SAN GIL 28 DE JULIO DEL 2022

Señores
SENA SAN GIL
Referencia cotización

ITEM	DESCRIPCIÓN	TECNICA DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CAN	IVA	VR UNIT + IVA
1	Acondicionador de suelo organico compostada	Abono compostado, 100% organico mineral, molida, seco. Con registro ICA. Altos contenidos de nutrientes, entre 12% y 15% de humedad. Componentes Ca entre el 25 y 27%, P2O5 entre el 3 y el 4%, Fe entre el 1 y 1,3% SiO 23 y 24%, Carbono Organico entre el 11 y 12%, PH entre el 7 y 8%	Bulto x 50 Kg	1	0%	20.855
2	Azufre mineral	Mineral ligero y fragil, en polvo, color amarillo, olor caracteristico del mineral, con dureza entre 1 y 2, apto para uso agricola como funguicida y acaricida y con permiso de riesgo para el transporte.	Kg	1	0%	13.783
3	Bandeja plástica germinadora	Bandeja plástica germinadora de 128 cavidades con perforaciones. Alto: 5,5cm; Ancho: 28 cm; Largo: 45 cm; Color: Negro.	Unid.	1	19%	8.210
4	Bandeja plástica germinadora FV hidroponico	Bandeja de 60 x 80 para germinacion de 2 kg de grano, bandeja forrajera en poliestireno ideal para pequeños proyectos de forrajes y forraje verde hidroponico, Sin orifficios, Color Negro	Paq x 10 Unid.	1	19%	35.464
5	Biofertilizante leonarditas	Sustancia concentrada de 40% de acidos humicos y fulvicos bioactivos y oligoelementos biologicamente activos , pulverizado, forma de ácidos húmicos, de color negro, Solubilidad al 99 %, acido humido seco entre el 60-70%, K2O5 10-12, Humedad 20%, Ph de 10,2, Contenido de potasio al 10%, carbono organico 40% polvo fino para uso agricola	Bolsa x 25 Kg	1	0%	149.600
6	Biofertilizante Micorrizas	Micorrizas inoculante biologico 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. Con Registro ICA vigente al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año.	Bulto x 40 Kg	1	0%	149.600
7	Bolsa polietileno x vivero 15 x 30 cm calibre 1,5	Bolsa 15 x 30 cm. calibre 1,5 con fuelle incluido. Alto: 30 cm Ancho: 15 cm Color:negro material: polietileno.	Paq x 100 Unid.	1	19%	149.600
8	Bolsa polietileno x vivero 15 x 30 cm, calibre 3	Bolsa plástica 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 y Registro ICA. Paq.uete por 100 Und.es.	Paq x 100 Unid.	1	19%	149.600
9	Bolsa polietileno x vivero 18 x 43 cm calibre 3.0	Bolsa 18 x 43 cm. calibre 3.0 con fuelleincluido. Alto: 43 cm Ancho: 18 cm Color:negro material: polietileno.	Paq x 100 Unid.	1	19%	149.600
10	Bolsa polietileno x vivero 7 x 14 cm, calibre 1,5	Bolsa 7 x 14cm ,calibre 1,5 con fuelleincluido. Alto: 14 cm Ancho: 7 cm Color: Negro Material: polietileno.	Paq x 100 Unid.	1	19%	149.600
11	Boquilla abanico AITTJ60	Polimero, aire inducido, doble abanico, color amarillo, gota gruesa para aplicación de insecticidas, fungicidas y herbicidas.	Unid.	1	19%	44.928
12	Boquilla cono hueco TXTXA	Boquilla de cono color verde, recubiertade ceramica para fumigadora deespalda, cono hueco, con una descargade	Unid.	1	19%	33.775

		218 cc/minuto, con una presiónde 29psi para aplicación de insecticidas y fungicidas.				
13	Boquillla cono lleno CH	Boquilla CH color morado cono lleno, salida recubierta de cerámica 80° de abertura para aplicación de insecticidas y fungicidas.	Unid.	1	19%	21.577
14	Cebo mosca de la fruta	Proteína hidrolizada y borizada de maíz, Nitrógeno orgánico (Norg) 24,7 g/l Boro total (B) 11g/l Carbono orgánico oxidable 33 g/litro , de aspecto líquido ámbar oscuro, color Similar a melaza, con solubilidad en agua de 100%, con vida util de 2 años.	Lt	1	0%	54.560
15	Cicatrizante hormonal	Pasta negra, Estabilidad a la luz: Estable, Densidad: No aplica, Corrosividad: No aplica, pH en solución al 10%: No aplica, Ingredientes Aditivos, Adherentes e Impermeabilizantes al 98,82, Acido Alfa Naftalenacético (A.N.A.) 0.0800, Oxicloruro de Cobre 0.5880, Clorpirifos: (O,O-dietil,O-(3,5,6-tricloro-2- piridinil)-fosforoditioato) concentracion al 0.0025	Tarro x 460 gr	1	0%	38.778
16	Cinta para injertar	Plástico impermeable de calibre 0.12 milímetros de diversos colores (negro, blanco, azul medio, lila, amarillo, rosado, traslucido, naranja, azul oscuro, verde cali, azul rey, otros),según colores del requerimiento. Rollo por 1,50 m de ancho x 100 metros. Utilizado para injertación de frutales, cacao y otras especies.	Paq x 100 Unid.	1	19%	1.023.000
17	Coadyuvante acondicionador de aguas	Coadyudante de uso agricola encapsulador de productos agrobiológicos y químicos. Derivado Hidroxilado de un Ricinooleato de potasio 35%, con apariencia líquida traslúcido dorado, pH: 8,5 ± 0.5, con densidad: 0,94 ± 0.3, de color suave característico a solvente, con biodegradabilidad al 100 %, con vida util de 1 año, Registro ICA vigente	Envase x Lt	1	19%	34.320
18	Costal de fique tres lineas 62, kilos	Costal elaborado en fibra natural (fique) tres lineas, 100% biodegradable, capacidad 62 Kilogramos, tres líneas Dimensiones 70 x 105 cm.	Unid.	1	19%	13.463
19	Elemento cortopunzante para injertar	Navaja para injertar,tradicional de hoja recta y posterior redondo para facilitar las operacuiones en ramas y brotes con dimenciones de 11 cm de largas, alto 1,5 cm y ancho 3 cm material del mango, madera	Unid.	1	19%	114.576
20	Enmienda Cal agricola	Bulto de 50 kilos, Contiene aproximadamente CaO 60 %, Hidroxido de Calcio disponible Ca(OH)2 80% Oxido de Magnesio Max. 1 % Residuos insolubles en HCl Máximo 6 %	Bulto x 50 Kg	1	0%	16.241
21	Enmienda Cal dolomita	Material compuesto por carbonatos de calcio y magnesio, obtenido después de moler y cernir la roca dolomítica en su estado natural., 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%. Vigencia mayor a un año.	Bulto x 50 Kg	1	0%	25.245
22	Fertilizante Boro	Fertilizante en cristales para aplicación al suelo como fuente de boro, composición boro (b) 15% contenido de boro (b2o3) 48% contenido de sodio (na) 21%, boraxequivalente (na2b4o7.10h2o) 136%. Con Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año.	Bulto x 25 Kg	1	19%	544.142
23	Fertilizante compuesto 10-20-20	Fertilizante 10-20-20 complejo granular con altos contenidos de fósforo y potasio, y un aporte complementario de nitrógeno. Usualmente recomendado para aplicaciones en las fases del ciclo de cultivo o condiciones de suelo que demanden mayores niveles de fósforo y potasio con relación al nitrógeno, contenido Nitrogeno 10%. fosforo (p2o5) 20%.	Bulto x 50 Kg	1	0%	341.000

		potasio total (k2o) 20%. granulado. empaque: bultos de 50 kilogramos. bolsa de polipropileno. bulto x 50 kg. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año.				
24	Fertilizante compuesto 10-30-10	Fertilizante 10-30-10 complejo granular con una alta proporción de fósforo y contenidos complementarios de nitrógeno y potasio. Tiene un grado de uso tradicional en muchos cultivos anuales y de ciclo corto, así como en las fases iniciales de crecimiento en las especies perennes. abono alto en fósforo, de relación nutricional 1:3:1, especial para fertilización "de arranque" en la siembra, particularmente indicado para el cultivo de papa en suelos con bajos contenidos de fósforo. composición garantizada nitrógeno total (n) 10 %, nitrógeno amoniacal (n) 8.2 %, nitrógeno nítrico (n) 1.8 %, fósforo asimilable (p2o5) 30 %, potasio soluble en agua (k2o) 10 %. bulto x 50 kg. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año.	Bulto x 50 Kg	1	0%	354.640
25	Fertilizante compuesto 10-4-14	Fertilizante 10-4-14 Composición garantizada: nitrógeno (n) 10%, n.amoniacal 1,0% n. ureico 9,0% fósforo asimilable (p2o5) 4% potasio soluble en agua (k2o) 14% calcio (cao) 6% magnesio (mgo) 3% azufre total (s) 1% boro (b) 0.1% zinc (zn) 0.1%. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año.	Bulto x 50 Kg	1	0%	209.440
26	Fertilizante compuesto 12-24-12-2	Fertilizante 12-24-12-2. Fertilizante obtenido mediante reacción química. Aspecto: sólido granulado.Aplicacion fertilizante de uso radicular de contenido alto en fósforo y con contenidos medios de nitrógeno y potasio. Con Registro ICA vigente. Presentación: Granular: Composicion N12%, P2O5 24%, K2O 12%, Mg O2%, S 1%, B0. 04%, Zn 0.02%Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año.	Bulto x 50 Kg	1	0%	354.451
27	Fertilizante compuesto 13-26-06	Fertilizante 13-26-06 Fertilizante complejo granular especialmente necesario para condiciones del suelo y del cultivo que requieren un alto aporte de fósforo, un aporte moderado de nitógeno y una proporción más baja de potasio. Composicion N13%, N amoniacal 8.93%, P2O5 26%,K2O 6%	Bulto x 50 Kg	1	0%	308.264
28	Fertilizante compuesto 15-15-15	Fertilizante 15-15-15 Nitrógeno total (n) 15% fosforo (p2o5) 15% potasio 15% sólido granulado de color gris o marrón. Con Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año.	Bulto x 50 Kg	1	0%	340.913
29	Fertilizante compuesto 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. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año.	Bulto x 50 Kg	1	0%	362.933
30	Fertilizante compuesto 18-18-18	Fertilizante 18-18-18 abono NPK cristalino de alta solubilidad para fertirrigación. Composición: Nitrógeno 18% (N amoniacal 9.5%, N nítrico 8.5%); fósforo 18%; potasio 18%. Fertilizante mezclado físicamente NPK para aplicación al suelo	Bulto x 50 Kg	1	0%	306.900
31	Fertilizante compuesto 25-4-24	Fertilizante con altos contenidos de Nitrógeno y Potasio, bajo en Fósforo Solubilidad en agua (30°C) 90g/100 mL	Bulto x 50 Kg	1	0%	313.720

32	Fertilizante compuesto17-6-18-2	Fertilizante complejo granulado npk para aplicación al suelo. composición garantizada nitrógeno total (n) 17.0 % nitrógeno amoniacal (n) 10.4 % nitrógeno nítrico (n) 6.6 % fósforo asimilable (p2o5) 6.0 % potasio soluble en agua (k2o) 18.0 % magnesio (mgo) 2.0 % azufre total (s) 2.0 % boro (b) 0.2 % zinc (zn) 0.1 % aplicaciones fertilizante especialmente indicado para el abonamiento de cultivos en producción. Con Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año.	Bulto x 50 Kg	1	0%	364.520
33	Fertilizante Foliar fitohormonas	Fertilizante foliar líquido concentrado soluble SL. Fertilizante foliar quelatado con E.M. Fitohormonas ácido indol butírico (IBA) ácido naftalen acético (ANA) vitaminas: B1 – C. Con Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año.	Lt	1	0%	43.266
34	Fertilizante Fosfato diamónico DAP	Fertilizante compuesto granulado NP para aplicación al suelo. Grado 18460, Nitrógeno Total (N) 18.0 %, Nitrógeno Amoniacal (N) 18.0 % , Fósforo asimilable (P2O5) 46.0 % , Humedad máxima 1.5 %.	Bulto x 50 Kg	1	0%	373.086
35	Fertilizante Hormonal radicular	Regulador fisiologico, polvo para espolvoreo (DP) ligeramente amarillo o gris. Ingrediente activo acido alfa naftalenacetico (A.N.A) concentracion del 04%. Ingredientes aditivos e inertes 99.6%	Bolsa x Kg	1	0%	47.740
36	Fertilizante humus	Enmienda para todo tipo de suelo, envase de polietileno, componentes extractos de acidos humicos del 12 %, Nitrogeno 15%, Fosforo 5%, Potasio 4% Solubilidad 100% en agua.	Lt	1	0%	21.120
37	Fertilizante Kcl	Fertilizante simple Gránulos esféricos o cristales y granulado, de color rojo o blanco. Acidez equivalente a carbonato de calcio. Fertlizanrte simple a base de Cloruro de potasio. Potasio soluble en agua (K 2O)60.0 % Humedad máxima 1.0 %. Potasio total (K2O) 60% Grado 0060. Con registro ICA vigente	Bulto x 50 Kg	1	0%	347.820
38	Fertilizante liquido Fosfito de potasio	Fertilizante líquido, aportante de Fósforo como ión fosfito y potasio, generando en la planta una alta concentración en fósforo y potasio que ayuda a la formación de raíces y frutos.	Lt	1	0%	35.786
39	Fertilizante nitrogenado urea	Fertilizante nitrigenado composición garantizada nitrógeno total (n) 46.0 % nitrógeno uréico (n) 46.0 % biuret máximo 1.5 % humedad máxima 1.0 % tipo de abono fertilizante simple granulado n para aplicación al suelo. presentación granulado. aplicaciones fertilizante nitrogenado de amplio uso. Al momento de la entrega con una vida útil de al menos un año. Registro ICA. Anexar hoja de seguridad.	Bulto x 50 Kg	1	0%	313.720
40	Fertilizante sulfato de amonio	Fertilizante nitrógenado, concentración 21 %nitrógeno, 24% de azufre sólido, cristales o granulado. Registro ICA. Anexar hoja de seguridad del producto.	Bulto x 50 Kg	1	0%	240.064
41	Fertilizante sulfato de cobre	CuSO4 . 5H2O (Sulfato de cobre), Sulfato de Cobre es un fertilizante sólido de aplicación al suelo como fuente de Cobre(Cu), color azul, en cristales granulado o polvo, Registro ICA. Anexar hoja de seguridad del producto.	Bolsa x Kg	1	19%	34.100
42	Fertilizante sulfato de magnesio	Fertilizante granulado para aplicación al suelo. composición magnesio (mgo) 25 % azufre total (s) 20 % cloruro máximo (cl) 3 % solubilidad 417 g/l. Registro ICA.	Bolsa x Kg	1	0%	5.456
43	Fertilizante sulfato de potasio	Fertilizante a base de sulfato de potasio k2so4 (50% y 18% s). Registro ICA	Bulto x 25 Kg	1	0%	272.800
44	Fertilizante sulfato de zinc	El sulfato de zinc es un fertilizante en polvo soluble para aplicación al suelo como fuente de Azufre (S) y Zinc (Zn). Composicion Azufre Total (S) 14,0% Zinc (Zn)28,0% pH en solución al 10% 5,0 Solubilidad en agua a 20°C,12,3 g/100 ml.	Bolsa x Kg	1	19%	18.274

45	Fertilizantes elementos menores edaficos	Fertilizante granulado es un producto perfectamente balanceado y de alta concentración en 6 elementos menores (micronutrientes / oligoelementos) para aplicación directa al suelo, con aporte de 11 elementos esenciales y silicio; que permite restablecer la fertilidad natural de los suelos en los elementos menores (Boro, Zinc, Cobre, Manganeso, Molibdeno y Cobalto), mejorando la asimilación de los nutrientes primarios (Nitrógeno, Fósforo y potasio),	Bulto x 50 Kg	1	0%	315.513
46	Fertilizantes elementos menores foliares	Concentrado soluble de alta miscibilidad y viscocidad, compuesto de zulfato de zinc. Fertilizante 8010 + boro y cobre nitrógeno total (n) 90,0g/l nitrógeno amoniacal (n) 35,0g/l nitrógeno nítrico (n) 19,0g/l nitrógeno ureico (n) 36,0g/l potasio soluble en agua (k2o) 120,0g/l boro (b) 2,5g/l cobre (cu) 3,0g/l. Con Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA	Envase x Lt	1	0%	47.387
47	Fertilizantes elementos menores hidrosolubles	Fertilizante líquido elementos menores liquidos, aportante de elementos menores, generando en la planta una alta concentración en elementos menores ayuda a la formación de raíces y frutos. Composicion Fósforo Asimilable (P2O5) 3,0 Magnesio (MgO) 13,2 Azufre Total (S) 11,0 Boro (B) 0,06 Cobalto (Co) 0,02 Cobre (Cu) 0,04, Hierro (Fe) 1,00, Manganeso (Mn) 0,5,Molibdeno (Mo) 0,02, Zinc (Zn) 0,04. Polvo soluble en agua fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA	Envase x Lt	1	0%	59.840
48	Fumigadora de espalda de 20 Lt	Bomba 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) Lanza. 8) Colador. 11) Llave de paso. 12) Boquilla ajustable de chorro y cono. Probada a 120 psi.	Unid.	1	5%	274.384
49	Fungicida biologico con bacillus pumillus	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, ingrediente activo bacillus pumillus 1 x 10^9 ufc/g- para el control de enfermedades causadas por hongos . Con Registro ICA vigente. Al momento de la entrega mínimo con un año de vigencia. Control foliar.	Envase x Lt	1	0%	78.320
50	Fungicida biologico con trichoderma	Hongo Trichoderma concetracion 1 * 108 de esporas * gramos, pureza del 95%, especies benéfico que inhibe el crecimiento de hongos patógenos tanto en el suelo como en la parte aérea. Tiene efectos sobre la solubilización del Fósforo y la descomposición de la materia orgánica.fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA	Bolsa x 500 gr	1	0%	86.240
51	Fungicida quimico propiconazol	Fungicida agricola: nombre común: propiconazol, concetracion 250 g/L, Registro ICA vigente. al momento de la entrega del producto, fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA	Envase x Lt	1	0%	153.241
52	Fungicida quimico azoxistrobina + difeconazol	Fungicida Azoxistrobina 200 g/litro + difeconazol 125 g/litro. Formulación suspensión concentrada. Presentación frasco por litro. Registro ICA. Vigencia mayor a 1 año.	Envase x Lt	1	0%	381.855
53	Fungicida quimico azufre	Fungicida agrícola ingrediente activo: azufre 820 g/L ingredientes aditivos: c.s.p 1 Litro. Suspensión Concentrada SC. Con registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA	Envase x Lt	1	0%	36.828

54	Fungicida quimico benomil	Fungicida agrícola ingrediente activo: Benomil 500 gr/kg Methyl1 (butylcarbamoyl) benzimidazol2ylcarbamate. Polvo Mojable. Presentación en Bolsa plásticaaluminizada. Con Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año.	Bolsa x 1000 gr	1	0%	81.840
55	Fungicida quimico carbendazim	Carbendazim 500 g/lt. Formulación suspensión concentrada. Presentación frasco por litro. Registro ICA, Vigencia mayor a un año.	Envase x Lt	1	0%	55.225
56	Fungicida quimico fosetyl de aluminio	Fungicida agrícola ingrediente activo: fosetyl al 800 g/kg aluminium tris (oethylphosphonate) ingredientes aditivos: c.s.p. 1 kg.granulos dispersables. Con Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA.	Bolsa x 500 gr	1	0%	28.600
57	Fungicida quimico mancozeb	Fungicida a base de mancozeb 80% P/P (800 g/kiloigramo) . Fungicida de efecto preventivo, para el control de una amplia gama de enfermedades. Pertenece al grupo de los ditiocarbamatos. Polvo Mojable (WP). Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA.	Bolsa x Kg	1	0%	31.372
58	Fungicida quimico metalaxyl	Fungicida de uso agricola composión: metalaxyl metiln(metoxiacetil)n(2,6xilil)dalaninato; metil (r)2 (2,6dimetilfenil) metoxiacetil] amino propionato. Mancozeb: complejo de manganeso etilenbis (ditiocarbamato) (polimérico). Polvo Mojable. Empaque en Bolsa de aluminio con bolsa hidrosoluble por 375 gr. Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA	Bolsa x Kg	1	0%	26.605
59	Fungicida quimico oxicloruro de cobre	Fungicida preventivo a base de oxicloruro de cobre, polvo soluble mojable, tamaño promedio de partículas 25 micras , Periodo de Viabilidad: Hasta 5 años en buenas condiciones de almacenamiento, 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%. Con registro ICA, su fecha de vencimiento debe ser mayor a un año.	Bolsa x Kg	1	0%	23.668
60	Fungicida quimico sulfato de cobre	Fungicida a base de sulfato de cobre, concetracion 260 g/L, apariencia de finos cristales color azul marino, con contenido de cobre del 25%, azufre del 10%, pureza del 98%, bolsa por 1 kilogramo, fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA	Bolsa x Kg	1	0%	31.372
61	Fungicida quimico tetraconazol + carbendazim	Fungicida Tetraconazol 125 g/lt más Carbendazim 150 g/L. formulación Suspoemulsión. Presentación frasco por litro	Envase x Lt	1	0%	276.133
62	Fungicida quimico thiabendazole	Fungicida sistemnico de amplio esprecto a base de thiabendazole, concetracion 60%, suspensión concentrada, líquido. Registro Ica, fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA	Envase x Lt	1	0%	406.472
63	Herbicida quimico cletodim	Herbicida sistemico y selectivo para hoja angosta, control postemergente de malezas de hoja angosta anuales y perennes, ingrediente activo Cletodim, concentrado emulsionable, Toxicidad Grup II, moderadamente peligroso. Fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA.	Envase x Lt	1	0%	197.780
64	Herbicida quimico glifosato	Herbicida ingrediente activo glifosato, post emergente, no selectivo sistemico recomendad pra el control de malezas anuales y prennes tanto gramineas como ciperaceas y de hoja ancha, nombre quimico N-(Fosfonometil) Glicina, tipo de formulación Liquida, ingrediente activo Glifosato 480 gr/lt, presentación litro fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA.	Envase x Lt	1	0%	65.472

65	Herbicida quimico glufosinato de amonio	Herbicida Glufosinato de amonio 150 g/litro. Formulación concentrado soluble. Presentación galón de 4 litros.	Envase x Lt	1	0%	85.932
66	Herbicida quimico picloram	Herbcida a base de picloram, en concentracion de 240 g/L, concetrado soluble sl. ingrendiente activo picloram: acido 4 amino3,5,6 triclropicolinico 64g/l de formulacion a 20°c. categoria toxicologica III medianamente toxico cuidado registro ICA vigente. al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año. Un galón por 3,5 litros, fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA.	Galón	1	0%	300.080
67	Hidroretenedor de agua uso agrícola	Retenedor de agua de poliuterano con alta conductividad,de uso industrial agricola y huertas.acondicionador fisico de suelos, los cristales se convierten en un gel granulado de alta absorcion y retencion de agua Fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA.	Bolsa x Kg	1	0%	40.304
68	Hormona atrayente de mosca mediterraneo	Atrayente sexual sintetico (Feromona) para el monitoreo y control de la mosca del mediterraneo Ceratitis Capitata, especifica para machos, ingerediente actico Cyclohexanecarboxylic acid, 4 (or 5) – chloro -2- methyl, tert-butyl, Fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA.	PASTILLA	1	0%	41.066
69	Insecticida biologico bacillus thuringiensis	Controlador biológico. Insecticida biológico ingrediente activo: Bacillus Thuringiensis var. kurstaki, 32.000 Und.es internacionales de potencia por mg. 6.4%. Ingredientes aditivos: c.sp. 1 kg en formulación. Registro ICA vigente	Bolsa x 500 gr	1	0%	72.570
70	Insecticida biologico beauveria bassiana	Controlador biologico Hongo Beauveria Bassiana.. Agente microbial entomopatógeno de uso agrícola a base de la mezcla de los hongos Beauveria Bassiana, Metarhizium Anisopliae, Lecanicilium Lecanii y la bacteria Bacillus Thuringiensis. Beauveria Bassiana 4x108 esporas/g; Metarhizium Anisopliaae 4x108 esporas/g, su fecha de vencimiento debe ser menor o igual a 6 meses	Bolsa x 500 gr	1	0%	98.574
71	Insecticida biologico metarhizium anisopliae	Hongo metarhizium, control de insectos de cultivos agrícolas, ingrediente activo Metarhizium anisopliae, concentración 1x10 a la 10 esporas por gramo, su fecha de vencimiento debe ser menor o igual a 6 meses	Bolsa x 500 gr	1	0%	73.480
72	Insecticida biologico mezcla trichoderma y otros	Agente de control biológico (agente microbiano). 1 x 10^8 esporas viables/g trichoderma especies t harzanium t koninggi t viridae, más phaselomyces sp. con un una vigencia superior a un año.	Bolsa x 500 gr	1	0%	82.104
73	Insecticida quimico clorpirifos	ingrediente activo clorpirifós, insecticida sistemico traslaminar , concetracion 480 g/ L , concentrado emulsionable, Fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA..	Bolsa x Kg	1	0%	7.920
74	Insecticida quimico fipronil	Ingrediente activo: Fipronil, suspensión concentrada (SC) con 200 gramos de Fipronil por litro de producto comercial.Categoria toxicologica II, moderadamente peligroso, adjuntar hoja de seguridad del producto.fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA	Envase x Lt	1	0%	286.440
75	Insecticida quimico flutriafol	ingrediente activo flutriafol concentracion 125 g/L, y azoxystrobin concentracion 125 g/L, insecticida suspensión concentrada, VFecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA.	Envase x 250 ml	1	0%	40.186
76	Insecticida quimico imidacloprid 250ml	Insecticida agrícola, suspención concentrada SC, ingrediente activo Imidacloprid, concentración 350 g/l, categoria toxicólogica II, moderadamente peligroso.Fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA.	Envase x 250 ml	1	0%	36.960
77	Insecticida quimico lambdacihalotrina	ingrediente activo lambdacihalotrina concentracion 106 g/L, y tiametoxam concentracion 141 g/L, insecticida suspensión	Envase x 250 ml	1	0%	48.708

		concentrada, Fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA.				
78	Materas plásticas Numero 10	Materra plastica de varios colores .Matera decorativa con diseño cónico, material liviano y resistente al impacto, finos terminados, de alta durabilidad, garantiza un hábitat ideal para la planta, número 10. Hechas en Polipropileno	Unid.	1	19%	55.000
79	Materas plásticas Numero 14	Materra plastica de varios colores .Matera decorativa con diseño cónico, material liviano y resistente al impacto, finos terminados, de alta durabilidad, garantiza un hábitat ideal para la planta, número 14. Hechas en Polipropileno	Unid.	1	19%	53.460
80	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. Al momento de la entrega del producto, su vigencia debe ser mayor a un año.	Galón	1	0%	33.750
81	Pie de cria lombriz roja californiana	Pie de cria lombriz roja californiana con 80% de pureza en sustrato humedo	Bolsa x Kg	1	0%	27.280
82	Piedra Pómez	Roca ignea volcanica de baja densidad, muy porosa de color blanco amarillento o gris, piedra para hacer sustratos para las plantas	Bolsa x Kg	1	0%	16.368
83	Plantas Injerto de cacao	Plantas injertadas de altura promedio de 30 cm, con tres pares de hojas, sanas, no superior a cinco meses. Deben estar propagadas en bolsas plásticas negras, de dimensiones mínimas de 6 a 7 pulgadas de ancho por 11 a 12 pulgadas de largo, calibre 2.0 a 3.0. Patron IMC 67 y/o caucasia. En general estos clones regionales validados por fedecacao, deben cumplir con la resolución ica 3434 de 2005. Origen de vivero registrado ante el ICA	Unid.	1	0%	5.720
84	Plántula de Café	Plantulas de cafe de 3 meses de crecimiento en vivero variedad cenicafe 1 o castillo, certificacion ICA, en bolsa de vivero de 2 kg (17*23), libres de plagas y enfermedades.	Unid.	1	0%	1.296
85	Plántula injertada de guayaba	Plantula injertada de guayaba variedad pera en bolsa para vivero lista para trasplante a sitio definitivo ,libres de plagas y enfermedades. De 3 a 6 meses de injertado con los injertos totalmente prendidos, minimo entre 30 a 50 cm de altura y con copa vigorosa, formada por 2 a 5 ramas y una correcta formacion de la raiz, vivero registrado por el ICA	Unid.	1	0%	7.040
86	Plántula Injertadas de aguacate	Plantula injertada de aguacate variedad choquette en bolsa para vivero lista para trasplante a sitio definitivolibres de plagas y enfermedades. De 3 a 6 meses de injertado con los injertos totalmente prendidos, minimo entre 30 a 50 cm de altura y con copa vigorosa, formada por 2 a 5 ramas y una correcta formacion de la raiz, vivero registrado por el ICA	Unid.	1	0%	10.560
87	Plantula injertadas de citricos	Plantula injertada de citricos con patron sunky con yemas de variedad de la region en bolsa para vivero lista para trasplante a sitio definitivo,libres de plagas y enfermedades, De 3 a 6 meses de injertado con los injertos totalmente prendidos, minimo entre 30 a 50 cm de altura y con copa vigorosa, formada por 2 a 5 ramas y una correcta formacion de la raiz, vivero registrado por el ICA	Unid.	1	0%	6.160
88	Plantula injertadas de mango	Plantula injertada de mango variedad tommy bolsa para vivero lista para trasplante a sitio definitivo,libres de plagas y enfermedades, De 3 a 6 meses de injertado con los injertos totalmente prendidos, minimo entre 30 a 50 cm de altura y con copa vigorosa, formada por 2 a 5 ramas y una correcta formacion de la raiz, vivero registrado por el ICA	Unid.	1	0%	10.560

89	Plástico Agrolene	Rollo plástico agrolene UV amarillo calibre 7, Dimensiones de 1 metro de ancho. Película de polietileno, impermeable y con filtro uv, altamente efectiva para tratar los rayos solares y la humedad.Rollo por 100 metros. Material en Polietileno	Rollo x 100 Mt	1	19%	1.140.187
90	Plástico polipropileno negro	Rollo de plástico polipropileno negro calibre 6 de 10 metros de ancho por 100 metros de largo	Rollo x 50 Mt	1	19%	2.387.000
91	Plástico, malla para empaque frutas	Plástico, malla para empaque frutas calibre de 15 x15 mm; ancho entre 16 y 40 cc; espesor de 0,30mm a1mm; rollo x 500 mt.	Rollo x 500 Mt	1	19%	105.600
92	Polisombra negra 50% x Rollo	Polisombra negra en polietileno al 50% de opacidad según requerimiento por 4 metros de ancho	Rollo x 100 Mt	1	19%	504.533
93	Polisombra negra 65% x Rollo	Polisombra negra en polietileno al 65% de opacidad según requerimiento, por 4 metros de ancho	Rollo x 100 Mt	1	19%	593.500
94	Polisombra negra 80%	Polisombra negra al 80% de opacidad según requerimiento 4 m de ancho x 100 m.	Rollo x 100 Mt	1	19%	667.668
95	Poste plástico	Poste de plástico para cerca, elaborado en material de polietileno con dimensiones alto 210 cm, ancho 8 cm, profundo 8 cm, peso 11 kilogramos, punta de diamante.	Unid.	1	19%	38.874
96	Regulador de crecimiento	Líquido concentrado soluble SL. Fertilizante foliar quelatado con E.M. Fitohormonas ácido indol butírico (IBA) ácido naftalen acético (ANA) vitaminas: B1 – C. Con Registro ICA vigente. Al momento de la entrega del producto, fecha de vencimiento inferior a un año, con regsitro ICA	Envase x Lt	1	0%	91.520
97	Semila maíz ICA V109	Semilla seleccionada de maíz ICA V 109, registro ICA, pureza 95%, germinacion 85%. al momento de la entrega con una vida útil de al menos un año.	Bolsa x Kg	1	0%	13.200
98	Semila maíz ICA V309	Semilla seleccionada de maíz ICA V 309, registro ICA, pureza 95%, germinacion 85%. al momento de la entrega con una vida útil de al menos un año.	Bolsa x Kg	1	0%	11.220
99	Semilla acelga	Semilla viable de acelga con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	2.860
100	Semilla ají criollo	Semilla viable y seleccionada de ají con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	4.092
101	Semilla albahaca	Semilla viable de albahaca con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	6.600
102	Semilla arveja variedad santa isabel	Semilla de arveja de alta calidad, caracterizada por tener un punto negro en la semilla. con porcentaje de germinacion de 85%, con tiempo de germinacion de 4 – 6 días. de alta pureza, al momento de la entrega con una vida util no superior a seis meses, con Registro ICA	Bolsa x Kg	1	0%	21.824
103	Semilla brachiaria decumbens	Semilla viable de Brachiaria Decumbens con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	72.292
104	Semilla cacao para patron Caucasia 34	Semilla viable certificada para patronaje en vivero, con un porcentaje de humedad del 65% con pruebas de pureza y germinación superior al 80%. Con máximo 3 días de ser extraida de la mazorca.	UNIDAD	1	0%	57.581
105	Semilla cacao para patron IMC67	Semilla viable certificada para patronaje en vivero, con un porcentaje de humedad del 65% con pruebas de pureza y germinación superior al 80%. Con máximo 3 días de ser extraida de la mazorca. Registro ICA	UNIDAD	1	0%	57.581
106	Semilla café Certificada	Semilla viable de café certificada para la región, con un porcentaje de humedad del 14% con pruebas de pureza y germinación superior al 80%. Máximo 3 meses de haber sido empacada. Registro ICA	Bolsa x Kg	1	0%	54.618

107	Semilla calabacín amarillo hibrido	Semilla viable de calabacin con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	2.851
108	Semilla caléndula	Semilla viable de calendula con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	5.280
109	Semilla cebolla de bulbo	Semilla viable de cebolla de bulbo Variedad senol con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	4.092
110	Semilla cebollín	Semilla viable de cebollin con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	8.184
111	Semilla cilantro	Semilla viable de cilantro con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses.Días de germinación: 10-15. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	3.883
112	Semilla coliflor	Semilla viable de coliflor Blanco con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Cosecha: 85-90 días; % Inertes: 1%; Adaptabilidad: 180-2800 msnm; Peso de la cabeza: 1 a 1,3 Kg. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	3.089
113	Semilla espinaca	Semilla viable de espinaca con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	3.300
114	Semilla Frijol variedad calima	Semilla viable de frijol Calima de crecimiento arbustivo, color rojo moteado de crema, brillante y de forma alargada arriñonada; su peso de 100 semillas, con 15% de humedad, es de 62 gramos. Registro ICA	Bolsa x Kg	1	0%	17.021
115	Semilla Frijol variedad radical	Semilla viable de frijol Radical de crecimiento arbustivo, de color rojo sólido brillante, de forma redondeada y peso de 100 semillas al 14% de humedad 53g. Registro ICA	Bolsa x Kg	1	0%	17.889
116	Semilla guinea mombasa	El pasto guinea mombasa, es conocido también como india, es una gramínea perenne, con raíces profundas, éstas se ensanchan en la corona de planta formando un corto rizoma. El producto debe contar con registro ICA vigente analisis de laboratorio para germinación no mayor a 6 meses, porcentaje de germinación superior al 70% , Semilla seleccionada, pureza 95%.	Bolsa x Kg	1	0%	57.200
117	Semilla habichuela	Semilla seleccionada de habichuela, registro ICA vigente , pureza 95%, germinacion 85%. al momento de la entrega con una vida útil de al menos un año.	Bolsa x Kg	1	0%	39.556
118	Semilla hierbabuena	Semilla viable de hierba buena con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	47.740
119	Semilla kudzu tropical	Semilla viable de kudzu para forraje con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Bolsa x Kg	1	0%	65.472
120	Semilla lavanda	Semilla selecionada Lavandula Angustifolia Ciclo vegetativo: Anual Familia: Lamiaceae semillas aprox: 324. registro ICA vigente, pureza 95%, germinacion 85%. al momento de la entrega con una vida útil de al menos un año.	Sobre x 5 gr	1	0%	8.184
121	Semilla lechuga batavia	Semilla viable de lechuga Batavia con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	3.036
122	Semilla lechuga crespa	Semilla viable de Lechuga Crespa con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	3.520
123	Semilla maiz forrajero	Semilla de maiz forrajero doble proposito, registro ICA, pureza 95%, germinacion 85%. al momento de la entrega con una vida útil de al menos un año.	Bolsa x Kg	1	0%	22.792

124	Semilla maíz ICA V304	Semilla seleccionada de maíz ICA V 304, registro ICA vigente, pureza 95%, germinación 85%. al momento de la entrega con una vida útil de al menos un año.	Bolsa x Kg	1	0%	10.230
125	Semilla maíz ICA V305	Semilla seleccionada de maíz ICAV305, registro ICA vigente, pureza 95%, germinación 85%. al momento de la entrega con una vida útil de al menos un año.	Bolsa x Kg	1	0%	10.085
126	Semilla mani forrajero	Semilla leguminosa, de maní forrajero, 85% de germinación con registro ICA, al momento de la entrega con una vida util de al menos un año.arachis pintoi, perenne, rastrera, estolonifera, resistencia a sequía, con germinación del 85 %.	Bolsa x Kg	1	0%	144.672
127	Semilla manzanilla	Semilla viable de manzanilla con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	10.230
128	Semilla menta	Semilla viable de menta con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	47.740
129	Semilla oregano	Semilla selecionada de oregano Origanum Vulgare Perenne Familia: Labiadas, semillas aprox: 4620. registro ICA vigente, pureza 95%, germinacion 85%. al momento de la entrega con una vida útil de al menos un año.	Bolsa x 5 gr	1	0%	10.230
130	Semilla papaya maradol Isabella	Semilla seleccionada de papaya Maradol Isabella, bolsa metalizada x1000 semillas, Registro ICA, pureza del 95%, envenenadas, al momento de la entrega con una vida util de al menos un año.	Bolsa x 1000 semillas	1	0%	900.240
131	Semilla pepino cohombro	Semilla viable de pepino cohombro con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Días de germinación: 10-15. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	2.842
132	Semilla perejil	Semilla viable de perejil con pruebas del 85% de germinación y 95% de pureza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Cosecha: 70-80 días; Adaptabilidad: 180-2800 msnm; Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	3.300
133	Semilla pimentón	Semilla viable de pimentón variedad california con pruebas del 85% de germinación y 95% de pureza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	3.256
134	Semilla rama de apio	Semilla variedad Tall Utah 52 70,T. Descripción: Las Semillas: oscuras, plano convexas, acanaladas y aromáticas, tienen una facultad germinativa media de 5 años; en un gramo de semilla entran aproximadamente 2.500 Und.es. Días de germinación: 1420; % de Germinación: >84%; %Pureza: 99%. la vida util de las semillas en condiciones de almacenamiento y conservación adecuadas es 3 años. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	3.047
135	Semilla remolacha	Semilla viable de remolacha con pruebas del 85% de germinación y 95% de pureza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Cosecha: 70-80 días; Adaptabilidad: 1600-2800 msnm. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	2.420
136	Semilla repollo	Semilla viable de repollo con pruebas del 85% de germinación y 95% de pureza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	2.754
137	Semilla Romero	semilla viable, para adaptarla entre 800 y 2000 msnm. con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	122.760
138	Semilla ruda	Ruta graveolens Ciclo vegetativo: Perenne Familia: Rutácea semillas aprox: 144	Sobre x 5 gr	1	0%	13.640
139	Semilla Sandía	sweet sin semill, de color rojo ,con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. con registro ICA.	Sobre x 5 gr	1	0%	2.266
140	Semilla sorgo forrajero	Semilla sorgo forrajero de alta producción. Registro ICA, al momento de la entrega con una vida útil de al menos un año.	Bolsa x Kg	1	0%	28.160

141	Semilla tomate cherry	Semilla viable tomate cherry, rojo,con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	12.276
142	Semilla tomate Chonto	semilla viable tomate chonto, rojo,con pruebas del 85% de germinación y 95% de puereza, fecha de pruebas no superior a 6 meses, con una vida útil de al menos un año. con registro ICA. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	6.820
143	Semilla tomate milano	Semilla viable tomate milano, rojo, con pruebas del 85% de germinación y 95% de pureza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. con registro ICA. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	14.520
144	Semilla Tomillo	Semilla de tomillo de adaptación fácil, on pruebas del 85% de germinación y 95% de pureza, fecha de pruebas no superior a 6 meses, con una vida útil de al menos un año. Registro ICA	Sobre x 5 gr	1	0%	13.640
145	Semilla toronjil	Semilla de toronjil de adaptación fácil, on pruebas del 85% de germinación y 95% de pureza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Con registro ICA, con una vida útil de al menos un año.	Sobre x 5 gr	1	0%	10.912
146	Semilla uchuva	Semilla seleccionada de Uchuva, registro ICA, pureza 95%, germinación 85%. Al momento de la entrega con una vida útil de al menos un año. Bolsa metalizada.	Bolsa x 50 gr	1	0%	20.460
147	Semilla zanahoria	Semilla de zanahoria, con pruebas del 85% de germinación y 95% de pureza, fecha de pruebas no superior a 6 meses. Con registro ICA. Con una vida útil de al menos un año.	Sobre x 5 gr	1	0%	3.223
148	Sustrato Fibra de coco	Sustrato de coco para la preparación de semilleros, inerte, libre de Fito patógenos. Ideal para germinación de semillas de cultivos, , Porcentaje de humedad inferior a 15%. Natural y de alta calidad,	Bulto x 30 Kg	1	0%	193.600
149	Sustrato Turba	Material orgánico turba de color pardo oscuro y rico en carbono. Está formado por una masa esponjosa y ligera en que aún se aprecian los componentes vegetales que la originaron. Excelente componente en los substratos debido a su versatilidad en cuanto a estructura y ph. También se puede utilizar como enmienda orgánica para reducir el pH de los suelos.	Bulto x 30 Kg	1	19%	349.184
150	Tijera podadora de mano	Tijera de poda de acero a una mano, de 9 "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.	Unid.	1	5%	30.012
151	Trampa control insectos jackson	Trampa se utiliza para monitoreo de Mosca del Mediterráneo (Ceratitis capitata), Mosca Oriental de las Frutas (Bactrocera dorsalis) y Mosca de las Cucurbitáceas con el fin de detectar la presencia de estas especies, que son de orden cuarentenario. Estructura de cartón laminado de color blanco, denominado delta o prisma. Laminilla de cartón de color blanco laminado de 15,5 cm de largo por 9,8 cm de ancho, gancho alambre. Gancho metálico utilizado en la parte superior interna. ALGODÓN DENTAL. Algodón color blanco de 3 cm de largo y 1 cm de ancho empleado para impregnarlo del atrayente sexual de las moscas de las frutas. Se utiliza en caso de usar feromona líquida. CLIPS ALAMBRE. Gancho metálico utilizado en la parte superior interna de las trampas Jackson que se usa para soportar el algodón impregnado con el atrayente sexual en presentación líquida. Alambre maleable e inoxidable. CANASTILLA PLÁSTICA. Elaboradas en plástico y especialmente diseñadas para su uso con feromonas en presentación sólida (plug).	Unid.	1	0%	35.464
152	Trampa control insectos mcphail	Estructura acrílica de dos cuerpos, amarilla y transparente, con 4 puntos de enganche. Material altamente resistente a la intemperie.	Unid.	1	0%	35.464

153	Yodo Agrícola	Yodo agrícola, fungicida y bactericida, concentrado soluble s l , Producto germicida con base en yodo polivinil pirrolidona que desinfecta y lava destruyendo bacterias, virus, hongos y esporas en un gran espectro, Complejo de yodo n metil polovinil pirrolidona 12%, con aditivo de Alkil aril poliglicol éter 8%, Ácido ortofosforico estabilizado 9% categoría toxicológica II. Fecha de vencimiento inferior a un año, con registro ICA.	Galón	1	0%	166.306
		VALOR TOTAL INCLUIDO IVA				**20.403.787**

Los productos son puestos en la asociación y los equipos son instalados y puestos en funcionamiento.

M&M SAS.
Nit. 807.006.812-9
TODO CONCENTRADO
Mónica Ximena Cuadros
GERENTE MYM SAS
60.367.588 Cúcuta
3138851716
5751449 - 5750351