	7.00	412,370.00
5	Cinta bovinométrica	Cinta bovinométrica: Cinta métrica de material elástico numerada con escala en kilos y arrobas, para el pesaje en vivo de ganado bovino (Cebu, Criollo, Lechero y Doble propósito).	4.00	308,400.00
6	Malla gallinero metálica	Malla gallinero metálica perforada hexagonal de diámetro 1 pulgada presentación de Rollo x 36 mts de 1,5 mts de ancho, con material resistente. Rollo de 36 Mt.	3.00	577,320.00
7	Termómetro digital para uso veterinario	Termómetro digital para uso veterinario: es un dispositivo diseñado para proporcionar lecturas rápidas y precisas de la temperatura corporal de los animales. Dimensiones: 143 x 24,5 x 16 mm, Pantalla LCD 27,5 x 12 mm, Batería LR 41 con sistema de auto-apagado. Escalas en C y F. Rango de medición 32,0 a 42,9 grados C	2.00	101,000.00
8	Aguja hipodérmica calibre 18 x 1 1/2"	Aguja hipodérmica calibre 18 x 1 1/2 : estándar iso bisel en lanceta regular hipodérmica. Fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policarbonato identificada por códigos de colores, estériles, empaquete universal. Caja por 100 Unidades.	6.00	203,160.00
9	Aguja hipodérmica calibre 18 x 1/2"	Aguja hipodérmica calibre 18 x 1/2: estándar iso bisel en lanceta regular hipodérmica. Fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policarbonato identificada por códigos de colores, estériles, empaquete universal. Caja por 100 Unidades	1.00	30,350.00
10	Aguja hipodérmica calibre 20 x 1 1/2"	Aguja hipodérmica desechable. Calibre 16G x 1/2 pulgada estándar iso bisel en lanceta regular hipodérmica. Fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policarbonato identificada por códigos de colores, estériles, empaquete universal. Caja por 100 Unidades.	5.00	242,150.00
11	Estuche de cirugía	Estuche de cirugía de 15 piezas debe contener.1 estilete, 140 mm 1 sonda acanalada, 140 mm 1 porta agujas Baumgartner, 140 mm 1 mango bisturí, nº 3 1 mango bisturí, nº 4 1 tijera cirugía, recta, aguda-roma 1 tijera cirugía, curva, aguda-roma 1 tijera Mayo, recta,140 mm 1 tijera Mayo, curva, 140 mm 1 pinza disección, 1:2 dientes, 140mm 1 pinza disección sin dientes, 140mm 1 pinza hemostática, curva, 140 mm 1 pinza hemostática, recta, 140 mm 1	2.00	535,620.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		pinza hemostática Mosquito, recta, 120 mm1 agua disección, 145 mm, piezas en acero inoxidable. Kit por 15 piezas.		
12	Hoja de bisturi.	Hoja de bisturi No. 24 estéril fabricada en acero inoxidable herméticamente sellada en envoltura individual (abre fácil) de aluminio en ambas caras (para mango de bisturí N 4). Caja por 100 Unidades	2.00	175,120.00
13	Jeringa con aguja para uso médico de 10 ml	Jeringa con aguja desechable estéril de 10 ml, con cuerpo en polipropileno, embolo en polipropileno, superficie interna lubricada con aceite de silicona y en paquete individual compuesto por pvc de 10 ml sin embolo de caucho. Caja por 100 Unidades	2.00	151,820.00
14	Jeringa con aguja para uso médico de 3 ml	Jeringa con aguja desechable estéril de 3 ml, con cuerpo en polipropileno, embolo en polipropileno, superficie interna lubricada con aceite de silicona y en paquete individual compuesto por pvc de 3 ml sin embolo de caucho , con aguja de acero inoxidable con soporte en polietileno. Caja por 100 Unidades	1.00	40,450.00
15	Jeringa con aguja para uso médico de 50 ml	Jeringa con aguja desechable estéril de 50 ml, con cuerpo en polipropileno, embolo en polipropileno, superficie interna lubricada con aceite de silcona y en paquete individual compuesto por pvc de 50 ml sin embolo de caucho, con aguja de acero inoxidable con soporte en polietileno. Caja por 25 Unidades.	1.00	61,540.00
16	Seda quirúrgica N 1	Sutura sintética para procedimientos quirúrgicos calibre número 1, fuerza tensil mínima de 45 KgF/mm2. Rollo de mínimo 5 Mt	1.00	12,040.00
17	Sutura absorbible	Sutura absorbible, sintética, multifilamentos y entrelazada. Poliglactina, hecho de ácido poliglocólico y revestido N-Laurina y L-Lisina, hilo suave, liso y seguro para los nudos. Compuesto por ácido poliglocólico, ácido poliglicólico rápido, polidioxanona, poli(glicode-co-caprolactona) según el requerimiento. Paquete por 50 cm.	2.00	465,000.00
18	Catéter para inseminacion en cerdos	Catéter para inseminación en cerdos en espiral con tapa desechable, con agujero a un lado de la punta. empaquete individual.	1.00	2,220.00
19	Antiséptico larvicida de uso externo	Antiséptico desinfectante y larvicida de uso externo a base de clorpirifos, violeta de genciana y excipientes, spray con propelente que no dañe la capa de ozono. Registro Ica vigente. Fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 350 ml minimo.	2.00	59,060.00
20	Endectoparasiticida ivermectina 1%	Endectoparasiticida inyectable a base de ivermectina al 1 % ,registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 500 ml	1.00	83,250.00
21	Gluconato de calcio	Solución inyectable estéril diseñada para corregir deficiencias de calcio en diversas especies animales. Su formulación permite una rápida absorción y eficacia en el tratamiento de condiciones como hipocalcemia, fiebre de leche, raquitismo y osteomalacia. registro ICA fecha de vencimiento igual o mayor a dos años. Garrafa/Frasco por 500 ml.	2.00	114,080.00
22	Multivitamínico complejo B oral	Multivitamínico complejo B oral, ácido patoténico 150 -200 mg, biotina 40-45 mg, tiamina clorhidrato (b1) 120- 150 mg, riboflavina (b2) 65-72 mg, piridoxina clorhidrato (b6) 70-72 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 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Galón de 3,78 L	1.00	173,320.00
23	Raqueta para test california mastitis	La bandeja tiene cuatro compartimientos marcados como A, B, C, y D para identificar los cuartos de los que proviene cada muestra, Peso entre 70 gr y 90 gr, Material: Polipropileno, Color: Negro Raqueta para cmt	2.00	31,440.00
24	Reactivo mastitis c.m.t	Reactivo california mastitis test para la prueba de campo usada en la detección precoz de la mastitis subclínica en bovinos. Vencimiento superior o igual a 2 años al momento de la entrega., registro ICA vigente. Garrafa/Frasco por 500 ml.	2.00	98,700.00
25	Vacuna gumboro	Vacuna a virus vivo atenuado, registro sanitario ICA, a la entrega el producto debe tener por lo menos el 1 año de vida útil. Garrafa/Frasco por 1000 dosis	1.00	39,050.00
26	Manga obstétrica para palpación rectal en bovinos	Manga desechable para realizar palpaciones y procedimientos a través de la cavidad rectal del animal. Ediseñados con la longitud necesaria que le permite cubrir desde la yema del dedo hasta el hombro. Caja por 100 unidades	5.00	319,700.00
27	Sal mineralizada fósforo 12%	Suplemento mineral para bovinos con 12% Fósforo min 10%; humedad max 5%; calcio min 9,2%; azufre min 7%; magnesio min 0,6%; flúor max 0,08; zinc min 0,9%; cobre min 0,3%; yodo min 0,01; cobalto min 0,004%; cloruro de sodio min 39,6%; selenio min 0,011%; registro ICA vigente,lote de produccion no mayor a 30 dias Bulto/SC por 40 KG	5.00	734,850.00
28	Comedero plástico para aves	Tolva color amarillo o rojo. Plato con borde inclinado hacia adentro; totalmente liso, capacidad 13 kilos, diámetro base 48 x 45 cm, peso 1,3 Kg	14.00	523,740.00
29	Bebedero de volteo para aves	Bebedero de volteo para aves. En material plástico con soporte para ser colgados o emplazados en la superficie del galpón. Capacidad	16.00	410,560.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		15 litros. Diámetro del pláto 37,8 cm, altura del plato 7 cm, altura de la tolva 35 cm, peso 1,35 kg.		

Total items: 29

Total Bruto	6,386,082.52
IVA 19%	613,187.48
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	6,999,270.00

Valor en Letras:

Seis millones novecientos noventa y nueve mil doscientos setenta pesos m/cte

Forma de pago:

Crédito

Medio de pago:

Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-10-31 por $ 6,999,270.00

Observaciones:

#$36-02-00-068-912210;7991363;gmontanes@sena.edu.co#$

ARTICULACIÓN

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50 al 100 Vigencia: 12 Meses**

Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa

CUFE: 7ca3b0d509a1e0b3c865e96462c0eeffcde32d6a8e06d9b1879f8d6a64d7d78c9db8df502b500b6cae037236d40299ea

Espacio para
Logo Corporativo

PROVEEDORES DE GESTION Y SUMINISTROS SAS
NIT 901.573.433-2
TV 1 IN 4 F 14
Tel: (314) 2948820
Piedecuesta - Colombia
progesumsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FETR 74

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	**Teléfono**	(031) 0000000 - Ext. 000
Dirección	Calle 57 No. 8-69	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	14/10/2025, 16:37
Expedición	14/10/2025, 18:36
Vencimiento	14/11/2025

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Caja de colmena completa de alza profunda	Colmena completa con alza profunda. Consta de: Base o piquera inmunizada; dos alzas profundas; veinte cuadros alambrados, ojaleteados y con lámina de cera completa sinn parafina, tapa interior y techo forrado en aluminio. Medidas interiores: 464x380 exteriores: 508x424. Grueso/espesor: 22mm.	2.00	1,028,920.00
2	Núcleo de abejas género Apis	Núcleo de abejas género Apis : Colonia de abejas Apis melífera conformada por sus castas, reina que debe venir marcada con el color correspondiente al año de nacimiento, Obreras, zánganos, transportados en un porta núcleo incluido de cuatro bastidores, tres de estos bastidores de cría en diferentes estadios y que ocupen mínimo el 50% de cada cara, y un bastidor con alimento.	10.00	4,672,300.00
3	Cuchillo desoperculador	Cuchillo desoperculador: Cuchillo liso de uso apícola para desopercular con hojas de 1.5 mm en acero inoxidable 420 y mango plano de madera o plástico de alta calidad, con una longitud entre 21 y 24 cm	2.00	93,620.00
4	Cepillo de crin de caballo	Cepillo de crin de caballo: especial para desabejar cuadros, dispone de una hilera de pelo de 20-22 cm con una empuñadura de plástico y/o madera ergonómico.	11.00	369,160.00
5	Ahumador grande en Coll rolled	Ahumador grande en Coll rolled: Ahumador fabricado en lámina cold rolled calibre 18, pintura termostática. Altamente resistente con fuelle cambiable, cámara de aire fija, cabezal con bisagra y manija de agarre, fuelle elaborado en cuero cordoban con marco interno en madera y refuerzo de bordes en platina acerada. Fácil montaje Altura desde la base hasta el pico 37 cm, desde la base hasta el tanque 29.5 cm, Diámetro 12 cm, Peso 2.4 Kg.	4.00	911,200.00
6	Marcos alambrados en madera para cajas Lanstrong estándar	Marcos alambrados en madera para cajas Lanstrong estándar; material: Roble y/o vara de humo y alambre ferroniquel. Medidas de mínimo 48.5 cm largo X 23 cm ancho	4.00	29,000.00
7	Alzas para cajas langstron de madera no amarga.	Alzas para cajas langstron de madera no amarga. resistente inmunizada con 10 cuadros de media alza con cera estampada.	6.00	476,460.00
8	Concentrado engorde peces Cachamas	Presentado en pellets entre 3 y 4 mm, empacados en sacos de fibra, con valores nutricionales de Proteína del 28 al 32 %, Grasa 2 al 5 %, Humedad del 8 al 10 %, cenizas en el rango de 8 a 10%, fibra entre el 5 al 8%. al momento de la entrega el producto debe tener fecha de fabricación igual o menor a 10 días. Bulto/SC por 40 Kilogramo	16.00	2,655,360.00
9	Concentrado pollo iniciación	Alimento concentrado para pollo en fase de iniciación con humedad (Max.) 13%, proteínas (Min.) 21% al 23%, grasa (Min.) 2%, fibra (Max.) 5%, cenizas (Max.)8%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario Registro ICA, al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días, según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 kilogramos.	10.00	1,223,800.00
10	Melaza de caña	Subproducto de la molienda de a caña de azucar, Líquido viscoso, Nno debe oler a fermentado,dulce ligeramente amargo no debe saber a agrio o ácido, color café oscuro debe ser de una consistencia hilante y medianamente densa.Registro sanitario; lote de producción no mayor a 30 días. Bulto/SC por 30 kilogramos.	12.00	706,920.00
11	Desinfectantes a base de yodo	Desinfectante bactericida, viricida y fungicida para desinfección y limpieza de equipos, utensilios, construcciones e instalaciones pecuarias Y además para la Potabilización de agua de bebida para animales. Galón/GAR 3,78 litros.	4.00	732,800.00
12	Aguja hipodérmica calibre 18 x 1/2"	Aguja hipodérmica calibre 18 x 1/2: estándar iso bisel en lanceta regular hipodérmica. Fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policarbonato identificada por códigos de colores, estériles, empaquete universal. Caja por 100 Unidades	2.00	60,700.00
13	Estuche de cirugía	Estuche de cirugía de 15 piezas debe contener.1 estilete, 140 mm 1 sonda acanalada, 140 mm 1 porta agujas Baumgartner, 140 mm 1 mango bisturí, nº 3 1 mango bisturí, nº 4 1 tijera cirugía, recta,	4.00	1,071,240.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		aguda-roma 1 tijera cirugía, curva, aguda-roma 1 tijera Mayo, recta,140 mm 1 tijera Mayo, curva, 140 mm 1 pinza disección, 1:2 dientes, 140mm 1 pinza disección sin dientes, 140mm 1 pinza hemostática, curva, 140 mm 1 pinza hemostática, recta, 140 mm 1 pinza hemostática Mosquito, recta, 120 mm1 agua disección, 145 mm, piezas en acero inoxidable. Kit por 15 piezas.		
14	Jeringa con aguja para uso médico de 10 ml	Jeringa con aguja desechable estéril de 10 ml, con cuerpo en polipropileno, embolo en polipropileno, superficie interna lubricada con aceite de silicona y en paquete individual compuesto por pvc de 10 ml sin embolo de caucho. Caja por 100 Unidades	2.00	151,820.00
15	Jeringa con aguja para uso médico de 5 ml	Jeringa con aguja desechable estéril de 5 ml, con cuerpo en polipropileno, embolo en polipropileno, superficie interna lubricada con aceite de silicona y en paquete individual compuesto por pvc de 5 ml sin embolo de caucho. Caja por 100 Unidades	2.00	103,920.00
16	Albendazol	Suspensión oral de uso antiparasitario interno para bovinos y ovinos. Cada 100 ml de suspensión contiene: Albendazol de mínimo 25%+ cobalto, excipientes c.s.p. registro ICA con fecha de vencimiento superior a dos años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 500 ml	5.00	570,250.00
17	Antiácido y antiflatulento a base dimetil polisiloxano	Antiácido y antiflatulento a base dimetil polisiloxano. Anti flatulento, antiespumante(base dimetil polisiloxano), Registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 200 ml.	2.00	114,380.00
18	Antibiótico a base de penicilina benzatínica	Antibiótico a base de las penicilinas: g benzatínica; g procainica y g potásica en presentación de frasco x 6000000 u.i. solución inyectable, registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 6.000.000 de u.i; Antibiótico bactericida de larga acción y dosis única que proporciona niveles terapéuticos por tiempo prolongado. Modo de Aplicacion: Solución inyectable	2.00	93,840.00
19	Antibiótico de amplio espectro con antiinflamatorio	Antibiótico de amplio espectro con antiinflamatorio. El producto debe contener: Penicilina G procaínica 100.000 u.i. penicilina G potásica 100.000 u.i, estreptomicina 250 mg, dexametasona 0,7- 0,10 mg, Agua destilada, c s.p 1 ml. El producto debe contar con registro ICA vigente, fecha de vencimiento de 2 años a partir de la fecha de entrega, estar empacado en envase de vidrio y aparte el agua destilada. Garrafa/frasco por 20 ml Reconstituir el contenido del frasco con agua destilada hasta alcanzar un volumen de 10 ml (7.5 ml de agua destilada).	2.00	92,000.00
20	Antiinflamatorio no esteroide inyectable	Antiinflamatorio analgésico, antipirético, inyectable no esteroide a base de ketoprofeno 100mg Inyectable. Registro ICA vigente. Fecha de vencimiento mayor a dos años al momento de la fecha de entrega. Garrafa/frasco por 50 ml.	2.00	146,440.00
21	Antiparasitario tópico cipermetrina	Ectoparasiticida mosquicida y garrapaticida, indicado en baños por aspersión e inmersión, efectivo en el control de la mosca de los cuernos y la mosca brava; composición: cipermetrina 15%. Registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 1 Lt.	2.00	196,900.00
22	Antiséptico larvicida de uso externo	Antiséptico desinfectante y larvicida de uso externo a base de clorpirifos, violeta de genciana y excipientes, spray con propelente que no dañe la capa de ozono. Registro Ica vigente. Fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 350 ml minimo.	2.00	59,060.00
23	Antiséptico fenólico	Antiséptico fenólico creolina de uso pecuario. Registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 1 litro	2.00	107,400.00
24	Caolin y pectina	Antidiarreico y anti bacteriano intestinal compuesto por sulfa guanidina, caolin pectina, novatropina cloruro de sodio cada 10 g contienen: El Producto debe tener registro ICA vigente y fecha vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Sobre de 20 gr.	2.00	16,360.00
25	Clorhidrato levamisol	Clorhidrato levamisol. Antiparasitario e inmunoestimulante para control de parasitosis gastrointestinales y pulmonares. El Producto debe tener registro ICA vigente y fecha vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Cojin por 30 ml	2.00	8,040.00
26	Crema para topizar	Crema tópica para bovinos utilizada para topizar, a base de hidroxido de calcio (superior al 37%) e hidroxido de sodio (superior al 24%). Registro ICA y fecha de vencimiento igual o mayor a 2 años a partir del momento de la entrega. Debe contener modo de aplicación y contraindicaciones. Garrafa/tarro por 125 gr	2.00	129,560.00
27	Dextrosa	Dextrosa hidratada de 5g o monohidratada de 5,5g en bolsa viaflex y/o polietileno atoxico, Tratamiento de deshidratación hipertónica producida por vómitos, diarrea, sudoración intensa, etc. registro ICA vigente y fecha de vencimiento igual o mayor a 2 años de su entrega. Bolsa por 500 ml.	2.00	15,500.00
28	Diaceturato de diminazene	Hemoparasiticida concentrado indicado en el tratamiento de anaplasmosis, babesiosis y tripanosomiasis en bovinos y equinos; su composición por cada mililitro es de: diaceturato de diminacene, oxitetraxiclina y antipirina, El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario ICA vigente,	2.00	131,520.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		fecha de vencimiento igual o mayor a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 100 ml		
29	Electrolitos de cloruro de sodio	Solución Ringer lactato, solución inyectable a base de cloruro de sodio 600 mg; lactato de sodio 310 mg; cloruro de potasio 30 mg; cloruro de calcio 20 mg; agua para iny, c.s.p. 100 ml. (lactato de Ringer). Indicado para acidosis y rehidratación. Registro ICA vigente fecha de vencimiento mayor a dos años al momento de la entrega. Bolsa por 500 ml	2.00	18,640.00
30	Endectoparasiticida ivermectina 1%	Endectoparasiticida inyectable a base de ivermectina al 1 % ,registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 500 ml	2.00	166,500.00
31	Gluconato de calcio	Solución inyectable estéril diseñada para corregir deficiencias de calcio en diversas especies animales. Su formulación permite una rápida absorción y eficacia en el tratamiento de condiciones como hipocalcemia, fiebre de leche, raquitismo y osteomalacia. registro ICA fecha de vencimiento igual o mayor a dos años. Garrafa/Frasco por 500 ml.	2.00	114,080.00
32	Hierro elemental	Hierro elemental: con dextran 100 mg + cianocobalamina (vitamina b12) 100 mg. indicado en lechones y terneros, para el tratamiento de anemias ferropénicas, regístro ICA vigente, fecha de vencimiento igual o mayor a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 100 ml	2.00	169,240.00
33	Levamisol	Antiparasitario e inmunoestimulante inyectable para control de parasitosis gastrointestinales y pulmonares. Compuesto de levamisol clorhidrato 7,5 g. excipientes c.s.p.: 100 CC. Registro ICA vigente fecha vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 500 ml	2.00	174,280.00
34	Mentol ungüento	Analgésico,antiflogística, antinflamatoria, compuesta por mentol 1.0 g, alcanfor 5.0 g, guayacol 3.0 g, salicilato de metilo 10.0 g, trementina 3.0 g, excipientes c.s.p. 100.0 g, ungüento. Registro ICA vigente, fecha vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 400 G	2.00	100,060.00
35	Multivitamínico complejo B inyectable	Multivitamínico complejo B inyectable, que contenga tiamina clorhidrato, rivoflavina, cianocobalamina, nicotinamida. registro ICA, número de lote y fecha de vencimiento superior o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 500 ml	2.00	264,100.00
36	Penicilina procainica, benzatínica y potásica	Antibiotico a base de Penicilina procainica, benzatínica y potásica, concentración 3.000.000 de u.i registro ICA, fecha de Vencimiento superior o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 30 ml	2.00	89,180.00
37	Raqueta para test california mastitis	La bandeja tiene cuatro compartimientos marcados como A, B, C, y D para identificar los cuartos de los que proviene cada muestra, Peso entre 70 gr y 90 gr, Material: Polipropileno, Color: Negro Raqueta para cmt	2.00	31,440.00
38	Reactivo mastitis c.m.t	Reactivo california mastitis test para la prueba de campo usada en la detección precoz de la mastitis subclínica en bovinos. Vencimiento superior o igual a 2 años al momento de la entrega., registro ICA vigente. Garrafa/Frasco por 500 ml.	2.00	98,700.00
39	Solución con calcio fósforo y magnesio	Lactato con calcio, fósforo y magnesio de aplicación intravenosa. Registro ICA vigente y fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 500 ml	2.00	96,420.00
40	Suplementos vitamínicos	Anti estrés en polvo soluble compuesto de vitamina a 500.000 u.i, vitamina de 50.000 u.i, vitamina k3 500 u.i, vitamina k (menadiona) 300 mg, vitamina c 2.000 mg, vitamina b2 (riboflavina) 200 mg, vitamina b12, (cianocobalamina) 500 ml. cloruro de sodio 1.800 mcg, cloruro de potasio 1.900 mcg, excipientes c.s.p. 100 g registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Sobre/SC por 25 G	2.00	21,760.00
41	Tilosina	Solución estéril a base de tilosina concentración mayor o igual al 20%, el registro sanitario ICA debe estar vigente al momento de la entrega del producto. La fecha de vencimiento debe ser de 2 años a partir de la fecha de entrega. Garrafa/Frasco por 250 ml	2.00	302,600.00
42	Vermífugo aviar oral	Clorhidrato levamisol Antiparasitario interno aditivo para aves, debe contar con registro sanitario ica fecha de vencimiento 2 años a partir de la fecha de entrega Sobre/SC por 100 G	2.00	110,000.00
43	Manga obstétrica para palpación rectal en bovinos	Manga desechable para realizar palpaciones y procedimientos a través de la cavidad rectal del animal. Ediseñados con la longitud necesaria que le permite cubrir desde la yema del dedo hasta el hombro. Caja por 100 unidades	7.00	447,580.00
44	Sal mineralizada, fósforo 8%	Sal mineralizada, fósforo 8%. Suplemento mineral para bovinos, fosforo min 8%; humedad max 5%; calcio min 9,2%; azufre min 7%; magnesio min 0,6%; fluor max 0,08; zinc min 0,9%; cobre min 0,3%; yodo min 0,01%; cobalto min 0,004%; cloruro de sodio min 39,6%; selenio min 0,011%; al momento de la entrega con fecha de vencimiento no menor a 1 año Registro ICA. Bulto/SC por 40 KG	2.00	296,880.00
45	Catéter para inseminación artificial de bovinos	Catéter para inseminación artificial de bovinos: Catéter desechables para inseminación artificial de bovinos. Paquete por 100 Unidades.	5.00	339,550.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
46	Trampa para polen	Trampa para polen: Trampa elaborada en madera (madera resistente a la mordedura de las abejas y al comején), con tornillos en acero, En acrílico con una ranura de 4.6 milímetros para el paso de la abeja y una cestilla en malla plástica con capacidad de 3.5 kilos de polen.	1.00	145,550.00

Total items: 46

Total Bruto	17,328,655.54
IVA 19%	1,626,374.46
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	18,955,030.00

Valor en Letras:
Dieciocho millones novecientos cincuenta y cinco mil treinta pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-11-14 por $ 18,955,030.00

Observaciones:
#$36-02-00-068-912210;7991363;gmontanes@sena.edu.co#$

Contrato Lote Pecuario CAMPESENA

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50 al 100 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa
CUFE: 156cbe3c8e963487a45adefa274c77c635e4ce4bfdf586ab193fdf076698c96fdc552c7945cb58560963bc15d2ae1b0a

Espacio para
Logo Corporativo

PROVEEDORES DE GESTION Y SUMINISTROS SAS
NIT 901.573.433-2
TV 1 IN 4 F 14
Tel: (314) 2948820
Piedecuesta - Colombia
progesumsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FETR 75

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	**Teléfono**	(031) 0000000 - Ext. 000
Dirección	Calle 57 No. 8-69	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	03/10/2025, 15:59
Expedición	03/10/2025, 16:17
Vencimiento	31/10/2025

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Caja de colmena completa de alza profunda	Colmena completa con alza profunda. Consta de: Base o piquera inmunizada; dos alzas profundas; veinte cuadros alambrados, ojaleteados y con lámina de cera completa sinn parafina, tapa interior y techo forrado en aluminio. Medidas interiores: 464x380 exteriores: 508x424. Grueso/espesor: 22mm.	5.00	2,572,300.00
2	Rejilla plástica excluidora de reina	Rejilla plástica excluidora de reina: disponen de unos orificios redondeados con el espacio suficiente para impedir el paso de la reina, pero no de la abeja obrera.	5.00	167,500.00
3	Núcleo de abejas género Apis	Núcleo de abejas género Apis : Colonia de abejas Apis melífera conformada por sus castas, reina que debe venir marcada con el color correspondiente al año de nacimiento, Obreras, zánganos, transportados en un porta núcleo incluido de cuatro bastidores, tres de estos bastidores de cría en diferentes estadios y que ocupen mínimo el 50% de cada cara, y un bastidor con alimento.	5.00	2,336,150.00

Total items: 3

Total Bruto	4,265,504.20
IVA 19%	810,445.80
Total a Pagar	5,075,950.00

Valor en Letras:
Cinco millones setenta y cinco mil novecientos cincuenta pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-10-31 por $ 5,075,950.00

Observaciones:
#$36-02-00-068-912210;7991363;gmontanes@sena.edu.co#$

FULL POPULAR

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50 al 100 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa
CUFE: 73f6ad27a54c69a565bede10d6670ba6e0b76409bb40e391bb81888a21d5f274ac70f929e3f6e36d0194c23fc0aa9372

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Espacio para
Logo Corporativo

PROVEEDORES DE GESTION Y SUMINISTROS SAS
NIT 901.573.433-2
TV 1 IN 4 F 14
Tel: (314) 2948820
Piedecuesta - Colombia
progesumsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FETR 76

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	**Teléfono**	(031) 0000000 - Ext. 000
Dirección	Calle 57 No. 8-69	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	14/10/2025, 17:34
Expedición	14/10/2025, 18:41
Vencimiento	14/11/2025

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Afrecho de maíz	Afrecho de maíz: procedente de las capas externas del grano de maíz, o cutícula, el epicarpio y de color amarillo olor característico utilizado en la elaboración de alimentos, harinas y núcleos para distintas especies animales. Sin alteraciones de las caracteristicas organolépticas Bulto/SC por 40 Kilogramo.	2.00	215,080.00
2	Mogolla de trigo.	Mogolla de trigo. Subproducto obtenido de la molienda del grano de trigo, presentación:Bulto/SC por 40 kilos. Registro ICA. Vida Útil del Producto 180 días a partir de su fecha de producción	2.00	136,720.00
3	Cascarilla de Arroz	Cascarilla de Arroz cruda. producto procedente del descascarillado del grano de arroz, no contiene ningún alérgeno, presentación: saco por 50 kilos. Vida Útil del Producto 180 días a partir de su fecha de producción.	3.00	106,500.00
4	torta de palmiste	Palmiste: subproducto que resulta de la extracción del aceite de almendra de la palma africana;tiene un contenido de proteína que varía entre 17 y 21 % y un alto contenido de fibra. Olor: Característico, libre de rancidez, fermentación, sin olor a solvente ni a quemado. El producto debe estar libre de contaminación química, materias extrañas, olores objetables o infestación de insectos.La torta de palmiste debe cumplir con los requisitos establecidos en la NTC 770-3. El producto debe ser envasado o empacado en recipientes resistentes que no reaccionen con el producto o alteren sus características microbiológicas, físicas, químicas y sensoriales y que asegure su conservación y calidad durante el almacenamiento, transporte y comercialización.Vida Útil del Producto 180 días a partir de su fecha de producción	2.00	110,000.00
5	Alevino de Cachama	Alevinos de Cachama blanca y/o negra, con talla mínima de 1 pulgada. tipo de empaque: empacados en bolsas plásticas con agua reposada y oxígeno en relación 1:4 y en cantidades de 250 individuos por bolsa y embalados máximo dos bolsas por caja de cartón o poliestireno expandido (EPS), sin presencia o síntoma de enfermedad. Condición: entregados en el lugar donde se esté desarrollando el proyecto. con certificado sanitario de origen y mortalidad del 5% al momento de la entrega.	1,000.00	210,000.00
6	Concentrado pollo preinicio	Concentrado pollo preinicio: Concentrado para los pollitos en sus primeros días de etapa productiva, con contenido proteína del 19% al 24% mínimo, grasa del 2% mínimo, fibra 5% máximo, humedad 13% máximo. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario, (Registro ICA), al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 Kilogramo.	3.00	490,830.00
7	Concentrado levante de peces	Alimento concentrado para peces de aguas cálida, con Humedad en el rango de 8 a 10%, Proteína en el rango de 28 a 32%, Grasa en el rango de 2 al 4%, Fibra 4 a 5%, Ceniza 8 a 10 %. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario registro ICA al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días, según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 Kilogramos.	11.00	2,003,870.00
8	Concentrado pollo engorde	Alimento concentrado para pollo de engorde con Humedad (Max.) 13%, Proteína (Min.) 19% al 20%, Grasa (Min.) 2.5%, Fibra (Max.) 5%, Cenizas (Max.) 8%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario Registro ICA, al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días, según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 kilogramos.	18.00	2,410,020.00
9	Concentrado pollo iniciación	Alimento concentrado para pollo en fase de iniciación con humedad (Max.) 13%, proteínas (Min.) 21% al 23%, grasa (Min.) 2%, fibra (Max.) 5%, cenizas (Max.)8%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario Registro ICA, al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días, según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 kilogramos.	9.00	1,101,420.00
10	Melaza de caña	Subproducto de la molienda de a caña de azucar, Líquido viscoso, Nno debe oler a fermentado,dulce ligeramente amargo no debe	2.00	117,820.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		saber a agrio o ácido, color café oscuro debe ser de una consistencia hilante y medianamente densa.Registro sanitario; lote de producción no mayor a 30 días. Bulto/SC por 30 kilogramos.		
11	Desinfectantes a base de yodo	Desinfectante bactericida, viricida y fungicida para desinfección y limpieza de equipos, utensilios, construcciones e instalaciones pecuarias Y además para la Potabilización de agua de bebida para animales. Galón/GAR 3,78 litros.	2.00	366,400.00
12	Creolina	Creolina: Producto de amplia acción germicida contra diferentes bacterias aerobias, anaerobias, termófilos y clostridium. Por tener un alto contenido de fenoles tiene usos en sifones, alcantarillas, porquerizas, sanitarios, desagües, galpones, corrales y chuts de basura. La creolina puede ser utilizada a nivel veterinario o doméstico. Galón/GAR 3,78 litros.	2.00	184,000.00
13	Malla gallinero metálica	Malla gallinero metálica perforada hexagonal de diámetro 1 pulgada presentación de Rollo x 36 mts de 1,5 mts de ancho, con material resistente. Rollo de 36 Mt.	1.00	192,440.00
14	Pinza cortacolas para porcinos	Instrumento en forma de pinza o tijera en acero quirúrgico utilizado en el corte de colas de cerdos recién nacidos, con dimensiones entre 10 a 12 cm de largo y 5 a 6 cm de ancho.	2.00	139,260.00
15	Pinza descolmilladora para cerdos	Pinza descolmilladora para cerdos tipo alicate para recorte de colmillos de los cerdos, en acero quirúrgico, especial para descolmillar a los lechones al nacer con dimensiones de 12 a 13 cm de largo y de 5 a 6 cm de ancho.	3.00	162,930.00
16	Termómetro clínico de vidrio transparente para uso veterinario, con mercurio químicamente puro.	Termómetro con Escala graduada en grados centígrados 35.5 oC 4 41 oC. Con subdivisiones en décimas de grado. Empaque individual de plástico rígido para su protección.	7.00	141,610.00
17	Aguja hipodérmica calibre 16 x 1"	Aguja hipodérmica calibre 16 x 1 : estándar iso bisel en lanceta regular hipodérmica. Fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policarbonato identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal. Caja por 100 Unidades	2.00	66,460.00
18	Aguja hipodérmica calibre 18 x 1 1/2"	Aguja hipodérmica calibre 18 x 1 1/2 : estándar iso bisel en lanceta regular hipodérmica. Fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policarbonato identificada por códigos de colores, estériles, empaquete universal. Caja por 100 Unidades.	2.00	67,720.00
19	Aguja hipodérmica calibre 20 x 1 1/2"	Aguja hipodérmica desechable. Calibre 16G x 1/2 pulgada estándar iso bisel en lanceta regular hipodérmica. Fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policarbonato identificada por códigos de colores, estériles, empaquete universal. Caja por 100 Unidades.	2.00	96,860.00
20	Aguja hipodérmica calibre 20 x 1"	Aguja hipodérmica desechable. Calibre 18G x1 - 1/2 pulgada estándar iso bisel en lanceta regular hipodérmica. Fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policarbonato identificada por códigos de colores, estériles, empaquete universal. Caja por 100 Unidades.	2.00	158,500.00
21	Equipo venoclisis	Equipo venoclisis veterinario macro goteo con aguja calibre 18 x 1 pulgada, estéril y empacado en bolsa plástica sellada, la fecha de vencimiento debe ser de 2 años al momento de la entrega.	3.00	13,680.00
22	Hoja de bisturi.	Hoja de bisturi No. 24 estéril fabricada en acero inoxidable herméticamente sellada en envoltura individual (abre fácil) de aluminio en ambas caras (para mango de bisturí N 4). Caja por 100 Unidades	2.00	175,120.00
23	Jeringa con aguja para uso médico de 10 ml	Jeringa con aguja desechable estéril de 10 ml, con cuerpo en polipropileno, embolo en polipropileno, superficie interna lubricada con aceite de silicona y en paquete individual compuesto por pvc de 10 ml sin embolo de caucho. Caja por 100 Unidades	2.00	151,820.00
24	Jeringa con aguja para uso médico de 3 ml	Jeringa con aguja desechable estéril de 3 ml, con cuerpo en polipropileno, embolo en polipropileno, superficie interna lubricada con aceite de silicona y en paquete individual compuesto por pvc de 3 ml sin embolo de caucho , con aguja de acero inoxidable con soporte en polietileno. Caja por 100 Unidades	2.00	80,900.00
25	Jeringa con aguja para uso médico de 5 ml	Jeringa con aguja desechable estéril de 5 ml, con cuerpo en polipropileno, embolo en polipropileno, superficie interna lubricada con aceite de silicona y en paquete individual compuesto por pvc de 5 ml sin embolo de caucho. Caja por 100 Unidades	2.00	103,920.00
26	Seda quirúrgica N 1	Sutura sintética para procedimientos quirúrgicos calibre número 1, fuerza tensil mínima de 45 KgF/mm2. Rollo de mínimo 5 Mt	8.00	96,320.00
27	Antiséptico larvicida de uso externo	Antiséptico desinfectante y larvicida de uso externo a base de clorpirifos, violeta de genciana y excipientes, spray con propelente que no dañe la capa de ozono. Registro Ica vigente. Fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 350 ml minimo.	10.00	295,300.00
28	Caolin y pectina	Antidiarreico y anti bacteriano intestinal compuesto por sulfa guanidina, caolin pectina, novatropina cloruro de sodio cada 10 g contienen: El Producto debe tener registro ICA vigente y fecha	10.00	81,800.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Sobre de 20 gr.		
29	Clorhidrato levamisol	Clorhidrato levamisol. Antiparasitario e inmunoestimulante para control de parasitosis gastrointestinales y pulmonares. El Producto debe tener registro ICA vigente y fecha vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Cojin por 30 ml	20.00	80,400.00
30	Electrolitos de cloruro de sodio	Solución Ringer lactato, solución inyectable a base de cloruro de sodio 600 mg; lactato de sodio 310 mg; cloruro de potasio 30 mg; cloruro de calcio 20 mg; agua para iny, c.s.p. 100 ml. (lactato de Ringer). Indicado para acidosis y rehidratación. Registro ICA vigente fecha de vencimiento mayor a dos años al momento de la entrega. Bolsa por 500 ml	10.00	93,200.00
31	Hierro elemental	Hierro elemental: con dextran 100 mg + cianocobalamina (vitamina b12) 100 mg. indicado en lechones y terneros, para el tratamiento de anemias ferropénicas, regístro ICA vigente, fecha de vencimiento igual o mayor a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 100 ml	2.00	169,240.00
32	Hormona para la preñez progesterona	Solución esteril a base de progesterona 25 mg/ cada ml Debe contar con registro sanitario ICA fecha de vencimiento igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 10 ml	8.00	171,040.00
33	Hormonas oxitocina	Composición cualitativa y cuantitativa de 1ml 10 u.i. de oxitocina (doe) sintética, solución inyectable. Debe contar con registro sanitario ICA fecha de vencimiento igual a 2 años Garrafa/Frasco por 10 ml	15.00	130,350.00
34	Levamisol	Antiparasitario e inmunoestimulante inyectable para control de parasitosis gastrointestinales y pulmonares. Compuesto de levamisol clorhidrato 7,5 g. excipientes c.s.p.: 100 CC. Registro ICA vigente fecha vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 500 ml	4.00	348,560.00
35	Lidocaina	Lidocaina: Mezcla eutéctica de anestésicos locales clohidrato de lidocaina al 2% con epinefrina bitartrato 0,0125 mg, registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 50 ml	4.00	70,320.00
36	Manga obstétrica para palpación rectal en bovinos	Manga desechable para realizar palpaciones y procedimientos a través de la cavidad rectal del animal. Ediseñados con la longitud necesaria que le permite cubrir desde la yema del dedo hasta el hombro. Caja por 100 unidades	1.00	63,940.00
37	Concentrado iniciación peces	Alimento concentrado para peces de aguas cálidas con humedad (Max.) 12%, Proteína entrre 38% al 45%, grasa (Min.) 6%, Fibra (Max.) 6% Cenizas (Max.) 12%. el producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario registro ICA, al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 Kilogramos.	2.00	469,400.00

Total items: 37

Total Bruto	10,752,196.56
IVA 19%	321,553.44
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	11,073,750.00

Valor en Letras:
Once millones setenta y tres mil setecientos cincuenta pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-11-14 por $ 11,073,750.00

Observaciones:
#$36-02-00-068-912210;7991363;gmontanes@sena.edu.co#$

Contrato Desplazados Lote Pecuario

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50 al 100 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa
CUFE: 0177a10ee746e27646df1457f92d1f2c612facca0f66e12098fd39a1ee45f587392c9a978af2860d12c5feb8f23c0a2d

Espacio para
Logo Corporativo

PROVEEDORES DE GESTION Y SUMINISTROS SAS
NIT 901.573.433-2
TV 1 IN 4 F 14
Tel: (314) 2948820
Piedecuesta - Colombia
progesumsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FETR 77

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	**Teléfono**	(031) 0000000 - Ext. 000
Dirección	Calle 57 No. 8-69	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	14/10/2025, 15:00
Expedición	14/10/2025, 15:00
Vencimiento	14/11/2025

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Mogolla de trigo.	Mogolla de trigo. Subproducto obtenido de la molienda del grano de trigo, presentación:Bulto/SC por 40 kilos. Registro ICA. Vida Útil del Producto 180 días a partir de su fecha de producción	2.00	136,720.00
2	Maiz criollo	Maiz criollo. Granos sin ningun tipo de conservantes ideal para la preparación de alimentos pecuarios, bulto/SC por 50 kilos	2.00	254,460.00
3	Salvado de arroz.	Salvado de arroz. Se obtiene de los residuos del proceso de trillado del arroz, compuesto principalmente cascarilla y los granos alterados, dañados, vanos y pequeños. El producto debe estar libre de impurezas de plagas y humedad. Bultos/SC x 50 kilogramos. Registro ICA. Vida Útil del Producto 180 días a partir de su fecha de producción	2.00	201,240.00
4	torta de palmiste	Palmiste: subproducto que resulta de la extracción del aceite de almendra de la palma africana;tiene un contenido de proteína que varía entre 17 y 21 % y un alto contenido de fibra. Olor: Característico, libre de rancidez, fermentación, sin olor a solvente ni a quemado. El producto debe estar libre de contaminación química, materias extrañas, olores objetables o infestación de insectos.La torta de palmiste debe cumplir con los requisitos establecidos en la NTC 770-3. El producto debe ser envasado o empacado en recipientes resistentes que no reaccionen con el producto o alteren sus características microbiológicas, físicas, químicas y sensoriales y que asegure su conservación y calidad durante el almacenamiento, transporte y comercialización.Vida Útil del Producto 180 días a partir de su fecha de producción	2.00	110,000.00
5	Alevino de Cachama	Alevinos de Cachama blanca y/o negra, con talla mínima de 1 pulgada. tipo de empaque: empacados en bolsas plásticas con agua reposada y oxígeno en relación 1:4 y en cantidades de 250 individuos por bolsa y embalados máximo dos bolsas por caja de cartón o poliestireno expandido (EPS), sin presencia o síntoma de enfermedad. Condición: entregados en el lugar donde se esté desarrollando el proyecto. con certificado sanitario de origen y mortalidad del 5% al momento de la entrega.	1,000.00	210,000.00
6	Alevino de tilapia roja	Alevino de tilapia roja: con talla mínima de 0.5 a 0.8 centimetros de longitud, empacados en bolsas plásticas con agua reposada y oxígeno en relación 1 : 4 y en cantidades de 350 individuos por bolsa y embalados máximo dos bolsas por caja de cartón o poliestireno expandido (EPS), sin presencia o síntoma de enfermedad, unicolor, sin manchas en el rostro; con un 10% de mortalidad por transporte. certificado sanitario de origen. Entrega en el lugar donde se esté desarrollando el proyecto.,	1,000.00	230,000.00
7	Carbonato de calcio	Suplemento mineral a base de la piedra caliza en forma granulada utilizada en alimentación para gallina ponedora. Bulto/SC por 40 Kilogramos. Registro ICA. Vida Útil del Producto 180 días a partir de su fecha de producción	5.00	233,550.00
8	Concentrado cerdas gestación	Concentrado cerdas gestación: Alimento para cerdas desde el momento del servicio, hasta los 84 días de gestación de acuerdo a su condición corporal, contenido de humedad (Max.) 13%, proteínas (Min.) 14% al 16%, grasa (Min.) 4%, fibra (Max.) 10%, cenizas (Max.) 9%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario, al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días. Bulto/SC por 40 Kilogramos.	28.00	3,126,760.00
9	Concentrado cerdas lactancia	Concentrado cerdas lactancia: Alimento para cerdas en periodo de lactancia con humedad (Max.) 13%, proteína (Min.) 16% al 17%, grasa (Min.) 5%, fibra (Max.) 10%, cenizas (Max.) 9%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario (registro ICA), al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días. Bulto/SC por 40 Kilogramos.	22.00	2,645,280.00
10	Concentrado cerdos de levante	Concentrado cerdos de levante: Alimento para lechones en periodo de levante con humedad (Max.) 13%, proteínas (Min.) 16% al 17%, grasa (Min.) 3%, fibra (Max.) 7%, cenizas (Max.) 9%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro	12.00	1,458,720.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		sanitario (registro ICA), al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días. Bulto/SC por 40 Kilogramos.		
11	Concentrado cerdos engorde	Concentrado cerdos engorde: Alimento para cerdos en periodo de engorde con humedad (Max.) 13%, proteínas (Min.) 16% al 18%, grasa (Min.) 4% ,fibra (Max.) 8%, cenizas (Max.) 9%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario, (Registro ICA), al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 Kilogramo.	5.00	590,500.00
12	Concentrado engorde peces tilapia	Concentrado engorde peces tilapia. Alimento estrudizado para peces con Humedad en el rango entre 8 a 10 %, proteína en los rangos de 23 al 25 %, Grasa rangos entre 2 al 5%, Fibra rangos entre 3 al 8%, Ceniza rango entre el 8 al 12%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario, Registro ICA; al momento de la entrega, la fecha de fabricación debe ser menor de 10 días según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 Kilogramo	3.00	551,910.00
13	Concentrado engorde peces Cachamas	Presentado en pellets entre 3 y 4 mm, empacados en sacos de fibra, con valores nutricionales de Proteína del 28 al 32 %, Grasa 2 al 5 %, Humedad del 8 al 10 %, cenizas en el rango de 8 a 10%, fibra entre el 5 al 8%. al momento de la entrega el producto debe tener fecha de fabricación igual o menor a 10 días. Bulto/SC por 40 Kilogramo	3.00	497,880.00
14	Concentrado gallina ponedora	Alimento concentrado para gallina en produccion. Humedad (Max.) 10 al 13%; proteínas (Min.) 17% al 18%; grasa (Min.) 4%; fibra (Max.) 6%; cenizas (Max.) 15%; calcio mínimo 2%; fósforo mínimo 0,7%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario, registro ICA, al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 Kilogramos.	110.00	12,461,900.00
15	Concentrado iniciación peces	Alimento concentrado para peces de aguas cálidas con humedad (Max.) 12%, Proteína entrre 38% al 45%, grasa (Min.) 6%, Fibra (Max.) 6% Cenizas (Max.) 12%. el producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario registro ICA, al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 Kilogramos.	4.00	938,800.00
16	Concentrado lechones iniciación	Alimento para lechones iniciación en fase de inicio con humedad (Max.) 13%, proteínas entre el 20% al 21%, grasa (Min.) 5%, fibra (Max.) 4%, cenizas (Max.) 9%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario registro ICA, al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días, según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 Kilogramos	8.00	1,240,080.00
17	Concentrado lechones preiniciación	Alimento para lechones en periodo de preiniciación con Humedad (Max.) 13%, Proteína entre el 20 al 21%, Grasa (Min.) 5%, Fibra (Max.) 4%, Ceniza (Max.) 8%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario registro ICA, al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días, según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 Kilogramos.	5.00	994,350.00
18	Concentrado levante de peces	Alimento concentrado para peces de aguas cálida, con Humedad en el rango de 8 a 10%, Proteína en el rango de 28 a 32%, Grasa en el rango de 2 al 4%, Fibra 4 a 5%, Ceniza 8 a 10 %. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario registro ICA al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días, según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 Kilogramos.	3.00	546,510.00
19	Concentrado para equinos	Alimento concentrado para equino adulto. Texturizado elaborado con materias primas molidas, con proteína mínima del 15%, grasa mínima del 3%, fibra maximo del 10%, ceniza máximo del 10%, humedad máximo del 13%, con registro ICA vigente, la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días al momento de la entrega. Bulto/SC por 40 Kilogramos.	2.00	240,460.00
20	Concentrado para terneros	Alimento concentrado para terneros, con proteína cruda del 18%, grasa 6%, Carbohidratos no estructurales (CNE) 24%, Calcio 2%, Fósforo 0,70%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario Registro ICA, al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días, según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 Kilogramos.	20.00	2,329,000.00
21	Concentrado preparto para vacas	Alimento Concentrado preparto para vacas. Proteína Mínimo 14.0% al 16%, Grasa Mínimo 3.0 - 4%, Fibra Máximo 10-18.0%, Cenizas Máximo 10.0 -12%, Humedad Máximo 13.0%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario Registro ICA, al momento de la entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días, según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 kilogramos.	10.00	1,046,900.00
22	Concentrado vaca lechera	Alimento concentrado para vaca lechera con proteínas crudas 17% al 20%, proteína protegida 55%, grasa 7%, carbohidratos no estructurales (CNE) 32% en lactancia (MCAL/KG) 1,82, calcio 2%, fosforo 0,50%. El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario Registro ICA, al momento de la	40.00	4,240,000.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		entrega la fecha de fabricación debe ser menor a 10 días. Según etiqueta de la empresa productora. Bulto/SC por 40 kilogramos.		
23	Melaza de caña	Subproducto de la molienda de a caña de azucar, Líquido viscoso, Nno debe oler a fermentado,dulce ligeramente amargo no debe saber a agrio o ácido, color café oscuro debe ser de una consistencia hilante y medianamente densa.Registro sanitario; lote de producción no mayor a 30 días. Bulto/SC por 30 kilogramos.	15.00	883,650.00
24	Desinfectante de amplio espectro	Desinfectante de amplio espectro: Desinfectante eficaz para eliminar toda clase de microorganismos. Solución acuosa de glutaraldehido. Glutaraldehído al 2% - desinfectante de alto nivel Biodegradable. Líquido incoloro, con olor característico acre, libre de partículas. Galón/GAR 3,78 litros.	2.00	448,800.00
25	Bandeja de cartón para huevo	Bandeja de cartón para huevo (nuevas), tipo cubeta en pulpa moldeada, cumpliendo normas de calidad y bioseguridad. Se debe entregar a solicitud dimensiones tipo A, tipo B y tipo Yumbo. Paquete x 100 unidades.	20.00	1,475,200.00
26	Chapeta plástica para identificación de bovinos	Chapeta plástica para identificación de bovinos: con botón de seguridad inviolable, sin numerar, diseñado en poliuretano de alta calidad con aditivos que lo protejan de la acción del sol, flexible y resistente para evitar daños en las orejas de los animales reforzadas en la parte superior, deben soportar 28-32 kilos de presión, alto de 80 mm, Ancho de 60 mm color amarillo.	50.00	298,000.00
27	Llave tensora para cerca eléctrica	Llave tensora para cerca eléctrica, en material metálico, de alta resistencia.	1.00	12,140.00
28	Pinza cortacolas para porcinos	Instrumento en forma de pinza o tijera en acero quirúrgico utilizado en el corte de colas de cerdos recién nacidos, con dimensiones entre 10 a 12 cm de largo y 5 a 6 cm de ancho.	1.00	69,630.00
29	Pinza descolmilladora para cerdos	Pinza descolmilladora para cerdos tipo alicate para recorte de colmillos de los cerdos, en acero quirúrgico, especial para descolmillar a los lechones al nacer con dimensiones de 12 a 13 cm de largo y de 5 a 6 cm de ancho.	1.00	54,310.00
30	Pinza tatuadora de 10 dados 3/8"	Pinza tatuadora de 10 dados 3/8: El tatuador de 10 dados de 3/8 de pulgada fabricado por una aleación especial de aluminio de alta resistencia, sostiene 4 dígitos en donde cada digito se inserta individualmente. Digitos del 0 al 9 3/8 de pulgada.	1.00	489,180.00
31	Termómetro digital para uso veterinario	Termómetro digital para uso veterinario: es un dispositivo diseñado para proporcionar lecturas rápidas y precisas de la temperatura corporal de los animales. Dimensiones: 143 x 24,5 x 16 mm, Pantalla LCD 27,5 x 12 mm, Batería LR 41 con sistema de auto-apagado. Escalas en C y F. Rango de medición 32,0 a 42,9 grados C	2.00	101,000.00
32	Tinta para tatuajes	Tinta para tatuajes: Tinta para tatuar uso veterinario color negro. fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Frasco/GAR por 3 onzas	2.00	105,000.00
33	Aguja hipodérmica calibre 16 x 1 1/2"	Aguja hipodérmica calibre 16 x 1 1/2 : estándar iso bisel en lanceta regular hipodérmica. Fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policarbonato identificada por códigos de colores, estériles, empaquete universal. Caja por 100 Unidades. CXC	5.00	170,950.00
34	Aguja hipodérmica calibre 16 x 1"	Aguja hipodérmica calibre 16 x 1 : estándar iso bisel en lanceta regular hipodérmica. Fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policarbonato identificada por códigos de colores, estériles, empaque universal. Caja por 100 Unidades	5.00	166,150.00
35	Aguja hipodérmica calibre 16 x 1/2"	Aguja hipodérmica calibre 16 x 1/2 : estándar iso bisel en lanceta regular hipodérmica. Fabricada en acero quirúrgico recubierta en silicona, pared delgada, campana en policarbonato identificada por códigos de colores, estériles, empaquete universal. Caja por 100 Unidades.	5.00	171,650.00
36	Equipo venoclisis	Equipo venoclisis veterinario macro goteo con aguja calibre 18 x 1 pulgada, estéril y empacado en bolsa plástica sellada, la fecha de vencimiento debe ser de 2 años al momento de la entrega.	25.00	114,000.00
37	Hoja de bisturi.	Hoja de bisturi No. 24 estéril fabricada en acero inoxidable herméticamente sellada en envoltura individual (abre fácil) de aluminio en ambas caras (para mango de bisturí N 4). Caja por 100 Unidades	2.00	175,120.00
38	Jeringa con aguja para uso médico de 10 ml	Jeringa con aguja desechable estéril de 10 ml, con cuerpo en polipropileno, embolo en polipropileno, superficie interna lubricada con aceite de silicona y en paquete individual compuesto por pvc de 10 ml sin embolo de caucho. Caja por 100 Unidades	4.00	303,640.00
39	Jeringa con aguja para uso médico de 5 ml	Jeringa con aguja desechable estéril de 5 ml, con cuerpo en polipropileno, embolo en polipropileno, superficie interna lubricada con aceite de silicona y en paquete individual compuesto por pvc de 5 ml sin embolo de caucho. Caja por 100 Unidades	4.00	207,840.00
40	Jeringa con aguja para uso médico de 50 ml	Jeringa con aguja desechable estéril de 50 ml, con cuerpo en polipropileno, embolo en polipropileno, superficie interna lubricada con aceite de silcona y en paquete individual compuesto por pvc de	2.00	123,080.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		50 ml sin embolo de caucho, con aguja de acero inoxidable con soporte en polietileno. Caja por 25 Unidades.		
41	Catéter para inseminación artificial de bovinos	Catéter para inseminación artificial de bovinos: Catéter desechables para inseminación artificial de bovinos. Paquete por 100 Unidades.	6.00	407,460.00
42	Jeringa con aguja para uso médico de 20 ml	Jeringa con aguja desechable estéril de 20 ml, con cuerpo en polipropileno, embolo en polipropileno, superficie interna lubricada con aceite de silicona y en paquete individual compuesto por pvc de 20 ml sin embolo de caucho. Caja por 100 Unidades.	4.00	396,520.00
43	Catéter para inseminacion en cerdos	Catéter para inseminación en cerdos en espiral con tapa desechable, con agujero a un lado de la punta. empaquete individual.	20.00	44,400.00
44	Diluyente para preservar semen porcino	Diluyente buffer que contiene tris, ácido cítrico, azúcar, glicerina, agua destilada y antibióticos, de acuerdo a la directiva 88/407 de la UE (tilosina, gentamicina, espectinomicina, lincomicina). registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 200 ml.	12.00	479,400.00
45	Disco filtro de papel para semen porcino	Filtro de papel para semen porcino por 24 cm de diámetro. no absorbente. Caja x 200 unidades con ligas elástica para cada disco.	7.00	240,030.00
46	Semen porcino	Semen porcino diferentes razas con certificado de procedencia, granja certificada por el ICA y registro de vacunación para el reproductor. Fecha de vencimiento. cumpliendo con la Normatividad ICA.	10.00	840,900.00
47	Albendazol	Suspensión oral de uso antiparasitario interno para bovinos y ovinos. Cada 100 ml de suspensión contiene: Albendazol de mínimo 25%+ cobalto, excipientes c.s.p. registro ICA con fecha de vencimiento superior a dos años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 500 ml	3.00	342,150.00
48	Analgésico dipirona	Analgésico dipirona. Composición: dipirona (Metamizol): 500 mg/ml, excipientes c.s.p. 1 ml. el producto debe contar registro sanitario ICA vigente fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 50 ml	3.00	166,770.00
49	Tuberculinización de bovinos	Prueba de tuberculina con proteína purificada de micro bacterium bovis (ppd) prueba caudal. Realizado por laboratorios oficiales y los autorizados por el ICA, para el programa de Tuberculosis bovina en Colombia.	5.00	112,950.00
50	Antibiótico a base de oxitetraxiclina 200 mg/m	Antibiótico a base de oxitetraxiclina 200 mg/ml:, Amplio espectro: actúa en una amplia gama de enfermedades en todo tipo de animales. registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 año al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 250 ml. Modo de Aplicacion: Solución inyectable	3.00	321,720.00
51	Antibiótico a base de tilosina	Antibiótico tilosina de 100mg/gr,registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Sobre por 50 gr. Antibacteriano indicado especialmente para bacterias Gram +, y varias especies de mycoplasma.	3.00	152,010.00
52	Antibiótico de amplio espectro con antiinflamatorio	Antibiótico de amplio espectro con antiinflamatorio. El producto debe contener: Penicilina G procaínica 100.000 u.i. penicilina G potásica 100.000 u.i, estreptomicina 250 mg, dexametasona 0,7-0,10 mg, Agua destilada, c s.p 1 ml. El producto debe contar con registro ICA vigente, fecha de vencimiento de 2 años a partir de la fecha de entrega, estar empacado en envase de vidrio y aparte el agua destilada. Garrafa/frasco por 20 ml Reconstituir el contenido del frasco con agua destilada hasta alcanzar un volumen de 10 ml (7.5 ml de agua destilada).	3.00	138,000.00
53	Antibiótico intramamario periodo lactancia	Antimastiticos a base de espiramicina adipato 294 mg, Equivalente a Espiramicina base 250 mg, Neomicina sulfato 296 mg Equivalente a Neomicina base 200 mg, Prednisolona sodio fosfato 6.8 mg Equivalente a Prednisolona base 5 mg. Registro Ica vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Caja por 4 jeringas de 10 ml	8.00	373,120.00
54	Antibiótico intramamario periodo secado	Penicilina perteneciente a la cefalexina para vacas secas empleando la forma benzatinica, jeringa por 375 mg/ 10 ml, Registro Ica vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Caja por 4 jeringas de 10 ml cada una.	8.00	343,840.00
55	Anticoccidial oral	Anticoccidial oral con 50 mg/ml de toltrazuril, para uso en bovinos y porcinos. El producto debe cumplir con las especificaciones, registro Ica vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 250 ml	2.00	460,500.00
56	Antiflogístico rubefaciente	Unguento de uso tópico con propiedades analgésicas, antinflamatorias y antiflogísticas, a base de ketoprofeno 3.0 g, salicilato de metilo 10.0 g, mentol 1.0 g, alcanfor 5.0 g, guayacol 3.0 g, trementina 3.0 g. Registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 año al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 250 gr. Aplicacion topica	2.00	87,840.00
57	Antihistamínico	Antihistamínico Difenhidramina clorhidrato 25 mg excipientes csp 1 ml antihistamínico. Registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 50 ml.	2.00	65,460.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
58	Antiinflamatorio no esteroide inyectable	Antiinflamatorio analgésico, antipirético, inyectable no esteroide a base de ketoprofeno 100mg Inyectable. Registro ICA vigente. Fecha de vencimiento mayor a dos años al momento de la fecha de entrega. Garrafa/frasco por 50 ml.	2.00	146,440.00
59	Antiinflamatorio y antirreumático no corticoide	Antiinflamatorio y antirreumático no corticoide a base de Fenillbutazona 20%. Registro ICA vigente. Fecha de vencimiento igual o mayor a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 50 ml.	2.00	132,560.00
60	Antiinflamatorio, analgésico y antipirético	Antiinflamatorio, analgésico y antipirético con diclofenaco sódico 50mg/ml. Registro ICA vigente. fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 50 ml.	2.00	174,640.00
61	Antiparasitario antihelmíntico nematicida y cestocida	Antiparasitario antihelmintico nematicida y cestocida de uso oral, con base de fenbendazol 25%, Registro ICA vigente, Fecha de vencimiento igual o mayor a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 1 litro.	2.00	590,120.00
62	Antiparasitario externo	Antiparasitario externo de uso veterinario, composición eprinomectina al 1%. Registro ICA vigente. Fecha de vencimiento igual o superior a 2 años en el momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 500 ml	2.00	649,340.00
63	Bacterina inyectable compuesta por Escherichia coli	Bacterina indicada para la prevención de la diarrea neonatal de los lechones por vacunación de las cerdas madres antes del parto. Escherichia coli, cepas portadoras de antígeno K99, K88, F41, 987P y antígeno subunitario de toxina termolábil, acterina. Clostridium perfringens, beta toxoide. Hidróxido de aluminio. Registro ICA vigente y fecha de vencimiento mayor o igual a 1 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 100 ml. 50 dosis.	1.00	433,530.00
64	Bioestimulante para la inmunidad	Bioestimulante para la inmunidad inespecífica, mejorador del estado clínico en las enfermedades infecciosas como: Propionibacterium, granulosum, Hexosaminas provenientes de E. coli. El Producto debe tener registro ICA vigente y fecha vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/frasco por 50 ml.	1.00	166,170.00
65	Caolin y pectina	Antidiarreico y anti bacteriano intestinal compuesto por sulfa guanidina, caolin pectina, novatropina cloruro de sodio cada 10 g contienen: El Producto debe tener registro ICA vigente y fecha vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Sobre de 20 gr.	3.00	24,540.00
66	Cicatrizante de uso tópico	Cicatrizante de uso tópico, que contiene alantoina1.5 - 2 g, óxido de zinc 8-10 g, lidocaína 4- 5 g, sulfato de neomicina 0.5- 1 g, excipientes cantidad para 100 g. El Producto de tener registro ICA vigente y fecha vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 220 gr.	3.00	214,770.00
67	Clotrimazol	Clotrimazol 0.8-1.0 g, neomicina (como sulfato) 0.4- 0.5 g, betametasona 0.03- 0.04 g, oxido de zinc, excipientes c.s.p. El Producto debe tener registro ICA vigente y fecha vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. tubo por 100 G	3.00	162,150.00
68	Crema para topizar	Crema tópica para bovinos utilizada para topizar, a base de hidroxido de calcio (superior al 37%) e hidroxido de sodio (superior al 24%). Registro ICA y fecha de vencimiento igual o mayor a 2 años a partir del momento de la entrega. Debe contener modo de aplicación y contraindicaciones. Garrafa/tarro por 125 gr	3.00	194,340.00
69	Diaceturato de diminazene	Hemoparasiticida concentrado indicado en el tratamiento de anaplasmosis, babesiosis y tripanosomiasis en bovinos y equinos; su composición por cada mililitro es de: diaceturato de diminacene, oxitetraxiclina y antipirina, El producto debe cumplir con las especificaciones establecidas en su registro sanitario ICA vigente, fecha de vencimiento igual o mayor a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 100 ml	3.00	197,280.00
70	Electrolitos de cloruro de sodio	Solución Ringer lactato, solución inyectable a base de cloruro de sodio 600 mg; lactato de sodio 310 mg; cloruro de potasio 30 mg; cloruro de calcio 20 mg; agua para iny, c.s.p. 100 ml. (lactato de Ringer). Indicado para acidosis y rehidratación. Registro ICA vigente fecha de vencimiento mayor a dos años al momento de la entrega. Bolsa por 500 ml	15.00	139,800.00
71	Endectoparasiticida ivermectina 1%	Endectoparasiticida inyectable a base de ivermectina al 1 % ,registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 500 ml	2.00	166,500.00
72	Enrofloxacina inyectable 5 %:	Quimioterapéutico a base de enrofloxacina; Antibacteriano sintético del grupo de las flourquinolonas, Enrofloxacina inyectable 5%, debe contar con registro ICA vigente, la fecha de vencimiento debe ser de 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 50 ml.	2.00	259,980.00
73	Espiramicina líquida inyectable	Antibacteriano de amplio espectro a base de espiramicina 60.000.000 u.i. líquida inyectable, el producto debe contar con registro ICA vigente, fecha de vencimiento debe ser mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 50 ml	2.00	121,500.00
74	Filtro de papel para cantina	Malla de papel, tipo oblea, filtro leche circular para cantina. Papel filtro plano para leche, color: blanco. Filtración con velocidad rápida.	6.00	118,620.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		tamaño 190 mm, grosor 20g/m2. Presentación: Paquete por 100 unidades		
75	Gel para ultrasonido	Gel conductor para manejo de ultrasonido ecografía, contiene propilenglicol y glicerina. Fecha de vencimiento igual a dos años. Garrafa /Galón de 3,78 L	3.00	144,780.00
76	Gluconato de calcio	Solución inyectable estéril diseñada para corregir deficiencias de calcio en diversas especies animales. Su formulación permite una rápida absorción y eficacia en el tratamiento de condiciones como hipocalcemia, fiebre de leche, raquitismo y osteomalacia. registro ICA fecha de vencimiento igual o mayor a dos años. Garrafa/Frasco por 500 ml.	3.00	171,120.00
77	Hierro elemental	Hierro elemental: con dextran 100 mg + cianocobalamina (vitamina b12) 100 mg. indicado en lechones y terneros, para el tratamiento de anemias ferropénicas, regístro ICA vigente, fecha de vencimiento igual o mayor a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 100 ml	3.00	253,860.00
78	Lidocaina	Lidocaina: Mezcla eutéctica de anestésicos locales clohidrato de lidocaina al 2% con epinefrina bitartrato 0,0125 mg, registro ICA vigente, fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 50 ml	4.00	70,320.00
79	Multivitamínico complejo B inyectable	Multivitamínico complejo B inyectable, que contenga tiamina clorhidrato, rivoflavina, cianocobalamina, nicotinamida. registro ICA, número de lote y fecha de vencimiento superior o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 500 ml	2.00	264,100.00
80	Multivitamínico vitamina A + E inyectable	Multivitamínico vitamina A + E. Solución Inyectable registro ICA, número de lote y fecha de Vencimiento superior o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 250 ml	2.00	424,320.00
81	Nitrógeno N	Gas licuado, ampliamente empleado en la tecnología y biotecnología reproductiva para la conservación del semen. Transportado hasta el centro con las normas de seguridad. NTC 4702-6.	40.00	511,200.00
82	Povidona yodada	Desinfectante líquido sellador de pezones la fecha de vencimiento superior o igual a 2 años al momento de la entrega., registro ICA vigente. GAR/ Garrafa 3,78 Lt	3.00	541,860.00
83	Raqueta para test california mastitis	La bandeja tiene cuatro compartimientos marcados como A, B, C, y D para identificar los cuartos de los que proviene cada muestra, Peso entre 70 gr y 90 gr, Material: Polipropileno, Color: Negro Raqueta para cmt	2.00	31,440.00
84	Reactivo mastitis c.m.t	Reactivo california mastitis test para la prueba de campo usada en la detección precoz de la mastitis subclínica en bovinos. Vencimiento superior o igual a 2 años al momento de la entrega., registro ICA vigente. Garrafa/Frasco por 500 ml.	3.00	148,050.00
85	Solución con calcio fósforo y magnesio	Lactato con calcio, fósforo y magnesio de aplicación intravenosa. Registro ICA vigente y fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 500 ml	4.00	192,840.00
86	Solución inyectable a base de: P, I, Zn, Se	Solución inyectable a base de: P, I, Zn, Se: Complejo dextrosa inyectable con fósforo, yodo, zinc, selenio. Registro ICA vigente y fecha de vencimiento mayor o igual a 2 años al momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 500 ml	1.00	258,700.00
87	Tilosina	Solución estéril a base de tilosina concentración mayor o igual al 20%, el registro sanitario ICA debe estar vigente al momento de la entrega del producto. La fecha de vencimiento debe ser de 2 años a partir de la fecha de entrega. Garrafa/Frasco por 250 ml	3.00	453,900.00
88	Triclorometrazida y dexametazona	Agente diurético altamente efectivo del grupo de las benzotiadiacinas, a base Triclorometrazida, Triclorometiazida mg Dexametasona 0.5 mg Vehículo, c.b.p. 1 ml. registro ICA vigente fecha de vencimiento debe ser de 2 años a partir del momento de la entrega. Garrafa/Frasco por 30 ml	3.00	189,240.00
89	Trimetropin sulfadiazina	Trimetoprim-Sulfadiazina inyectable es un antibiótico de amplio espectro contra bacterias Gram + y Gram -, con registro sanitario ICA la fecha de vencimiento debe ser de 2 años a partir de la fecha de entrega. Garrafa/Frasco por 100 ml	4.00	318,760.00
90	Vacuna circo virus y mycoplasma	Antígeno de circovirus porcino tipo 2 para aplicar a porcinos, registro sanitario ICA. fecha de vencimiento de 1 años a partir de la fecha de entrega. Garrafa/Frasco por 50 ml	5.00	1,459,250.00
91	Vacuna para carbón	Vacuna para carbón. Recomendada en bovinos y ovinos para la inmunización activa contra enfermedades clostridiales como: Enterotoxemia, Gangrena gaseosa, Disentería ovina, Carbón sintomático, edema maligno, tétanos, Hematuria enzoótica, hepatitis necrótica infecciosa. Garrafa/Frasco por 100 ML	1.00	50,050.00
92	Vacuna para neumoenteritis	Neumoenteritis o peste boba vacuna contra la diarrea neonatal. vía de administración subcutánea. contar con registro sanitario ICA, la fecha de vencimiento debe ser de 2 años a partir de la fecha de entrega. Garrafa/Frasco por 2 ml de Vacuna	20.00	141,400.00
93	Vacuna parvovirus y leptospira para cerdos	Vacuna parvo virosis para cerdas Parvovirosis porcina, virus. Leptospira interrogans serovar pomona, bacterina. Leptospira	1.00	438,750.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		interrogans serovar grippotyphosa bacterina. Leptospira serovar canicola canícola, bacterina. Leptospira serovar hardjo, bacterina. Leptospira interrogans serovar bratislava, bacterina. Erysipelotrix rhusiopathiae, bacterina, registro sanitario ica, la fecha de vencimiento debe ser de 2 años a partir de la fecha de entrega.Garrafa/Frasco por 100 ml		
94	Vacuna reproductiva para bovinos	Vacuna problemas reproductivos en bovinos por la acción individual y/o combinada de la Rinotraqueitis Infecciosa Bovina, Diarrea Viral Bovina, Leptospirosis, Campylobacteriosis y Histophilus somni (Haemophilus somnus). Virus de IBR mayor o igual 107,50 DICT50% / dosis,Virus de, DVB mayor o igual 106,50 DICT50% / dosisLeptospira interrogans serovar Pomona mayor o igual 7 108 bact/ dosis, . Registro ICA vigente y fecha de vencimiento mayor o igual a 1 años al momento de la entrega Garrafa/Frasco por 250 ml	2.00	1,074,020.00
95	Manga obstétrica para palpación rectal en bovinos	Manga desechable para realizar palpaciones y procedimientos a través de la cavidad rectal del animal. Ediseñados con la longitud necesaria que le permite cubrir desde la yema del dedo hasta el hombro. Caja por 100 unidades	6.00	383,640.00
96	Sal marina	Sal marina con Humedad Max 5,23%; pureza min 98%; calcio Max 0,2%; magnesio Max 0,16 %; sulfatos Max 0,44%. Bulto/SC por 50 KG	3.00	78,960.00
97	Sal mineralizada para equinos	Sal mineralizada para equinos. Fosforo min 7%; humedad max 5%; calcio min 10,3%; azufre min 4%; magnesio min 2%; fluor max 0,07; zinc min 1,50%; cobre min 0,30; yodo min 0,01; cobalto min 0,01%; cloruro de sodio min 39%;registro ICA vigente,lote de produccion no mayor a 30 dias Bulto/SC por 40 KG	2.00	308,240.00
98	Sal mineralizada, fósforo 8%	Sal mineralizada, fósforo 8%. Suplemento mineral para bovinos, fosforo min 8%; humedad max 5%; calcio min 9,2%; azufre min 7%; magnesio min 0,6%; fluor max 0,08; zinc min 0,9%; cobre min 0,3%; yodo min 0,01%; cobalto min 0,004%; cloruro de sodio min 39,6%; selenio min 0,011%; al momento de la entrega con fecha de vencimiento no menor a 1 año Registro ICA. Bulto/SC por 40 KG	3.00	445,320.00

Total items: 98

Total Bruto	55,888,365.45
IVA 19%	985,464.55
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	56,873,830.00

Valor en Letras:
Cincuenta y seis millones ochocientos setenta y tres mil ochocientos treinta pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-11-14 por $ 56,873,830.00

Observaciones:
#$36-02-00-068-912210;7991363;gmontanes@sena.edu.co#$

PRODUCCION CENTRO-LOTE PECUARIO

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50 al 100 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa
CUFE: 8de6c9c8ee79c6ddee0844c8d5e489c011397e7498e027553fc48966731c4cc290544e03a55e135534011cfd12d621c9

Espacio para
Logo Corporativo

PROVEEDORES DE GESTION Y SUMINISTROS SAS
NIT 901.573.433-2
TV 1 IN 4 F 14
Tel: (314) 2948820
Piedecuesta - Colombia
progesumsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FETR 79

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	**Teléfono**	(031) 0000000 - Ext. 000
Dirección	Calle 57 No. 8-69	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	14/10/2025, 18:51
Expedición	14/10/2025, 18:51
Vencimiento	14/11/2025

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Bacterias Complejo de Microorganismos- Humificación M.O.	Optimización tratamiento trampas de grasa (Reduce DBO, DQO, SST). Acelera actividad microbiótica. Contiene Bacterias de Rhodopseudomonas palustris; Bacillus subtilis, Bacillus Amyloquefaciens; Bacillus lichiniformes, Nitrosomonas europea; Nitrosomas Winogradskyi, Humificación de materia organica y purificación de aguas, Registro ICA vigente, presentación envase por Galón de 4 litros, fecha de análisis no mayor a tres meses al momento de la entrega.	2.00	620,000.00
2	Bacteria Bacillus licheniformis	Agente de control biológico (agente microbiano) bacillus licheniformis 1 x 10.000.000.000 ufc/g para el control de enfermedades. Registro ICA vigente, presentación envase por litro, fecha de análisis no mayor a tres meses al momento de la entrega.	3.00	186,000.00
3	Bacteria Bacillus pumilus	Agente de Control Biológico de contacto con poder preventivo y prolongado elaborado con un grupo de cepas que tienen la capacidad de colonizar la zona de las raíces, bacillus pumillus 1 x 10,000.000.000 ufc/g para el control de enfermedades causadas por hongos. Registro ICA vigente, presentación envase por litro, fecha de análisis no mayor a tres meses al momento de la entrega.	3.00	182,250.00
4	Bacteria Bacillus subtillis	Agente de control biológico (agente microbiano) de contacto y acción preventiva elaborado con un grupo de cepas que tienen la capacidad de colonizar la zona de las raíces, bacillus subtillis 1 x 10,000,000,000 ufc/g para el control de enfermedades causadas por hongos y bacterias, Registro ICA vigente, presentación envase por litro, fecha de análisis no mayor a tres meses al momento de la entrega.	2.00	123,200.00
5	Bacteria pseudomonas fluorecens	Bacteria encargada de solubilizar fosfóro y dentro de sus propiedades se encuentran la de estimular el crecimiento vegetal, además es reguladora de bacterias de pudrición y bioremediadora de suelos. Registro ICA vigente, presentación envase por litro, fecha de análisis no mayor a tres meses al momento de la entrega.	2.00	130,000.00
6	Bolsa de polietileno tamaño vikingo transparente de 2IN de ancho X8IN de largo para cubrir injertos	Unidades bolsa plástica de polietileno transparente, de 2 IN de ancho X 8 IN de largo, tipo vikingo, sin perforar para cubrir injerto, presentación Displey x 5000 con paquetes x 100 unidades.	5.00	156,650.00
7	Bolsa de polietileno para vivero 15 x 30 cm calibre 3	Bolsa plástica de polietileno negra en material no reciclado en polietileno de baja densidad; calibre 3 mm de espesor, dimensiones: ancho: 15 cm (+/ 2 cm), largo: 30 cm de (+/ 2 cm), con 1.5 cm de fuelle y perforaciones. Deben ir con membrete del SENA, Registro ICA vigente y nombre de vivero, presentacion: Paquete por 100 unidades.	500.00	5,900,000.00
8	Cascarilla de arroz	Sustrato para la preparacion de semilleros, inerte, libre de fitopatógenos, ideal para cultivos, cama para las aves y de otros animales. Porcentaje de humedad inferior a 15 %, natural y de alta calidad, presentación en pacas prensadas de 50 kilogramos.	10.00	432,500.00
9	Cuchilla roja para guadaña	Cuchilla roja para guadaña espesor 2.3 mm, perforación 1 IN, Largo: 35 cm, diámetro del ojo 25 mm. Uso para corte de matorrales, rastrojo y ramas pequeñas, de alta resistencia a la rotura, estampadas en una sola pieza para una máxima duración, tratadas térmicamente, resistentes a la fricción, de uso por ambos lados, para mantener un desgaste del filo uniforme, balanceadas y con rectitud adecuada para cuidar la vida útil de la máquina.	50.00	516,500.00
10	Enmienda Mineral Roca fosfórica	Fertilizante para aplicación directa al suelo elaborado con roca fosfórica molida contenido de: P2O5 (28 %); CaO (40 %); y SiO2(14 %), molida; color beige, bulto polipropileno laminado, Registro ICA vigente, presentación bulto por 50 kilogramos.	35.00	1,175,300.00
11	Fertilizante 12-24-12-2	Fertilizante obtenido mediante reacción química. 12 % Nitrógeno, 24 % Fósforo, 12 % Potasio, 2 % MgO + elementos enores. Aspecto: sólido granulado, fertilizante de uso radicular, de contenido alto en Fósforo y con contenidos medios de Nitrógeno y Potasio. Con Registro ICA vigente y con fecha de análisis no mayor a un año al momento de la entrega, presentación en Bulto por 50 kilogramos. Anexar hoja de seguridad.	20.00	3,724,200.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
12	Fertilizante 15-4-23-4-2	Fertilizante simple granulado de uso edafico, composicion Nitrógeno 15 %, Fósforo 4 %, Potasio soluble en agua 23 %, Magnesio 4 %, Azufre 2 %. Con Registro ICA vigente. Con fecha de análisis no mayor a un año al momento de la entrega, presentación en Bulto por 50 kilogramos. Anexar hoja de seguridad.	30.00	5,530,200.00
13	Fertilizante Elementos menores completos	Fertilizante mezclado para aplicación al suelo. Composición: Nitrógeno total (N) 8.0; Nitrógeno amoniacal (N) 1.0; Nitrógeno ureico (N) 7.0; Fósforo asimilable (P2O5) 5.0; Calcio (cao) 18.0; Magnesio (MgO) 6.0; Azufre total (S) 1.6; Boro (B) 1.0; Cobre (Cu) 0.75; Molibdeno (Mo) 0.005; Zinc (Zn) 2.5; Aspecto: sólido granulado, color pardo y blanco, cuyas partículas se encuentran entre 2 y 4 mm de diámetro, (polvo) partículas finas homogéneamente mezcladas, Con Registro ICA vigente, con fecha de análisis no mayor a un año al momento de la entrega. presentación en Bulto por 46 kilogramos. Anexar hoja de seguridad.	10.00	1,342,200.00
14	Fertilizante foliar + B + Cu	Fertilizante foliar mas Boro y Cobre, composición Nitrógeno total (N) 90,0 g/L; Nitrógeno amoniacal (N) 35,0 g/L; Nitrógeno nítrico (N) 19,0 g/L; Nitrógeno uréico (N) 36,0 g/L; Potasio soluble en agua (K2O) 120,0 g/L; Boro (B) 2,5 g/L; Cobre (Cu) 3,0g/L, con Registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a tres meses al momento de la entrega, presentación en envase por 1 litro. Anexar hoja de seguridad.	10.00	361,500.00
15	Fertilizante KCl	Fertilizante simple Gránulos, esféricos o cristales y granulado, de color rojo o blanco. Acidez equivalente a carbonato de calcio, Fertilizante simple a base de Cloruro de Potasio; Potasio soluble en agua (K2O %); 60.0 % Humedad; máxima 1.0 %; Potasio total (K2O) 60 %; con Registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a un año al momento de la entrega, presentación bulto por 50 kilogramos. Anexar hoja de seguridad.	5.00	777,500.00
16	Fertilizante Sulfato de Cobre Pentahidrarado al 25 %	Sulfato de Cobre Pentahidratado al 25 %, en fertilización compuesta como fuente de Cobre (microelemento), empleado para la elaboración de caldos nutritivos. Presentación bolsa X kilogramos. Anexar hoja de seguridad.	5.00	157,500.00
17	Fertilizante Sulfato de Zinc purificado al 35 %	Sulfato de Zinc purificado al 35 %, presentacion bolsa X kilogramos, base para la elaboración de caldos nutritivos edáficos y foliares, color azul. Anexar hoja de seguridad.	5.00	102,100.00
18	Fostato monopotasico	Fosfato monopotasico técnico, presentacion Bolsa x kilogramos, Soluble en agua, se usa para hacer caldos nutritivos, no necesita registro ICA. Anexar hoja de seguridad.	5.00	100,650.00
19	Fertilizante Sulfato de Manganeso 31 %	Sulfato de Manganeso 31 % monohidratado, es un fertilizante 100 % soluble en agua, usado para prevenir y corregir las deficiencias de plantas, presentación bolsa por kilogramos.	5.00	105,150.00
20	Fertilizante Sulfato de Cobalto	Sulfato de Cobalto para uso agrícola, hidrosoluble. Contenido: Co: 20 -21 % min, insoluble en agua 0,10 % max.. Cristales color rojo/rosa. Sobre por 50 g.	5.00	82,500.00
21	Fertilizante Molibdato de Sodio	Molibdato de Sodio para uso agrícola, hidrosoluble. Polvo de cristal blanco. Contenido de Molibdeno 39,3 % mínimo. Sobre por 50 g.	5.00	82,500.00
22	Fibra polipropileno	Rollo por 750 metros, Cabuya plástica en polipropileno, calibre 12.2, hilo pp, golden uso agrícola y doméstico. Colores varios.	20.00	422,600.00
23	Fungicida Propiconazol	Fungicida agricola, nombre común: propiconazol; nombre químico iupac: (2rs,4rs;2rs,4sr) 1 [2(2,4 dichlorophenyl)4 propyl1,3 dioxolan 2 y lmethyl]1h1,2,4triazole, Registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 6 meses al momento de la entrega, presentación envase por litro.	5.00	581,700.00
24	Herbiciada Glifosato	Herbicida Post emergente, de acción sistémica. Concentración I.A 680 g/KG;480 g/l; 400 g/l; 500 g/l categoría toxicologica III; formulación SG; con Registro ICA vigente, con fecha de análisis no mayor o igual a 6 meses al momento de la entrega, presentación envase por litro.	28.00	978,880.00
25	Herbiciada Paraquat	herbicida PARAQUAT 200 SL, es un herbicida no selectivo, postemergente y de contacto, para uso en cultivos anuales, perennes y áreas no agrícolas; aplicado al follaje de las malezas afecta las hojas y partes verdes jóvenes; posee un amplio espectro de control de malezas de hoja ancha, con registro ICA vigente, con fecha de análisis no mayor o igual a 6 meses al momento de la entrega.	20.00	519,600.00
26	Herbicida 2,4 amina y Picloram	Herbicida 2,4 amina y Picloram, Concentración 240 y 64 g/lt, respectivamente. Formulación solución líquida, con registro ICA vigente, con fecha de análisis no mayor o igual a 6 meses al momento de la entrega, presentación envase por litro.	5.00	175,650.00
27	Insecticida Biológico Trichoderma especies	Agente de control biológico (agente microbiano). 1 x 10,000,000,000 esporas viables/g trichoderma especies; T. harzanium, T. koninggi, T. viridae, más Phaselomyces sp, con registro ICA vigente, con fecha de análisis no mayor o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentación envase por litro.	5.00	325,850.00
28	Insecticida Imidacloprid	Insecticida que actúa por contacto e ingestión para el control de insectos chupadores en diversos cultivos. Formulación: Suspensión Concentrada (SC). Ingrediente activo: IMIDACLOPRID: 350	5.00	515,360.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		gramos/Litro. con registro ICA vigente, con fecha de análisis no mayor o igual a 6 meses al momento de la entrega, presentación envase por litro.		
29	Lima triangular metálica X 6 IN	Lima triangular metálica de 6 IN, en acero de alto contenido de Carbono con vástago y encabada con mango plástico antideslizante.	12.00	120,360.00
30	Lima cola de ratón x 6 IN	Lima cola de ratón de 6 IN, metálica triangular en acero de alto contenido de Carbono con vástago y encabada con mango plástico antideslizante.	1.00	10,320.00
31	Microorganismos eficientes	Biorremediador de suelos y aguas. Acelerador de procesos de compostaje, Ingrediente Activo: Células Viables de Azospirillium brasilensi, Azotobacter chrocoocum, Rhizobium sp. Lactobacillus sp., Saccharomyces cerevisiae, Penicillium janthinellum y Medio de Cultivo con Nutrientes Esenciales, con registro ICA vigente, con fecha de análisis no mayor o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentación envase 3,78 L.	5.00	225,000.00
32	Navaja de injertar	Navaja plegable de bolsillo para injertar, con una hoja recta de acero inoxidable extremadamente afilada apta para cortezas duras y suaves, hoja especial para levantar corteza fabricada en bronce. Mango rojo, fabricado con cachas de nylon. Longitud: 100 mm Anchura, 22 mm Altura, 13 mm. Peso neto entre 35-50 G.	5.00	771,800.00
33	Resorte tijera de mano	Repuesto resorte para tijera de mano de poda universal de 60 mm, Peso aproximado de 0,02 KG, Longitud 53 mm, ancho de 11 mm, Altura de 11 mm.	5.00	23,500.00
34	Semilla maíz criollo X 50 kilogramos	Semilla de maiz criollo; sin tratar para producir forraje, libre de gorgojo, sin tratamiento de fungicida, Porcentaje de germinación del 85 % seco y fresco, no requiere registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 50 kilogramos.	10.00	1,215,200.00
35	Tijera para poda de arboles ramas altas	Tijera de poda de arboles para ramas altas, extensiva de color verde, Características: longitud mango telescopico entre 50 - 60 cm. Longitud total entre 50 - 70 cm. capacidad de corte: 1 1/2 IN (38 mm). Topes de hule amortiguadores. Hojas fabricadas en acero, Mangos tubulares con casquillo metálico.	10.00	1,700,000.00
36	Venturi 1/2 IN	Dispositivo hidráulico con forma de dos embudos unidos por la parte más angosta de 1/2 IN, para integrar al sistema de riego, para la inyección de soluciones nutritivas, elaborado en material resistente, libre de defectos internos y externos.	1.00	110,810.00
37	Hidroxido de potasio	El hidróxido de sodio es un compuesto inorgánico sólido blanco, corrosivo y muy reactivo. Se le conoce también como sosa cáustica o lejía. Propiedades. Bolsa x 1 kilogramo. Fórmula química: NaOH. Absorbe la humedad del aire. Se disuelve en agua, alcohol y glicerol	5.00	82,500.00
38	Biofertilizante Micorrizas	Micorrizas inoculante biológico de los géneros Glomus spp, Acaulospora spp, Entrosphora spp y esporas para uso agricola que facilitan el crecimiento y desarrollo de las plantas al establecer una simbiosis. Registro ICA vigente, presentación bulto por 40 kilogramos, fecha de análisis no mayor a tres meses al momento de la entrega.	5.00	432,000.00

Total items: 38

Total Bruto	28,340,616.06
IVA 19%	1,658,913.94
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	29,999,530.00

Valor en Letras:
Veintinueve millones novecientos noventa y nueve mil quinientos treinta pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-11-14 por $ 29,999,530.00

Observaciones:
#$36-02-00-068-912210;7991363;gmontanes@sena.edu.co#$

PRODUCCION CENTRO Lote Agrícola

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50 al 100 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa
CUFE: 57844b724a611e25740eba59ac71bca6a8f9646e6858b40fd7710de2d0832f774fdcc1d0ed95e7fb09c4e43de63e4f98

Espacio para
Logo Corporativo

PROVEEDORES DE GESTION Y SUMINISTROS SAS
NIT 901.573.433-2
TV 1 IN 4 F 14
Tel: (314) 2948820
Piedecuesta - Colombia
progesumsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FETR 80

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	**Teléfono**	(031) 0000000 - Ext. 000
Dirección	Calle 57 No. 8-69	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	14/10/2025, 18:53
Expedición	14/10/2025, 18:53
Vencimiento	14/11/2025

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Biofertilizante ácidos húmicos y fúlvicos	Fertilizante orgánico corrector del suelo ecológico, con alto contenido en ácidos húmicos y fúlvicos, materia orgánica y macroelementos y oligoelementos necesarios para mejorar la fertilidad del suelo. Composición: Materia orgánica 35,22 %; Ácidos húmicos 17,07 %; Ácidos flúvicos 13,94 %; N. Orgánico total (p/p) 2,15 %; Potasio (K2O) (p/p) 4,10 %; Fósforo (P2O3) (p/p) 0,06 %; Magnesio 1,40 %; Manganeso 9,66 mg/kilogramos; Calcio 0,150 %; Hierro 0,025 %; Zinc 4,92 mg/kilogramos; Cobre 4,46 mg./kilogramos; Boro 1,22 %. Registro ICA vigente, presentación envase por litro, fecha de análisis no mayor a seis meses al momento de la entrega.	2.00	58,320.00
2	Controlador biológico y microbial	Controlador biológico, Agente microbial entomopatógeno de uso agrícola a base de la mezcla de los hongos Beauveria bassiana, Metarhizium anisopliae, Lecaniciilium lecanii y la bacteria Bacillus thuringiensis. Polvo Mojable, Con registro ICA vigente, Al momento de entrega fecha de análisis no superior a seis meses, presentación en bolsa por 500 gramos.	2.00	124,120.00
3	Enmienda mineral Cal liquída	Contiene Calcio y Magnesio para aplicar al suelo, líquido viscoso blanco e inodoro, completamente soluble, con pH entre 9.0 y 9.5, en solución al 10 % de concentración, presentación envase por litro.	3.00	160,500.00
4	Fertilizante Sulfato de Cobre Pentahidrarado al 25 %	Sulfato de Cobre Pentahidratado al 25 %, en fertilización compuesta como fuente de Cobre (microelemento), empleado para la elaboración de caldos nutritivos. Presentación bolsa X kilogramos. Anexar hoja de seguridad.	2.00	63,000.00
5	Fertilizante Sulfato de Zinc purificado al 35 %	Sulfato de Zinc purificado al 35 %, presentacion bolsa X kilogramos, base para la elaboración de caldos nutritivos edáficos y foliares, color azul. Anexar hoja de seguridad.	3.00	61,260.00
6	Fertilizante Sulfato de Manganeso 31 %	Sulfato de Manganeso 31 % monohidratado, es un fertilizante 100 % soluble en agua, usado para prevenir y corregir las deficiencias de plantas, presentación bolsa por kilogramos.	3.00	63,090.00
7	Fumigadora de espalda de 20 L	Fumigadora de espalda con el siguiente contenido: 1) Tanque con capacidad para 20 litros en polietileno de alta densidad con mirilla indicadora de nivel. 2) Correas curvas, acolchadas y ajustables para mayor comodidad. 3) Bomba hidráulica de piston interna en nylon. 4) Cámara de presión incorporada. 5) Palanca intercambiable para operar a ambos lados de la máquina. 6) Manguera en pvc reforzada con conexión desmontable para una fácil limpieza. 7) con Lanza. 8) con Colador. 9) con Llave de paso. 10) con Boquilla ajustable de chorro y cono. 11) de Color amarillo.	2.00	930,000.00
8	Insecticida Biológico Hongo metarhizium	Controlador biológico bioinsecticida con base en la mezcla de cepas del hongo metarhizium anisopliae y la bacteria bacillus popillae. conidias de m. anisopliae 1x108 esporas/gramos la bacteria b.popi lae 1x106 ufc/gramos Polvo fino mojable, con registro ICA vigente, con fecha de análisis no mayor o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentación bolsa de aluminio por 500 gramos.	3.00	150,750.00
9	Machetilla de 18 IN	Machetilla de 18 IN, con mango ergonómico, remachado en 3 puntos, Para uso agrícola, cacha roja, negra o naranja. Con filo de un lado, con norma técnica establecida en la NTC 933.	18.00	460,080.00
10	Pala palín con cabo de madera	Pala palín de Hierro forjado, con cabo de madera redonda, con medidas entre 490 - 495 mm x 168 a 175 mm de ancho, con punta resistente para trabajo pesado. Cabo de madera de 1,15 mt de largo x 37,12 mm de ancho. Fabricado en maderas duras, resistentes a la flexión, tracción, torsión e impacto, bajo porcentaje de humedad y alto grado de densidad que evita se fracture o se doble, sin grietas, libre de daños por insectos. Colores naturales uniformes. Debe cumplir con la normatividad ambiental.	18.00	681,840.00
11	Tijera podadora de mano	Tijera de poda de acero a una mano, de 9 IN con mecanismo de cierre de anilla, longitud de 220 - 250 mm, capacidad de corte 20 - 25 mm, peso aproximado 300 gramos, mango en acero estampado rojo.	19.00	759,240.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
12	Vaso medidor calibrado plástico	Vaso medidor calibrado plástico de 1 litro, elaborado en material resistente, libre de defectos internos y externos	6.00	60,000.00
13	Fertilizante simple Boro X 50 kilogramos	fertilizante simple Boro, cristal blanco y suave que se disuelve en agua; con densidad (decahidrato) de 1.73 g/cm cubicos, presentación bolsa por 50 kilogramos.	1.00	337,500.00

Total items: 13

Total Bruto	3,428,268.75
IVA 19%	481,431.25
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	3,909,700.00

Valor en Letras:
Tres millones novecientos nueve mil setecientos pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-11-14 por $ 3,909,700.00

Observaciones:
#$36-02-00-068-912210;7991363;gmontanes@sena.edu.co#$

TITULADA Lote Agrícola

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50 al 100 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa
CUFE: 8802a1ae79706613d26aa0827e370d3ebfaaa8f9dcab1cd78fa6a975241fdeba55d9830036f7b16b0ef583ca290c665e

Espacio para
Logo Corporativo

PROVEEDORES DE GESTION Y SUMINISTROS SAS
NIT 901.573.433-2
TV 1 IN 4 F 14
Tel: (314) 2948820
Piedecuesta - Colombia
progesumsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FETR 81

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	**Teléfono**	(031) 0000000 - Ext. 000
Dirección	Calle 57 No. 8-69	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	14/10/2025, 18:55
Expedición	14/10/2025, 18:55
Vencimiento	14/11/2025

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Paladraga con cabo de madera	Paladraga metalica con cabo de madera, de mango largo en madera, hojas en acero, entre 355 a 360 mm, ancho entre 139 a 144 mm. con puntas resistentes para trabajo pesado. Cabo de madera para paladraga, perforado en las puntas, fabricado en maderas duras, resistentes a la flexión, tracción, torsión e impacto, bajo porcentaje de humedad y alto grado de densidad que evita se fracture o se doble, sin grietas, libre de daños por insectos. Colores naturales uniformes. Debe cumplir con la normatividad ambiental.	9.00	783,000.00
2	Plántula de aguacate	Plántula de aguacate, que debe cumplir con las especificaciones o requerimientos contemplados en la resolución 780006 de 2020 emitida por el ICA y adjuntar los documentos de registro del vivero, las plantas deben ser injertadas entre 25 y 30 cm de altura desde la base del tallo, a la entrega deben tener un mínimo de 90 días después de injertados; propagadas en bolsa calibre 3 con aditivo uv, 43 cm de largo (bolsa vacía) y 20 cm de ancho incluyendo fuelle, con al menos 9 perforaciones laterales en el tercio final, negras en polietileno de primer uso; esto se denomina bolsa tipo 1, marcadas con el nombre del vivero y número de registro ICA.	500.00	8,250,000.00
3	Plántula Injerto de cacao	Material vegetal propagado en bolsas plásticas negras, de dimensiones mínimas de 6 a 7 IN de ancho por 11 a 12 IN de largo, calibre 2.0 a 3.0. En general estos clones deben cumplir con la resolución ICA 780006 de 2020. Plántula injerto en bolsa identificada con nombre de vivero y registro ICA, se deben adjuntar los documentos de registro del vivero.	209.00	971,850.00
4	Plástico negro, Calibre 6 y ancho 4 mt.	Plástico negro calibre 6 y ancho 4 metros, uso agrícola, presentación rollo por 100 metros.	1.00	741,190.00
5	Semilla ají criollo x 5 gramos	Semilla seleccionada de ají criollo, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega.	1.00	55,000.00
6	Semilla oregano X 0,5 gramos	Semilla selecionada de oregano (Origanum vulgare) Perenne Familia: Labiadas, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 0,5 gramos.	6.00	49,980.00
7	Semilla romero X 0,5 gramos	Semilla selecionada de Romero (Rosmarinus Officinalis) Perenne. Familia: Labiadas, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 0,5 gramos.	6.00	45,120.00
8	Semilla cebollín X 100 gramos	Semilla seleccionada de cebollín, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 100 gramos.	2.00	105,940.00
9	Semilla Frijol radical X 1000 gramos	Semilla de frijol radical minimo 90 %, porcentaje de germinación, En su empaque original, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 1000 gramos.	2.00	35,320.00
10	Semilla Frijol variedad calima X 1000 gramos	Semilla seleccionada de fríjol arbustivo variedad calima, pureza 95 %, germinacion 85 %. En su empaque original. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 1000 gramos.	2.00	63,840.00
11	Semilla maíz ICA V305	Semilla seleccionada de maíz ICA V 305, registro ICA vigente, pureza 95 %, germinación 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 1000 gramos.	2.00	26,640.00
12	Semilla papaya maradol Isabella	Bolsa por 100 Semillas seleccionadas de papaya Maradol Isabella, pureza del 95 %, envenenadas, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega.	1.00	83,910.00
13	Semilla pimentón X 100 gramos	Semilla seleccionada de pimentón, pureza al 95 %, germinacion al 85 %, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 100 gramos, sin reempacar.	1.00	66,850.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
14	Semilla sandía x sobre 100 gramos	Semilla de sandía, variedad Santa Amelia, germinación 85 %; pureza 99 %; Tiempo de germinación en12 18 días; daptabilidad: 0 a 1200 m.s.n.m., con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 100 gramos.	2.00	63,660.00
15	Tijera podadora de mano	Tijera de poda de acero a una mano, de 9 IN con mecanismo de cierre de anilla, longitud de 220 - 250 mm, capacidad de corte 20 - 25 mm, peso aproximado 300 gramos, mango en acero estampado rojo.	43.00	1,718,280.00
16	Fertilizante simple Boro X 1000 gramos	fertilizante simple Boro, cristal blanco y suave que se disuelve en agua; con densidad (decahidrato) de 1.73 g/cm, libre de impurezas, presentacion bolsa por kilogramo, con identificación del producto y sellado hermético.	2.00	33,000.00

Total items: 16

Total Bruto	12,575,874.70
IVA 19%	517,705.30
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	13,093,580.00

Valor en Letras:

Trece millones noventa y tres mil quinientos ochenta pesos m/cte

Forma de pago:

Crédito

Medio de pago:

Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-11-14 por $ 13,093,580.00

Observaciones:

#$36-02-00-068-912210;7991363;gmontanes@sena.edu.co#$

DESPLAZADOS Lote Agrícola

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50 al 100 Vigencia: 12 Meses**

Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa

CUFE: 43f9bf8a5ff6fb0b554fb41496ab5c7407c13a1c3ccffdb21a7278c2c12e3b0a9ab4831de4a688498e9b2223c573b3f1

Espacio para
Logo Corporativo

PROVEEDORES DE GESTION Y SUMINISTROS SAS
NIT 901.573.433-2
TV 1 IN 4 F 14
Tel: (314) 2948820
Piedecuesta - Colombia
progesumsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FETR 82

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	**Teléfono**	(031) 0000000 - Ext. 000
Dirección	Calle 57 No. 8-69	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	14/10/2025, 18:56
Expedición	14/10/2025, 18:56
Vencimiento	14/11/2025

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Alfileres Entomológicos #4 - 40 mm x 56 mm - mariposas grandes y escarabajos	Juego de alfileres para insectos, tamaño # 4 (40 mm de longitud x 56 mm - mariposas grandes y escarabajos), hechos de acero inoxidable de alta calidad con una cabeza de resina en viales de plástico resistentes y seguros (no paquetes de papel o bolsas con cremallera). presentación Caja por 100 Unidades.	1.00	58,500.00
2	Aspersor sectorial plástico con conexión roscada de IN	Aspersor sectorial plástico con control de giro a 1/4, 1/2, 3/4 y giro completo y ubicación fija o móvil, Dosificación de agua a presión en dosis de 500 -1200 L/h. Para uso en fertirriego, Material resistente, de alta calidad, compatible con tubería PVC y mangueras en polietileno.	14.00	162,820.00
3	Bacteria azospirillum brasiliense	Inoculo microbial, promotor de crecimiento vegetal, fijador de Nitrógeno atmosférico, controlador de hongos fitopatógenos, solubilizador de nutrientes, bio remediador, Registro ICA vigente, presentación envase por litro, Fecha de análisis no mayor a tres meses al momento de la entrega.	3.00	174,000.00
4	Bandeja plástica germinadora	Bandeja plástica germinadora de 128 cavidades con perforaciones. Dimensiones: Alto: 5,5cm; Ancho: 28 cm; Largo: 45 cm; Color: Negro.	25.00	381,250.00
5	Bolsa de polietileno para vivero 15 x 30 cm calibre 3	Bolsa plástica de polietileno negra en material no reciclado en polietileno de baja densidad; calibre 3 mm de espesor, dimensiones: ancho: 15 cm (+/ 2 cm), largo: 30 cm de (+/ 2 cm), con 1.5 cm de fuelle y perforaciones. Deben ir con membrete del SENA, Registro ICA vigente y nombre de vivero, presentacion: Paquete por 100 unidades.	4.00	47,200.00
6	Cabo para pala	Cabo de madera de 1,15 mt de largo x 37,12 mm de ancho. Fabricado en maderas duras, resistentes a la flexión, tracción, torsión e impacto, bajo porcentaje de humedad y alto grado de densidad que evita se fracture o se doble, sin grietas, libre de daños por insectos. Colores naturales uniformes. Debe cumplir con la normatividad ambiental.	3.00	27,960.00
7	Fertilizante Nutriente Mineral	Nutriente mineral solido para nutrición de cepas de microorganismos tipo bacteria., Quimico, sólido de aspecto granulado, color blanco marrón soluble en agua, con presencia de algunos pigmentos verdes azules. bolsa x 1 kilogramos	6.00	99,000.00
8	Fibra polipropileno	Rollo por 750 metros, Cabuya plástica en polipropileno, calibre 12.2, hilo pp, golden uso agrícola y doméstico. Colores varios.	2.00	42,260.00
9	Fungicida a base de Azufre	Fungicida agrícola, ingrediente activo: Azufre 720 g/L, ingredientes aditivos: c.s.p 1 Litro, Suspensión Concentrada SC, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 6 meses al momento de la entrega, resentacion envase por litro.	3.00	64,500.00
10	Fungicida Oxicloruro de Cobre	Tamaño Promedio de partículas 25 micras. Contenido de Plomo: menos de 200 partes por millón, Contenido de Arsénico: menos de 40 partes por millón, Contenido de Cadmio: menos de 40 partes por millón, pH en dispersión al 10%: 6,57,5, Cobre Metálico: 35 %, Producto Terminado: Solido en Polvo Mojable, con registro ICA, presentación en bolsa por kilogramos. Con fecha de análisis inferior o igual a 6 meses al momento de la entrega.	3.00	55,770.00
11	Gotero botón autocompensado	Gotero botón autocompensado capacidad de 4 lt/h con unión espigo y sistema que impide la penetración de raíces al gotero, en material resistente.	46.00	34,500.00
12	Herbiciada Glifosato	Herbicida Post emergente, de acción sistémica. Concentración I.A 680 g/KG;480 g/l; 400 g/l; 500 g/l categoría toxicologica III; formulación SG; con Registro ICA vigente, con fecha de análisis no mayor o igual a 6 meses al momento de la entrega, presentación envase por litro.	3.00	104,880.00
13	Lima triangular metálica X 6 IN	Lima triangular metálica de 6 IN, en acero de alto contenido de Carbono con vástago y encabada con mango plástico antideslizante.	4.00	40,120.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
14	Lima cola de ratón x 6 IN	Lima cola de ratón de 6 IN, metálica triangular en acero de alto contenido de Carbono con vástago y encabada con mango plástico antideslizante.	1.00	10,320.00
15	Machetilla de 18 IN	Machetilla de 18 IN, con mango ergonómico, remachado en 3 puntos, Para uso agrícola, cacha roja, negra o naranja. Con filo de un lado, con norma técnica establecida en la NTC 933.	19.00	485,640.00
16	Machete tipo rula 22 IN	Machete tipo rula 22 IN, con mango ergonómico de material plastico antideslizante, hoja en acero, remachado en 3 puntos, Para uso agrícola, cacha roja, negra o naranja, Con filo de un lado, Con norma técnica establecida en la NTC 933.	2.00	54,620.00
17	Pala redonda con cabo de madera	Pala redonda metalica con cabo de madera, con punta redonda Numero 8 resistente para trabajo pesado. Cabo de madera de 1,15 mt de largo x 37,12 mm de ancho. Fabricado en maderas duras, resistentes a la flexión, tracción, torsión e impacto, bajo porcentaje de humedad y alto grado de densidad que evita se fracture o se doble, sin grietas, libre de daños por insectos. Colores naturales uniformes. Debe cumplir con la normatividad ambiental.	3.00	107,250.00
18	Pala palín con cabo de madera	Pala palín de Hierro forjado, con cabo de madera redonda, con medidas entre 490 - 495 mm x 168 a 175 mm de ancho, con punta resistente para trabajo pesado. Cabo de madera de 1,15 mt de largo x 37,12 mm de ancho. Fabricado en maderas duras, resistentes a la flexión, tracción, torsión e impacto, bajo porcentaje de humedad y alto grado de densidad que evita se fracture o se doble, sin grietas, libre de daños por insectos. Colores naturales uniformes. Debe cumplir con la normatividad ambiental.	3.00	113,640.00
19	Paladraga con cabo de madera	Paladraga metalica con cabo de madera, de mango largo en madera, hojas en acero, entre 355 a 360 mm, ancho entre 139 a 144 mm. con puntas resistentes para trabajo pesado. Cabo de madera para paladraga, perforado en las puntas, fabricado en maderas duras, resistentes a la flexión, tracción, torsión e impacto, bajo porcentaje de humedad y alto grado de densidad que evita se fracture o se doble, sin grietas, libre de daños por insectos. Colores naturales uniformes. Debe cumplir con la normatividad ambiental.	1.00	87,000.00
20	Pluviometro	Pluviometro, Diámetro mayor: 4.2 cm, Diámetro menor: 2.0 cm , Largo del embudo: 18 cm, Útil para realizar mediciones de lluvia, Escala en mm, Durabilidad y resistencia a la intemperie, Embudo en policarbonato y base en polipropileno, 2 perforaciones para fijar con puntilla.	1.00	45,000.00
21	Semilla acelga x 100 gramos	Semilla seleccionada de acelga, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 100 gramos.	6.00	225,000.00
22	Semilla albahaca x 0,3 gramos	Semilla seleccionada de albahaca, pureza 95 %, germinacion 85 %, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 0,3 gramos.	8.00	43,600.00
23	Semilla lavanda x 0,5 gramos	Semilla selecionada lavanda (Lavandula angustifolia) Ciclo vegetativo: Anual. Familia: Lamiaceae, Semillas aprox: 324, pureza 95 %, germinacion 85 %, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 0,5 gramos.	10.00	60,500.00
24	Semilla menta X 0,5 gramos	Semilla selecionada de menta (Mentha piperita), Perenne Familia: Labiadas, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 0,5 gramos.	8.00	56,400.00
25	Semilla romero X 0,5 gramos	Semilla selecionada de Romero (Rosmarinus Officinalis) Perenne. Familia: Labiadas, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 0,5 gramos.	20.00	150,400.00
26	Semilla caléndula X 0,3 gramos	Semillas de caléndula (Calendula officinalis), planta herbácea, anual, aromática, para los climas templado y frio. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega. presentacion bolsa por 0,3 gramos.	3.00	16,650.00
27	Semilla cilantro X 500 gramos	Semilla seleccionada de cilantro, pureza 95 %, germinacion 85 %, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 500 gramos.	16.00	466,880.00
28	Semilla de Guayacan Amarillo X 100 gramos	Semilla seleccionada de Guayacán Amarillo (Tabebula crhysanta o Handroanthus chrysanthus). Características: Conocido como Roble amarillo. Usos en madera, ornamental y leña. Pureza 60 - 70 %, germinación minimo 50 % - 80 %,con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 100 gramos.	1.00	26,680.00
29	Semilla espinaca X 100 gramos	Semilla seleccionada de espinaca, pureza 95 %, germinación 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 100 gramos.	6.00	138,000.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
30	Semilla Frijol radical X 1000 gramos	Semilla de frijol radical minimo 90 %, porcentaje de germinación, En su empaque original, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 1000 gramos.	14.00	247,240.00
31	Semilla lechuga crespa x sobre 5 gramos	Semilla seleccionada de lechuga crespa, pureza 95 %, germinación 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 5 gramos.	12.00	64,800.00
32	Semilla maíz ICA V305	Semilla seleccionada de maíz ICA V 305, registro ICA vigente, pureza 95 %, germinación 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 1000 gramos.	8.00	106,560.00
33	Semilla manzanilla X 0,5 gramos	Semillas secas seleccionadas de manzanilla, recomendadas para los climas templado y frio, perteneciente a las aromáticas, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 0,5 gramos.	26.00	117,000.00
34	Semilla pepino cohombro X 100 gramos	Semilla seleccionada de pepino cohombro, pureza 95 %, germinacion 85 %, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 100 gramos.	6.00	234,900.00
35	Semilla perejil X 100 gramos	Semilla seleccionada de perejil, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 100 gramos.	6.00	180,000.00
36	Semilla pimentón x sobre 20 gr.	Semilla seleccionada de pimentón, con registro ICA, pureza al 95 %, germinacion al 85 %, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 20 gramos sin reempacar.	6.00	134,820.00
37	Semilla tomate cherry x sobre 5 gramos	Semilla seleccionada tomate Cherry, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 5 gramos.	15.00	113,100.00
38	Tee dentada para manguera de 16 mm	Tee de polietileno de alta densidad dentada para manguera de 16 mm, elaborado en material resistente, libre de defectos internos y externos.	14.00	20,300.00
39	Tijera podadora de mano	Tijera de poda de acero a una mano, de 9 IN con mecanismo de cierre de anilla, longitud de 220 - 250 mm, capacidad de corte 20 - 25 mm, peso aproximado 300 gramos, mango en acero estampado rojo.	10.00	399,600.00
40	Trampa control insectos mcphail	Estructura acrílica de dos cuerpos, amarillo y transparente, con 4 puntos de enganche, en material altamente resistente a la intemperie.	4.00	161,040.00
41	Unión de polietileno de 16 mm	Unión dentada de polietileno para manguera de 16 mm con un mínimo de 3 canales en el espigo de la unión, elaborado en material resistente, libre de defectos internos y externos.	24.00	31,200.00
42	Fertilizante foliar + B + Cu	Fertilizante foliar mas Boro y Cobre, composición Nitrógeno total (N) 90,0 g/L; Nitrógeno amoniacal (N) 35,0 g/L; Nitrógeno nítrico (N) 19,0 g/L; Nitrógeno uréico (N) 36,0 g/L; Potasio soluble en agua (K2O) 120,0 g/L; Boro (B) 2,5 g/L; Cobre (Cu) 3,0g/L, con Registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a tres meses al momento de la entrega, presentación en envase por 1 litro. Anexar hoja de seguridad.	3.00	108,450.00

Total items: 42

Total Bruto	4,930,491.36
IVA 19%	368,858.64
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	5,299,350.00

Valor en Letras:
Cinco millones doscientos noventa y nueve mil trescientos cincuenta pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-11-14 por $ 5,299,350.00

Observaciones:
#$36-02-00-068-912210;7991363;gmontanes@sena.edu.co#$

ARTICULACION Lote Agrícola

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50**

al 100 Vigencia: 12 Meses
Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa
CUFE: 3288c5d72f5c4f3809cf799b801eae7d16df158527aa1a60f433b083db3dba3ac5e1ba33db905c9641875580140499bb

Espacio para
Logo Corporativo

PROVEEDORES DE GESTION Y SUMINISTROS SAS
NIT 901.573.433-2
TV 1 IN 4 F 14
Tel: (314) 2948820
Piedecuesta - Colombia
progesumsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FETR 84

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	**Teléfono**	(031) 0000000 - Ext. 000
Dirección	Calle 57 No. 8-69	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	14/10/2025, 19:34
Expedición	14/10/2025, 19:34
Vencimiento	14/11/2025

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Azufre mineral	Mineral ligero y frágil, en polvo, color amarillo, olor característico del mineral, con dureza entre 1 y 2, apto para uso agrícola como funguicida y acaricida y con permiso de riesgo para el transporte, presentación Bolsa por kilogramos.	10.00	42,900.00
2	Bacterias Inoculante biológico	Complejo bacteriano compuesto por: Azospirillum brasilense 1X106 , Bacillus licheniformis 1X108, Saccharomyces cerevisiae 1X106 microorganismos benéficos que estimulan el crecimiento foliar y radicular de las plantas. Presentación por galón de 4 litros.	1.00	305,000.00
3	Bacteria Bacillus subtillis	Agente de control biológico (agente microbiano) de contacto y acción preventiva elaborado con un grupo de cepas que tienen la capacidad de colonizar la zona de las raíces, bacillus subtillis 1 x 10,000,000,000 ufc/g para el control de enfermedades causadas por hongos y bacterias, Registro ICA vigente, presentación envase por litro, fecha de análisis no mayor a tres meses al momento de la entrega.	1.00	61,600.00
4	Bandeja plástica forrajera	Bandeja plástica forrajera en polietileno ideal para forrajes y forraje verde hidroponico, de 55 cm de ancho x 74 cm largo y va desde 6 - 8 cm de altura.	1.00	42,500.00
5	Bandeja plástica germinadora	Bandeja plástica germinadora de 128 cavidades con perforaciones. Dimensiones: Alto: 5,5cm; Ancho: 28 cm; Largo: 45 cm; Color: Negro.	1.00	15,250.00
6	Biofertilizante ácidos húmicos y fúlvicos	Fertilizante orgánico corrector del suelo ecológico, con alto contenido en ácidos húmicos y fúlvicos, materia orgánica y macroelementos y oligoelementos necesarios para mejorar la fertilidad del suelo. Composición: Materia orgánica 35,22 %; Ácidos húmicos 17,07 %; Ácidos flúvicos 13,94 %; N. Orgánico total (p/p) 2,15 %; Potasio (K2O) (p/p) 4,10 %; Fósforo (P2O3) (p/p) 0,06 %; Magnesio 1,40 %; Manganeso 9,66 mg/kilogramos; Calcio 0,150 %; Hierro 0,025 %; Zinc 4,92 mg/kilogramos; Cobre 4,46 mg./kilogramos; Boro 1,22 %. Registro ICA vigente, presentación envase por litro, fecha de análisis no mayor a seis meses al momento de la entrega.	9.00	262,440.00
7	Biofertilizante Micorrizas	Micorrizas inoculante biológico de los géneros Glomus spp, Acaulospora spp, Entrosphora spp y esporas para uso agricola que facilitan el crecimiento y desarrollo de las plantas al establecer una simbiosis. Registro ICA vigente, presentación bulto por 40 kilogramos, fecha de análisis no mayor a tres meses al momento de la entrega.	8.00	691,200.00
8	Bolsa de polietileno para vivero 15 x 30 cm calibre 3	Bolsa plástica de polietileno negra en material no reciclado en polietileno de baja densidad; calibre 3 mm de espesor, dimensiones: ancho: 15 cm (+/ 2 cm), largo: 30 cm de (+/ 2 cm), con 1.5 cm de fuelle y perforaciones. Deben ir con membrete del SENA, Registro ICA vigente y nombre de vivero, presentacion: Paquete por 100 unidades.	6.00	70,800.00
9	Bolsa de polietileno para vivero 7 x 14 cm, calibre 1,5	Bolsa de polietileno para vivero 7 x 14 cm, calibre 1,5 con fuelle incluido, Alto: 14 cm Ancho: 7 cm, Color Negro, Presentación en paquete por 100 unidades, elaborado en material resistente.	1.00	8,500.00
10	Bolsa de polietileno para vivero 18 x 43 cm calibre 3.0	Bolsa de polietileno para vivero 18 x 43 cm, calibre 3.0 con fuelle incluido, Alto: 43 cm Ancho: 18 cm, Color negro, presentación en paquete por 100 unidades, elaborado en material resistente.	18.00	330,480.00
11	Cascarilla de arroz	Sustrato para la preparacion de semilleros, inerte, libre de fitopatógenos, ideal para cultivos, cama para las aves y de otros animales. Porcentaje de humedad inferior a 15 %, natural y de alta calidad, presentación en pacas prensadas de 50 kilogramos.	3.00	129,750.00
12	Cuchilla roja para guadaña	Cuchilla roja para guadaña espesor 2.3 mm, perforación 1 IN, Largo: 35 cm, diámetro del ojo 25 mm. Uso para corte de matorrales, rastrojo y ramas pequeñas, de alta resistencia a la rotura, estampadas en una sola pieza para una máxima duración, tratadas térmicamente, resistentes a la fricción, de uso por ambos lados, para mantener un desgaste del filo uniforme, balanceadas y con rectitud adecuada para cuidar la vida útil de la máquina.	26.00	268,580.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
13	Enmienda Cal agricola	Contiene aproximadamente CaO 60 %; Hidroxido de Calcio disponible Ca(OH) 80 % ; Oxido de Magnesio Max. 1 %; Residuos insolubles en HCl Máximo 6 %; presentación en Bulto por 50 kilogramos.	9.00	184,860.00
14	Enmienda Cal dolomita	Material compuesto por carbonatos de Calcio y magnesio, glanulometría máximo residuo retenido en malla 20-2.0 % , máximo residuo retenido en malla 100-50.0%;, máximo residuo que pasa malla 100 (polvo) 50.0 %; composición: carbonato de Calcio caco3) min. 57.0 %; carbonato de Magnesio (mgco3) min 38.0 %; humedad: max. 1.0 %; al momento de la entrega con vigecia no mayor a un año, presentación en Bulto por 50 kilogramos.	19.00	468,540.00
15	Enmienda Mineral Roca fosfórica	Fertilizante para aplicación directa al suelo elaborado con roca fosfórica molida contenido de: P2O5 (28 %); CaO (40 %); y SiO2(14 %), molida; color beige, bulto polipropileno laminado, Registro ICA vigente, presentación bulto por 50 kilogramos.	3.00	100,740.00
16	Fertilizante 15-15-15	Nitrógeno total (N) 15 %; Fósforo (P2O5) 15 % Potasio (K2O) 15 % sólido granulado de color gris o marrón. Con Registro ICA vigente. Con fecha de análisis no mayor a un año al momento de la entrega. presentación en Bulto por 50 kilogramos. Anexar hoja de seguridad.	10.00	1,828,900.00
17	Fertilizante 15-4-23-4-2	Fertilizante simple granulado de uso edafico, composicion Nitrógeno 15 %, Fósforo 4 %, Potasio soluble en agua 23 %, Magnesio 4 %, Azufre 2 %. Con Registro ICA vigente. Con fecha de análisis no mayor a un año al momento de la entrega, presentación en Bulto por 50 kilogramos. Anexar hoja de seguridad.	7.00	1,290,380.00
18	Fertilizante foliar + B + Cu	Fertilizante foliar mas Boro y Cobre, composición Nitrógeno total (N) 90,0 g/L; Nitrógeno amoniacal (N) 35,0 g/L; Nitrógeno nítrico (N) 19,0 g/L; Nitrógeno uréico (N) 36,0 g/L; Potasio soluble en agua (K2O) 120,0 g/L; Boro (B) 2,5 g/L; Cobre (Cu) 3,0g/L, con Registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a tres meses al momento de la entrega, presentación en envase por 1 litro. Anexar hoja de seguridad.	1.00	36,150.00
19	Fertilizante foliar Fosfito de Potasio + ácdio Salicilico	Fosfito de Potasio + ácido Salicilico Fósforo (P2O5) 450 g/L; Potasio soluble en agua (KO2)350 g/L; Carbono orgánico oxidable 40 g/L; Densidad 20 gradosC 1.38; pH de 4.1 en solución al 10 %; Registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a un año al momento de la entrega, presentación en envase por 1 litro. Anexar hoja de seguridad.	1.00	33,400.00
20	Fumigadora de espalda de 20 L	Fumigadora de espalda con el siguiente contenido: 1) Tanque con capacidad para 20 litros en polietileno de alta densidad con mirilla indicadora de nivel. 2) Correas curvas, acolchadas y ajustables para mayor comodidad. 3) Bomba hidráulica de piston interna en nylon. 4) Cámara de presión incorporada. 5) Palanca intercambiable para operar a ambos lados de la máquina. 6) Manguera en pvc reforzada con conexión desmontable para una fácil limpieza. 7) con Lanza. 8) con Colador. 9) con Llave de paso. 10) con Boquilla ajustable de chorro y cono. 11) de Color amarillo.	17.00	7,905,000.00
21	Jabón potasico	Detergente Potásico ó Jabón Potásico (Ingrediente Activo: Oleato potásico); Detergente potásico biodegradable de uso agrícola, insecticida natural, fabricado a base de aceites vegetales, efectivo para el control de plagas, con un pH neutro que se utiliza para el lavado de árboles, flores, y hortalizas. Se utiliza para eliminar cualquier tipo de impureza que pueda obstruir la acción fotosintética como fumagina, melaza y líquenes. El jabón potásico debe diluirse perfectamente en agua, no dejar residuos aceitosos en los recipientes de preparación, lo cual facilitara la limpieza de estos y no producir quemaduras, ser Inocuo para personas, animales y plantas. Composición química Ingrediente Activo P/V Oleato potásico 30.00 %; Diluyentes e inertes 70.00 %; propiedades fisicoquímicas: Estado físico; Concentrado Soluble; Color: Ámbar; Olor: Característico; pH (0,2 %) a 20ºC : 9.2; Densidad 20ºC : 1.12 g/cc, presentación Galón de 3,78 litro.	1.00	75,000.00
22	Insecticida bacillus thuringiensis	Controlador biológico. Insecticida biológico ingrediente activo: Bacillus Thuringiensis var. kurstaki, 32.000 unidades internacionales de potencia por mg. 6.4 %. Ingredientes aditivos: c.sp. 1 KG en formulación con registro ICA vigente, con fecha de análisis no mayor o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentación bolsa por 500 gramos.	2.00	160,120.00
23	Insecticida Biológico Trichoderma especies	Agente de control biológico (agente microbiano). 1 x 10,000,000,000 esporas viables/g trichoderma especies; T. harzanium, T. koninggi, T. viridae, más Phaselomyces sp, con registro ICA vigente, con fecha de análisis no mayor o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentación envase por litro.	9.00	586,530.00
24	Lima triangular metálica X 6 IN	Lima triangular metálica de 6 IN, en acero de alto contenido de Carbono con vástago y encabada con mango plástico antideslizante.	28.00	280,840.00
25	Machetilla de 18 IN	Machetilla de 18 IN, con mango ergonómico, remachado en 3 puntos, Para uso agrícola, cacha roja, negra o naranja. Con filo de un lado, con norma técnica establecida en la NTC 933.	19.00	485,640.00
26	Machete tipo rula 22 IN	Machete tipo rula 22 IN, con mango ergonómico de material plastico antideslizante, hoja en acero, remachado en 3 puntos, Para uso	20.00	546,200.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		agrícola, cacha roja, negra o naranja, Con filo de un lado, Con norma técnica establecida en la NTC 933.		
27	Manguera 16 mm	Manguera en polietileno de baja densidad calibre 40, diámetro exterior de 16mm 1 mm espesor 1,2 mm 0,25 mm, para una presión de trabajo mínima de 80 psi. De linea azul, presentación rollo por 100 metros.	5.00	461,450.00
28	Manguera de 1 IN para acople interno	Manguera en polietileno de baja densidad de 1 IN, calibre 40, diámetro exterior de 27 mm 1,25 mm, espesor 2,5 mm 0,28 mm para accesorios de usos internos, presentación rollo por 100 metros.	1.00	120,540.00
29	Manguera de 1 IN y 1/2 IN para acople interno	Manguera en polietileno de baja densidad de 1 IN, calibre 40, diámetro exterior de 46 mm 1,5mm, espesor 3,5 mm 0,5 mm, para accesorios de usos internos, presentación rollo por 100 metros.	4.00	788,680.00
30	Navaja de injertar	Navaja plegable de bolsillo para injertar, con una hoja recta de acero inoxidable extremadamente afilada apta para cortezas duras y suaves, hoja especial para levantar corteza fabricada en bronce. Mango rojo, fabricado con cachas de nylon. Longitud: 100 mm Anchura, 22 mm Altura, 13 mm. Peso neto entre 35-50 G.	7.00	1,080,520.00
31	Pala redonda con cabo de madera	Pala redonda metalica con cabo de madera, con punta redonda Numero 8 resistente para trabajo pesado. Cabo de madera de 1,15 mt de largo x 37,12 mm de ancho. Fabricado en maderas duras, resistentes a la flexión, tracción, torsión e impacto, bajo porcentaje de humedad y alto grado de densidad que evita se fracture o se doble, sin grietas, libre de daños por insectos. Colores naturales uniformes. Debe cumplir con la normatividad ambiental.	13.00	464,750.00
32	Pala palín con cabo de madera	Pala palín de Hierro forjado, con cabo de madera redonda, con medidas entre 490 - 495 mm x 168 a 175 mm de ancho, con punta resistente para trabajo pesado. Cabo de madera de 1,15 mt de largo x 37,12 mm de ancho. Fabricado en maderas duras, resistentes a la flexión, tracción, torsión e impacto, bajo porcentaje de humedad y alto grado de densidad que evita se fracture o se doble, sin grietas, libre de daños por insectos. Colores naturales uniformes. Debe cumplir con la normatividad ambiental.	25.00	947,000.00
33	Paladraga con cabo de madera	Paladraga metalica con cabo de madera, de mango largo en madera, hojas en acero, entre 355 a 360 mm, ancho entre 139 a 144 mm. con puntas resistentes para trabajo pesado. Cabo de madera para paladraga, perforado en las puntas, fabricado en maderas duras, resistentes a la flexión, tracción, torsión e impacto, bajo porcentaje de humedad y alto grado de densidad que evita se fracture o se doble, sin grietas, libre de daños por insectos. Colores naturales uniformes. Debe cumplir con la normatividad ambiental.	1.00	87,000.00
34	Pegante para trampas	Líquido viscoso transparente, con alta adherencia y tactibilidad, atrapa insectos plaga como Mosca doméstica y de establo, Mosca de las frutas, Mosca Blanca, Trips, Minadores y Hormigas, entre otras plagas. Forma una película sobre la superficie de plásticos y acrílicos que atrapa insectos voladores. Ingrediente Activo: Dispersión de un Poliisobutileno en un medio de aceite mineral y un plastificante. Apariencia: Líquido viscoso. con registro ICA vigente, con fecha de análisis no mayor o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentación envase por litro.	4.00	274,000.00
35	Plántula Injerto de cacao	Material vegetal propagado en bolsas plásticas negras, de dimensiones mínimas de 6 a 7 IN de ancho por 11 a 12 IN de largo, calibre 2.0 a 3.0. En general estos clones deben cumplir con la resolución ICA 780006 de 2020. Plántula injerto en bolsa identificada con nombre de vivero y registro ICA, se deben adjuntar los documentos de registro del vivero.	966.00	4,491,900.00
36	Polisombra negra 65 %	Polisombra negra al 65 % de opacidad según requerimiento 4 m de ancho x 100 m de largo, presentación rollo por 100 metros.	5.00	3,641,850.00
37	Semilla albahaca x 0,3 gramos	Semilla seleccionada de albahaca, pureza 95 %, germinacion 85 %, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 0,3 gramos.	3.00	16,350.00
38	Semilla lavanda x 0,5 gramos	Semilla selecionada lavanda (Lavandula angustifolia) Ciclo vegetativo: Anual. Familia: Lamiaceae, Semillas aprox: 324, pureza 95 %, germinacion 85 %, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 0,5 gramos.	3.00	18,150.00
39	Semilla menta X 0,5 gramos	Semilla selecionada de menta (Mentha piperita), Perenne Familia: Labiadas, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 0,5 gramos.	3.00	21,150.00
40	Semilla oregano X 0,5 gramos	Semilla selecionada de oregano (Origanum vulgare) Perenne Familia: Labiadas, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 0,5 gramos.	3.00	24,990.00
41	Semilla cilantro X 500 gramos	Semilla seleccionada de cilantro, pureza 95 %, germinacion 85 %, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 500 gramos.	8.00	233,440.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
42	Semilla espinaca X 100 gramos	Semilla seleccionada de espinaca, pureza 95 %, germinación 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 100 gramos.	6.00	138,000.00
43	Semilla Frijol radical X 1000 gramos	Semilla de frijol radical minimo 90 %, porcentaje de germinación, En su empaque original, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 1000 gramos.	8.00	141,280.00
44	Semilla Frijol variedad calima X 1000 gramos	Semilla seleccionada de fríjol arbustivo variedad calima, pureza 95 %, germinacion 85 %. En su empaque original. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 1000 gramos.	2.00	63,840.00
45	Semilla habichuela X 1000 gramos	Semilla seleccionada de habichuela, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 1000 gramos.	2.00	92,080.00
46	Semilla lechuga batavia x sobre 100 gramos	Semilla seleccionada de lechuga batavia, pureza 95 %, germinación 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 100 gramos.	6.00	195,000.00
47	Semilla maíz ICA V305	Semilla seleccionada de maíz ICA V 305, registro ICA vigente, pureza 95 %, germinación 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa por 1000 gramos.	10.00	133,200.00
48	Semilla pimentón x sobre 20 gr.	Semilla seleccionada de pimentón, con registro ICA, pureza al 95 %, germinacion al 85 %, con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 20 gramos sin reempacar.	6.00	134,820.00
49	Semilla sandía x sobre 100 gramos	Semilla de sandía, variedad Santa Amelia, germinación 85 %; pureza 99 %; Tiempo de germinación en12 18 días; daptabilidad: 0 a 1200 m.s.n.m., con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 100 gramos.	5.00	159,150.00
50	Semilla tomate cherry x sobre 5 gramos	Semilla seleccionada tomate Cherry, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 5 gramos.	14.00	105,560.00
51	Semilla tomate chonto x sobre 100 gramos	Semilla seleccionada tomate Chonto, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 100 gramos	6.00	328,860.00
52	Semilla zanahoria x 100 gramos	Semilla seleccionada zanahoria, registro ICA, pureza 95 %, germinacion 85 %. con registro ICA vigente, con fecha de análisis inferior o igual a 3 meses al momento de la entrega, presentacion bolsa metalizada por 100 gramos.	6.00	136,140.00
53	Serrucho zoqueador en acero inoxidable	Serrucho podador curvo de 11 a 12 IN, en acero inoxidable, Cómodo mango color naranja con empuñadura de pistola, con cavidad para adaptar mango; Corte sencillo, hoja con revestimiento anticorrosión y antifricción,	3.00	318,360.00
54	Tijera podadora de mano	Tijera de poda de acero a una mano, de 9 IN con mecanismo de cierre de anilla, longitud de 220 - 250 mm, capacidad de corte 20 - 25 mm, peso aproximado 300 gramos, mango en acero estampado rojo.	29.00	1,158,840.00
55	Vaso medidor calibrado plástico	Vaso medidor calibrado plástico de 1 litro, elaborado en material resistente, libre de defectos internos y externos	29.00	290,000.00
56	Fertilizante simple Boro X 50 kilogramos	fertilizante simple Boro, cristal blanco y suave que se disuelve en agua; con densidad (decahidrato) de 1.73 g/cm cubicos, presentación bolsa por 50 kilogramos.	1.00	337,500.00

Total items: 56

Total Bruto	29,455,707.83
IVA 19%	3,159,992.17
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	32,615,700.00

Valor en Letras:
Treinta y dos millones seiscientos quince mil setecientos pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-11-14 por $ 32,615,700.00

Observaciones:
#$36-02-00-068-912210;7991363;gmontanes@sena.edu.co#$

CAMPESENA-Lote Agrícola

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50 al 100 Vigencia: 12 Meses**

Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa

CUFE: 2fd118851e457c0cf0911d953add86c2346b9dce1cd30147525a8ba9452410134dc054588c217563741eb52d3addc43b

Espacio para
Logo Corporativo

PROVEEDORES DE GESTION Y SUMINISTROS SAS
NIT 901.573.433-2
TV 1 IN 4 F 14
Tel: (314) 2948820
Piedecuesta - Colombia
progesumsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FETR 85

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	**Teléfono**	(031) 0000000 - Ext. 000
Dirección	Calle 57 No. 8-69	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	15/10/2025, 11:23
Expedición	15/10/2025, 16:47
Vencimiento	30/12/2025

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Bata desechable manga larga.	Bata desechable con manga larga, presentacion bolsa por 10 unidades de bata de laboratorio con manga blanca y/o azul empacada, unisex, cómoda y transpirable confeccionada 100% polipropileno, 20 gr/m2 hipoalergénico. Cuello redondo con velcro delantero para cerrar y puños elásticos ancho 125 cm, largo 145 cm, manga 60 cm, tejido sin tejer.	5.00	338,800.00
2	Bata tipo bleizer en drill para laboratorio	Bata tipo bleizer en drill para laboratorio: fabricada en tela drill color blanco, 100% algodón; Manga larga con puños que permita asegurarse a la muñeca, 2 bolsillos laterales a la altura de la cintura y un bolsillo superior al costado izquierdo que incluye el logo bordado de SENA en color verde referencia: #238276 o de color naranja referencia: #Pantalone 165C,(CMYK (C 0%,M70%,Y100% K0% y RGB (R:255, G:108, B:0) HEX: ff6b00 tomado del manual imagen corporativa SENA). Cremallera al frente de color blanco, largo hasta cuello	40.00	3,274,000.00
3	Botas de caucho caña alta	Par de botas de caucho caña alta de 36 centimetro, fabricada en inyección de PVC, forro interno en nylon-poliéster, gran resistencia a la abrasión flexión y al desgarre, resistente al agua (100% impermeable), detergente, ácidos, corrosivos, grasa, lodo, fango, antiestática, reforzada a todo lo largo del tubo y puntera, suela grabada antiderrapante (calzado especialmente resistente al deslizamiento) y descalzador en talón. Tallas desde número 34 al 46. Colores negro, blanco, amarilla o según requerimiento.	5.00	410,450.00
4	Gorro tipo monja	Gorro tipo monja: Gorro tipo monja, dimensiones 28cm de largo x 18 cm de ancho circulo a nivel de la cabeza material dril, se entrega de manera individual en bolsa plástica con cierre hermético. Logo SENA ubicado al frente y bordado de 7 cm x 7 cm, de color verde acorde o los sugeridos en el manual identidad visual SENA vigente, según sea el solicitado	3.00	72,390.00
5	Guante de nitrilo desechable, calibre 4 a 5 milímetros de grosor. Caja por 100 unidades	Guante de nitrilo desechable: Caja por 100 unidades , Presentación s, calibre 4 a 5 milímetros de grosor, sin látex hipoalergénicos , son fuertes y más resistentes a la abrasión, a los productos químicos y a los pinchazos. Protección confiable con superficie texturizada que proporciona un agarre seguro, hecho de materiales que cumplen con las normas de la FDA para el contacto con alimentos. Su material de nitrilo 100% blando es un compuesto sintético libre de proteínas de goma que irritan la piel. Colores: Azul, Morado, negro Talla S, M,L,XL	20.00	728,200.00
6	Guante malla inoxidable	Guante malla inoxidable: Guantes malla inoxidable, en acero de alta resistencia en forma de añillos soldados, norma EN1082-1 anticorte, sistema patentado de cierre de gancho inteligente, solo se engancha dónde debe, 100% de acero inoxidable; diseño del manguito completamente cerrado para una protección perfecta, ajuste ergonómico, compatible con mano izquierda y derecha, armadura de guante ligera, 100% reciclable.	3.00	749,790.00
7	Tapaboca desechables: Caja	Tapaboca desechables: Caja por 50 unidades de tapabocas desechable, mascarilla rectangular filtrante 3 capas desechable, cuentan con diseño de 3 pliegues para máximo confort, posee filtro protector que cuenta con 98% de efectividad contra bacterias y microorganismos. No contiene fibra de vidrio ni látex; viene con tiras para atar o elásticos a las orejas, se apta para usuario con gafas, clip nasal integrado moldeable. Son hipo alergénicas y desechables. Color blanco. Empacado individual.	16.00	273,600.00
8	Zapato Zueco antideslizante blanco	Zapato Zueco antideslizante blanco tipo crocs. Calzado antideslizante, ultraligeros, ergonómicos, anatómicos y resistentes; color capellada blanca 100% eva (Etil etileno vinil acetato, polímero termoplástico) y suela plástico termoplástico TPR que permita ser antideslizante, no absorbe agua y seca rápido, que sea liviano, oscilando entre los 200 y 300 gr para que evite la fatiga. Estabilidad y flexibilidad que controle la articulación subastragalina con un buen contrafuerte en el talón, que deje libre la articulación del tobillo y permita la movilidad de los dedos. El tacón será de base amplia y de unos 3.5 cm de altura. Puntera debe ser cerrada, ancha y semirrígida para permitir el movimiento libre de los dedos. El calzado sanitario requiere de una limpieza exhaustiva, fácil y	40.00	2,840,000.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		frecuente, por lo que los materiales deben estar preparados para ello. Preferiblemente serán pieles hidrófugas, que son ligeras y porosas, con tintes hipoalérgicos y atóxicos, lo que permitirá una correcta transpiración. Usos: Aseo, casinos, alimentos y cocinas industriales y que a la vez requiera de resistencia a hidrocarburos		

Total items: 8

Total Bruto	7,416,460.50
IVA 19%	1,270,769.50
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	8,687,230.00

Valor en Letras:
Ocho millones seiscientos ochenta y siete mil doscientos treinta pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-12-30 por $ 8,687,230.00

Observaciones:
#$36-02-00-068-912210;7991363;pgalvisb@sena.edu.co#$

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50 al 100 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa
CUFE: ca748a6ceaa92bab25b4053ef3fb714e24b8b6b08c33684a50929163b4c371cfc820ed79a3b7ea5bdd12befab089fae5

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
9	Canillera para guadañar	Canillera para guadañar: Elemento de protección personal diseñado para proteger las canillas y el empeine del pie, espinilleras de desbroce reforzadas, estructura esta compuesta por tiras metálicas en aluminio forradas en tela de P.V.C. con refuerzo en Nylon, correas de nylon con hebillas para sujetar a la pierna y al pie diseñada para proteger la zona de las tibias y las rodillas del usuario durante los trabajos realizados con de desbroce realizados con desbrozadoras, moto guadañas, motocultores u otra tipo de maquinaria que produzcan proyecciones de tierra, piedras, trozos de ramas y otros objetos, partículas de pequeño tamaño que se puedan producir. Fabricadas en espuma EVA, con refuerzos de polietileno y ajuste mediante varias cintas elásticas. Resistencia al impacto conforme la norma EN 14021 (2003). Valor medio 8,18 KN.	9.00	445,770.00
10	Capa protectora	Capa protectora - poncho en material PVC, con capucha, confeccionado en tela poliéster recubierta con PVC ruedos termo sellados para evitar la ruptura, la capucha es integrada, es flexible y confortable, permite ambiente seco evitando irritación en la piel, calibre de 30-35. Tallas S, M, L, XL, XXL.	27.00	1,233,630.00
11	Careta para fumigación	Careta para fumigación fabricado en PVC, se cierra y ajusta por medio de la correa del mismo material y una hebilla plástica liviana, el impermeable cubre la cabeza, cuello, orejas y parte de la espalda, permite el uso de respirador con doble cartucho para plaguicidas.	3.00	432,360.00
12	Careta para guadañadora	Careta para guadaña plástica con visor en malla de angeo metálico de 16 orificios por centímetro cuadrado de 30 x 20 cm y 1mm de espesor y cabezal en polietileno de baja densidad (tipo correa) flexible y liviano, graduable según el tamaño de la cabeza del usuario que sostiene la careta en la cabeza, cuenta con una banda frontal en espuma que absorbe el sudor y actúa como sistema de ajuste. Tiene como función sujetar la vicera al cabezal, también cuenta con rodachispa fabricado en copolímero de alto impacto, tuercas y pines en acero. ANSI Z87,1 Y NTC 361.	7.00	298,550.00
13	Careta Visor en Acrilico	Protección contra rayos UV (UVA/UVB). Visor que permite proteger y cubrir el rostro de proyecciones de partículas, curvo completo para protección lateral del rostro y ojos. Ajuste tipo Roller Plus, este visor permite proteger el rostro de salpicaduras químicas y proyección de partículas soporte visor en Nylon ajustable Cabezal Permite el intercambio de visores, de fácil mantenimiento y limpieza, protege los ojos y la cara de la proyección de partículas sólidas, líquidas y chispas, soportada sobre un cabezal ajustable y cómodo con banda anti- sudor suave y acolchada. Sistema de cabezal con ratchet graduable, que permite ajustar la altura de uso y la inclinación del prensanuca, adaptándose al tamaño de cualquier cabeza. Los puntos laterales de fijación permiten mantener el visor arriba cuando no esté en uso	2.00	125,180.00
14	Cartucho para Pesticidas y Plaguicidas	cartucho que contiene un filtro purificador de aire, el agente filtrante cambia según los contaminantes. Una mayor eficiencia en la retención de gases o vapores de pesticidas y plagacidas por el alto desempeño adsorbente del carbón activado. Protección confiable, cumple con las aprobaciones de NIOSH para retención de gases o vapores. Versátiles. Se pueden utilizar en piezas faciales media cara y cara completa de las Líneas 6000 y 7000. Fácil respiración, mayor comodidad para el usuario. Fácil y rápida colocación de los cartuchos, por el ajuste tipo bayoneta. Diseño trapezoidal de bajo perfil, mayor visibilidad.	8.00	258,560.00
15	CARTUCHOS PARA VAPOR ORGÁNICO GASES ÁCIDOS	Cartucho que brinda protección respiratoria contra ciertos vapores orgánicos o gases ácidos. Aprobado por NIOSH contra no mas de 500 p.p.m de vapores orgánicos, 5p.p.m. de cloro, 25 p.p.m. de cloruro de hidrogeno y 25 p.p.m. de dióxido de azufre. Se usa con los respiradores de media cara y cara completa resistencia mínima a la respiración, de tal manera que los trabajadores encontrarán igual de cómodo protegerse con este P 100 que con cualquier producto P 95, fabricado con un novedoso sistema de retención de partículas que permite mayor eficiencia del filtro con menor caída de presión. Los tres diferentes tamaños de piezas faciales en las que se usa el filtro permiten un buen ajuste en distintas configuraciones faciales.	4.00	390,000.00
16	Casco con barbuquejo	Casco con barbuquejo: Especialmente diseñado para protección de la cabeza ante riesgo de impacto vertical y lateral, dieléctrico color blanco, fabricado en ABS altamente resistente a golpes, rayaduras y radiación UV. Suspensión tipo Ratchet de 6 puntos con banda antisudor. Barbuquejo de 4 puntas con soporte de barbilla de caucho sintético siliconizado, previamente incorporado. Posee reflectivo termoplástico ubicado en la zona posterior de la carcasa. Slot laterales tamaño universal para complementar con accesorios de protección auditiva o facial. Espuma interior de poriestireno expandido (EPS) que ofrece características especiales de aislamiento térmico y resistencia superior a impactos laterales y verticales. Visera corta para facilitar campo de visión en trabajos en altura y/o espacios confinados. Peso ultraliviano (465 gr). Tamaño de ajuste Ratchet (55-65cm)	5.00	266,350.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
17	Gafa de seguridad lente transparente, filtro uv	Gafa de seguridad lente transparente con filtro uv, lentes en policarbonato, lente claro, resistente al impacto y salpicaduras, amplio campo de visión no produce distorsión, liviano y cómodo, brazos expansibles tricolor, puente nasal ajustable, absorbe el 99,9% UV, cumple con las normas técnicas ANSI Z87.1.	261.00	2,808,360.00
18	Gorro cuello blanco para alimentos	Gorro cuello blanco para alimentos: Con sesgo en el contorno y resortes en la parte trasera para mejorar la fijación del cabello; gorro tipo monja material velo poliester, es de alta protección ya que cubre la totalidad del cabello, oídos y cuello. Color: Blanco, Talla: Única.Medidas: Controno del sesgo: 28 cm / 280 mm.Largo: 35 cm / 350 mm. Cuello: 30 cm/300 mm	22.00	655,600.00
19	Guante anticortadas abrasión 4, corte 5	Guante anticortadas - abrasión 4, corte 5, desgarro 4, perforación 3.: Par de guante; protección tricotado de una pieza. Soporte tricotado de fibras de alta tenacidad HDPE (Polietileno de alta densidad PEDH). Dorso no revestido, muñeca elástica, revestimiento flexible poliuretano en la palma. La capa de poliuretano en la palma permite aportar una buena adherencia durante las manipulaciones, conservando al mismo tiempo flexibilidad tallaje según necesidad	5.00	306,000.00
20	Guante anticortadas, abrasión 3 corte 1	Par de guante anticortadas, abrasión 3 corte 1, punción 1, desgarro 4, perforación 3: Guante anticortadas de protección tricotado de una pieza. Soporte tricotado de fibras de alta tenacidad HDPE (Polietileno de alta densidad PEDH). Dorso no revestido, muñeca elástica, revestimiento flexible poliuretano en la palma. La capa de poliuretano en la palma permite aportar una buena adherencia durante las manipulaciones, conservando al mismo tiempo flexibilidad. Adecuado para laobores de jardineria, Tamaños : 7pulgada 8,9y10	36.00	2,273,040.00
21	Guante carnaza corto	Guante carnaza corto: Par, con refuerzo en palma fabricados con carnaza flexible, ajustable a palma, refuerzo en la palma y dedos. Protegen las manos en actividades donde hay exposición a manipulación de elementos pesados, cargas, fresadores, tareas de abrasión, etc. fabricado en carnaza de res, carnaza espesor de 1.4 a 1.6 mm, hilo de algodón para costura de calibre 25.	50.00	578,500.00
22	Guantes carnaza reforzado cuero largo	Guantes carnaza reforzado cuero largo: reforzado en palma, 5 dedos con vaqueta, manoplas de 12 pulgadas, calibre 15, 1/8 ml es ideal para proteger contra metales calientes, hilo nylon con alta resistencia a la rotura, rose y humedad	1.00	18,030.00
23	Guante de caucho calibre 35	Guante de caucho calibre 35: Par, de caucho industrial calibre 35, elaborado en látex 100% natural, longitud 29,5, peso 42 gramos. En la palma de la mano tiene labrado especial que evita que los objetos se resbalen, fáciles de quitar y colocar, es anatómico. NTC 1726:1999.	10.00	120,000.00
24	Guante de nitrilo desechable, calibre 4 a 5 milímetros de grosor. Caja por 100 unidades	Guante de nitrilo desechable: Caja por 100 unidades , Presentación s, calibre 4 a 5 milímetros de grosor, sin látex hipoalergénicos , son fuertes y más resistentes a la abrasión, a los productos químicos y a los pinchazos. Protección confiable con superficie texturizada que proporciona un agarre seguro, hecho de materiales que cumplen con las normas de la FDA para el contacto con alimentos. Su material de nitrilo 100% blando es un compuesto sintético libre de proteínas de goma que irritan la piel. Colores: Azul, Morado, negro Talla S, M,L,XL	86.00	3,131,260.00
25	Guante de nitrilo largo 45 cm	Guante de nitrilo largo 45 cm: Par de guantes de nitrilo largo 45cm, fabricado por una gruesa película de nitrilo, resiste 2 a 3 veces más a los rasgones y la perforación que el látex natural o el vinilo. Superficie áspera, flocado de felpa que absorbe la transpiración, espesor (calibre) 22 mm, longitud 45 cm (450 mm.), cumple con EN 388:2003 para riesgosmecánicos 4101. En 374:2003 para productos químicos y microorganismos. Tallas S, M, L, XL.	53.00	1,956,230.00
26	Guante de vaqueta	Guante de vaqueta: Par de guantes, material cuero vacuno curtido, color amarillo impermeabilizado, puño abierto, longitud 22cm, calibre 25 ribete en la parte inferior puño, reforzado en costuras, tipo ingeniero manga corta, resistencia permite la manipulación de elementos grasos y aceites. Talla única.	108.00	1,330,560.00
27	Guante desechable para uso veterinario. Caja x 50 unidades	Guante desechable para uso veterinario: Caja por 50 unidades de guantes desechables para uso veterinario, de palpación rectal bovina, manga de polietileno ultra sensible de 95-100 cm de largo.	9.00	666,540.00
28	Guante desechables de látex.	Guante desechables de látex: Caja por 100 unidades de guantes de examen de látex, de calidad médica sin polvo, color natural, diseño que evita los rasgones y roturas, puntas de los dedos texturadas. Interior del guante: Chlorinated. Resistencia a la tracción antes del envejecimiento: 27 MPa. Elongación antes del uso 750%. Tallas XS, S, M,L, XL.	6.00	217,980.00
29	Guante malla inoxidable	Guante malla inoxidable: Guantes malla inoxidable, en acero de alta resistencia en forma de añillos soldados, norma EN1082-1 anticorte, sistema patentado de cierre de gancho inteligente, solo se engancha dónde debe, 100% de acero inoxidable; diseño del manguito completamente cerrado para una protección perfecta, ajuste ergonómico, compatible con mano izquierda y derecha, armadura de guante ligera, 100% reciclable.	3.00	749,790.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
30	Guante térmico largo flexible completo	Guante térmico largo flexible completo: Par de guantes para trabajos con altas temperaturas e incluso a llama expuesta. Resistentes a altas temperaturas. No sufren combustión en el aire y no se derriten en presencia de las llamas. Pueden ser utilizados para aquellos trabajos en los que se halle presente el fuego y las altas temperaturas; el calor intermitente durante procesos alimentarios, hasta 230ºC; Guantes tipo manopla en algodón, con parches de tejido kevlar en el pulgar, longitud 38 cm. Resistencias abrasión 2/corte3/rasgado4/perforación 2. Aprobado para la manipulación de alimentos hornos, panaderías, entre otras. y alta resistencia al lavado. Guantes de Protección contra riesgos térmicos (calor y/o fuego) NTC 2190 2008, UNE-EN 407:2005.	4.00	745,680.00
31	Guantes de nitrilo nylon	Guantes de nitrilo nylon: Elementos de uso personal destinados a proteger la mano, la muñeca, parte del antebrazo y separadamente cada dedo. Guantes con acabados especiales en la palma de la mano que evita que los objetos se resbalen. Nitrilo 100% Puños o mangas en diferentes longitudes, además de proteger la piel del brazo el guante largo impide que en labores en las que se debe sumergir la mano en líquidos, estos inunden el guante	34.00	537,880.00
32	Monogafa	Monogafa: Su cuerpo fabricado en TPR siliconado, de gran ductibilidad, cuerpo hipoalergénico material elastomérico, siliconado que permite un buen sellado y ajuste al rostro. Monolente de policarbonato corregido opticamente. Diseño aerodinámico, permite el uso de anteojos ópticos de regular tamaño. Visor intercambiable de policarbonato; filtro UV resiste a impactos, abrasión y salpicadura de líquidos irritantes e ignición, tratamiento antiempañante (AF) y anti-rayadura Marco con orificios de ventilación indirecta en la parte superior e inferior, ideal para ambientes de alta humedad, lentes antiestáticos, banda elástica para ajuste perfecto al rostro, ventilación indirecta, un lente claro permite la máxima transmisión de la luz en interiores en donde la alta luminosidad es necesaria un 95 % de la luz pasa a través de un lente claro. Ensamble sin partes metálicas (no conductor). Banda elástica de 2cm con hebilla para ajuste. Diseño ergonómico, aerodinámico y ultra liviano. Resistente a radiación UVA/UVB Nivel U6 Peso 56g Certificado ANSI Z87.1- 2010.	5.00	252,500.00
33	Overol manga larga en antifluidos	Overol en tela antifluidos: Modelo enterizo con cremallera, con 2 bolsillos pectorales, 2 bolsillos delanteros en el pantalón internos y dos bolsillos atrás con velcro para asegurarlos, se confecciona con logo SENA bordado en la parte de espalda color blanco, dimensión 20 cm x 20 cm, cinta reflectiva a nivel de espalda encima de logo, en antebrazo y pierna, de minimo 5 cm de ancho.. Color bais, azul o negro según necesidad Tallas S, M, L, XL, XXL.	97.00	8,168,370.00
34	Peto en carnaza	Peto confeccionado en fuerte carnaza lateral, gruesa garantizada. Cuero curtido, grosor mínimo aceptado por la norma internacional 1.3 a 1.8 mm. Todas sus costuras son reforzadas, además posee cintas para ajuste en cuello y espalda con hebillas metálicas. Hilo de algodón trenzado de 4 cabos, calibre 40. Costuras de 4 a 5 puntadas por centímetro. Correas de 60 cm mínimo de largo por 1.5 cm de ancho. Elemento de protección personal que protege el tronco del trabajador contra riesgos mecánicos y proporciona protección contra, al menos, uno de los siguientes riesgos mecánicos: abrasión, corte por cuchilla, perforación y quemaduras por chispas. NTC 5684. Disponibilidad de tallas	8.00	262,720.00
35	Peto en caucho o PVC	Confeccionados en tela de poliéster recubierta en PVC. resistente a sustancias químicas como solventes y detergentes. El Peto debe contar con tiras de sujeción en el cuello y cintura y con hebillas plásticas que permitan el ajuste a la talla del trabajador. Estas tiras deben estar aseguradas por costuras y electro sellado.. Disponibilidad de tallas. Color AMARILLO	15.00	448,200.00
36	Portacarnet tipo brazalete	Portacarnet tipo brazalete: Brazalete porta carnet horizontal, elaborados en vinilo calibre 20, con banda reflectiva, cinta elástica que permite graduarlo al brazo.	97.00	547,080.00
37	Protector antebrazo acrílico	Protector antebrazo acrílico: protege de cortes el antebrazo. Construido en una pieza de acrílico transparente, muy liviana y resistente. Color transparente, dimensión 20 cm.	4.00	406,920.00
38	Protector auditivo tipo tapón silicona:	Protectores auditivos tipo tapón-silicona: Par de protectores auditivos tipo tapón-silicona, fabricado en silicona, con cuatro membranas de mayor a menor dimensión de triple reborde ancho y una excelente acomodación dentro del oído y provee un sellado más efectivo, que incrementa los niveles de atenuación, con cámara interna de aire; material hipo alergénico de fácil mantenimiento, no irritante y durable. Incluye cordel e insertador y estuche de PVC tipo llavero. Nivel de reducción de ruido entre 15-30dB según la frecuencia; colores fluorescentes para fácil supervisión. NTC-2272, NORMA ANSI 3.19 / 74.	15.00	66,300.00
39	Respirador media cara	Respirador media cara: reutilizable de doble cartucho, ofrece la posibilidad de usar filtros y cartuchos remplazables para protección contra ciertosgases, vapores y material particulado como polvo, neblina y humos, composición pieza facial en material elastomérico, repuestos arnés de cabeza, válvulas de exhalación, válvulas de inhalación, empaque válvula, especificaciones el material elastomérico. Se puede utilizar con cartuchos línea 6000 y filtros de la línea 2000; Ajuste adecuado para una gran variedad de rostros. Disponible en tallas pequeña (6100), mediana (6200) y grande	8.00	641,280.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		(6300); compatible con los filtros de la Línea 2000, combinación liviana y cómoda, rápida. Aprobaciones NIOSH/MSHA Respirador desechable libre de mantenimiento con válvula de exhalación contra aerosoles sólidos y ciertos líquidos sin aceite, Eficiencia en filtración mayor a 95 % con fácil y fresca respiración. Filtro de microfibras cargadas electrostáticamente (polipropileno). Diseño de forma de copa, fabricado con bandas elásticas ajustables en material elástomerico (trenzadas con diseño de dos correas con el punto de fijación dual), clip nasal ajustable, y espuma de sellado interna. Aprobado para material partículado Norma 42 CFR 84 NIOSH (N95) y la Norma NTC 2561 (Tipo B).		
40	Sombrero tipo pava	Sombrero tipo pava: en tela 100% drill vulcano, con ala ancha de 8 cm a 10 cm con costuras de refuerzo alredor para dar estabilidad y con 2 broches metálicos al lado izquierdo y derecho que permita doblar el ala para usarlo tipo vaquero, ubicados solamente en la parte externa, de color azul. Cordón de color negro con gancho corredor que permita acercarlo y apartarlo del rostro del trabajador. Solapa trasera protector de cuello removible, asegurado con 3 broches metálicos los cuales quedan ubicados en la parte interna del sombrero, es decir en la de color negro. La medida de la solapa es de 25 cm de largo y 32cm de ancho, esta debe tener sesgo en todo su alrededor, con logo SENA bordado de color verde acorde o los sugeridos en el manual identidad visual SENA vigente.	242.00	9,145,180.00
41	Tapaboca desechables: Caja	Tapaboca desechables: Caja por 50 unidades de tapabocas desechable, mascarilla rectangular filtrante 3 capas desechable, cuentan con diseño de 3 pliegues para máximo confort, posee filtro protector que cuenta con 98% de efectividad contra bacterias y microorganismos. No contiene fibra de vidrio ni látex; viene con tiras para atar o elásticos a las orejas, se apta para usuario con gafas, clip nasal integrado moldeable. Son hipo alergénicas y desechables. Color blanco. Empacado individual.	82.00	1,402,200.00
42	Tapaboca plástico transparente. Caja	Tapaboca plástico: Caja por 10 tapabocas plástico transparente, ajustable, con soporte para la barbilla, cordón que permite asegurar a las orejas, diseño ergonómico, puede usarse en tiempos prolongados y no produce cansancio, ayuda a proteger los alimentos y a la prevención de infecciones respiratorias. La película que cubre la máscara se debe contar con un recubrimiento anti-empañante y fuerte para evitar arañazos.	7.00	269,360.00
43	Traje antifluido	Antifluido suave poliéster 100 porciento. Tela Universal Lafayette, Textilita, importada Antifluido impermeable resistente a tensión y rasgado. Repele líquidos y factores ambientales. Brindan protección, comodidad y diseño, son fabricados en tela antifluido, la cual por sus acabados como lafshield anti-fluidos protegen de productos químicos y bacterias. Conjunto de camisa y pantalón con logo institucional bordado. Disponibilidad de diseños de telas. Logo SENA de color verdeen la parte izquierda de la camisa. Conjunto anti fluido. Bordado del logo SENA en la parte izquierda de la camisa. Disponibilidad de colores y estampados, que seran seleccionados por las mismas usuarias finales. Traje confeccionado bajo tallaje, es decir, el proveedor seleccionado deberá tomar las tallas de las funcionarias a las cuales se le asignara el elemento, en el centro de trabajo donde laboran.	18.00	1,084,140.00
44	Trajes de fumigación biológicos y químicos	Trajes de fumigación biológicos y químicos: Trajes de fumigación biológicos y químicos: Escafandra, elaborado en tela antifluidos 90% poliéster 10% acrilato, camisa manga larga elaborado en tela antifluidos 90% poliéster 10% acrilato. Talla S,M, L, XL, XXL. Delantal tipo escapulario, fabricado en PVC, calibre 12 cuello redondo, con cinturones de amarre impermeable pantalón elaborado en tela anti-fluidos 90% poliéster 10% acrilato. Talla S,M,L,XL, XXL.	4.00	433,320.00

Total items: 44

Total Bruto	61,815,072.37
IVA 19%	10,501,657.63
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	72,316,730.00

Valor en Letras:
Setenta y dos millones trescientos dieciseis mil setecientos treinta pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-12-30 por $ 72,316,730.00

Observaciones:
#$36-02-00-068-912210;7991363;pgalvisb@sena.edu.co#$

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50**

al 100 Vigencia: 12 Meses
Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa
CUFE: c7f79dedeb8b393e43a2f0a4d2736bc3fec51207bd291a5b540b0bc99d0ed9e58d928cecf18f3633c8d378c9378b03c7

Espacio para
Logo Corporativo

PROVEEDORES DE GESTION Y SUMINISTROS SAS
NIT 901.573.433-2
TV 1 IN 4 F 14
Tel: (314) 2948820
Piedecuesta - Colombia
progesumsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. FETR 86

Señores	Servicio Nacional de Aprendizaje		
NIT	899.999.034-1	**Teléfono**	(031) 0000000 - Ext. 000
Dirección	Calle 57 No. 8-69	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	15/10/2025, 11:19
Expedición	15/10/2025, 16:48
Vencimiento	30/12/2025

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Bata desechable manga larga.	Bata desechable con manga larga, presentacion bolsa por 10 unidades de bata de laboratorio con manga blanca y/o azul empacada, unisex, cómoda y transpirable confeccionada 100% polipropileno, 20 gr/m2 hipoalergénico. Cuello redondo con velcro delantero para cerrar y puños elásticos ancho 125 cm, largo 145 cm, manga 60 cm, tejido sin tejer.	20.00	1,355,200.00
2	Alcohol antiséptico 70% de frasco	Alcohol antiséptico, concentración del 70%, cuenta con registro sanitario INVIMA etiquetado bajo el sistema globalmente armonizado, con presentacion de botella de minimo 120 mililitros	6.00	33,300.00
3	Algodón en torundas Bolsax 100gr	Algodón en torundas o pomos de uso hospitalario:, presentación Bolsa x 100gr muy absorbente.100% algodón natural y libre de almidones. Fibras más cortas para mayor absorción.	4.00	50,240.00
4	Bata tipo bleizer en drill para laboratorio	Bata tipo bleizer en drill para laboratorio: fabricada en tela drill color blanco, 100% algodón; Manga larga con puños que permita asegurarse a la muñeca, 2 bolsillos laterales a la altura de la cintura y un bolsillo superior al costado izquierdo que incluye el logo bordado de SENA en color verde referencia: #238276 o de color naranja referencia: #Pantalone 165C,(CMYK (C 0%,M70%,Y100% K0% y RGB (R:255, G:108, B:0) HEX: ff6b00 tomado del manual imagen corporativa SENA). Cremallera al frente de color blanco, largo hasta cuello	86.00	7,039,100.00
5	Bloqueador de 50 uv en crema 120 ml	Bloqueador 50 uv en crema: Botella por minimo 120 ml de protector solar SPF (50) 100 en crema de muy alta protección, con sistema de filtros solares UVA y UVB para dar un amplio espectro de protección a la piel de los posibles daños causados por el sol. Enriquecido con vitamina E y Betaglucan. Resistente al agua y rápida absorción. No genera alergias. Fecha de vencimiento no menor a un año.	2.00	176,600.00
6	Botas de caucho caña alta	Par de botas de caucho caña alta de 36 centimetro, fabricada en inyección de PVC, forro interno en nylon-poliéster, gran resistencia a la abrasión flexión y al desgarre, resistente al agua (100% impermeable), detergente, ácidos, corrosivos, grasa, lodo, fango, antiestática, reforzada a todo lo largo del tubo y puntera, suela grabada antiderrapante (calzado especialmente resistente al deslizamiento) y descalzador en talón. Tallas desde número 34 al 46. Colores negro, blanco, amarilla o según requerimiento.	143.00	11,738,870.00
7	Botas de seguridad con puntera reforzada caña baja	Botas de seguridad con puntera reforzada caña baja: Par de botas de seguridad con puntera reforzada caña baja, en cuero marrón o café, numeración del 34 al 45, capelladas, laterales, talonera, pájaros: micropiel, altura total seis pulgadas, puntera en composite, no metálica; plantilla en material espumado de 2.5 mm y recubierto en poliéster algodón; cordones redondos, en poliéster - algodón; contrafuerte tela no tejida, mezcla de poliéster y resinas acrílicas; cuello en material espumado con forro textil; lengüeta tipo fuelle, en material sintético de base textil, forrada internamente; ojaletes plásticos	36.00	5,274,000.00
8	Zapato Zueco antideslizante blanco	Zapato Zueco antideslizante blanco tipo crocs. Calzado antideslizante, ultraligeros, ergonómicos, anatómicos y resistentes; color capellada blanca 100% eva (Etil etileno vinil acetato, polímero termoplástico) y suela plástico termoplástico TPR que permita ser antideslizante, no absorbe agua y seca rápido, que sea liviano, oscilando entre los 200 y 300 gr para que evite la fatiga. Estabilidad y flexibilidad que controle la articulación subastragalina con un buen contrafuerte en el talón, que deje libre la articulación del tobillo y permita la movilidad de los dedos. El tacón será de base amplia y de unos 3.5 cm de altura. Puntera debe ser cerrada, ancha y semirrígida para permitir el movimiento libre de los dedos. El calzado sanitario requiere de una limpieza exhaustiva, fácil y frecuente, por lo que los materiales deben estar preparados para ello. Preferiblemente serán pieles hidrófugas, que son ligeras y porosas, con tintes hipoalérgicos y atóxicos, lo que permitirá una correcta transpiración. Usos: Aseo, casinos, alimentos y cocinas industriales y que a la vez requiera de resistencia a hidrocarburos	56.00	3,976,000.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
9	Canillera para guadañar	Canillera para guadañar: Elemento de protección personal diseñado para proteger las canillas y el empeine del pie, espinilleras de desbroce reforzadas, estructura esta compuesta por tiras metálicas en aluminio forradas en tela de P.V.C. con refuerzo en Nylon, correas de nylon con hebillas para sujetar a la pierna y al pie diseñada para proteger la zona de las tibias y las rodillas del usuario durante los trabajos realizados con de desbroce realizados con desbrozadoras, moto guadañas, motocultores u otra tipo de maquinaria que produzcan proyecciones de tierra, piedras, trozos de ramas y otros objetos, partículas de pequeño tamaño que se puedan producir. Fabricadas en espuma EVA, con refuerzos de polietileno y ajuste mediante varias cintas elásticas. Resistencia al impacto conforme la norma EN 14021 (2003). Valor medio 8,18 KN.	9.00	445,770.00
10	Capa protectora	Capa protectora - poncho en material PVC, con capucha, confeccionado en tela poliéster recubierta con PVC ruedos termo sellados para evitar la ruptura, la capucha es integrada, es flexible y confortable, permite ambiente seco evitando irritación en la piel, calibre de 30-35. Tallas S, M, L, XL, XXL.	27.00	1,233,630.00
11	Careta para fumigación	Careta para fumigación fabricado en PVC, se cierra y ajusta por medio de la correa del mismo material y una hebilla plástica liviana, el impermeable cubre la cabeza, cuello, orejas y parte de la espalda, permite el uso de respirador con doble cartucho para plaguicidas.	3.00	432,360.00
12	Careta para guadañadora	Careta para guadaña plástica con visor en malla de angeo metálico de 16 orificios por centímetro cuadrado de 30 x 20 cm y 1mm de espesor y cabezal en polietileno de baja densidad (tipo correa) flexible y liviano, graduable según el tamaño de la cabeza del usuario que sostiene la careta en la cabeza, cuenta con una banda frontal en espuma que absorbe el sudor y actúa como sistema de ajuste. Tiene como función sujetar la vicera al cabezal, también cuenta con rodachispa fabricado en copolímero de alto impacto, tuercas y pines en acero. ANSI Z87,1 Y NTC 361.	7.00	298,550.00
13	Careta Visor en Acrilico	Protección contra rayos UV (UVA/UVB). Visor que permite proteger y cubrir el rostro de proyecciones de partículas, curvo completo para protección lateral del rostro y ojos. Ajuste tipo Roller Plus, este visor permite proteger el rostro de salpicaduras químicas y proyección de partículas soporte visor en Nylon ajustable Cabezal Permite el intercambio de visores, de fácil mantenimiento y limpieza, protege los ojos y la cara de la proyección de partículas sólidas, líquidas y chispas, soportada sobre un cabezal ajustable y cómodo con banda anti- sudor suave y acolchada. Sistema de cabezal con ratchet graduable, que permite ajustar la altura de uso y la inclinación del prensanuca, adaptándose al tamaño de cualquier cabeza. Los puntos laterales de fijación permiten mantener el visor arriba cuando no esté en uso	2.00	125,180.00
14	Cartucho para Pesticidas y Plaguicidas	cartucho que contiene un filtro purificador de aire, el agente filtrante cambia según los contaminantes. Una mayor eficiencia en la retención de gases o vapores de pesticidas y plagacidas por el alto desempeño adsorbente del carbón activado. Protección confiable, cumple con las aprobaciones de NIOSH para retención de gases o vapores. Versátiles. Se pueden utilizar en piezas faciales media cara y cara completa de las Líneas 6000 y 7000. Fácil respiración, mayor comodidad para el usuario. Fácil y rápida colocación de los cartuchos, por el ajuste tipo bayoneta. Diseño trapezoidal de bajo perfil, mayor visibilidad.	8.00	258,560.00
15	CARTUCHOS PARA VAPOR ORGÁNICO GASES ÁCIDOS	Cartucho que brinda protección respiratoria contra ciertos vapores orgánicos o gases ácidos. Aprobado por NIOSH contra no mas de 500 p.p.m de vapores orgánicos, 5p.p.m. de cloro, 25 p.p.m. de cloruro de hidrogeno y 25 p.p.m. de dióxido de azufre. Se usa con los respiradores de media cara y cara completa resistencia mínima a la respiración, de tal manera que los trabajadores encontrarán igual de cómodo protegerse con este P 100 que con cualquier producto P 95, fabricado con un novedoso sistema de retención de partículas que permite mayor eficiencia del filtro con menor caída de presión. Los tres diferentes tamaños de piezas faciales en las que se usa el filtro permiten un buen ajuste en distintas configuraciones faciales.	4.00	390,000.00
16	Casco con barbuquejo	Casco con barbuquejo: Especialmente diseñado para protección de la cabeza ante riesgo de impacto vertical y lateral, dieléctrico color blanco, fabricado en ABS altamente resistente a golpes, rayaduras y radiación UV. Suspensión tipo Ratchet de 6 puntos con banda antisudor. Barbuquejo de 4 puntas con soporte de barbilla de caucho sintético siliconizado, previamente incorporado. Posee reflectivo termoplástico ubicado en la zona posterior de la carcasa. Slot laterales tamaño universal para complementar con accesorios de protección auditiva o facial. Espuma interior de poriestireno expandido (EPS) que ofrece características especiales de aislamiento térmico y resistencia superior a impactos laterales y verticales. Visera corta para facilitar campo de visión en trabajos en altura y/o espacios confinados. Peso ultraliviano (465 gr). Tamaño de ajuste Ratchet (55-65cm)	5.00	266,350.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
17	Gafa de seguridad lente transparente, filtro uv	Gafa de seguridad lente transparente con filtro uv, lentes en policarbonato, lente claro, resistente al impacto y salpicaduras, amplio campo de visión no produce distorsión, liviano y cómodo, brazos expansibles tricolor, puente nasal ajustable, absorbe el 99,9% UV, cumple con las normas técnicas ANSI Z87.1.	261.00	2,808,360.00
18	Gorro cuello blanco para alimentos	Gorro cuello blanco para alimentos: Con sesgo en el contorno y resortes en la parte trasera para mejorar la fijación del cabello; gorro tipo monja material velo poliester, es de alta protección ya que cubre la totalidad del cabello, oídos y cuello. Color: Blanco, Talla: Única.Medidas: Controno del sesgo: 28 cm / 280 mm.Largo: 35 cm / 350 mm. Cuello: 30 cm/300 mm	22.00	655,600.00
19	Guante anticortadas abrasión 4, corte 5	Guante anticortadas - abrasión 4, corte 5, desgarro 4, perforación 3.: Par de guante; protección tricotado de una pieza. Soporte tricotado de fibras de alta tenacidad HDPE (Polietileno de alta densidad PEDH). Dorso no revestido, muñeca elástica, revestimiento flexible poliuretano en la palma. La capa de poliuretano en la palma permite aportar una buena adherencia durante las manipulaciones, conservando al mismo tiempo flexibilidad tallaje según necesidad	5.00	306,000.00
20	Guante anticortadas, abrasión 3 corte 1	Par de guante anticortadas, abrasión 3 corte 1, punción 1, desgarro 4, perforación 3: Guante anticortadas de protección tricotado de una pieza. Soporte tricotado de fibras de alta tenacidad HDPE (Polietileno de alta densidad PEDH). Dorso no revestido, muñeca elástica, revestimiento flexible poliuretano en la palma. La capa de poliuretano en la palma permite aportar una buena adherencia durante las manipulaciones, conservando al mismo tiempo flexibilidad. Adecuado para laobores de jardineria, Tamaños : 7pulgada 8,9y10	36.00	2,273,040.00
21	Guante carnaza corto	Guante carnaza corto: Par, con refuerzo en palma fabricados con carnaza flexible, ajustable a palma, refuerzo en la palma y dedos. Protegen las manos en actividades donde hay exposición a manipulación de elementos pesados, cargas, fresadores, tareas de abrasión, etc. fabricado en carnaza de res, carnaza espesor de 1.4 a 1.6 mm, hilo de algodón para costura de calibre 25.	50.00	578,500.00
22	Guantes carnaza reforzado cuero largo	Guantes carnaza reforzado cuero largo: reforzado en palma, 5 dedos con vaqueta, manoplas de 12 pulgadas, calibre 15, 1/8 ml es ideal para proteger contra metales calientes, hilo nylon con alta resistencia a la rotura, rose y humedad	1.00	18,030.00
23	Guante de caucho calibre 35	Guante de caucho calibre 35: Par, de caucho industrial calibre 35, elaborado en látex 100% natural, longitud 29,5, peso 42 gramos. En la palma de la mano tiene labrado especial que evita que los objetos se resbalen, fáciles de quitar y colocar, es anatómico. NTC 1726:1999.	10.00	120,000.00
24	Guante de nitrilo desechable, calibre 4 a 5 milímetros de grosor. Caja por 100 unidades	Guante de nitrilo desechable: Caja por 100 unidades , Presentación s, calibre 4 a 5 milímetros de grosor, sin látex hipoalergénicos , son fuertes y más resistentes a la abrasión, a los productos químicos y a los pinchazos. Protección confiable con superficie texturizada que proporciona un agarre seguro, hecho de materiales que cumplen con las normas de la FDA para el contacto con alimentos. Su material de nitrilo 100% blando es un compuesto sintético libre de proteínas de goma que irritan la piel. Colores: Azul, Morado, negro Talla S, M,L,XL	86.00	3,131,260.00
25	Guante de nitrilo largo 45 cm	Guante de nitrilo largo 45 cm: Par de guantes de nitrilo largo 45cm, fabricado por una gruesa película de nitrilo, resiste 2 a 3 veces más a los rasgones y la perforación que el látex natural o el vinilo. Superficie áspera, flocado de felpa que absorbe la transpiración, espesor (calibre) 22 mm, longitud 45 cm (450 mm.), cumple con EN 388:2003 para riesgosmecánicos 4101. En 374:2003 para productos químicos y microorganismos. Tallas S, M, L, XL.	53.00	1,956,230.00
26	Guante de vaqueta	Guante de vaqueta: Par de guantes, material cuero vacuno curtido, color amarillo impermeabilizado, puño abierto, longitud 22cm, calibre 25 ribete en la parte inferior puño, reforzado en costuras, tipo ingeniero manga corta, resistencia permite la manipulación de elementos grasos y aceites. Talla única.	108.00	1,330,560.00
27	Guante desechable para uso veterinario. Caja x 50 unidades	Guante desechable para uso veterinario: Caja por 50 unidades de guantes desechables para uso veterinario, de palpación rectal bovina, manga de polietileno ultra sensible de 95-100 cm de largo.	9.00	666,540.00
28	Guante desechables de látex.	Guante desechables de látex: Caja por 100 unidades de guantes de examen de látex, de calidad médica sin polvo, color natural, diseño que evita los rasgones y roturas, puntas de los dedos texturadas. Interior del guante: Chlorinated. Resistencia a la tracción antes del envejecimiento: 27 MPa. Elongación antes del uso 750%. Tallas XS, S, M,L, XL.	6.00	217,980.00
29	Guante malla inoxidable	Guante malla inoxidable: Guantes malla inoxidable, en acero de alta resistencia en forma de añillos soldados, norma EN1082-1 anticorte, sistema patentado de cierre de gancho inteligente, solo se engancha dónde debe, 100% de acero inoxidable; diseño del manguito completamente cerrado para una protección perfecta, ajuste ergonómico, compatible con mano izquierda y derecha, armadura de guante ligera, 100% reciclable.	3.00	749,790.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
30	Guante térmico largo flexible completo	Guante térmico largo flexible completo: Par de guantes para trabajos con altas temperaturas e incluso a llama expuesta. Resistentes a altas temperaturas. No sufren combustión en el aire y no se derriten en presencia de las llamas. Pueden ser utilizados para aquellos trabajos en los que se halle presente el fuego y las altas temperaturas; el calor intermitente durante procesos alimentarios, hasta 230ºC; Guantes tipo manopla en algodón, con parches de tejido kevlar en el pulgar, longitud 38 cm. Resistencias abrasión 2/corte3/rasgado4/perforación 2. Aprobado para la manipulación de alimentos hornos, panaderías, entre otras. y alta resistencia al lavado. Guantes de Protección contra riesgos térmicos (calor y/o fuego) NTC 2190 2008, UNE-EN 407:2005.	4.00	745,680.00
31	Guantes de nitrilo nylon	Guantes de nitrilo nylon: Elementos de uso personal destinados a proteger la mano, la muñeca, parte del antebrazo y separadamente cada dedo. Guantes con acabados especiales en la palma de la mano que evita que los objetos se resbalen. Nitrilo 100% Puños o mangas en diferentes longitudes, además de proteger la piel del brazo el guante largo impide que en labores en las que se debe sumergir la mano en líquidos, estos inunden el guante	34.00	537,880.00
32	Monogafa	Monogafa: Su cuerpo fabricado en TPR siliconado, de gran ductibilidad, cuerpo hipoalergénico material elastomérico, siliconado que permite un buen sellado y ajuste al rostro. Monolente de policarbonato corregido opticamente. Diseño aerodinámico, permite el uso de anteojos ópticos de regular tamaño. Visor intercambiable de policarbonato; filtro UV resiste a impactos, abrasión y salpicadura de líquidos irritantes e ignición, tratamiento antiempañante (AF) y anti-rayadura Marco con orificios de ventilación indirecta en la parte superior e inferior, ideal para ambientes de alta humedad, lentes antiestáticos, banda elástica para ajuste perfecto al rostro, ventilación indirecta, un lente claro permite la máxima transmisión de la luz en interiores en donde la alta luminosidad es necesaria un 95 % de la luz pasa a través de un lente claro. Ensamble sin partes metálicas (no conductor). Banda elástica de 2cm con hebilla para ajuste. Diseño ergonómico, aerodinámico y ultra liviano. Resistente a radiación UVA/UVB Nivel U6 Peso 56g Certificado ANSI Z87.1- 2010.	5.00	252,500.00
33	Overol manga larga en antifluidos	Overol en tela antifluidos: Modelo enterizo con cremallera, con 2 bolsillos pectorales, 2 bolsillos delanteros en el pantalón internos y dos bolsillos atrás con velcro para asegurarlos, se confecciona con logo SENA bordado en la parte de espalda color blanco, dimensión 20 cm x 20 cm, cinta reflectiva a nivel de espalda encima de logo, en antebrazo y pierna, de minimo 5 cm de ancho.. Color bais, azul o negro según necesidad Tallas S, M, L, XL, XXL.	97.00	8,168,370.00
34	Peto en carnaza	Peto confeccionado en fuerte carnaza lateral, gruesa garantizada. Cuero curtido, grosor mínimo aceptado por la norma internacional 1.3 a 1.8 mm. Todas sus costuras son reforzadas, además posee cintas para ajuste en cuello y espalda con hebillas metálicas. Hilo de algodón trenzado de 4 cabos, calibre 40. Costuras de 4 a 5 puntadas por centímetro. Correas de 60 cm mínimo de largo por 1.5 cm de ancho. Elemento de protección personal que protege el tronco del trabajador contra riesgos mecánicos y proporciona protección contra, al menos, uno de los siguientes riesgos mecánicos: abrasión, corte por cuchilla, perforación y quemaduras por chispas. NTC 5684. Disponibilidad de tallas	8.00	262,720.00
35	Peto en caucho o PVC	Confeccionados en tela de poliéster recubierta en PVC. resistente a sustancias químicas como solventes y detergentes. El Peto debe contar con tiras de sujeción en el cuello y cintura y con hebillas plásticas que permitan el ajuste a la talla del trabajador. Estas tiras deben estar aseguradas por costuras y electro sellado.. Disponibilidad de tallas. Color AMARILLO	15.00	448,200.00
36	Portacarnet tipo brazalete	Portacarnet tipo brazalete: Brazalete porta carnet horizontal, elaborados en vinilo calibre 20, con banda reflectiva, cinta elástica que permite graduarlo al brazo.	97.00	547,080.00
37	Protector antebrazo acrílico	Protector antebrazo acrílico: protege de cortes el antebrazo. Construido en una pieza de acrílico transparente, muy liviana y resistente. Color transparente, dimensión 20 cm.	4.00	406,920.00
38	Protector auditivo tipo tapón silicona:	Protectores auditivos tipo tapón-silicona: Par de protectores auditivos tipo tapón-silicona, fabricado en silicona, con cuatro membranas de mayor a menor dimensión de triple reborde ancho y una excelente acomodación dentro del oído y provee un sellado más efectivo, que incrementa los niveles de atenuación, con cámara interna de aire; material hipo alergénico de fácil mantenimiento, no irritante y durable. Incluye cordel e insertador y estuche de PVC tipo llavero. Nivel de reducción de ruido entre 15-30dB según la frecuencia; colores fluorescentes para fácil supervisión. NTC-2272, NORMA ANSI 3.19 / 74.	15.00	66,300.00
39	Respirador media cara	Respirador media cara: reutilizable de doble cartucho, ofrece la posibilidad de usar filtros y cartuchos remplazables para protección contra ciertosgases, vapores y material particulado como polvo, neblina y humos, composición pieza facial en material elastomérico, repuestos arnés de cabeza, válvulas de exhalación, válvulas de inhalación, empaque válvula, especificaciones el material elastomérico. Se puede utilizar con cartuchos línea 6000 y filtros de la línea 2000; Ajuste adecuado para una gran variedad de rostros. Disponible en tallas pequeña (6100), mediana (6200) y grande	8.00	641,280.00

Ítem	Nombre producto	Descripción	Cantidad	Vr. Total
		(6300); compatible con los filtros de la Línea 2000, combinación liviana y cómoda, rápida. Aprobaciones NIOSH/MSHA Respirador desechable libre de mantenimiento con válvula de exhalación contra aerosoles sólidos y ciertos líquidos sin aceite, Eficiencia en filtración mayor a 95 % con fácil y fresca respiración. Filtro de microfibras cargadas electrostáticamente (polipropileno). Diseño de forma de copa, fabricado con bandas elásticas ajustables en material elástomerico (trenzadas con diseño de dos correas con el punto de fijación dual), clip nasal ajustable, y espuma de sellado interna. Aprobado para material partículado Norma 42 CFR 84 NIOSH (N95) y la Norma NTC 2561 (Tipo B).		
40	Sombrero tipo pava	Sombrero tipo pava: en tela 100% drill vulcano, con ala ancha de 8 cm a 10 cm con costuras de refuerzo alredor para dar estabilidad y con 2 broches metálicos al lado izquierdo y derecho que permita doblar el ala para usarlo tipo vaquero, ubicados solamente en la parte externa, de color azul. Cordón de color negro con gancho corredor que permita acercarlo y apartarlo del rostro del trabajador. Solapa trasera protector de cuello removible, asegurado con 3 broches metálicos los cuales quedan ubicados en la parte interna del sombrero, es decir en la de color negro. La medida de la solapa es de 25 cm de largo y 32cm de ancho, esta debe tener sesgo en todo su alrededor, con logo SENA bordado de color verde acorde o los sugeridos en el manual identidad visual SENA vigente.	242.00	9,145,180.00
41	Tapaboca desechables: Caja	Tapaboca desechables: Caja por 50 unidades de tapabocas desechable, mascarilla rectangular filtrante 3 capas desechable, cuentan con diseño de 3 pliegues para máximo confort, posee filtro protector que cuenta con 98% de efectividad contra bacterias y microorganismos. No contiene fibra de vidrio ni látex; viene con tiras para atar o elásticos a las orejas, se apta para usuario con gafas, clip nasal integrado moldeable. Son hipo alergénicas y desechables. Color blanco. Empacado individual.	82.00	1,402,200.00
42	Tapaboca plástico transparente. Caja	Tapaboca plástico: Caja por 10 tapabocas plástico transparente, ajustable, con soporte para la barbilla, cordón que permite asegurar a las orejas, diseño ergonómico, puede usarse en tiempos prolongados y no produce cansancio, ayuda a proteger los alimentos y a la prevención de infecciones respiratorias. La película que cubre la máscara se debe contar con un recubrimiento anti-empañante y fuerte para evitar arañazos.	7.00	269,360.00
43	Traje antifluido	Antifluido suave poliéster 100 porciento. Tela Universal Lafayette, Textilita, importada Antifluido impermeable resistente a tensión y rasgado. Repele líquidos y factores ambientales. Brindan protección, comodidad y diseño, son fabricados en tela antifluido, la cual por sus acabados como lafshield anti-fluidos protegen de productos químicos y bacterias. Conjunto de camisa y pantalón con logo institucional bordado. Disponibilidad de diseños de telas. Logo SENA de color verdeen la parte izquierda de la camisa. Conjunto anti fluido. Bordado del logo SENA en la parte izquierda de la camisa. Disponibilidad de colores y estampados, que seran seleccionados por las mismas usuarias finales. Traje confeccionado bajo tallaje, es decir, el proveedor seleccionado deberá tomar las tallas de las funcionarias a las cuales se le asignara el elemento, en el centro de trabajo donde laboran.	18.00	1,084,140.00
44	Trajes de fumigación biológicos y químicos	Trajes de fumigación biológicos y químicos: Trajes de fumigación biológicos y químicos: Escafandra, elaborado en tela antifluidos 90% poliéster 10% acrilato, camisa manga larga elaborado en tela antifluidos 90% poliéster 10% acrilato. Talla S,M, L, XL, XXL. Delantal tipo escapulario, fabricado en PVC, calibre 12 cuello redondo, con cinturones de amarre impermeable pantalón elaborado en tela anti-fluidos 90% poliéster 10% acrilato. Talla S,M,L,XL, XXL.	4.00	433,320.00

Total items: 44

Total Bruto	61,815,072.37
IVA 19%	10,501,657.63
IVA 0%	0.00
Total a Pagar	72,316,730.00

Valor en Letras:
Setenta y dos millones trescientos dieciseis mil setecientos treinta pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-12-30 por $ 72,316,730.00

Observaciones:
#$36-02-00-068-912210;7991363;pgalvisb@sena.edu.co#$

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764093977256 aprobado en 20250604 prefijo FETR desde el número 50**

al 100 Vigencia: 12 Meses
Responsable de IVA - Actividad Económica 4690 Comercio al por mayor no especializado Tarifa
CUFE: c7f79dedeb8b393e43a2f0a4d2736bc3fec51207bd291a5b540b0bc99d0ed9e58d928cecf18f3633c8d378c9378b03c7