ACTA DE INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO No CO1.PCCNTR.1849327 DEL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2020

1. DATOS GENERALES

PERÍODO A QUE CORRESPONDE EL INFORME	01	10	2020	**A**	28	11	2020	
¿Se reporta algún desempeño deficiente o a mejorar?	**SI**		**NO**	X				
PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	**FÍSICA**			**PRESUPUESTAL**				
	100%			**100%**				

Datos del contrato supervisado

NOMBRE DEL SUPERVISOR	JUAN ALVARO MENDOZA ACEVEDO
DEPENDENCIA	COORDINADOR ACADEMICO
CARGO	COORDINADOR ACADEMICO
APOYO A LA SUPERVISIÓN	Paola Bibiana Belalcázar Salazar

2. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO

NUMERO DE CONTRATO	CO1.PCCNTR.1849327
FECHA DE CONTRATO	17 de septiembre de 2020
CONTRATISTA	**RICARDO QUINTERO MOSQUERA**
CEDULA DE CIUDADANÍA O NIT	12.111.956-6
VALOR	$155,700,000
PLAZO	104 días
FECHA ACTA DE INICIO	24 de septiembre de 2020
FECHA TERMINACIÓN PROYECTADA DEL CONTRATO	31 de diciembre de 2020
ADICION	-
PRORROGA	-
SUSPENSIÓN	-
OBJETO: SUMINISTRAR MATERIALES, INSUMOS Y ELEMENTOS PARA APOYAR LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN, INVESTIGACIÓN, PRODUCCIÓN DE CENTROS Y SOSTENIMIENTO DE SEMOVIENTES EN EL CENTRO DE RECURSOS NATURALES RENOVABLES - LA SALADA. VIGENCIA 2020 LA SALADA. LOTE 1 AGRÍCOLA SER	

ACTA DE INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO No CO1.PCCNTR.1849327 DEL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2020

3. SEGUIMIENTO CONTRACTUAL:

Que a la fecha se ha venido desarrollando el objeto del contrato a entera satisfacción, por lo tanto, procedo a informar el balance de este así:

3.1 BALANCE ADMINISTRATIVO Y JURÍDICO

NUMERO DE CONTRATO	CO1.PCCNTR.1849327
Que el valor total por el cual fue adjudicado el contrato.	**CIENTO CINCUENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS MIL PESOS ($ 155,700,000)**
Lugar de ejecución	Centro de los Recursos Naturales Renovables, La Salada
Que el contratista cumplió con el pago de la seguridad social correspondiente período de cotización	Que para el presente pago el contratista aporto la planilla de pago No 9411622862 y 9412748704 correspondientes a los meses octubre y noviembre de 2020 las mismas que son verificadas.
Que se verifico el proceso desde la etapa precontractual hasta la adjudicación, proceso que reposa en el siguiente Link:	https://www.secop.gov.co/CO1ContractsManagement/Tendering/ProcurementContractEdit/View?docUniqueIdentifier=CO1.PCCNTR.1849327&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%2fCO1ContractsManagement%2fTendering%2fProcurementContractManagement%2fIndex&prevCtxLbl=Contratos

CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	DEFICIENTE	A MEJORAR	SATISFACTORIO	SOBRESALIENTE	NO APLICA	OBSERVACIONES
			X			Proveedor muy demorado en la entrega de documentos para proceso de pago. Entorpece la ejecución del presupuesto de la entidad.

3.2 BALANCE FINANCIERO Y CONTABLE

Pago No.	Factura de Venta No.	Valor del pago	Saldo por ejecutar	Porcentaje físico	Porcentaje por ejecutar
1	EF05-10768	$ 155,699,384	$ 616	100%	100%

ACTA DE INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO No CO1.PCCNTR.1849327 DEL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2020

3.3 BALANCE TÉCNICO

NÚMERO DE OBLIGACIÓN	OBLIGACIÓN	DEFICIENTE	A MEJORAR	SATISFACTORIO	SOBRESALIENTE	NO APLICA	OBSERVACIONES
FACTURAS # EF05-10768	SUMINISTRAR MATERIALES, INSUMOS Y ELEMENTOS PARA APOYAR LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN, INVESTIGACIÓN, PRODUCCIÓN DE CENTROS Y SOSTENIMIENTO DE SEMOVIENTES EN EL CENTRO DE RECURSOS NATURALES RENOVABLES - LA SALADA. VIGENCIA 2020 LA SALADA. LOTE 1 AGRÍCOLA SER						Ninguna.
Concepto general del cumplimiento de las obligaciones				**X**			Ninguna

3.4 CERTIFICADO DE EJECUCIÓN

En virtud de la Resolución 202 del 18 de marzo de 2020 y en calidad de supervisor del Contrato de prestación de servicios CO1.PCCNTR.1849327 del 21 de septiembre de 2020 a nombre de: RICARDO QUINTERO MOSQUERA, es procedente realizar el pago de la factura de venta **N.º EF05-10768** por concepto de: SUMINISTRAR MATERIALES, INSUMOS Y ELEMENTOS PARA APOYAR LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN, INVESTIGACIÓN, PRODUCCIÓN DE CENTROS Y SOSTENIMIENTO DE SEMOVIENTES EN EL CENTRO DE RECURSOS NATURALES RENOVABLES - LA SALADA. VIGENCIA 2020 LA SALADA. LOTE 1 AGRÍCOLA SER. Por valor Total de **CIENTO CINCUENTA Y CINCO MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS ($ 155,699,384)**.

En calidad de Supervisor, dejo constancia que el contratista ejecutó a cabalidad el objeto del contrato conforme a lo señalado en el estudio previo y la propuesta presentada.

ACTA DE INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO No CO1.PCCNTR.1849327 DEL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2020

Que, una vez efectuado el presente pago, queda un saldo pendiente por ejecutar en el contrato de **SEISCIENTOS DIEZ Y SEIS PESOS ($616).**

Para constancia, se firma en el municipio de Caldas, Antioquia a los 07 días del mes de diciembre de 2020.



JUAN ALVARO MENDOZA ACEVEDO
Supervisor

SENA	**ACTA No.**

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA EMPRENDIMIENTO SER.

CIUDAD Y FECHA:	**HORA DE INICIO: 8:00 am**	**HORA FIN: 4:00 pm**
LUGAR:	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro de los Recursos Naturales renovables la Salada	

TEMAS: Entrega de materiales programa Emprendimiento SER ficha: **2097670**_Municipio Santa Barbara vereda Chontalito

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar la entrega de materiales de formación al grupo con ficha _2097670 línea de formación de aprendices.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto

NOMBRE DEL PROGRAMA: Producción Agropecuaria para La Soberanía Alimentaria.

REUNIÓN COORDINADA POR: Carlos David Grisales Alvarez, identificado con cedula número 71312701 Medellín Antioquia, instructor del programa Sena Emprende Rural área Agricola.

APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: Luz Yaima Posada G CC. 395163

PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo, programa Emprendimiento SER.

MATERIALES ENTREGADOS: A continuación, se relaciona los materiales entregados.

DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAI
Semoviente Aviar tipo Pollos sanos vivos de 1 día, sin defectos anatómicos, con esquema de primovacunación que incluya minimo new castle, micoplasma y gumboro, línea Ross x Ross 508 en cada sexaje de minimo 50% para machos y 50% para hembras.	UNIDAD	400

Escaneado con CamScanner

Alimento completo para pollos de levante humedad (max) 13 % Proteína min (24%) grasa min 3,5% Fibra max 3,0 % ceniza max 7,0%, Bulto x 40 kg	BULTO	12
Alimento completo para pollos de engorde desde los 21 días de vida, humedad (max) 13% Proteína (min) 19,0% grasa (min) 2,5% fibra (max) 5% ceniza (max) 8%. Bulto x 40 kg	BULTO	24
Malla gallinero metálico con perforado metálico hexagonal de diámetro 1 pulg, rollo x 36 mts de 1,5 mts de ancho, presentación: rollo 36 mts de 1,5 mts de ancho	ROLLO	4
Melaza por 30 kilos	GALON	5

CONCLUSIONES

Todos los materiales descritos en la presente acta fueron recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
Luz Yarina Posada	LIDER DE LA UNIDAD PRODUCTIVA	
Carlos David Grisales	INSTRUCTOR SENA	

INVITADOS (Opcional)

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD

GD-F-007 V01

Escaneado con CamScanner

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 11 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr. JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

LOTE2. PECUARIA SER

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	SANTABARBARA CARLOS DAVID GRIZALES 2097670 3.598.798
4	SEMOVIENTE AVIAR TIPO POLLOS SANOS VIVOS DE 1 DIA ,SIN DEFECTOS ANATOMICOS , CON ESQUEMA DE PRIMOVACUNACION QUE INCLUYA MINIMO NEW CASTLE , MICOPLASMA Y GUMBORO, LINEA ROSS X ROSS 508 EN CADA , SEXAJE DE MINIMO 50% PARA MACHOS Y 50% PARA HEMBRAS, PROOCEDENTES DE CASAS GENETICAS RECONOCIDAS ,CAJA DEBE INCLUIRSE EL 10% DE REPOSICIÓN POR MORTALIDAD DE TRANSPORTE. PRESENTACION: UNIDAD	UNIDAD	400
5	ALIMENTO COMPLETO PARA POLLOS DE LEVANTE HUMEDAD (MAX.) 13% ; PROTEINA (MIN.) 24.0%; GRASA (MIN.) 3.50%; FIBRA (MAX.)3.0% CENIZAS (MAX.) 7.0%; . EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO, REGISTRO ICA, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA ÚTIL. PRESENTACION: BULTO X 40 KG	BULTO	12
6	ALIMENTO COMPLETO PARA POLLOS DE ENGORDE DESDE LOS 21 DIAS DE VIDA , HUMEDAD (Max.) 13% ; PROTEINA (Min.) 19.0% ; GRASA (Min.) 2.50% ; FIBRA (Max.) 5%; CENIZAS (Max.) 8%; EL PRODUCTO DEBE CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN SU REGISTRO SANITARIO ICA, AL MOMENTO DE LA ENTREGA EL PRODUCTO DEBE TENER POR LO MENOS EL 75% DE SU VIDA UTIL. . BULTO X 40 KG	BULTO	24

Escaneado con CamScanner

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

7	MALLA GALLINERO METALICA CON PERFORADO METALICO HEXAGONAL DE DIAMETRO 1PULG, ROLLO X 36 MTS DE 1,5 MTS DE ANCHO. PRESENTACION: ROLLO X 36 MTS DE 1,5 MTS DE ANCHO	ROLLO	4
50	MELAZA POR 30 KILOS	GALON	5

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

Jorge Quintero
QUIEN ENTREGA
1075210189

Carlos David Grisales
QUIEN RECIBE

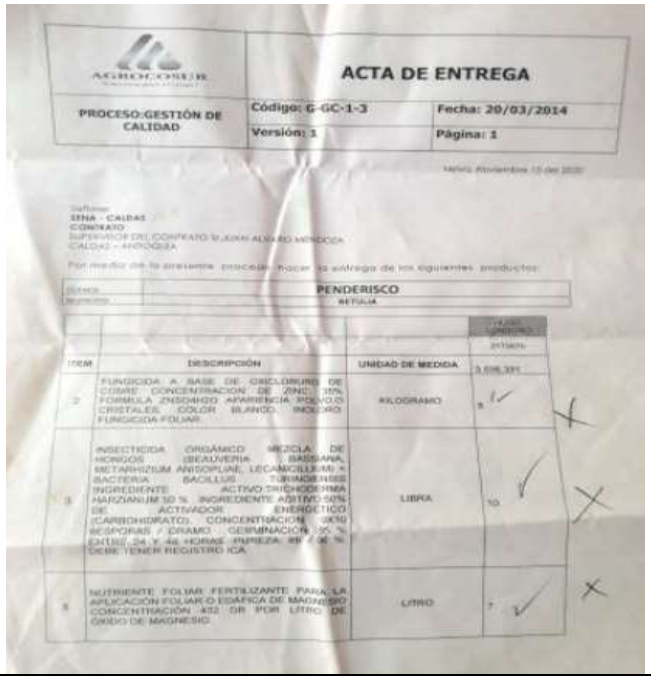
Escaneado con CamScanner

ACTA No. 1		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Recibo de materiales de formación		
CIUDAD Y FECHA: Betulia, 20 de noviembre 2020	**HORA INICIO:** 10:00 a.m.	**HORA FIN:** 3:00 p.m.
LUGAR: Betulia	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Antioquía/Centro de los recursos naturales renovables la salada	
TEMA (S): - Recibir materiales de formación por parte del proveedor SENA - Verificar el estado y la cantidad de materiales solicitados		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Recibir materiales de formación por parte del proveedor SENA para descargarlos en este municipio de formación		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se realiza logística con el proveedor SENA para recibir materiales en este municipio. Se reciben los materiales para la ficha # 2173670. El camión llega al municipio y se descargan. Los materiales descargados son correctamente almacenados en las bodegas. Se procede luego a realizar inventario y a la instrucción del cuidado y sus usos.

La evidencia de los materiales entregados es las siguiente acta del proveedor



ACTA DE ENTREGA

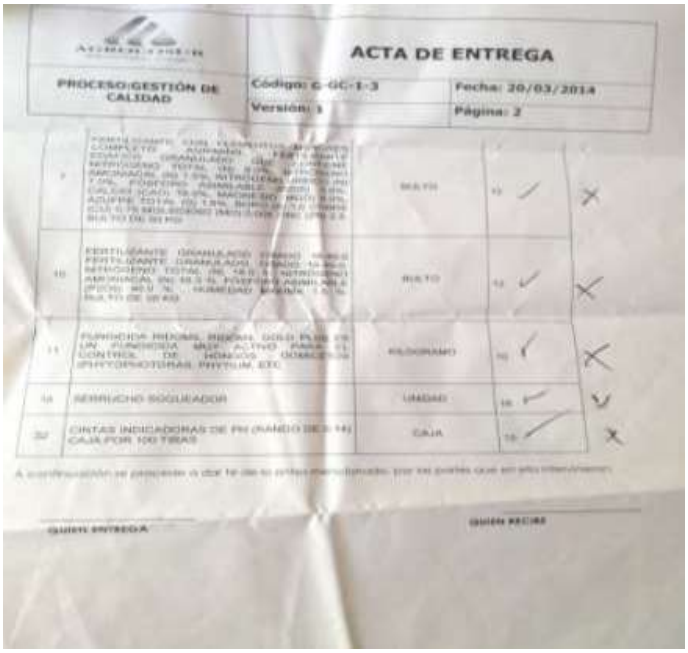
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

SENA - CALDAS
CONTRATO
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo a hacer la entrega de los siguientes productos:

PENDERISCO
BETULIA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO (PESOS)
2	FUNGICIDA A BASE DE OXICLORURO DE COBRE CONCENTRACION DE ZINC 15% FORMULA ZNSOHNO APARIENCIA POLVO O CRISTALES COLOR BLANCO INOLORO FUNGICIDA FOLIAR.	KILOGRAMO	8 ✓
3	INSECTICIDA ORGÁNICO MEZCLA DE HONGOS (BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, LECANICILLIUM) + BACTERIA BACILLUS THURINGIENSIS INGREDIENTE ACTIVO TRICHODERMA HARZIANUM 50 % INGREDIENTE ADITIVO 50% DE ACTIVADOR ENERGETICO (CARBOHIDRATO) CONCENTRACION 0E10 ESPORAS / GRAMO GERMINACIÓN 70 % ENTRE 24 Y 48 HORAS PUREZA 95 / 96 % DEBE TENER REGISTRO ICA	LIBRA	10 ✓
5	NUTRIENTE FOLIAR FERTILIZANTE PARA LA APLICACION FOLIAR O EDAFICA DE MAGNESIO CONCENTRACIÓN 432 GR POR LITRO DE OXIDO DE MAGNESIO.	LITRO	7 ✓



ACTA DE ENTREGA

PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

9	FERTILIZANTE CON FOSFORO (P) Y POTASIO (K) COMPLETO ADHERIDO CON ESPUMA ESPECIAL FERTILIZANTE GRANULADO CON NITROGENO TOTAL (N) 15% NITROGENO AMONIACAL (N) 7.5% NITRICO 7.5% FOSFORO ASIMILABLE (P2O5) 15% CALCIO (CAO) 19.5% MAGNESIO (MGO) 4.5% AZUFRE TOTAL (S) 13% BORO (B) 0.02% CON 0.1% MOLIBDENO (MO) COMO INC 25 KILOS	SACO	10	✓	X
10	FERTILIZANTE GRANULADO CON (N) 15% FERTILIZANTE GRANULADO CON (N) 15% NITROGENO TOTAL (N) 15% NITROGENO AMONIACAL (N) 7.5% FOSFORO ASIMILABLE (P2O5) 40.0 %, HUMEDAD MAXIMA 1.5% SACO DE 25 KG	SACO	10	✓	X
11	FUNGICIDA SISTEMICO PARA USO FOLIAR DE UN FUNGICIDA MUY ACTIVO PARA EL CONTROL DE HONGOS COMO LOS (PHYTOPHTORAS PHYTIUM, ETC	KILOGRAMO	10	✓	X
12	SERRUCHO SOGUEADOR	UNIDAD	10	✓	✓
32	CINTAS INDICADORAS DE PH (RANGO DE 3-11) CAJA POR 100 TIRAS	CAJA	10	✓	X

A continuación se presenta a dar fe de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervienen:

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

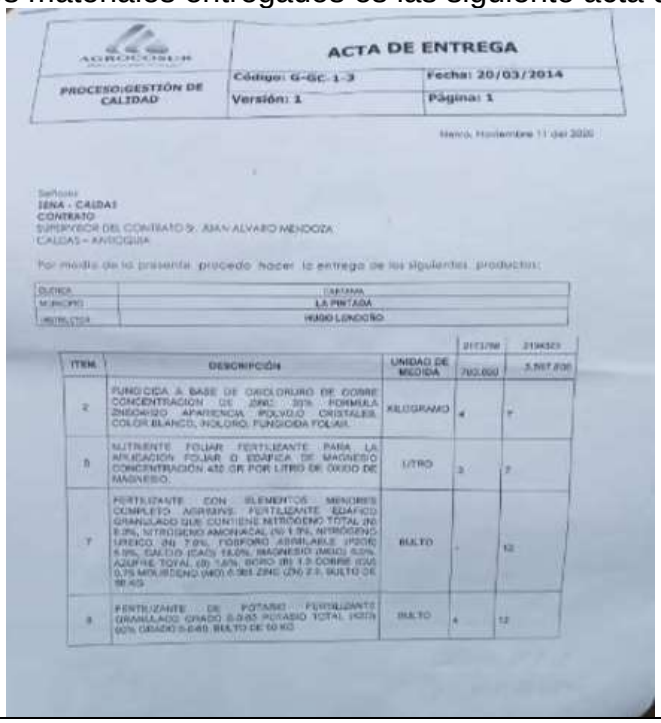
COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
- Los materiales serán almacenados de manera correcta para que no se dañen.	Hugo Londoño	20 de noviembre de 2020
ASISTENCIA		

ACTA No. 1		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Recibo de materiales de formación		
CIUDAD Y FECHA: La Pintada, 12 de noviembre 2020	**HORA INICIO:** 10:00 a.m.	**HORA FIN:** 3:00 p.m.
LUGAR: La Pintada	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Antioquía/Centro de los recursos naturales renovables la salada	
TEMA (S): - Recibir materiales de formación por parte del proveedor SENA - Verificar el estado y la cantidad de materiales solicitados		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Recibir materiales de formación por parte del proveedor SENA para descargarlos en este municipio de formación		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se realiza logística con el proveedor SENA para recibir materiales en este municipio. Se reciben los materiales para la ficha # 2173758. El camión llega al municipio y se descargan. Los materiales descargados son correctamente almacenados en las bodegas. Se procede luego a realizar inventario y a la instrucción del cuidado y sus usos.

La evidencia de los materiales entregados es las siguiente acta del proveedor



ACTA DE ENTREGA

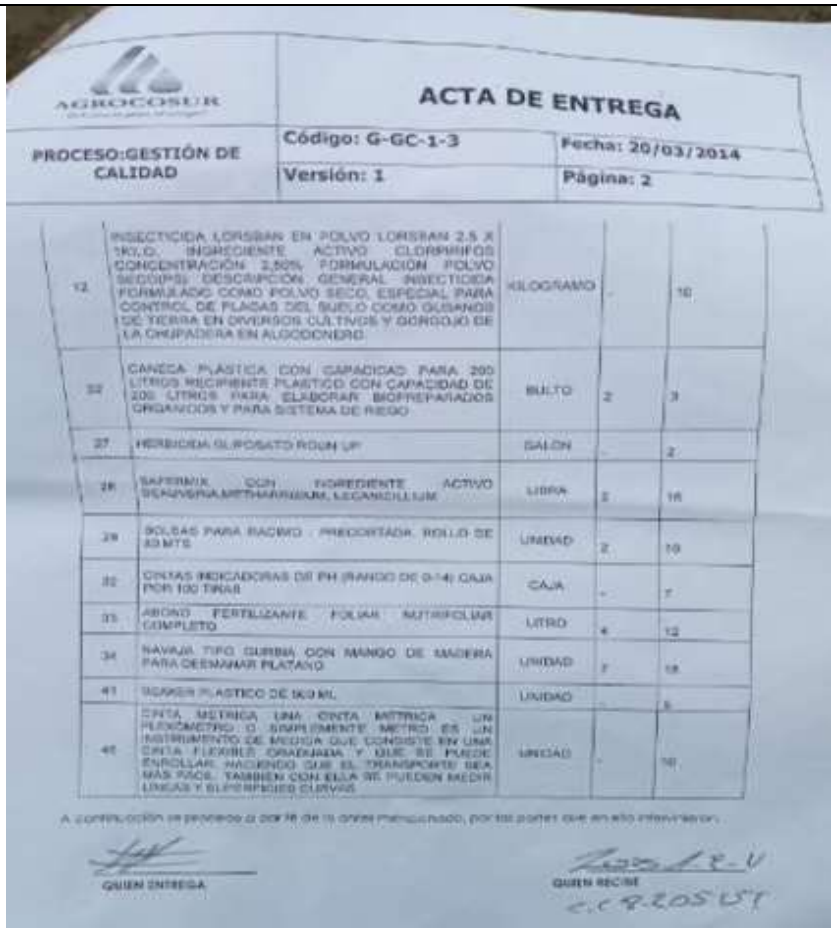
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC. 1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr. JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CIUDAD	CALDAS
MUNICIPIO	LA PINTADA
INSTRUCTOR	HUGO LONDOÑO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	2173758	2194503
			760.000	3.767.830
2	FUNGICIDA A BASE DE OXICLORURO DE COBRE CONCENTRACION DE ZINC 30% FORMULA ZINEB+OXIDO APARIENCIA POLVO,O CRISTALES, COLOR BLANCO, INOLORO, FUNGICIDA FOLIAR.	KILOGRAMO	4	7
5	NUTRIENTE FOLIAR FERTILIZANTE PARA LA APLICACION FOLIAR O EDAFICA DE MAGNESIO CONCENTRACION 432 GR POR LITRO DE OXIDO DE MAGNESIO.	LITRO	3	7
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRISIN FERTILIZANTE EDAFICO GRANULADO QUE CONTIENE NITROGENO TOTAL (N) 8.0%, NITROGENO AMONIACAL (N) 1.5%, NITROGENO UREICO (N) 7.0%, FOSFORO ASIMILABLE (P2O5) 5.0%, CALCIO (CaO) 18.0%, MAGNESIO (MgO) 5.0%, AZUFRE TOTAL (S) 7.0%, BORO (B) 1.0 COBRE (Cu) 0.1% MOLIBDENO (MO) 0.001 ZINC (Zn) 2.0, BULTO DE 50 KG	BULTO	-	12
8	FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% CAGADO 0-0-60, BULTO DE 50 KG	BULTO	4	12



AGROCOSUR

ACTA DE ENTREGA

PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

12	INSECTICIDA LORSBAN EN POLVO LORSBAN 2,5 X 1KG.G. INGREDIENTE ACTIVO CLORPIRIFOS CONCENTRACIÓN 2,50% FORMULACION POLVO SECO(PS) DESCRIPCIÓN GENERAL INSECTICIDA FORMULADO COMO POLVO SECO, ESPECIAL PARA CONTROL DE PLAGAS DEL SUELO COMO GUSANOS DE TIERRA EN DIVERSOS CULTIVOS Y GORGOJO DE LA CHUPADERA EN ALGODONERO.	KILOGRAMO	-	10
32	CANECA PLASTICA CON CAPACIDAD PARA 200 LITROS RECIBIENTE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 200 LITROS PARA ELABORAR BIOPREPARADOS ORGANICOS Y PARA SISTEMA DE RIEGO	BULTO	2	3
27	HERBICIDA GLIFOSATO ROUN UP	GALON	-	2
28	SAFERMIX CON INGREDIENTE ACTIVO SEAWEED,METHANOBIUM, LECANICILLIUM	LIBRA	2	16
29	BOLSAS PARA RACIMO PREDOBLADA, ROLLO DE 33 MTS	UNIDAD	2	10
32	CINTAS INDICADORAS DE PH (RANGO DE 0-14) CAJA POR 100 TIRAS	CAJA	-	7
33	ABONO FERTILIZANTE FOLIAR NUTRIFOLIAR COMPLETO	LITRO	4	12
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	2	18
41	SOAKER PLASTICO DE 1K3 ML	UNIDAD	-	5
45	CINTA METRICA UNA CINTA METRICA O UN PERÍMETRO O SIMPLEMENTE METRO ES UN INSTRUMENTO DE MEDIDA QUE CONSISTE EN UNA CINTA FLEXIBLE GRADUADA Y QUE SE PUEDE ENROLLAR, HACIENDO QUE EL TRANSPORTE SEA MAS FACIL TAMBIEN CON ELLA SE PUEDEN MEDIR LINEAS Y ESPECIFICES CURVAS	UNIDAD	-	10

A continuación se procede a dar fe de lo antes mencionado, por los cuales que en ello intervienen:

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

C.C 9.205.051

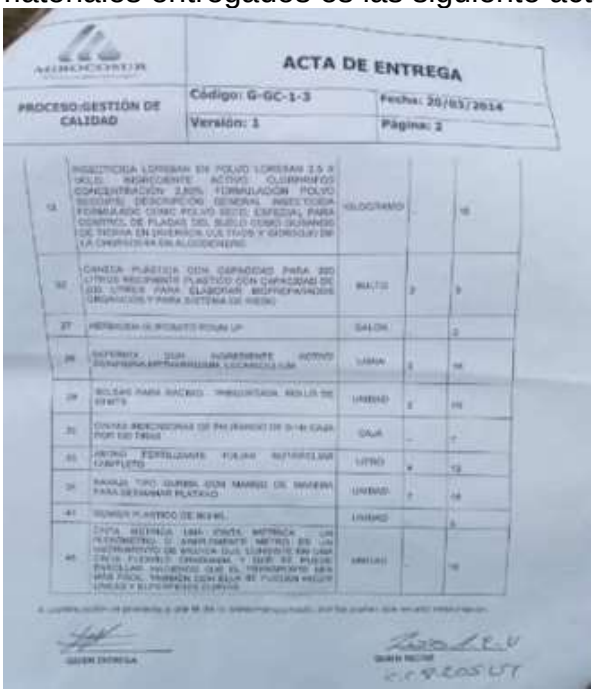
COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
- Los materiales serán almacenados de manera correcta para que no se dañen.	Hugo Londoño	12 de noviembre de 2020
ASISTENCIA		

ACTA No. 1		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Recibo de materiales de formación		
CIUDAD Y FECHA: Urrao, 20 de noviembre 2020	**HORA INICIO:** 10:00 a.m.	**HORA FIN:** 3:00 p.m.
LUGAR: Urrao	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Antioquía/Centro de los recursos naturales renovables la salada	
TEMA (S): - Recibir materiales de formación por parte del proveedor SENA - Verificar el estado y la cantidad de materiales solicitados		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Recibir materiales de formación por parte del proveedor SENA para descargarlos en este municipio de formación		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se realiza logística con el proveedor SENA para recibir materiales en este municipio. Se reciben los materiales para la ficha # 2168499. El camión llega a la oficina y se descargan. Los materiales descargados son correctamente almacenados en las bodegas. Se procede luego a realizar inventario y a la instrucción del cuidado y sus usos.

La evidencia de los materiales entregados es las siguiente acta del proveedor



ACTA DE ENTREGA

PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
- Los materiales serán almacenados de manera correcta para que no se dañen.	Hugo Londoño	20 de noviembre de 2020
ASISTENCIA		

ACTA No. 1		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Recibo de materiales de formación		
CIUDAD Y FECHA: La Pintada, 12 de noviembre 2020	**HORA INICIO:** 10:00 a.m.	**HORA FIN:** 3:00 p.m.
LUGAR: La Pintada	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Antioquía/Centro de los recursos naturales renovables la salada	

TEMA (S):

- Recibir materiales de formación por parte del proveedor SENA
- Verificar el estado y la cantidad de materiales solicitados

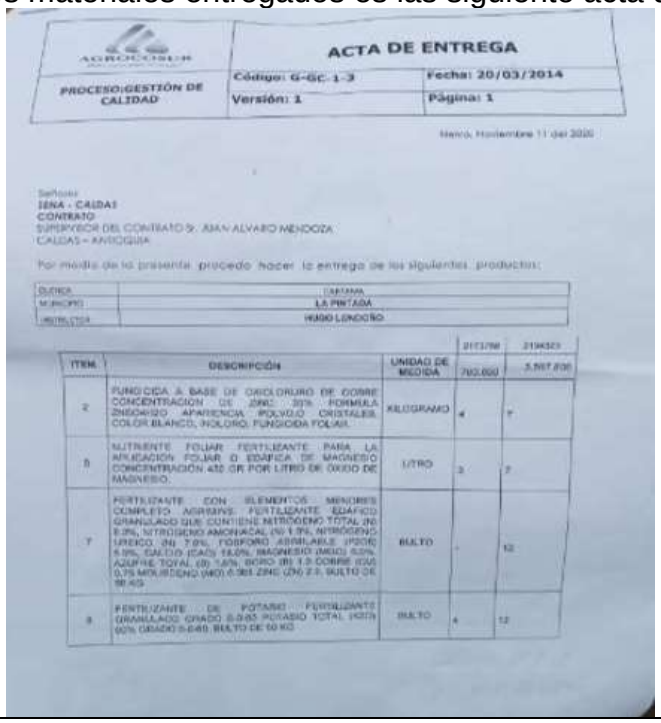
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Recibir materiales de formación por parte del proveedor SENA para descargarlos en este municipio de formación

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se realiza logística con el proveedor SENA para recibir materiales en este municipio. Se reciben los materiales para la ficha # 2194323. El camión llega al municipio y se descargan. Los materiales descargados son correctamente almacenados en las bodegas. Se procede luego a realizar inventario y a la instrucción del cuidado y sus usos.

La evidencia de los materiales entregados es las siguiente acta del proveedor



ACTA DE ENTREGA

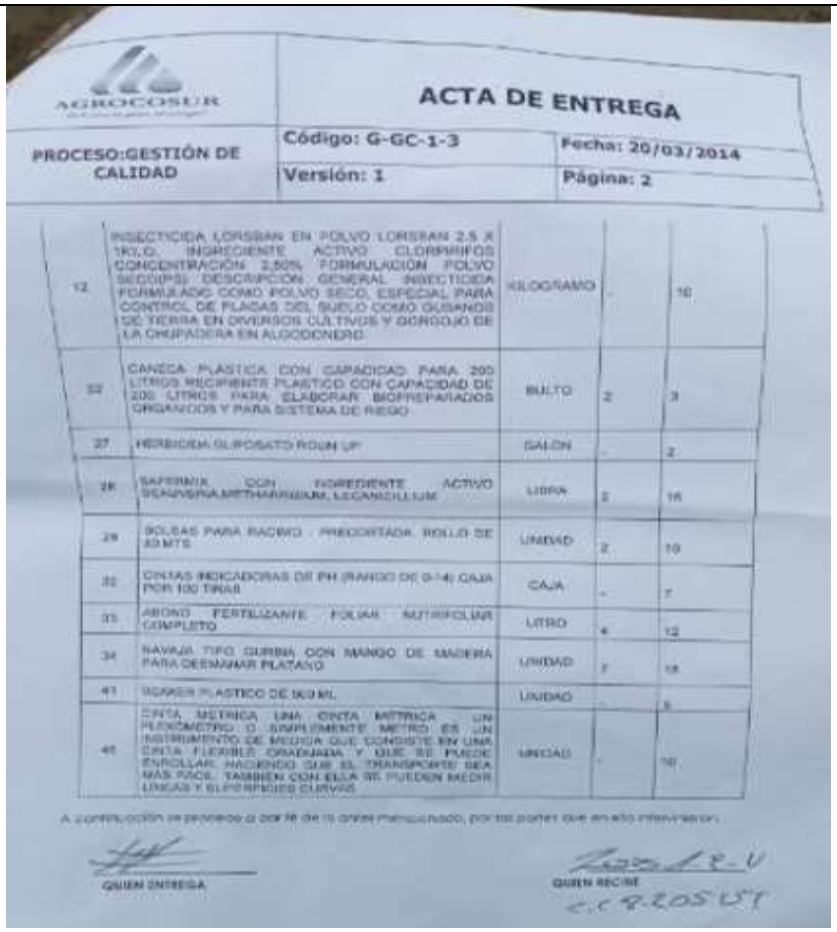
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC. 1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr. JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CIUDAD	CALDAS
MUNICIPIO	LA PINTADA
INSTRUCTOR	HUGO LONDOÑO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	2113798	2194323
			762.000	5.707.830
2	FUNGICIDA A BASE DE OXICLORURO DE COBRE CONCENTRACION DE ZINC 30% FORMULA ZINEB+OZO APARIENCIA POLVO,O CRISTALES, COLOR BLANCO, INOLORO, FUNGICIDA FOLIAR.	KILOGRAMO	4	7
5	NUTRIENTE FOLIAR FERTILIZANTE PARA LA APLICACION FOLIAR O EDAFICA DE MAGNESIO CONCENTRACION 432 GR POR LITRO DE OXIDO DE MAGNESIO.	LITRO	3	7
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO ASIMILABLE FERTILIZANTE EDAFICO GRANULADO QUE CONTIENE NITROGENO TOTAL (N) 8.0%, NITROGENO AMONIACAL (N) 1.5%, NITROGENO UREICO (N) 7.0%, FOSFORO ASIMILABLE (P2O5) 5.0%, CALCIO (CaO) 18.0%, MAGNESIO (MgO) 5.0%, AZUFRE TOTAL (S) 7.5%, BORO (B) 1.0 COBRE (Cu) 0.1% MOLIBDENO (MO) 0.001 ZINC (Zn) 2.0, SULTO DE 50 KG	SULTO	-	12
8	FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% CAGADO 0-0-60, SULTO DE 50 KG	SULTO	4	12



AGROCOSUR

ACTA DE ENTREGA

PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

12	INSECTICIDA LORSBAN EN POLVO LORSBAN 2,5 X 1KG.G. INGREDIENTE ACTIVO CLORPIRIFOS CONCENTRACIÓN 2,50% FORMULACION POLVO SECO(PS) DESCRIPCIÓN GENERAL INSECTICIDA FORMULADO COMO POLVO SECO, ESPECIAL PARA CONTROL DE PLAGAS DEL SUELO COMO GUSANOS DE TIERRA EN DIVERSOS CULTIVOS Y GORGOJO DE LA CHUPADERA EN ALGODONERO.	KILOGRAMO	-	10
32	CANECA PLASTICA CON CAPACIDAD PARA 200 LITROS RECIBIENTE PLASTICO CON CAPACIDAD DE 200 LITROS PARA ELABORAR BIOPREPARADOS ORGANICOS Y PARA SISTEMA DE RIEGO	BULTO	2	3
27	HERBICIDA GLIFOSATO ROUN UP	GALON	-	2
28	SAFERMIX CON INGREDIENTE ACTIVO SEAWEED,METHANOBIUM, LECANICILLIUM	LIBRA	2	16
29	BOLSAS PARA RACIMO PREDOBLADA, ROLLO DE 33 MTS	UNIDAD	2	10
32	CINTAS INDICADORAS DE PH (RANGO DE 0-14) CAJA POR 100 TIRAS	CAJA	-	7
33	ABONO FERTILIZANTE FOLIAR NUTRIFOLIAR COMPLETO	LITRO	4	12
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	2	18
41	SOAKER PLASTICO DE 1K3 ML	UNIDAD	-	5
45	CINTA METRICA UNA CINTA METRICA O UN PERÍMETRO O SIMPLEMENTE METRO ES UN INSTRUMENTO DE MEDIDA QUE CONSISTE EN UNA CINTA FLEXIBLE GRADUADA Y QUE SE PUEDE ENROLLAR, HACIENDO QUE EL TRANSPORTE SEA MAS FACIL TAMBIEN CON ELLA SE PUEDEN MEDIR LINEAS Y ESPECIFICES CURVAS	UNIDAD	-	10

A continuación se procede a dar fe de lo antes mencionado, por los cuales que en ello intervienen:

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

C.C 9.205.051

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
- Los materiales serán almacenados de manera correcta para que no se dañen.	Hugo Londoño	12 de noviembre de 2020
ASISTENCIA		

ACTA No. 1		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales de formación		
CIUDAD Y FECHA: Urrao, 20 de noviembre 2020	**HORA INICIO:** 10:00 a.m.	**HORA FIN:** 3:00 p.m.
LUGAR: Urrao	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Antioquía/Centro de los recursos naturales renovables la salada	
TEMA (S): - Hacer entrega de los materiales de formación para la asociación CoopiUrrao. - Explicar a los aprendices el correcto uso de los materiales de formación		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entregar materiales de formación en el municipio de Urrao para la asociación CoopiUrrao para el mejoramiento de la producción agrícola en aguacate hass		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se reciben instrucciones del traslado de los materiales para la ficha # 2168499, reúnen el instructor SER con el presidente de la asociación para la entrega de materiales de formación El camión llega a la oficina y se descarga. Los materiales descargados son correctamente almacenados en las bodegas. Se procede luego a realizar inventario y a la instrucción del cuidado y sus usos.

Los materiales entregados son:

10 kilos de insecticida lorsban en polvo
2 canecas plásticas
2 libras de safermix Bauberia y Metarhizium
4 litros de abono fertilizante foliar

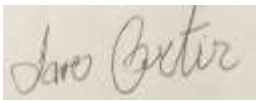
El presidente y los aprendices de la asociación se comprometen a darle el mejor uso posible, se levanta el acta y se firma.

COMPROMISOS

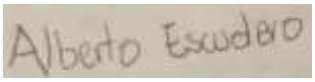
ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
- Los aprendices se comprometen a utilizar correctamente los materiales de formación y a no dejarlos vencer	William Hernández 	20 de noviembre de 2020

ASISTENCIA

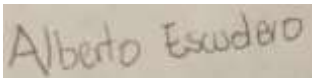
ACTA No. 1		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales de formación		
CIUDAD Y FECHA: Betulia, 20 de noviembre 2020	**HORA INICIO:** 10:00 a.m.	**HORA FIN:** 3:00 p.m.
LUGAR: Altamira	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Antioquía/Centro de los recursos naturales renovables la salada	
TEMA (S): - Hacer entrega de los materiales de formación para la UP Hassnápoles. - Explicar a los aprendices el correcto uso de los materiales de formación		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entregar materiales de formación en el municipio de la pintada en la UP Hassnápoles para el mejoramiento de la producción agrícola en aguacate hass.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		
Se reúne el instructor SER con el líder de la UP Hassnápoles para realizar la entrega de los materiales de formación para la ficha # 2194323. Se procede luego a realizar inventario y a la instrucción del cuidado y sus usos. Los materiales entregados son: 8 kilos de fungicida a base de oxicloruro de cobre. Fungicida foliar 10 libras de insecticida orgánico Bauberia Bassiana y Metarhizium 7 litros de nutriente foliar. Fertilizante edáfico o foliar de magnesio 12 bultos de fertilizante agrimins 12 bultos de fertilizante 18 46 0 DAP 16 serruchos soqueadores 10 cajas de cintas de ph El líder y los aprendices de la UP Hassnápoles se comprometen a darle el mejor uso posible, se levanta el acta y se firma.		

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
- Los aprendices se comprometen a utilizar correctamente los materiales de formación y a no dejarlos vencer	Jairo Ortiz Holguín 	20 de noviembre de 2020
ASISTENCIA		

ACTA No. 1		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales de formación		
CIUDAD Y FECHA: La Pintada 20 de noviembre 2020	**HORA INICIO:** 10:00 a.m.	**HORA FIN:** 3:00 p.m.
LUGAR: Granja Escudero. Km 1. Vía Bolombolo	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Antioquía/Centro de los recursos naturales renovables la salada	
TEMA (S): - Hacer entrega de los materiales para la formación agrícola de la asociación Brisas del Cauca. - Explicar a los aprendices el correcto uso de los materiales de formación.		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entregar materiales de formación en el municipio de La Pintada para la UP Brisas del Cauca con el fin de mejorar de la producción agrícola de los productores de plátano hartón.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		
Se reúne el instructor SER con aprendices de la asociación Brisas del Cauca con ficha # 2173758. Se hace entrega de los siguiente materiales de formación: 4 kilos de fungicida a base oxicloruro de cobre. Fungicida foliar. 3 litros de fertilizante edáfico o foliar de magnesio 2 libras de insecticida orgánico Bauberia bassiana 4 bultos de fertilizante de potasio 0 0 60 2 canecas plásticas de 200 L 7 navajas tipo gurbia Los materiales descargados fueron correctamente almacenados en la bodega de la finca para su duración. Se procede luego a realizar inventario y a la instrucción del cuidado y sus usos. El presidente de la asociación y los aprendices se comprometen a darle el mejor uso posible, se levanta el acta y se firma.		

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
- Los aprendices se comprometen a utilizar correctamente los materiales de formación y a no dejarlos vencer	Alberto Escudero 	20 de noviembre de 2020
ASISTENCIA		

ACTA No. 1		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales de formación		
CIUDAD Y FECHA: La Pintada 20 de noviembre 2020	**HORA INICIO:** 10:00 a.m.	**HORA FIN:** 3:00 p.m.
LUGAR: Granja Escudero. Km 1. Vía Bolombolo	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Antioquía/Centro de los recursos naturales renovables la salada	
TEMA (S): - Hacer entrega de los materiales para la formación de la UP agrícola. - Explicar a los aprendices el correcto uso de los materiales de formación.		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entregar materiales de formación en el municipio de La Pintada para la UP Brisas del Cauca con el fin de mejorar de la producción agrícola de los productores de plátano hartón.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		
Se reúne el instructor SER con el líder y aprendices de la UP y asociación Brisas del Cauca con ficha # 2194323. Se hace entrega de los siguiente materiales de formación: 7 kilos de fungicida a base oxicloruro de cobre. Fungicida foliar. 7 litros de fertilizante edáfico o foliar de magnesio 10 libras de insecticida orgánico Bauberia bassiana 12 bultos de fertilizante con elemento menores agrimins. Fertilizante edáfico granulado. 12 bultos de fertilizante de potasio 0 0 60 10 kilos de insecticida lorsban en polvo 3 canecas plásticas de 200 L 2 galones de herbicida glifosato 16 lb de safermix con bauberia y metharizium 10 rollos de bolsas de 80 m bolsas para racimo 7 cajas de cintas indicadoras de ph 12 litros de fertilizante nutrifoliar 15 navajas tipo gurbia 5 beakers plásticos de 500 ml 10 cintas métricas flexómetros Los materiales descargados fueron correctamente almacenados en la bodega de la finca para su duración. Se procede luego a realizar inventario y a la instrucción del cuidado y sus usos. El presidente de la asociación y los aprendices se comprometen a darle el mejor uso posible, se levanta el acta y se firma.		

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
- Los aprendices se comprometen a utilizar correctamente los materiales de formación y a no dejarlos vencer	Alberto Escudero 	20 de noviembre de 2020
ASISTENCIA		

SENA	**ACTA No.**

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA EMPRENDIMIENTO SER.

CIUDAD Y FECHA: BETULIA 25/11/2020	**HORA DE INICIO: 9:00 am**	**HORA FIN: 4:00 pm**
LUGAR: Vereda La Quiebra	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro de los Recursos Naturales renovables la Salada	

TEMAS: Entrega de materiales de formación curso Emprendimiento SER ficha: **2111633 Municipio Betulia Vereda LA Quiebra**

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar la entrega de materiales de formación al grupo con ficha **2111633** línea negocio rural.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto

NOMBRE DEL PROGRAMA DE FORMACION: EMPRENDEDOR EN LA PRODUCCION DE PLATANO Y BANANO.

REUNIÓN COORDINADA POR: WILDIMAR CARTAGENA ALVAREZ, identificado con cedula número 71054777 de Betulia Antioquia, instructor del programa Sena Emprende Rural área agrícola.

APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: ORLANDO DE JESUS SEGURO JIMENEZ, cedula 1018373853, celular 3196345807, ALEXANDER GUZMAN GIRALDO, Cedula de Ciudadanía 71053297, CEL: 3167958316

PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo, programa Emprendimiento SER.

MATERIALES ENTREGADOS: A continuación se relaciona los materiales entregados.

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
1	FUNGICIDA-DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRICOLA	LIRTRO	10	TOMADO DEL ITEM # 1

	FUNGICIDA,BACTERICIDA Y VIRUCIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLVINIL, POROLIDONA2,1%			
2	SULFATO DE POTASIO, BULTO DE 50 KG	BULTO	10	TOMADO DEL ITEM # 15
3	FERTILIZANTE 25-4-24-BULTO DE 50 KG	BULTO	25	TOMADO DEL ITEM # 17
4	BOLSA PARA RACIMO - PRECORTADA ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	22	TOMADO DEL ITEM # 29
5	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	15	TOMADO DEL ITEM # 34

CONCLUSIONES

Todos los materiales descritos en la presente acta fueron recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
JESUS ORLANDO SEGURO JIMENEZ ALEXANDER GUZMAN GIRALDO	LIDES DE LA UNIDAD PRODUCTIVA	orlando seguroJ
WILDIMAR CARTAGENA ALVAREZ	INSTRUCTOR SENA	Wildimar Cartagena A.

INVITADOS (Opcional)

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD

ACTA No.

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:
RECEPCION DE MATERIALES DE FORMACION.

CIUDAD Y FECHA:	**HORA INICIO:**	**HORA FIN:**
Betulia 15 de Noviembre de 2020	**9:00 a.m**	**5:00 p.m**

LUGAR:	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO**
Betulia Cabecera municipal.	CENTRO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES LA SALADA

TEMA (S):

- Materiales de formación.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:
Recibir de materiales de formación programa SER

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El día 15 de noviembre del año en curso la empresa AGROCOSUR realiza entrega de materiales de formación en la cabecera municipal de Betulia Antioquia, para las fichas **2111633, 2136064, 2136065**, Programa de formación Emprendedor en la Producción de Plátano y Banano, Emprendedor en producción de Frutales Perennes.

Detalle de insumos entregados:

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
1	FUNGICIDA-DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRICOLA FUNGICIDA,BACTERICIDA Y VIRUCIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLVINIL, POROLIDONA2,1%	LIRTRO	23	TOMADO DEL ITEM # 1
2	SULFATO DE POTASIO, BULTO DE 50 KG	BULTO	20	TOMADO DEL ITEM # 15
3	FERTILIZANTE 25-4-24-BULTO DE 50 KG	BULTO	58	TOMADO DEL ITEM # 17
4	BOLSA PARA RACIMO - PRECORTADA ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	44	TOMADO DEL ITEM # 29
5	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA	UNIDAD	30	TOMADO DEL ITEM # 34

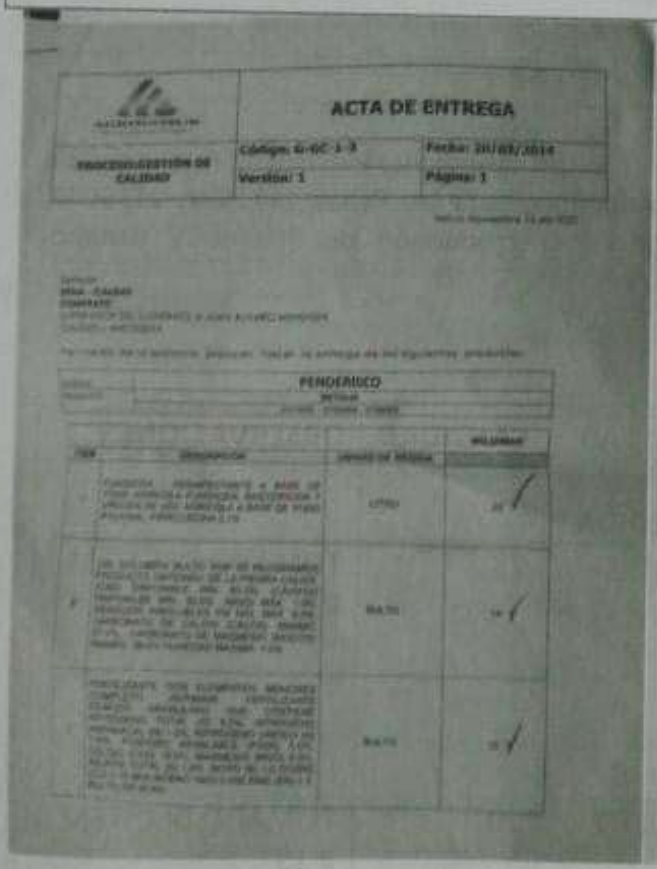
www.sena.edu.co
SENAComunica

	DESMANAR PLATANO			
4	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KG	BULTO	14	TOMADO DEL ITEM # 6
5	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORESCOMPLETO AGRIMINS BULTO DE 50 KG	BULTO	12	TOMADO DEL ITEM # 7

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Recepción de los insumos	Wildimar Cartagena	15/11/2020 Wildimar Cartagena M.

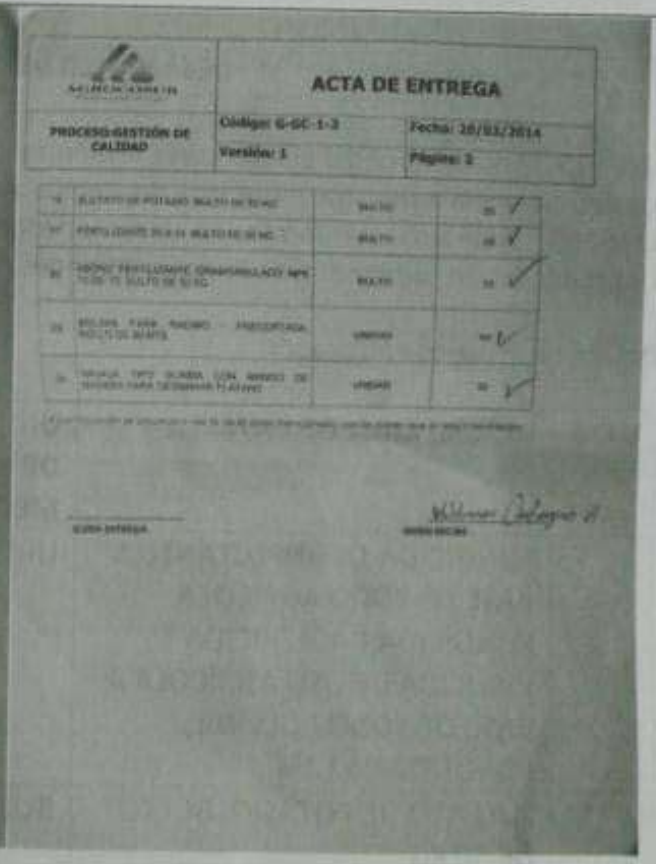
ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)



ACTA DE ENTREGA

PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD | Código: G-GC-1-3 | Versión: 1 | Fecha: 20/03/2014 | Página: 1

PENDERISCO



ACTA DE ENTREGA

PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD | Código: G-GC-1-3 | Versión: 1 | Fecha: 20/03/2014 | Página: 2

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 15 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	PENDERISCO
MUNICIPIO	BETULIA
	2111633 – 2136064 - 2136065

			WILDIMAR
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	
1	FUNGICIDA - DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRÍCOLA FUNGICIDA, BACTERICIDA Y VIRICIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLIVINIL, PIRROLIDONA 2,1%.	LITRO	23 ✓
6	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTO	14 ✓
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	12 ✓

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

15	SULFATO DE POTASIO. BULTO DE 50 KG	BULTO	20 ✓
17	FERTILIZANTE 25-4-24. BULTO DE 50 KG	BULTO	58 ✓
20	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG	BULTO	25 ✓
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	44 ✓
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	30 ✓

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

Wilmar Cartagena A.

QUIEN RECIBE

SENA	**ACTA No.**

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA EMPRENDIMIENTO SER.

CIUDAD Y FECHA: SALGAR 27/11/2020	**HORA DE INICIO: 9:00 am**	**HORA FIN: 4:00 pm**
LUGAR: Vereda Llanadas	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro de los Recursos Naturales renovables la Salada	

TEMAS: Entrega de materiales de formación curso Emprendimiento SER ficha: **2127916 Municipio Salgar Vereda Llanadas**

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar la entrega de materiales de formación al grupo con ficha **2127916** línea negocio rural.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto

NOMBRE DEL PROGRAMA DE FORMACION: EMPRENDEDOR EN LA PRODUCCION DE PLATANO Y BANANO.

REUNIÓN COORDINADA POR: WILDIMAR CARTAGENA ALVAREZ, identificado con cedula número 71054777 de Betulia Antioquia, instructor del programa Sena Emprende Rural área agrícola.

APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: RAMIRO ANTONIO MARQUEZ FRANCO Identificado con cedula de ciudadanía 98450723, celular 3214693204

PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo, programa Emprendimiento SER.

MATERIALES ENTREGADOS: A continuación se relaciona los materiales entregados.

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
1	FUNGICIDA-DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRICOLA FUNGICIDA,BACTERICIDA Y VIRUCIDA	LIRTRO	8	TOMADO DEL ITEM # 1

	DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLVINIL, POROLIDONA2,1%			
2	SULFATO DE POTASIO, BULTO DE 50 KG	BULTO	10	TOMADO DEL ITEM # 15
3	FERTILIZANTE 25-4-24-BULTO DE 50 KG	BULTO	27	TOMADO DEL ITEM # 17
4	BOLSA PARA RACIMO - PRECORTADA ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	25	TOMADO DEL ITEM # 29
5	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	9	TOMADO DEL ITEM # 34

CONCLUSIONES

Todos los materiales descritos en la presente acta fueron recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
RAMIRO ANTONIO MARQUEZ FRANCO	LIDES DE LA UNIDAD PRODUCTIVA	Ramiro M
WILDIMAR CARTAGENA ALVAREZ	INSTRUCTOR SENA	Wildimar Cartagena A.

INVITADOS (Opcional)

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: RECEPCION DE MATERIALES DE FORMACION.		
CIUDAD Y FECHA: Salgar 17 de Noviembre de 2020	**HORA INICIO:** 9:00 a.m	**HORA FIN:** 5:00 p.m
LUGAR: Salgar Instalaciones de la Corpo Salgar.	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** CENTRO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES LA SALADA	
TEMA (S): • Materiales de formación.		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Recibir de materiales de formación programa SER		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El día 17 de noviembre del año en curso la empresa AGROCOSUR realiza entrega de materiales de formación en las Instalaciones de la CORPO Salgar para la ficha 2127916, Programa de formación Emprendedor en la Producción de Plátano y Banano

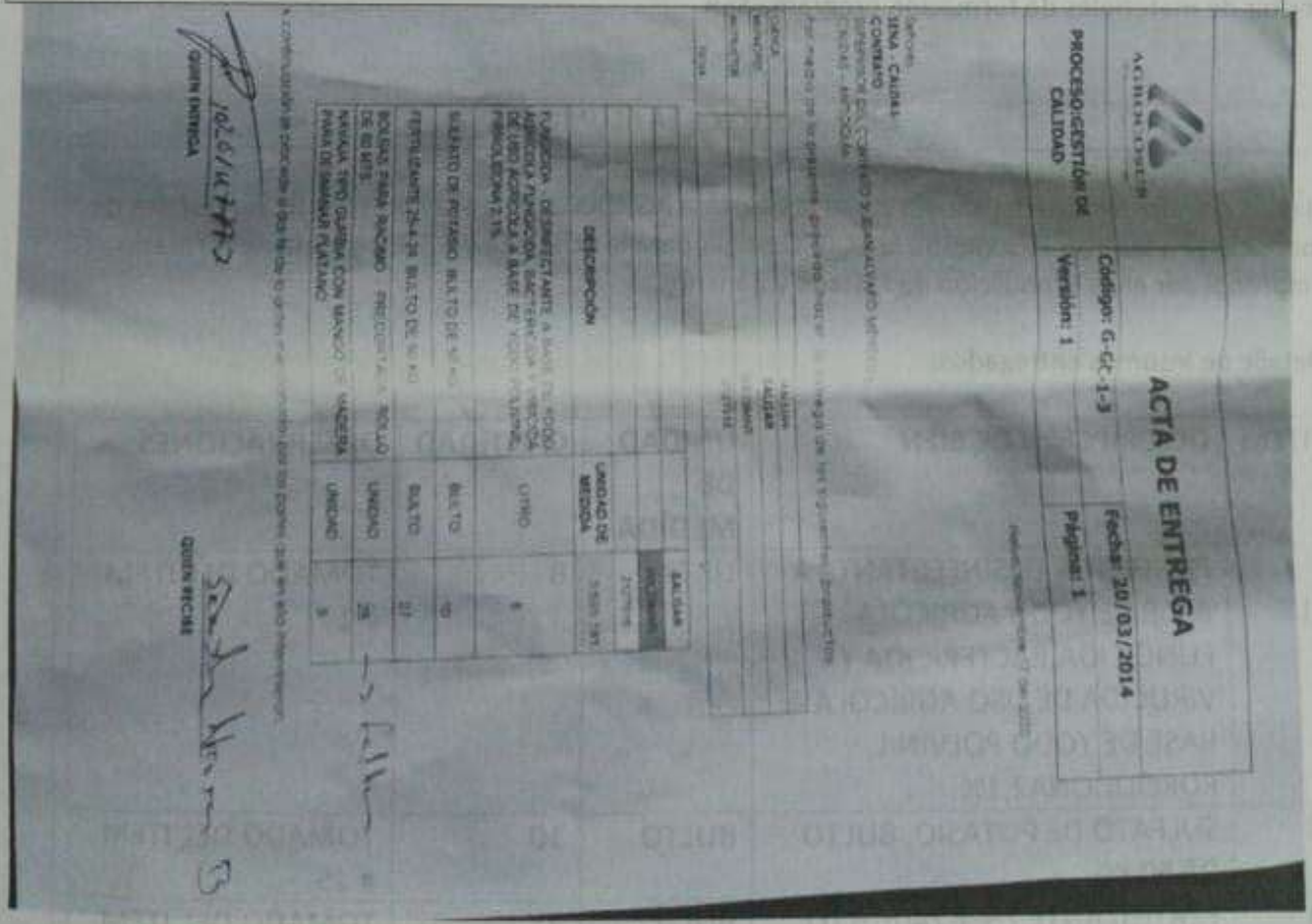
Detalle de insumos entregados:

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
1	FUNGICIDA-DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRICOLA FUNGICIDA,BACTERICIDA Y VIRUCIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLVINIL, POROLIDONA2,1%	LIRTRO	8	TOMADO DEL ITEM # 1
2	SULFATO DE POTASIO, BULTO DE 50 KG	BULTO	10	TOMADO DEL ITEM # 15
3	FERTILIZANTE 25-4-24-BULTO DE 50 KG	BULTO	27	TOMADO DEL ITEM # 17
4	BOLSA PARA RACIMO - PRECORTADA ROLLO DE 80	UNIDAD	25	TOMADO DEL ITEM # 29

	MTS			
5	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	9	TOMADO DEL ITEM # 34

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
Recepción de los insumos	Wildimar Cartagena	17/11/2020 Wildimar Cartagena A.

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)



AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 17 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO SR JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	SAN JUAN
MUNICIPIO	SALGAR
INSTRUCTOR	WILDIMAR
FICHA	2127916

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	SALGAR WILDIMAR 2127916 3.595.181
FUNGICIDA - DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRÍCOLA FUNGICIDA, BACTERICIDA Y VIRICIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLIVINIL PIRROLIDONA 2.1%	LITRO	8
SULFATO DE POTASIO BULTO DE 50 KG	BULTO	10
FERTILIZANTE 26-4-24 BULTO DE 50 KG	BULTO	27
BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	25 → falta
NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	9

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

1026147773
QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

SENA	**ACTA No.**

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA EMPRENDIMIENTO SER.

CIUDAD Y FECHA: BETULIA 26/11/2020	**HORA DE INICIO: 9:00 am**	**HORA FIN: 4:00 pm**
LUGAR: Vereda La Cibeles	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro de los Recursos Naturales renovables la Salada	

TEMAS: Entrega de materiales de formación curso Emprendimiento SER ficha: **2136064 Municipio Betulia Vereda LA Cibeles**

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar la entrega de materiales de formación al grupo con ficha **2136064** línea negocio rural.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto

NOMBRE DEL PROGRAMA DE FORMACION: EMPRENDEDOR EN LA PRODUCCION DE PLATANO Y BANANO.

REUNIÓN COORDINADA POR: WILDIMAR CARTAGENA ALVAREZ, identificado con cedula número 71054777 de Betulia Antioquia, instructor del programa Sena Emprende Rural área agrícola.

APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: IVAN DE JESUS VARGAS ALVAREZ Identificado con cedula de ciudadanía 3414595, celular 3233570437

PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo, programa Emprendimiento SER.

MATERIALES ENTREGADOS: A continuación se relaciona los materiales entregados.

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
1	FUNGICIDA-DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRICOLA FUNGICIDA,BACTERICIDA Y VIRUCIDA	LIRTRO	10	TOMADO DEL ITEM # 1

	DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLVINIL, POROLIDONA2,1%			
2	SULFATO DE POTASIO, BULTO DE 50 KG	BULTO	10	TOMADO DEL ITEM # 15
3	FERTILIZANTE 25-4-24-BULTO DE 50 KG	BULTO	25	TOMADO DEL ITEM # 17
4	BOLSA PARA RACIMO - PRECORTADA ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	22	TOMADO DEL ITEM # 29
5	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	15	TOMADO DEL ITEM # 34

CONCLUSIONES

Todos los materiales descritos en la presente acta fueron recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
IVAN DE JESUS VARGAS ALVAREZ	LIDES DE LA UNIDAD PRODUCTIVA	
WILDIMAR CARTAGENA ALVAREZ	INSTRUCTOR SENA	

INVITADOS (Opcional)

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD

ACTA No.

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:
RECEPCION DE MATERIALES DE FORMACION.

CIUDAD Y FECHA:	**HORA INICIO:**	**HORA FIN:**
Betulia 15 de Noviembre de 2020	**9:00 a.m**	**5:00 p.m**

LUGAR:	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO**
Betulia Cabecera municipal.	CENTRO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES LA SALADA

TEMA (S):

- Materiales de formación.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:
Recibir de materiales de formación programa SER

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El día 15 de noviembre del año en curso la empresa AGROCOSUR realiza entrega de materiales de formación en la cabecera municipal de Betulia Antioquia, para las fichas **2111633, 2136064, 2136065**, Programa de formación Emprendedor en la Producción de Plátano y Banano, Emprendedor en producción de Frutales Perennes.

Detalle de insumos entregados:

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
1	FUNGICIDA-DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRICOLA FUNGICIDA,BACTERICIDA Y VIRUCIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLVINIL, POROLIDONA2,1%	LIRTRO	23	TOMADO DEL ITEM # 1
2	SULFATO DE POTASIO, BULTO DE 50 KG	BULTO	20	TOMADO DEL ITEM # 15
3	FERTILIZANTE 25-4-24-BULTO DE 50 KG	BULTO	58	TOMADO DEL ITEM # 17
4	BOLSA PARA RACIMO - PRECORTADA ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	44	TOMADO DEL ITEM # 29
5	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA	UNIDAD	30	TOMADO DEL ITEM # 34

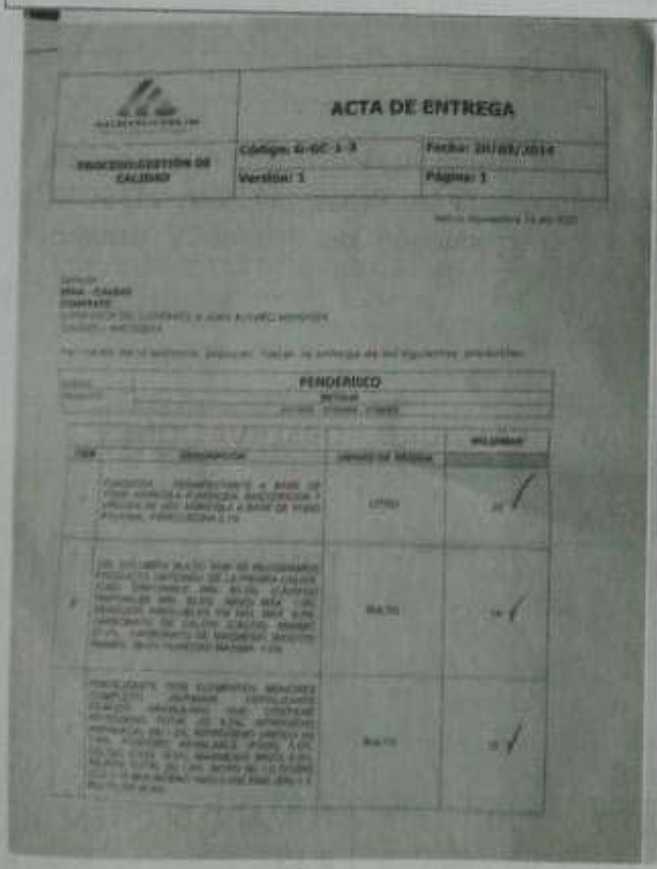
www.sena.edu.co
SENAComunica

	DESMANAR PLATANO			
4	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KG	BULTO	14	TOMADO DEL ITEM # 6
5	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORESCOMPLETO AGRIMINS BULTO DE 50 KG	BULTO	12	TOMADO DEL ITEM # 7

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Recepción de los insumos	Wildimar Cartagena	15/11/2020 Wildimar Cartagena M.

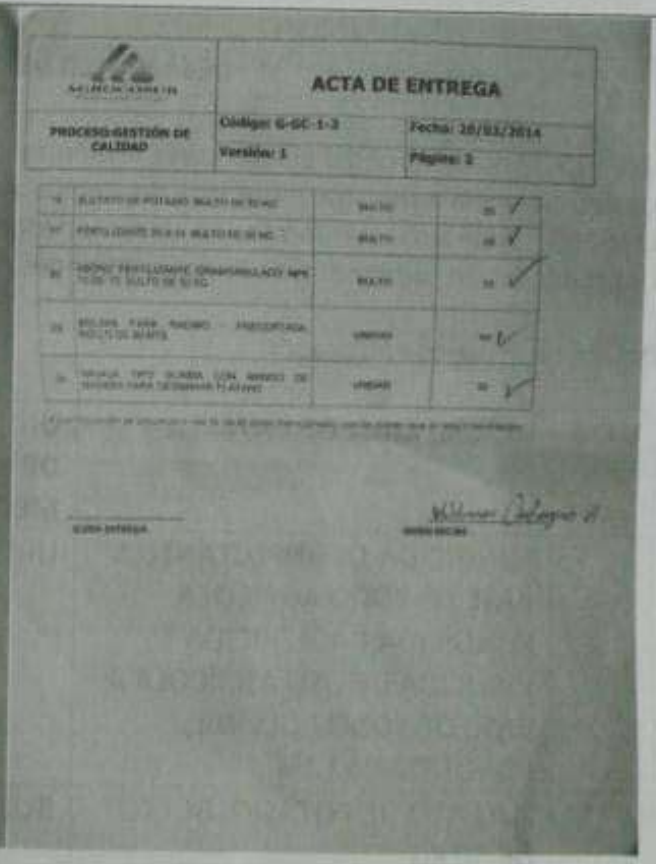
ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)



ACTA DE ENTREGA

PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD | Código: G-GC-1-3 | Versión: 1 | Fecha: 20/03/2014 | Página: 1

PENDERISCO



ACTA DE ENTREGA

PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD | Código: G-GC-1-3 | Versión: 1 | Fecha: 20/03/2014 | Página: 2

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 15 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	PENDERISCO
MUNICIPIO	BETULIA
	2111633 – 2136064 - 2136065

			WILDIMAR
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	
1	FUNGICIDA - DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRÍCOLA FUNGICIDA, BACTERICIDA Y VIRICIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLIVINIL, PIRROLIDONA 2,1%.	LITRO	23 ✓
6	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTO	14 ✓
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	12 ✓

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

15	SULFATO DE POTASIO. BULTO DE 50 KG	BULTO	20 ✓
17	FERTILIZANTE 25-4-24. BULTO DE 50 KG	BULTO	58 ✓
20	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG	BULTO	25 ✓
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	44 ✓
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	30 ✓

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

Wilmar Cartagena A.

QUIEN RECIBE

SENA	**ACTA No.**

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA EMPRENDIMIENTO SER.

CIUDAD Y FECHA: BETULIA 24/11/2020	**HORA DE INICIO: 9:00 am**	**HORA FIN: 4:00 pm**
LUGAR: Vereda El Guadual	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro de los Recursos Naturales renovables la Salada	

TEMAS: Entrega de materiales de formación curso Emprendimiento SER ficha: **2136065 Municipio Betulia Vereda El Guadual**

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar la entrega de materiales de formación al grupo con ficha **2136065** línea negocio rural.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto

NOMBRE DEL PROGRAMA DE FORMACION: EMPRENDEDOR EN LA PRODUCCION DE FRUTALES PERENNES.

REUNIÓN COORDINADA POR: WILDIMAR CARTAGENA ALVAREZ, identificado con cedula número 71054777 de Betulia Antioquia, instructor del programa Sena Emprende Rural área agrícola.

APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: GABRIEL DE JESUS VARGAS CARTAGENA Identificado con cedula de ciudadanía 6695637, celular 3146107985.

PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo, programa Emprendimiento SER.

MATERIALES ENTREGADOS: A continuación se relaciona los materiales entregados.

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
1	FUNGICIDA-DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRICOLA FUNGICIDA,BACTERICIDA Y VIRUCIDA	LIRTRO	3	TOMADO DEL ITEM # 1

	DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLVINIL, POROLIDONA2,1%			
2	ABONO FERTILIZANTE GRANULADO NPK 10_30_10 BULTO DE 50 KG	BULTO	25	TOMADO DEL ITEM # 20
3	FERTILIZANTE 25-4-24-BULTO DE 50 KG	BULTO	8	TOMADO DEL ITEM # 17
4	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KG	BULTO	14	TOMADO DEL ITEM # 6
5	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORESCOMPLETO AGRIMINS BULTO DE 50 KG	BULTO	12	TOMADO DEL ITEM # 7

CONCLUSIONES

Todos los materiales descritos en la presente acta fueron recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
GABRIEL DE JESUS VARGAS CARTAGENA	LIDES DE LA UNIDAD PRODUCTIVA	Gabriel Vargas
WILDIMAR CARTAGENA ALVAREZ	INSTRUCTOR SENA	Wildimar Cartagena A.

INVITADOS (Opcional)

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD

ACTA No.

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:
RECEPCION DE MATERIALES DE FORMACION.

CIUDAD Y FECHA:	**HORA INICIO:**	**HORA FIN:**
Betulia 15 de Noviembre de 2020	**9:00 a.m**	**5:00 p.m**

LUGAR:	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO**
Betulia Cabecera municipal.	CENTRO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES LA SALADA

TEMA (S):

- Materiales de formación.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:
Recibir de materiales de formación programa SER

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El día 15 de noviembre del año en curso la empresa AGROCOSUR realiza entrega de materiales de formación en la cabecera municipal de Betulia Antioquia, para las fichas **2111633, 2136064, 2136065**, Programa de formación Emprendedor en la Producción de Plátano y Banano, Emprendedor en producción de Frutales Perennes.

Detalle de insumos entregados:

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACIONES
1	FUNGICIDA-DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRICOLA FUNGICIDA,BACTERICIDA Y VIRUCIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLVINIL, POROLIDONA2,1%	LIRTRO	23	TOMADO DEL ITEM # 1
2	SULFATO DE POTASIO, BULTO DE 50 KG	BULTO	20	TOMADO DEL ITEM # 15
3	FERTILIZANTE 25-4-24-BULTO DE 50 KG	BULTO	58	TOMADO DEL ITEM # 17
4	BOLSA PARA RACIMO - PRECORTADA ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	44	TOMADO DEL ITEM # 29
5	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA	UNIDAD	30	TOMADO DEL ITEM # 34

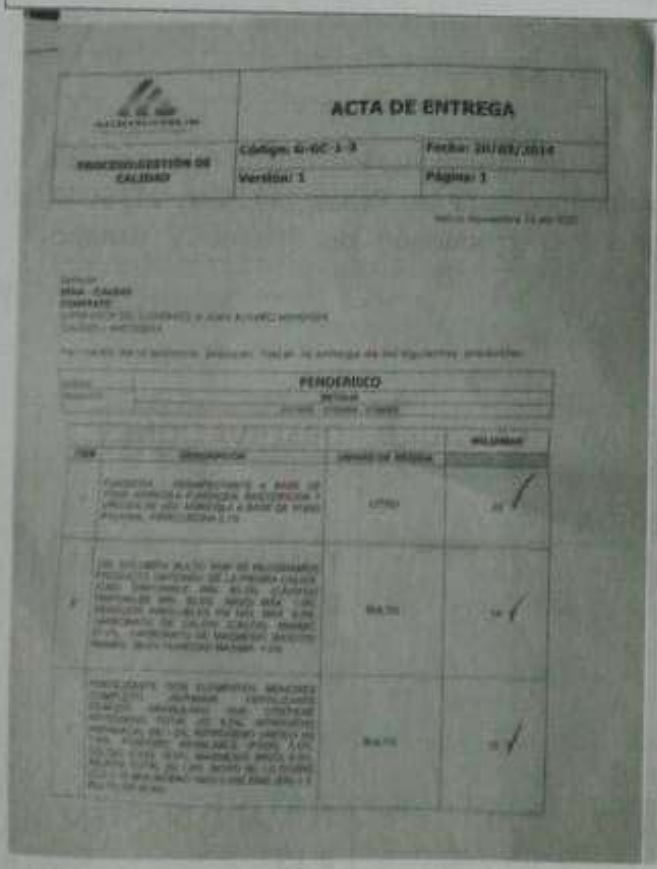
www.sena.edu.co
SENAComunica

	DESMANAR PLATANO			
4	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KG	BULTO	14	TOMADO DEL ITEM # 6
5	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORESCOMPLETO AGRIMINS BULTO DE 50 KG	BULTO	12	TOMADO DEL ITEM # 7

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Recepción de los insumos	Wildimar Cartagena	15/11/2020 Wildimar Cartagena M.

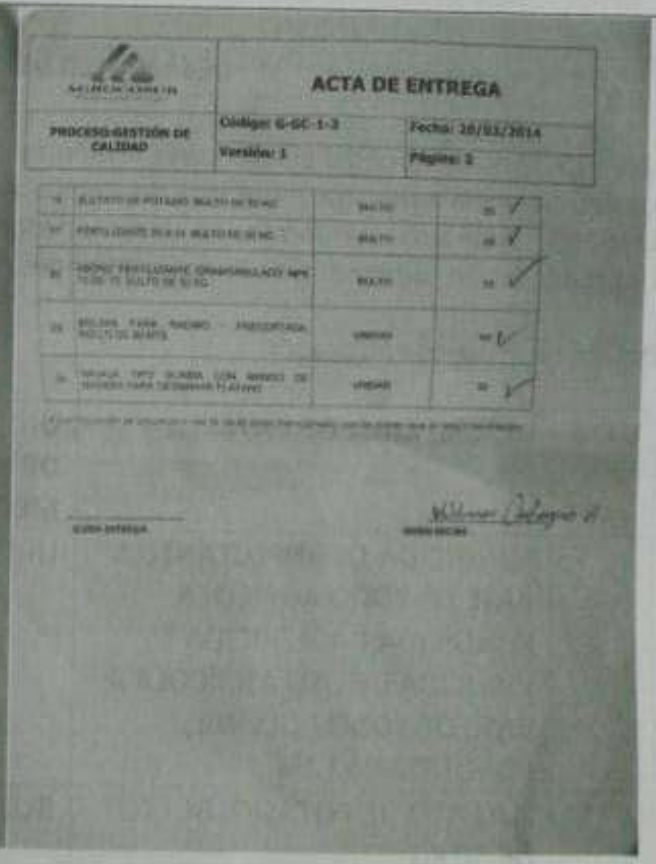
ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)



ACTA DE ENTREGA

PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD | Código: G-GC-1-3 | Versión: 1 | Fecha: 20/03/2014 | Página: 1

PENDERISCO



ACTA DE ENTREGA

PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD | Código: G-GC-1-3 | Versión: 1 | Fecha: 20/03/2014 | Página: 2

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 15 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	PENDERISCO
MUNICIPIO	BETULIA
	2111633 – 2136064 - 2136065

			WILDIMAR
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	
1	FUNGICIDA - DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRÍCOLA FUNGICIDA, BACTERICIDA Y VIRICIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLIVINIL, PIRROLIDONA 2,1%.	LITRO	23 ✓
6	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTO	14 ✓
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	12 ✓

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

15	SULFATO DE POTASIO. BULTO DE 50 KG	BULTO	20 ✓
17	FERTILIZANTE 25-4-24. BULTO DE 50 KG	BULTO	58 ✓
20	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG	BULTO	25 ✓
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	44 ✓
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	30 ✓

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

Wilmar Cartagena A.

QUIEN RECIBE

SENA	ACTA No.

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES DE FORMACIÓN DEL PROGRAMA SER

CIUDAD Y FECHA: Concordia 23 de noviembre de 2020	**HORA DE INICIO:** 7 am	**HORA FIN:** 5 pm
LUGAR: Sector Santa Mónica	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro de los Recursos Naturales Renovables la Salada	

TEMAS: Entrega de materiales de formación del programa SER ficha: 2100867 municipio Concordia Sector Santa Mónica.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: realizar la entrega de materiales de formación al grupo con ficha: 2100867 línea negocio rural.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de los materiales de formación para el siguiente proyecto.

NOMBRE DEL PROGRAMA DE FORMACION: EMPRENDEDOR EN PRODUCCIÓN DE FRUTALES PERENNES

REUNION COORDINADA POR: IVAN DARIO SALAZAR CANO, identificado con cedula número 91.528.756 de Bucaramanga Santander, instructor del programa SENA Emprende Rural área agrícola.

APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: JOSÉ HUGO ARREDONDO VELÁSQUEZ Cédula de ciudadanía 3454737

PROPOSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo, programa SER.

MATERIALES ENTREGADOS: A continuación, se relacionan los materiales entregados.

SERRUCHO SOQUEADOR	UNIDAD	29
TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	30
FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 15-15-15 NITRÓGENO TOTAL (N) 15 %, FOSFORO (P2O5) 15%, POTASIO 15.0 %, SÓLIDO GRANULADO DE COLOR GRIS O MARRÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	15
FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 46-0-0 NITROGENO TOTAL (N) 46% GRADO 46-0-0. BULTO DE 50 KG	BULTO	4
FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 COMPOSICIÓN		

CS Escaneado con CamScanner

			15
INSECTICIDA ORGÁNICO: MEZCLA DE HONGOS (BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, LECANICILLIUM) + BACTERIA BACILLUS TURINGIENSIS INGREDIENTE ACTIVO:TRICHODERMA HARZIANUM 50 % . INGREDIENTE ADITIVO:50% DE ACTIVADOR ENERGÉTICO (CARBOHIDRATO). CONCENTRACION: 9X10 8ESPORAS / GRAMO . GERMINACIÓN: 85 % ENTRE 24 Y 48 HORAS. PUREZA: 85 - 95 %. DEBE TENER REGISTRO ICA		UNIDAD	6

CONCLUSIONES		
COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
ASISTENTES		
NOMBRE	**CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD**	**FIRMA**
JOSÉ HUGO ARREDONDO VELÁSQUEZ IVAN DARIO SALAZAR CANO	**LÍDER DE LA UNIDAD PRODUCTIVA** **INSTRUCTOR SENA - SER**	José Hugo Arredondo V
INVITADOS (Opcional)		
NOMBRE	**CARGO**	**ENTIDAD**

Urrao y concordia

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	
1	FUNGICIDA - DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRÍCOLA FUNGICIDA, BACTERICIDA Y VIRICIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLIVINIL, PIRROLIDONA 2.1%.	LITRO	4
2	FUNGICIDA A BASE DE OXICLORURO DE COBRE CONCENTRACION DE ZINC: 35% FORMULA ZNSO4H2O APARIENCIA POLVO,O CRISTALES, COLOR BLANCO, INOLORO. FUNGICIDA FOLIAR.	KILOGRAMO	18
3	INSECTICIDA ORGÁNICO: MEZCLA DE HONGOS (BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, LECANICILLIUM) + BACTERIA BACILLUS TURINGIENSIS INGREDIENTE ACTIVO:TRICHODERMA HARZIANUM 50 % . INGREDIENTE ADITIVO:50% DE ACTIVADOR ENERGÉTICO (CARBOHIDRATO). CONCENTRACION: 9X10 8ESPORAS / GRAMO . GERMINACIÓN: 85 % ENTRE 24 Y 48 HORAS. PUREZA: 85 - 95 %. DEBE TENER REGISTRO ICA	LIBRA	10
5	NUTRIENTE FOLIAR FERTILIZANTE PARA LA APLICACIÓN FOLIAR O EDÁFICA DE MAGNESIO CONCENTRACIÓN 432 GR POR LITRO DE ÓXIDO DE MAGNESIO.	LITRO	10
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	26

CS Escaneado con CamScanner

10	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0 FERTILIZANTE GRANULADO. GRADO 18-46-0. NITRÓGENO TOTAL (N) 18.0 %. NITRÓGENO AMONIACAL (N) 18.0 %. FÓSFORO ASIMILABLE (P2O5) 46.0 %. HUMEDAD MÁXIMA 1.5 %. BULTO DE 50 KG	BULTO	31
13	TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	60
18	SERRUCHO SOQUEADOR	UNIDAD	90
19	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 46-0-0 NITROGENO TOTAL (N) 46% GRADO 46-0-0. BULTO DE 50 KG	BULTO	4
21	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 15-15-15 NITRÓGENO TOTAL (N) 15 %, FOSFORO (P2O5) 15%, POTASIO 15.0 %, SÓLIDO GRANULADO DE COLOR GRIS O MARRÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	15
24	GERMINADOR DE SEMILLAS BANDEJAS PLÁSTICAS GERMINADORAS DE 128 CAVIDADES CON PERFORACIONES	UNIDAD	200
25	SEMLLA DE CLANTRO SEMILLA CERTIFICADA DE CALIDAD PARA ASEGURAR SU PRODUCCIÓN.LIBRES DE PLAGAS Y ENFERMEDADES	LIBRA	50
30	BOLSA TIPO ALMACIGO CON DE 18X45 CM CALIBRE 6 PAQUETE POR 200 UNIDAD, CON ORIFICIOS	UNIDAD	10
32	CINTAS INDICADORAS DE PH (RANGO DE 0-14) CAJA POR 100 TIRAS	CAJA	10
33	ABONO FERTILIZANTE FOLIAR NUTRIFOLIAR COMPLETO	LITRO	4

44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	36
48	LECHUGA GRANDES LAGOS (BATAVIA). SOBRE POR 5 GRAMOS	UNIDAD	930
50	COLECTOR DE FRUTAS METALICO TIPO TRAPP, CON PINTURA ANTICORROSIVA, DOTADO CON ABRAZADERA PARA REGULAR EL CABO DE 7 DIENTES COLOR NARANJA CON CABO DE 2 PULGADAS	UNIDAD	11

Escaneado con CamScanner

SENA	**ACTA No.**

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES DE FORMACIÓN DEL PROGRAMA SER

CIUDAD Y FECHA: Betulia 26 de noviembre de 2020	**HORA DE INICIO:** 7 am	**HORA FIN:** 5 pm
LUGAR: Vereda la Iracala	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro de los Recursos Naturales Renovables la Salada	

TEMAS: Entrega de materiales de formación del programa SER ficha: 2115822 municipio Betulia Vereda la Iracala

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: realizar la entrega de materiales de formación al grupo con ficha: 2115822 línea negocio rural.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de los materiales de formación para el siguiente proyecto.

NOMBRE DEL PROGRAMA DE FORMACION: EMPRENDEDOR EN PRODUCCIÓN DE FRUTALES PERENNES

REUNION COORDINADA POR: IVAN DARIO SALAZAR CANO, identificado con cedula número 91.528.756 de Bucaramanga Santander, instructor del programa SENA Emprende Rural área agrícola.

APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: EDUARDO ANTONIO SERNA MADRID
Cédula de ciudadanía 70107451

PROPOSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo, programa SER.

MATERIALES ENTREGADOS: A continuación, se relacionan los materiales entregados.

SERRUCHO SOQUEADOR	UNIDAD	29
TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	30
FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 15-15-15 NITRÓGENO TOTAL (N) 15 %, FOSFORO (P2O5) 15%, POTASIO 15.0 %, SÓLIDO GRANULADO DE COLOR GRIS O MARRÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	15
FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 46-0-0 NITROGENO TOTAL (N) 46% GRADO 46-0-0. BULTO DE 50 KG	BULTO	4

			15
INSECTICIDA ORGÁNICO: MEZCLA DE HONGOS (BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, LECANICILLIUM) + BACTERIA BACILLUS TURINGIENSIS INGREDIENTE ACTIVO:TRICHODERMA HARZIANUM 50 % . INGREDIENTE ADITIVO:50% DE ACTIVADOR ENERGÉTICO (CARBOHIDRATO). CONCENTRACION: 9X10 8ESPORAS / GRAMO . GERMINACIÓN: 85 % ENTRE 24 Y 48 HORAS. PUREZA: 85 - 95 %. DEBE TENER REGISTRO ICA		UNIDAD	6

CONCLUSIONES		
COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
ASISTENTES		
NOMBRE	**CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD**	**FIRMA**
EDUARDO ANTONIO SERNA MADRID IVAN DARIO SALAZAR CANO	**LÍDER DE LA UNIDAD PRODUCTIVA** **INSTRUCTOR SENA - SER**	Eduardo Serna
INVITADOS (Opcional)		
NOMBRE	**CARGO**	**ENTIDAD**

GD-F-007 V01

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 15 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	PENDERISCO
MUNICIPIO	BETULIA

	2099707 – 2115822 – 2125726 - 2127440		IVAN
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	
3	INSECTICIDA ORGÁNICO: MEZCLA DE HONGOS (BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, LECANICILLIUM) + BACTERIA BACILLUS TURINGIENSIS INGREDIENTE ACTIVO:TRICHODERMA HARZIANUM 50 % . INGREDIENTE ADITIVO:50% DE ACTIVADOR ENERGÉTICO (CARBOHIDRATO). CONCENTRACION: 9X10 8ESPORAS / GRAMO . GERMINACIÓN: 85 % ENTRE 24 Y 48 HORAS. PUREZA: 85 - 95 %. DEBE TENER REGISTRO ICA	LIBRA	26
4	MICORRIZAS INOCULANTE BIOLÓGICO, CON BASE EN UNA MEZCLA DE DIFERENTES ESPECIES HONGOS FORMADORES DE MICORRIZAS RBUSCULARES DE LOS GÉNEROS GLOMUS SPP., ACAULOSPORA SPP., ENTROPHOSFORA SPP.; ADAPTADOS A DIFERENTES PROPIEDADES DEL SUELO LO CUAL LE PERMITE SER EFECTIVO	BULTO	15

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	45 ✓
13	TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	120 ✓
18	SERRUCHO SOQUEADOR	UNIDAD	116 ✓
19	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 46-0-0 NITROGENO TOTAL (N) 46% GRADO 46-0-0. BULTO DE 50 KG	BULTO	24 ✓
21	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 15-15-15 NITRÓGENO TOTAL (N) 15 %, FOSFORO (P2O5) 15%, POTASIO 15.0 %, SÓLIDO GRANULADO DE COLOR GRIS O MARRÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	57 ✓

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE 91582756

CS Escaneado con CamScanner

SENA	**ACTA No.**

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES DE FORMACIÓN DEL PROGRAMA SER

CIUDAD Y FECHA: Betulia 27 de noviembre de 2020	**HORA DE INICIO:** 7 am	**HORA FIN:** 5 pm
LUGAR: Vereda las Animas y Alto del Oso	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro de los Recursos Naturales Renovables la Salada	

TEMAS: Entrega de materiales de formación del programa SER ficha: 2127440 municipio Betulia Vereda las Animas y Alto del Oso

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: realizar la entrega de materiales de formación al grupo con ficha: 2127440 línea negocio rural.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de los materiales de formación para el siguiente proyecto.

NOMBRE DEL PROGRAMA DE FORMACION: EMPRENDEDOR EN PRODUCCIÓN DE FRUTALES PERENNES

REUNION COORDINADA POR: IVAN DARIO SALAZAR CANO, identificado con cedula número 91.528.756 de Bucaramanga Santander, instructor del programa SENA Emprende Rural área agrícola.

APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: NELSON GIOVANNY LONDOÑO BRAVO Cédula de ciudadanía 1018372338

PROPOSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo, programa SER.

MATERIALES ENTREGADOS: A continuación, se relacionan los materiales entregados.

SERRUCHO SOQUEADOR	UNIDAD	29
TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	30
FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 15-15-15 NITRÓGENO TOTAL (N) 15 %, FOSFORO (P2O5) 15%, POTASIO 15.0 %, SÓLIDO GRANULADO DE COLOR GRIS O MARRÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	12
FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 46-0-0 NITROGENO TOTAL (N) 46% GRADO 46-0-0. BULTO DE 50 KG	BULTO	12

15		
INSECTICIDA ORGÁNICO: MEZCLA DE HONGOS (BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, LECANICILLIUM) + BACTERIA BACILLUS TURINGIENSIS INGREDIENTE ACTIVO:TRICHODERMA HARZIANUM 50 % . INGREDIENTE ADITIVO:50% DE ACTIVADOR ENERGÉTICO (CARBOHIDRATO). CONCENTRACION: 9X10 8ESPORAS / GRAMO . GERMINACIÓN: 85 % ENTRE 24 Y 48 HORAS. PUREZA: 85 - 95 %. DEBE TENER REGISTRO ICA	UNIDAD	8

CONCLUSIONES		
COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
ASISTENTES		
NOMBRE	**CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD**	**FIRMA**
NELSON GIOVANNY LONDOÑO BRAVO IVAN DARIO SALAZAR CANO	**LÍDER DE LA UNIDAD PRODUCTIVA** **INSTRUCTOR SENA - SER**	Nelson Londoño B.
INVITADOS (Opcional)		
NOMBRE	**CARGO**	**ENTIDAD**

GD-F-007 V01

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 15 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	PENDERISCO
MUNICIPIO	BETULIA

	2099707 – 2115822 – 2125726 - 2127440		IVAN
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	
3	INSECTICIDA ORGÁNICO: MEZCLA DE HONGOS (BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, LECANICILLIUM) + BACTERIA BACILLUS TURINGIENSIS INGREDIENTE ACTIVO:TRICHODERMA HARZIANUM 50 % . INGREDIENTE ADITIVO:50% DE ACTIVADOR ENERGÉTICO (CARBOHIDRATO). CONCENTRACION: 9X10 8ESPORAS / GRAMO . GERMINACIÓN: 85 % ENTRE 24 Y 48 HORAS. PUREZA: 85 - 95 %. DEBE TENER REGISTRO ICA	LIBRA	26
4	MICORRIZAS INOCULANTE BIOLÓGICO, CON BASE EN UNA MEZCLA DE DIFERENTES ESPECIES HONGOS FORMADORES DE MICORRIZAS RBUSCULARES DE LOS GÉNEROS GLOMUS SPP., ACAULOSPORA SPP., ENTROPHOSFORA SPP.; ADAPTADOS A DIFERENTES PROPIEDADES DEL SUELO LO CUAL LE PERMITE SER EFECTIVO	BULTO	15

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	45 ✓
13	TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	120 ✓
18	SERRUCHO SOQUEADOR	UNIDAD	116 ✓
19	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 46-0-0 NITROGENO TOTAL (N) 46% GRADO 46-0-0. BULTO DE 50 KG	BULTO	24 ✓
21	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 15-15-15 NITRÓGENO TOTAL (N) 15 %, FOSFORO (P2O5) 15%, POTASIO 15.0 %, SÓLIDO GRANULADO DE COLOR GRIS O MARRÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	57 ✓

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE 91582756

CS Escaneado con CamScanner

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL FICHA 2097650		
CIUDAD Y FECHA: 28/11/2020	**HORA INICIO: 11 AM**	**HORA FIN: 4 PM**
LUGAR: Municipio de Andes , Buenos Aires.	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL ANTOQUIA / CENTRO DE LOS RECURSOS NATURABLES RENOVABLES LA SALADA**	
TEMA (S): Entrega de materiales de formación 2020		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales programa SENA, Emprende Rural ficha 2097650 Municipio de Andes, Vereda Buenos Aires.		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto:
NOMBRE PROYECTO: **FORTALECIMIENTO EN MANEJO POSTCOSECHA DE FRUTAS Y HORTALIZAS**
REUNIÓN COORDINADA POR: FABIAN ANDRES COLORADO, identificado con cédula de ciudadanía número 3.380.852 de Andes, instructor del programa SENA Emprende Rural, área Agrícola.
APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: **Fredy Restrepo Osorio**, CEL 314 545 9945
PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo Programa SENA Emprende Rural
MATERIALES ENTREGADOS: a continuación se relaciona los materiales entregados

ITEM	CÓDIGO SENA	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
44		CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60(azul)	unidad	80
34		NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	unidad	8

CONCLUSIONES

Todos los materiales descritos en la presente acta son recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación. A la fecha no se han entregado los siguientes materiales.

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ ENTIDAD	FIRMA - CC
1. JUAN FELIPE CAÑOLA	APRENDIZ	Fredy Restrepo
2. FABIAN COLORADO	INSTRUCTOR SENA EMPRENDE RURAL	Fabian A. Colorado.





AGROCOSUR *Soluciones para el campo!*	**ACTA DE ENTREGA**	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	**Código: G-GC-1-3**	**Fecha: 20/03/2014**
	Versión: 1	**Página: 1**

Neiva, Noviembre 18 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

			FABIAN	
			2097650	2101411
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	783,507	3,591,274
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	8	21
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	69	100

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 18 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

			FABIAN	
			2097650	2101411
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	783,507	3,591,274
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	8	21
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	69	100

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL FICHA 2101411		
CIUDAD Y FECHA: 17/11/2020	**HORA INICIO: 11 AM**	**HORA FIN: 4 PM**
LUGAR: Municipio de Andes, Vereda Buenos Aires	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL ANTOQUIA / CENTRO DE LOS RECURSOS NATURABLES RENOVABLES LA SALADA**	
TEMA (S): Entrega de materiales de formación 2020		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales programa SENA, Emprende Rural ficha 2101411, Municipio de Andes, vereda Buenos Aires.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto:
NOMBRE PROYECTO: **FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS Y COMERCIALES DE LOS PRODUCTORES DE PLATANO Y BANANANO DEL SUROESTE DE ANTIOQUIA ENMARCADO EN EL ASEGURAMIENTO DE LA INOCUIDAD DEL PRODUCTO FINAL BAJO ESTANDARES DE LAS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES.**
REUNIÓN COORDINADA POR: FABIAN ANDRES COLORADO, identificado con cédula de ciudadanía número 3.380.852 de Andes, instructor del programa SENA Emprende Rural, área Agrícola.
APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: **FREDY RESTREPO**, CEL 314 545 9945
PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo Programa SENA Emprende Rural
MATERIALES ENTREGADOS: a continuación se relaciona los materiales entregados

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	unidad	20
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60(azul)	unidad	100
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	Bulto	30
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO		21

CONCLUSIONES

Todos los materiales descritos en la presente acta son recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación. A la fecha no se han entregado los siguientes materiales.

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA - CC
1. JUAN FELIPE CAÑOLA	APRENDIZ	Fredy Restrepo
2. FABIAN COLORADO	INSTRUCTOR SENA EMPRENDE RURAL	Fabian A. Colorado.







AGROCOSUR *Soluciones para el campo!*	**ACTA DE ENTREGA**	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	**Código: G-GC-1-3**	**Fecha: 20/03/2014**
	Versión: 1	**Página: 1**

Neiva, Noviembre 18 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

			FABIAN	
			2097650	2101411
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	783,507	3,591,274
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	8	21
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	69	100

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 18 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

			FABIAN	
			2097650	2101411
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	783,507	3,591,274
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	8	21
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	69	100

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL FICHA 2103856		
CIUDAD Y FECHA: 22/11/2020	**HORA INICIO: 11 AM**	**HORA FIN: 4 PM**
LUGAR: Municipio de Urrao, Vereda El Paso	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL ANTOQUIA / CENTRO DE LOS RECURSOS NATURABLES RENOVABLES LA SALADA**	
TEMA (S): Manejo seguro de agroquímicos en procesos de postcosecha		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales programa SENA, Emprende Rural ficha 2103856, Municipio de Urrao, vereda El Paso		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto:
NOMBRE PROYECTO: **PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓ DE AGUACATE BAJO NORMAS DE CERTIFICACION INTERNACIONAL PARA AUMENTAR LA OFERTA EXPORTADORA DEL SUROESTE DE ANTIOQUIA**
REUNIÓN COORDINADA POR: FABIAN ANDRES COLORADO, identificado con cédula de ciudadanía número 3.380.852 de Andes, instructor del programa SENA Emprende Rural, área Agrícola.
APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: JUAN FELIPE CAÑOLA, CEL 321 830 5623
PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo Programa SENA Emprende Rural
MATERIALES ENTREGADOS: a continuación se relaciona los materiales entregados

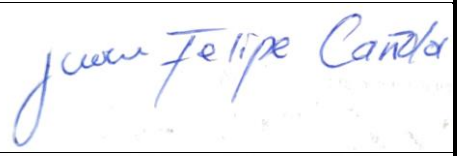
ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
30	BOLSA TIPO ALMACIGO CON DE 18X45 CM CALIBRE 6 PAQUETE POR 200 UNIDAD, CON ORIFICIOS	unidad	10
33	ABONO FERTILIZANTE FOLIAR NUTRIFOLIAR COMPLETO	litro	4
50	COLECTOR DE FRUTAS METALICO TIPO TRAPP, CON PINTURA ANTICORROSIVA, DOTADO CON ABRAZADERA PARA REGULAR EL CABO DE 7 DIENTES COLOR NARANJA CON CABO DE 2 PULGADAS	unidad	11

9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	Bulto	11
10	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0 FERTILIZANTE GRANULADO. GRADO 18-46-0. NITRÓGENO TOTAL (N) 18.0 %. NITRÓGENO AMONIACAL (N) 18.0 %. FÓSFORO ASIMILABLE (P2O5) 46.0 % . HUMEDAD MÁXIMA 1.5 %. BULTO DE 50 KG	Bulto	11
32	CINTAS INDICADORAS DE PH (RANGO DE 0-14) CAJA POR 100 TIRAS	UNIDAD	3

CONCLUSIONES

Todos los materiales descritos en la presente acta son recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación. A la fecha no se han entregado los siguientes materiales.

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ ENTIDAD	FIRMA - CC
1. JUAN FELIPE CAÑOLA	APRENDIZ	
2. FABIAN COLORADO	INSTRUCTOR SENA EMPRENDE RURAL	

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 15 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	PENDERISCO
MUNICIPIO	URRAO
INSTRUCTOR	FABIAN
FICHA	2103856

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	3.600.557
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	11
10	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0 FERTILIZANTE GRANULADO. GRADO 18-46-0. NITRÓGENO TOTAL (N) 18.0 %. NITRÓGENO AMONIACAL (N) 18.0 %. FÓSFORO ASIMILABLE (P2O5) 46.0 % . HUMEDAD MÁXIMA 1.5 %. BULTO DE 50 KG	BULTO	11
30	BOLSA TIPO ALMACIGO CON DE 18X45 CM CALIBRE 6 PAQUETE POR 200 UNIDAD, CON ORIFICIOS	UNIDAD	10

Escaneado con CamScanner

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

32	CINTAS INDICADORAS DE PH (RANGO DE 0-14) CAJA POR 100 TIRAS	CAJA	3
33	ABONO FERTILIZANTE FOLIAR NUTRIFOLIAR COMPLETO	LITRO	4
50	COLECTOR DE FRUTAS METALICO TIPO TRAPP, CON PINTURA ANTICORROSIVA, DOTADO CON ABRAZADERA PARA REGULAR EL CABO DE 7 DIENTES COLOR NARANJA CON CABO DE 2 PULGADAS	UNIDAD	11

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

Escaneado con CamScanner

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL FICHA 2121175		
CIUDAD Y FECHA: 19/11/2020	**HORA INICIO: 11 AM**	**HORA FIN: 4 PM**
LUGAR: Municipio de Jardín, Vereda Gibraltar	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL ANTOQUIA / CENTRO DE LOS RECURSOS NATURABLES RENOVABLES LA SALADA**	
TEMA (S): Entrega de materiales de formación 2020		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales programa SENA, Emprende Rural ficha 2121175, Municipio de Jardín, vereda Gibraltar.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto:
NOMBRE PROYECTO: **FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS Y COMERCIALES DE LOS PRODUCTORES DE PLATANO Y BANANANO DEL SUROESTE DE ANTIOQUIA ENMARCADO EN EL ASEGURAMIENTO DE LA INOCUIDAD DEL PRODUCTO FINAL BAJO ESTANDARES DE LAS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES.**
REUNIÓN COORDINADA POR: FABIAN ANDRES COLORADO, identificado con cédula de ciudadanía número 3.380.852 de Andes, instructor del programa SENA Emprende Rural, área Agrícola.
APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: **OLGA NELLY PAREJA**, CEL 314 600 5022
PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo Programa SENA Emprende Rural
MATERIALES ENTREGADOS: a continuación se relaciona los materiales entregados

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	unidad	40
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60(azul)	unidad	100
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	Bulto	28

34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO		19

CONCLUSIONES

Todos los materiales descritos en la presente acta son recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación. A la fecha no se han entregado los siguientes materiales.

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA - CC
1. JUAN FELIPE CAÑOLA	APRENDIZ	
2. FABIAN COLORADO	INSTRUCTOR SENA EMPRENDE RURAL	




NUTRIMON



AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 18 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

JARDIN

			FABIAN	
			2121175	2198423
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	3,601,984	782,418
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	28	-
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	40	-
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	19	2
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	100	78

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 18 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

JARDIN

			FABIAN	
			2121175	2198423
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	3,601,984	782,418
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	28	-
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	40	-
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	19	2
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	100	78

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL FICHA 2141157		
CIUDAD Y FECHA: 15/11/2020	**HORA INICIO: 11 AM**	**HORA FIN: 4 PM**
LUGAR: Municipio de Betania, Miraflores.	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL ANTOQUIA / CENTRO DE LOS RECURSOS NATURABLES RENOVABLES LA SALADA**	
TEMA (S): Entrega de materiales de formación 2020		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales programa SENA, Emprende Rural ficha 2141157 Municipio de Hispania, Vereda Armenia Baja.		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto:
NOMBRE PROYECTO: **FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS Y COMERCIALES DE LOS PRODUCTORES DE PLATANO Y BANANANO DEL SUROESTE DE ANTIOQUIA ENMARCADO EN EL ASEGURAMIENTO DE LA INOCUIDAD DEL PRODUCTO FINAL BAJO ESTANDARES DE LAS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES.**
REUNIÓN COORDINADA POR: FABIAN ANDRES COLORADO, identificado con cédula de ciudadanía número 3.380.852 de Andes, instructor del programa SENA Emprende Rural, área Agrícola.
APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: **JOAQUIN OCHOA**, CEL 310 366 3633
PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo Programa SENA Emprende Rural
MATERIALES ENTREGADOS: a continuación se relaciona los materiales entregados

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	unidad	20
44	CANASTILLA PLÁSTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60(azul)	unidad	103
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	Bulto	34

CONCLUSIONES

Todos los materiales descritos en la presente acta son recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación. A la fecha no se han entregado los siguientes materiales.

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ ENTIDAD	FIRMA - CC
1. JUAN FELIPE CAÑOLA	APRENDIZ	Joaquín Ochoa Saenz.
2. FABIAN COLORADO	INSTRUCTOR SENA EMPRENDE RURAL	Fabian A. Colorado.







AGROCOSUR *Soluciones para el campo!*	**ACTA DE ENTREGA**	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	**Código: G-GC-1-3**	**Fecha: 20/03/2014**
	Versión: 1	**Página: 1**

Neiva, Noviembre 17 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	Cartama
MUNICIPIO	**BETANIA**
INSTRUCTOR	FABIAN
FICHA	2141157

			BETANIA
			FABIAN
			2141157
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	3.597.019
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	34
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	20
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	103

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

Carlos David Grisales A

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL FICHA 2149244		
CIUDAD Y FECHA: 16/11/2020	**HORA INICIO: 11 AM**	**HORA FIN: 4 PM**
LUGAR: Municipio de Betania, Miraflores.	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL ANTOQUIA / CENTRO DE LOS RECURSOS NATURABLES RENOVABLES LA SALADA**	
TEMA (S): Entrega de materiales de formación 2020		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales programa SENA, Emprende Rural ficha 2149244 Municipio de Betania, Miraflores.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto:
NOMBRE PROYECTO: **FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS Y COMERCIALES DE LOS PRODUCTORES DE PLATANO Y BANANANO DEL SUROESTE DE ANTIOQUIA ENMARCADO EN EL ASEGURAMIENTO DE LA INOCUIDAD DEL PRODUCTO FINAL BAJO ESTANDARES DE LAS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES.**
REUNIÓN COORDINADA POR: FABIAN ANDRES COLORADO, identificado con cédula de ciudadanía número 3.380.852 de Andes, instructor del programa SENA Emprende Rural, área Agrícola.
APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: **RAFAEL REGINO VILORIA**, CEL 311 762 2369
PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo Programa SENA Emprende Rural
MATERIALES ENTREGADOS: a continuación se relaciona los materiales entregados

ITEM	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60(azul)	unidad	100
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	Bulto	37

CONCLUSIONES

Todos los materiales descritos en la presente acta son recibidos a satisfacción por los emprendedores e

instructor técnico responsable de la formación. A la fecha no se han entregado los siguientes materiales.

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ ENTIDAD	FIRMA - CC
1. JUAN FELIPE CAÑOLA	APRENDIZ	
2. FABIAN COLORADO	INSTRUCTOR SENA EMPRENDE RURAL	







AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 17 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	SAN JUAN
MUNICIPIO	HISPANIA
INSTRUCTOR	FABIAN
FICHA	2149244

			HISPANIA FABIAN 2149244
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	3.599.197
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	37
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	100

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

Carlos David Grisales A

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA SENA EMPRENDE RURAL FICHA 2198423		
CIUDAD Y FECHA: 27/11/2020	**HORA INICIO: 11 AM**	**HORA FIN: 4 PM**
LUGAR: Municipio de Jardín, Vereda Gibraltar.	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL ANTOQUIA / CENTRO DE LOS RECURSOS NATURABLES RENOVABLES LA SALADA**	
TEMA (S): Entrega de materiales de formación 2020		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales programa SENA, Emprende Rural ficha 2198423 Municipio de Jardín, Vereda Gibraltar.		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto:
NOMBRE PROYECTO: **FORTALECIMIENTO EN MANEJO POSTCOSECHA DE FRUTAS Y HORTALIZAS**
REUNIÓN COORDINADA POR: FABIAN ANDRES COLORADO, identificado con cédula de ciudadanía número 3.380.852 de Andes, instructor del programa SENA Emprende Rural, área Agrícola.
APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: **OLGA PAREJA**, CEL 314 600 5022
PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo Programa SENA Emprende Rural
MATERIALES ENTREGADOS: a continuación se relaciona los materiales entregados

ITEM	CÓDIGO SENA	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
44		CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60(azul)	unidad	90
34		NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	unidad	2

CONCLUSIONES

Todos los materiales descritos en la presente acta son recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación. A la fecha no se han entregado los siguientes materiales.

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ ENTIDAD	FIRMA - CC
1. JUAN FELIPE CAÑOLA	APRENDIZ	
2. FABIAN COLORADO	INSTRUCTOR SENA EMPRENDE RURAL	





AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 18 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

JARDIN

			FABIAN	
			2121175	2198423
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	3,601,984	782,418
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	28	-
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	40	-
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	19	2
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	100	78

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 18 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

JARDIN

			FABIAN	
			2121175	2198423
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	3,601,984	782,418
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	28	-
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	40	-
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	19	2
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	100	78

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

SENA	ACTA No.

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA EMPRENDIMIENTO SER.

CIUDAD Y FECHA: Andes 18-11-2020	HORA DE INICIO: 8:00 am	HORA FIN: 4:00 pm
LUGAR: Cabecera Municipal	DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO Centro de los Recursos Naturales renovables la Salada	

TEMAS: Entrega de materiales programa Emprendimiento SER ficha:2097651 Municipio Andes__ vereda Valle Umbria

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar la entrega de materiales de formación al grupo con ficha **2097651**__ línea de formación de aprendices.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto

NOMBRE DEL PROGRAMA: Emprendedor en Producción de Plátano y Banano.

REUNIÓN COORDINADA POR: Carlos David Grissales, identificado con cedula número 71312701 de Medellín_ Antioquia, instructor del programa Sena Emprende Rural área Agricola.

APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: Santiago Ospina S. CC. 1.027.891.32H

PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo, programa Emprendimiento SER.

MATERIALES ENTREGADOS: A continuación se relaciona los materiales entregados.

DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
Insecticida orgánico Mezcla de Hongos (Beauveria Bassiana, Metarhizium anisopliae, Lecanicillium) + Bacteria Bacillus thuringiensis	Libra	8
Microrizas inoculante Biologico, con base en una mezcla de diferentes especies de hongos formadores de micorrizas	Bulto	2
Cal dolomita bulto por 50 kg	Bulto	16

Escaneado con CamScanner

Fertilizante con elementos menores completo Agrimins	Bulto	6
Fertilizante granulado grado grado 17-6-18-2	Bulto	20
Saleimix con ingrediente activo Beauveria. Metharrhizium	Libra	3
Bolsa para racimo precortada. Rollo de 80 mts	Unidad	37
Cintas indicadoras de ph (Rango de 0-14) Caja por 100 tiras	Caja	1
Navaja tipo Curbia con Mango de Madera para desmanar plátano	Unidad	18
Barreno manual para tomas de muestras de suelo de 60cm de largo	Unidad	1
Canastilla plastika para transporte de fruta de 25 x 40 x 60.	Unidad	23

Todos los materiales descritos en la presente acta fueron recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
Oscar Castaño	LIDER DE LA UNIDAD PRODUCTIVA	Oscar Castaño
Carlos David Grisales	INSTRUCTOR SENA	Carlos David Grisales A

INVITADOS (Opcional)

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD

Escaneado con CamScanner

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 05 de l 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

			CARLOS DAVID
			2097651
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	3,595,651
3	INSECTICIDA ORGÁNICO: MEZCLA DE HONGOS (BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, LECANICILLIUM) + BACTERIA BACILLUS TURINGIENSIS INGREDIENTE ACTIVO:TRICHODERMA HARZIANUM 50 % . INGREDIENTE ADITIVO:50% DE ACTIVADOR ENERGÉTICO (CARBOHIDRATO). CONCENTRACION: 9X10 8ESPORAS / GRAMO . GERMINACIÓN: 85 % ENTRE 24 Y 48 HORAS. PUREZA: 85 - 95 %. DEBE TENER REGISTRO ICA	LIBRA	8
4	MICORRIZAS INOCULANTE BIOLÓGICO, CON BASE EN UNA MEZCLA DE DIFERENTES ESPECIES HONGOS FORMADORES DE MICORRIZAS RBUSCULARES DE LOS GÉNEROS GLOMUS SPP., ACAULOSPORA SPP., ENTROPHOSFORA SPP.; ADAPTADOS A DIFERENTES PROPIEDADES DEL SUELO LO CUAL LE PERMITE SER EFECTIVO	BULTO	2

Escaneado con CamScanner

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

6	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% . CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTO	16
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	6
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	20
28	SAFERMIX CON INGREDIENTE ACTIVO BEAUVERIA,METHARRIZIUM, LECANICILLIUM	LIBRA	3
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	37

Escaneado con CamScanner

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 3

32	CINTAS INDICADORAS DE PH (RANGO DE 0-14) CAJA POR 100 TIRAS	CAJA	1
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	18
35	BARRENO MANUAL PARA TOMAS DE MUESTRAS DE SUELO DE 60 CM DE LARGO	UNIDAD	1
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	23

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

Carlos David Gonzales A.

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

Escaneado con CamScanner



Foto 1 Entrega Materiales Andes- Santiago Ospina



SENA	**ACTA No.**

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA EMPRENDIMIENTO SER.

CIUDAD Y FECHA: Jardin 18-11-2020	**HORA DE INICIO: 8:00 am**	**HORA FIN: 4:00 pm**
LUGAR: Cabecera Municipal	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro de los Recursos Naturales renovables la Salada	

TEMAS: Entrega de materiales programa Emprendimiento SER ficha:2129135 Municipio Jardin__ vereda La Meseta

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar la entrega de materiales de formación al grupo con ficha **2129135**__ línea de formación de aprendices.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto

NOMBRE DEL PROGRAMA: Emprendedor en Producción de Plátano y Banano.

REUNIÓN COORDINADA POR: Carlos David Grissales, identificado con cedula número 71312701 de Medellín_ Antioquia, instructor del programa Sena Emprende Rural área Agricola.

APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: Valentina Ruiz CC. 1037326511

PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo, programa Emprendimiento SER.

MATERIALES ENTREGADOS: A continuación se relaciona los materiales entregados.

DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
Insecticida organico: Mezcla de Hongos (Beauveria Bassiana, Metarhizium anisopliae, Lecanicillium) + Bacteria Bacillus Thuringiensis Ingrediente activo: Trichoderma	Libra	8
Micorizas, inoculante Biologico, con base en una mezcla de diferentes especies de hongos Formadores de micorrizas Arbusculares de los generos Glomus	Bulto	2
Cal Dolomita Bulto + 50 Kg	Bulto	16

Escaneado con CamScanner

Fertilizante con elementos menores completo Agrimins.	Bulto	6
Fertilizante granulado Grado 17-6-18-2	Bulto	20
Salermix con ingrediente activo Beauveria Bethaniium Veonicellum	Libra	3
Bolsas para racimo - Recortada. Rollo de 80 mts	Unidad	37
Cinta indicadora de ph Rango de 0-14 caja por 100 Tiras	Caja	1
Navaja Tipo Gubia con mango de madera para desmanar plátano	Unidad	18
Barreno Hoyard para tomar de muestras de suelo de 60 cm de largo	Unidad	1
Canastilla plastica para transporte de frutas de 25x40x8	Unidad	23

Todos los materiales descritos en la presente acta fueron recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
Alexander Mesa	LIDER DE LA UNIDAD PRODUCTIVA	Alexander Mesa
Carlos David Grisales	INSTRUCTOR SENA	Carlos David Grisales

INVITADOS (Opcional)

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD
Alexander Mesa	Aprendiz	SENA

Escaneado con CamScanner

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 18 del 2020

ores
A - CALDAS
TRATO
RVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
DAS – ANTIOQUIA

medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

JARDIN

			CARLOS DAVID
			2129135
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	3,595,651
3	INSECTICIDA ORGÁNICO: MEZCLA DE HONGOS (BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, LECANICILLIUM) + BACTERIA BACILLUS TURINGIENSIS INGREDIENTE ACTIVO:TRICHODERMA HARZIANUM 50 % . INGREDIENTE ADITIVO:50% DE ACTIVADOR ENERGÉTICO (CARBOHIDRATO). CONCENTRACION: 9X10 8ESPORAS / GRAMO . GERMINACIÓN: 85 % ENTRE 24 Y 48 HORAS. PUREZA: 85 - 95 %. DEBE TENER REGISTRO ICA	LIBRA	8
4	MICORRIZAS INOCULANTE BIOLÓGICO, CON BASE EN UNA MEZCLA DE DIFERENTES ESPECIES HONGOS FORMADORES DE MICORRIZAS RBUSCULARES DE LOS GÉNEROS GLOMUS SPP., ACAULOSPORA SPP., ENTROPHOSFORA SPP.; ADAPTADOS A DIFERENTES PROPIEDADES DEL SUELO LO CUAL LE PERMITE SER EFECTIVO	BULTO	2

Escaneado con CamScanner

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

6	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% . CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTO	16
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	6
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	20
28	SAFERMIX CON INGREDIENTE ACTIVO BEAUVERIA,METHARRIZIUM, LECANICILLIUM	LIBRA	3
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	37
32	CINTAS INDICADORAS DE PH (RANGO DE 0-14) CAJA POR 100 TIRAS	CAJA	1
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	18
35	BARRENO MANUAL PARA TOMAS DE MUESTRAS DE SUELO DE 60 CM DE LARGO	UNIDAD	1

Escaneado con CamScanner

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 3

44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	23

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

QUIEN ENTREGA

Carlos David Gusales A.

QUIEN RECIBE

Escaneado con CamScanner



Foto 1: Entrega de materiales Vereda La Meseta, jardin, Valentina Ruiz



ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales de formación ficha: 2097573 – Programa Sena Emprende Rural SER.		
CIUDAD Y FECHA: Ciudad Bolívar, 2 DE DICIEMBRE DE 2020	**HORA INICIO:** 9:00AM	**HORA FIN:** 4:00 PM
LUGAR: CASETA COMUNAL VEREDA AMARANTO	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** C.R.N.R. LA SALADA	
TEMA (S): Entrega de materiales de formación a los aprendices de la ficha; 2097573		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entregar a los aprendices los materiales de formación de la ficha: 2097573 del programa EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE CACAO.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		

1. **Entrega de materiales a los aprendices**
2. **Registro fotográfico**
3. **Recomendaciones técnicas del uso de los materiales**

Se anexa, listado de materiales de formación recibidos y entregados a los aprendices de la ficha: 2097573

ITEM	CÓDIGO SENA	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
2		FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	10
3		CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% . CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTO	20

Escaneado con CamScanner

4		FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60. BULTO DE 50 KG	BULTO	11	
5		BEAKER PLASTICO DE 500 ML	UNIDAD	1	
6		ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG	BULTO	21	
7		TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	22	

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Usar los materiales de formación única y exclusivamente en la unidad productiva.	LIDER GRUPOS DE FORMACION Ficha 2097573	3-12-2020

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

José Segundo Herrera Acosta	**Instructor**	
Mauricio de Jesús franco	**Suplente**	
Humberto de Jesús Henao	**Líder UP**	

Escaneado con CamScanner







AGROCOSUR *Soluciones para el campo!*	**ACTA DE ENTREGA**	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	**Código: G-GC-1-3**	**Fecha: 20/03/2014**
	Versión: 1	**Página: 1**

Neiva, Noviembre 17 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	SAN JUAN
MUNICIPIO	CIUDAD BOLIVAR
INSTRUCTOR	JOSE SEGUNDO
FICHA	2097573 - 2153129

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	
6	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% . CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTO	20 OK
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	OK 20
8	FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60. BULTO DE 50 KG	BULTO	OK 23

Escaneado con CamScanner

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	OK. 4
13	TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	OK. 44
18	SERRUCHO SOQUEADOR	UNIDAD	1 NO
20	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG	BULTO	39 OK
41	BEAKER PLASTICO DE 500 ML	UNIDAD	2 NO
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	4 OK

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

Jorge S. Hanca Acosta

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

falta 1 Semelho
falta 2 Beaker plastico

Escaneado con CamScanner

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Entrega de materiales de formación ficha: 2153129 – Programa Sena Emprende Rural SER.		
CIUDAD Y FECHA: Ciudad Bolívar, 2 DE DICIEMBRE DE 2020	**HORA INICIO:** **9:00AM**	**HORA FIN:** **4:00 PM**
LUGAR: CASETA COMUNAL VEREDA SANTA LIBRADA	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** **C.R.N.R. LA SALADA**	
TEMA (S): Entrega de materiales de formación a los aprendices de la ficha; 2153129		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entregar a los aprendices los materiales de formación de la ficha: 2153129 del programa EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE CACAO.		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. **Entrega de materiales a los aprendices**
2. **Registro fotográfico**
3. **Recomendaciones técnicas del uso de los materiales**

Se anexa, listado de materiales de formación recibidos y entregados a los aprendices de la ficha: 2153129

ITEM	CÓDIGO SENA	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1		CANASTILLA PLASTICA PARA TRASPORTE DE FRUTAS DE 25X 40X 60	UNIDAD	4
2		SERRUCHO SOQUEADOR	UNIDAD	1
3		FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	10

Escaneado con CamScanner

4		FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	4	
5		FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60. BULTO DE 50 KG	BULTO	12	
6		BEAKER PLASTICO DE 500 ML	UNIDAD	1	
7		ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG	BULTO	18	
8		TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	22	

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Usar los materiales de formación única y exclusivamente en la unidad productiva.	LIDER GRUPOS DE FORMACION Ficha 2153129	2-12-2020

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

José Segundo Herrera Acosta	**Instructor**	
Luis Gonzaga Ruiz	**Líder UP**	

Escaneado con CamScanner


NUTRIMON
CLORURO DE POTASIO G
0 - 0 - 60
NUTRIMON
CLORURO DE POTASIO
0 - 0 - 60
nanomeros


BELLOTA
AGRITRIS
NUTRIMON

AGROCOSUR *Soluciones para el campo!*	**ACTA DE ENTREGA**	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	**Código: G-GC-1-3**	**Fecha: 20/03/2014**
	Versión: 1	**Página: 1**

Neiva, Noviembre 17 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	SAN JUAN
MUNICIPIO	CIUDAD BOLIVAR
INSTRUCTOR	JOSE SEGUNDO
FICHA	2097573 - 2153129

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	
6	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% . CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTO	20 OK
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	OK 20
8	FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60. BULTO DE 50 KG	BULTO	OK 23

Escaneado con CamScanner

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	OK. 4
13	TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	OK. 44
18	SERRUCHO SOQUEADOR	UNIDAD	1 NO
20	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG	BULTO	39 OK
41	BEAKER PLASTICO DE 500 ML	UNIDAD	2 NO
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	4 OK

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

Jorge S. Hanca Acosta

QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE

falta 1 Semelho
falta 2 Beaker plastico

Escaneado con CamScanner

SENA	**ACTA No.**

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN
Entrega de materiales de formación ficha: 1870303

CIUDAD Y FECHA: ANDES 18/11/2020	**HORA DE INICIO:8:00 AM**	**HORA FIN:11:00AM**
LUGAR:VEREDA SAN AGUSTIN, ANDES	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO C.R.N.R. LA SALADA**	

Temas: entrega de materiales de formación a los aprendices.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entregar a los aprendices los materiales de formación de la ficha: 2149420 **del programa EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE PLATANO Y BANANO**

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. **Entrega de materiales a los aprendices**
2. **Registro fotográfico**
3. **Recomendaciones técnicas del uso de los materiales.**

CONCLUSIONES

Se anexa, listado de materiales de formación recibidos y entregados al líder de la unidad productiva ficha: 2149420

DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD
FERTILIZANTE DE POTASIO-FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTACIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60 BULTO 50 KG	BULTO	**12**
FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0. FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0. NITROGENO TOTAL (N) 18.0% NITROGENO AMONIACAL (N) 18.0% FOSFORO ASIMILABLE (P205) 46.0% HUMEDAD MAXIMA 1.5 % BULTO DE 50 KILOGRAMOS	**BULTO**	10
SULFATO DE AMONIO. BULTO DE 50 KG	BULTO	4
ABONO FERTILIZANTE GRANULADO NPK 10-30-30 BULTO DE 50 KG	BULTO	10
FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 15-15-15 NITROGENO TOTAL (N) 15%, FOSFORO (P205) 15% POTASIO 15.0%, SOLIDO GRANULADO DE COLOR GRIS O MARRON BULTO 50 KG	BULTO	15

COMPROMISOS







ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Usar los materiales de formación única y exclusivamente en la unidad productiva.	LAURA CRISTINA MARIN GALLEGO PAULA ANDREA PEREZ PAREJA	17/11/2020
ASISTENTES		
NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
LAURA CRISTINA MARIN PAULA ANDREA PEREZ PAREJA	Líder grupo Instructor técnico	Laura C Marin Paula Perez Pareja
INVITADOS (Opcional)		
NOMBRE	CARGO	ENTIDAD

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 18 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

			PAUBLA	
			2149420	2190624
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	3,590,425	3,598,341
8	FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60. BULTO DE 50 KG	BULTO	12	20
10	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0 FERTILIZANTE GRANULADO. GRADO 18-46-0. NITRÓGENO TOTAL (N) 18.0 %. NITRÓGENO AMONIACAL (N) 18.0 %. FÓSFORO ASIMILABLE (P2O5) 46.0 % . HUMEDAD MÁXIMA 1.5 %. BULTO DE 50 KG	BULTO	10	10
14	SULFATO DE AMONIO. BULTO DE 50 KG	BULTO	4	1
20	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG	BULTO	10	-
21	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 15-15-15 NITRÓGENO TOTAL (N) 15 %, FOSFORO (P2O5) 15%, POTASIO 15.0 %, SÓLIDO GRANULADO DE COLOR GRIS O MARRÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	15	15

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

1075[illegible]189
QUIEN ENTREGA

Paula Perez Parra
QUIEN RECIBE
3211041 5

SENA	**ACTA No.**

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN
Entrega de materiales de formación ficha: 1870303

CIUDAD Y FECHA: ANDES 18/11/2020	**HORA DE INICIO:8:00 AM**	**HORA FIN:11:00AM**
LUGAR:VEREDA LA PRADERA, ANDES	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO C.R.N.R. LA SALADA**	

Temas: entrega de materiales de formación a los aprendices.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entregar a los aprendices los materiales de formación de la ficha: 2190624 **del programa EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE PLATANO Y BANANO**

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. **Entrega de materiales a los aprendices**
2. **Registro fotográfico**
3. **Recomendaciones técnicas del uso de los materiales.**

CONCLUSIONES

Se anexa, listado de materiales de formación recibidos y entregados al líder de la unidad productiva ficha: 2190624

DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD
FERTILIZANTE DE POTASIO-FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTACIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60 BULTO 50 KG	BULTO	**20**
FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0. FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0. NITROGENO TOTAL (N) 18.0% NITROGENO AMONIACAL (N) 18.0% FOSFORO ASIMILABLE (P205) 46.0% HUMEDAD MAXIMA 1.5 % BULTO DE 50 KILOGRAMOS	**BULTO**	10
SULFATO DE AMONIO. BULTO DE 50 KG	BULTO	1
FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 15-15-15 NITROGENO TOTAL (N) 15%, FOSFORO (P205) 15% POTASIO 15.0%, SOLIDO GRANULADO DE COLOR GRIS O MARRON BULTO 50 KG	BULTO	15

COMPROMISOS





ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Usar los materiales de formación única y exclusivamente en la unidad productiva.	JOSE WILLIAM MARIN GALLEGO PAULA ANDREA PEREZ PAREJA	17/11/2020
ASISTENTES		
NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
JOSE WILLIAM MARIN CORREA PAULA ANDREA PEREZ PAREJA	Líder grupo Instructor técnico	
INVITADOS (Opcional)		
NOMBRE	CARGO	ENTIDAD

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 18 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

			PAUBLA		
			2149420	2190624	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	3,590,425	3,598,341	
8	FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60. BULTO DE 50 KG	BULTO	12	20 ✓	OK
10	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0 FERTILIZANTE GRANULADO. GRADO 18-46-0. NITRÓGENO TOTAL (N) 18.0 %. NITRÓGENO AMONIACAL (N) 18.0 %. FÓSFORO ASIMILABLE (P2O5) 46.0 % . HUMEDAD MÁXIMA 1.5 %. BULTO DE 50 KG	BULTO	10 ✓	10	ok
14	SULFATO DE AMONIO. BULTO DE 50 KG	BULTO	4	1 ✓	ok
20	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG	BULTO	10	-	
21	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 15-15-15 NITRÓGENO TOTAL (N) 15 %, FOSFORO (P2O5) 15%, POTASIO 15.0 %, SÓLIDO GRANULADO DE COLOR GRIS O MARRÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	15	15	OK

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

1075240189
QUIEN ENTREGA

Paula Perez Parra
QUIEN RECIBE 3110415

SENA	**ACTA No.**

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN
Entrega de materiales de formación ficha: 1870303

CIUDAD Y FECHA: ANDES 18/11/2020	**HORA DE INICIO:8:00 AM**	**HORA FIN:11:00AM**
LUGAR: ANDES	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO C.R.N.R. LA SALADA**	

Temas: entrega de materiales de formación a los aprendices.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entregar a los aprendices los materiales de formación de la ficha: 2190656 **del programa MANEJO POSCOSECHA DE FRUTAS Y HORTALIZAS**

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. **Entrega de materiales a los aprendices**
2. **Registro fotográfico**
3. **Recomendaciones técnicas del uso de los materiales.**

CONCLUSIONES

Se anexa, listado de materiales de formación recibidos y entregados al líder de la unidad productiva ficha: 2190656

DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD
FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 COMPOSICION GARANTIZADA NITROGENO TORAL (N) 17% NITROGENO AMONIACAL (N) 10.4% NITROGENO NITRICO (N) 6,6 % FOSFORO ASIMILABLE (P205) 6.0% POSTASIO SOLUBLE EN AGUA (K2O) 18% MAGNESIO(MGO) 2.0% AUFRE TOTAL (S) 2.0% BORO (B) 2.0% ZINC(ZN) 0.1% APLICACIONES FERTILIZANTES ESPECIALMENTE INDICADO PARA EL ABONAMIENTO DEL CAFÉ EN PRODUCCION, TAMBIEN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCION, BULTO 50 KG	BULTO	**9**
CINTAS INDICADORAS DE PH (RANGO DE 0-14) CAJA POR 100 TIRAS	**CAJA**	2
NAVAJAS TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR BANANO	UNIDAD	6

COMPROMISOS		
 		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
Usar los materiales de formación única y exclusivamente en la unidad productiva.	**YENNI VELLI** **PAULA ANDREA PEREZ PAREJA**	**17/11/2020**
ASISTENTES		
NOMBRE	**CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD**	**FIRMA**
YENNI VILLA **PAULA ANDREA PEREZ PAREJA**	**Líder grupo** **Instructor técnico**	Yenni Villa Paula Perez Pareja
INVITADOS (Opcional)		
NOMBRE	**CARGO**	**ENTIDAD**

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 18 del 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

JARDIN

			PAUBLA PEREZ 2190656
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	784,015
9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	9
32	CINTAS INDICADORAS DE PH (RANGO DE 0-14) CAJA POR 100 TIRAS	CAJA	2
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	6

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

Escaneado con CamScanner

SENA	ACTA No.

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN
Entrega de materiales de formación ficha: 2127239

CIUDAD Y FECHA: Fredonia 05/11/2020	HORA DE INICIO:8:00 AM	HORA FIN:04:00PM
LUGAR:VEREDA LA cristalina	DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO C.R.N.R. LA SALADA	

Temas: Entrega de materiales de formación a los aprendices de la ficha; 2127239

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entregar a los aprendices los materiales de formación de la ficha: 2127239 del programa EMPRENDEDOR EN PRODUCCION DE CACAO.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Entrega de materiales a los aprendices
2. Registro fotográfico
3. Recomendaciones técnicas del uso de los materiales.

CONCLUSIONES

Se anexa, listado de materiales de formación recibidos y entregados a los aprendices de la ficha: 2127239

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	SERRUCHO SOQUEADOR	UNIDAD	7
2	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	10
3	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	6

Escaneado con CamS

4	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% . CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTO	20	
5	FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60. BULTO DE 50 KG	BULTO	10	
6	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30-10. BULTO DE 50 KG	BULTO	16	
7	TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	20	

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Usar los materiales de formación única y exclusivamente en la unidad productiva.	**Aprendices de la ficha: 2127239**	**05/11/2020**

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
Alirio de Jesús Sánchez **Wilfredo Gómez velandia** **José segundo herrera**	**Líder UP** **Aprendiz** **Instructor técnico**	

INVITADOS (Opcional)

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD

GD-F-007 V01

Escaneado con CamS







AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 05 de l 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	SINIFANA
MUNICIPIO	FREDONIA
INSTRUCTOR	JOSE SEGUNDO
FICHA	2127239

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACION
6	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% . CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTO	20	OK 20
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE NITRÓGENO TOTAL (N) 8.0%, NITRÓGENO AMONIACAL (N) 1.0%, NITROGENO 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) 0.7% MOLIBDENO (MO) 0.005 ZINC (ZN) 2.5. BULTO DE 50 KG	BULTO	10	OK 10
8	FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60. BULTO DE 50 KG	BULTO	10	OK

Escaneado con CamS

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 COMPOSICIÓN GARANTIZADA NITROGENO 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	6	6 OK
13	TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	20	20 Pendiente
18	SERRUCHO SOQUEADOR	UNIDAD	7	7
20	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG	BULTO	16	OK

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

Luz 1075210189
QUIEN ENTREGA

Jose S. Hoyos Acosta
QUIEN RECIBE

Pendiente por entrega
Serruchos y tijeras podadoras.

Escaneado con CamS

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ACTA DE ENTREGA DE MATERIALES DE LA FICHA 2157121		
CIUDAD Y FECHA: AMAGA – NOVIEMBRE 06 DE 2020	**HORA INICIO:** 08:00 am	**HORA FIN:** 12:00 pm
LUGAR: CORREGIMIENTO CAMILO C/AMAGA	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Antioquia/CRNR – LA SALADA	

TEMA (S):

- Entrega de materiales de la ficha 2157121 del programa Emprendedor en producción y comercialización de plantas en viveros

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

- Realizar la entrega de materiales de la ficha 2157121 del programa Emprendedor en producción y comercialización de plantas en viveros

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

En la ciudad de Amaga el día 06 de noviembre de 2020 siendo las 8:00 am en el parque principal del corregimiento de camilo C/Amaga, se reunieron los aprendices de la ficha 2157121, que recepcionaron los materiales de formación de la UP Creada

El instructor explico la finalidad de los materiales de formación y en los cuales los aprendices se mostraron de acuerdo en su uso, igualmente se acordó que una parte de esos materiales de formación se iban repartir en aquellos aprendices que cuentan con un área para el uso de esos insumos

En caso que los representantes del SENA – SER, requieran información sobre la entrega de los materiales de formación pueden comunicarse con el líder la ficha como la 2157121 cuyo representante es el Sr Luis Horacio Ramírez al número (314) 5366079 o al correo electrónico felo.1031@hotmail.com

Queda constancia de la entrega de los materiales de formación en las siguientes fotografías











COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
Elaboración de acta de conformación	Juan David Gutiérrez	Noviembre 06/2020
Recepción de materiales de formación	Luis Horacio Ramírez	Noviembre 06/2020
ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)		

ACTA No.

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN
Entrega de materiales de formación ficha: 2098646

CIUDAD Y FECHA: TITIRIBI 5/11/2020	HORA DE INICIO:8:00 AM	HORA FIN:04:00PM
LUGAR: TITIRIBI_ MORRO	DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO C.R.N.R. LA SALADA	

Temas: entrega de materiales de formación a los aprendices de la ficha: 20998646

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entregar a los aprendices los materiales de formación de la ficha: 20998646 del programa EMPRENDEDOR EN PRODUCCION PLATANO Y BANANO.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Entrega de materiales a los aprendices
2. Registro fotográfico
3. Recomendaciones técnicas del uso de los materiales.

CONCLUSIONES

Se anexa, listado de materiales de formación recibidos y entregados a los aprendices de la ficha: 20998645

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	FUNGICIDA - DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRÍCOLA FUNGICIDA, BACTERICIDA Y VIRICIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLIVINIL, PIRROLIDONA 2,1%.	LITROS	5
2	FUNGICIDA A BASE DE OXICLORURO DE COBRE CONCENTRACION DE ZINC: 35% FORMULA ZNSO4H2O APARIENCIA POLVO,O CRISTALES, COLOR BLANCO, INOLORO. FUNGICIDA FOLIAR.	KILOGRAMOS	11
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	5

REDMI NOTE 8
AI QUAD CAMERA

8	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30-10. BULTO DE 50 KG		5
4	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	1
5	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0 FERTILIZANTE GRANULADO. GRADO 18-46-0. NITRÓGENO TOTAL (N) 18.0 %. NITRÓGENO AMONIACAL (N) 18.0 %. FÓSFORO ASIMILABLE (P2O5) 46.0 % . HUMEDAD MÁXIMA 1.5 %. BULTO DE 50 KG	BULTO	6
6	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	21
7	FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60. BULTO DE 50 KG		5
8	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 46-0-0 NITROGENO TOTAL (N) 46% GRADO 46-0-0. BULTO DE 50 KG		11

9	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG		9
10	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	21
11	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% . CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTOS	3

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Usar los materiales de formación única y exclusivamente en la unidad productiva.	Aprendices de la ficha: 2098646	18/11/2020

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
DORA GUTIERREZ JAIVER GUTIERREZ D.	Líder UP Instructor técnico	Dora Gutierrez

INVITADOS (Opcional)

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD

REDMI NOTE 8
AI QUAD CAMERA

SENA	ACTA No.

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ENTREGA DE MATERIALES PROGRAMA EMPRENDIMIENTO SER.

CIUDAD Y FECHA: Venecia 5-11-2020	HORA DE INICIO: 8:00 am	HORA FIN: 4:00 pm
LUGAR: Unidad Productivo	DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO Centro de los Recursos Naturales renovables la Salada	

TEMAS: Entrega de materiales programa Emprendimiento SER ficha:2151370 Municipio Venecia__ vereda Palmichal

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar la entrega de materiales de formación al grupo con ficha 2151370___ línea de formación de aprendices.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Durante la presente reunión se hace entrega de materiales de formación para el siguiente proyecto

NOMBRE DEL PROGRAMA: Emprendedor en Producción de Plátano y Banano.

REUNIÓN COORDINADA POR: Carlos David Grissales, identificado con cedula número 71312701 de Medellín_ Antioquia, instructor del programa Sena Emprende Rural área Agricola.

APRENDICES PARTICIPANTES DE LA ENTREGA: Ivan Dario Londoño Jimenez CC. 8460411

PROPÓSITO: Entrega de materiales para el proceso formativo, programa Emprendimiento SER.

MATERIALES ENTREGADOS: A continuación se relaciona los materiales entregados.

DESCRIPCION DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
Insecticida organico: Mezcla de Hongos (Beauveria Bassiana, Metarhizium Anisopliae, Lecanicillium sp + Bacteria Bacillus	Libra	7
Micorrizas inoculantes Biológico, con base a una mezcla de diferentes especies de Hongos, formadores de micorriza	Bulto	2
Cal dolomita bulto por su Kg	Bulto	16

Fertilizante con elementos menores, boro, cobre, hierro, manganeso, zinc, molibdeno, cobalto, granulado que contenga nitrógeno total (N) 17-6-18-2 mayor a 17% y fósforo asimilable (P2O5) mayor a 6% y potasio soluble en agua (K2O) mayor a 18% y magnesio (Mg) mayor a 2% y azufre (S) mayor a 2% y boro (B) mayor a 0,02% y cobre (Cu) mayor a 0,05% y hierro (Fe) mayor a 0,1% y manganeso (Mn) mayor a 0,05% y molibdeno (Mo) mayor a 0,0005% y zinc (Zn) mayor a 0,05% y cobalto (Co) mayor a 0,0005% granulado. Bulto de 50 kg	Bulto	6
Fertilizante granulado 17-6-18-2 mayor a 17% y fósforo asimilable (P2O5) mayor a 6% y potasio soluble en agua (K2O) mayor a 18% y magnesio (Mg) mayor a 2% y azufre (S) mayor a 2% y boro (B) mayor a 0,02% y cobre (Cu) mayor a 0,05% y hierro (Fe) mayor a 0,1% y manganeso (Mn) mayor a 0,05% y molibdeno (Mo) mayor a 0,0005% y zinc (Zn) mayor a 0,05% y cobalto (Co) mayor a 0,0005% granulado. Bulto de 50 kg	Bulto	24
Sulfonato con ingrediente activo Bromuro, Metaminofos, Lambdacihalotrina	Libra	3
Bolsas para vivero - Perforadas. Rollo de 80 mts	Unidad	37
Cintas indicadoras de PH (Rango de 0-14) rayo por 100 tiras	Caja	7
Naranjo Tipo Garbia con mango de madera para desyerbar plateo	Unidad	24
Canastilla plastica para transporte de frutas 35 x 40 x 15	Unidad	22

Todos los materiales descritos en la presente acta fueron recibidos a satisfacción por los emprendedores e instructor técnico responsable de la formación.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
Ivan Dario Londoño	LIDER DE LA UNIDAD PRODUCTIVA	Ivan Londoño
Carlos David Grisales	INSTRUCTOR SENA	Carlos David Grisales

INVITADOS (Opcional)

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD
Yenis C Rodriguez	Productora	Fredonia





AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 05 de l 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	SINIFANA
MUNICIPIO	FREDONIA
INSTRUCTOR	JOSE SEGUNDO
FICHA	2127239

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACION
6	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% . CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTO	20	OK 20
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE NITRÓGENO TOTAL (N) 8.0%, NITRÓGENO AMONIACAL (N) 1.0%, NITROGENO 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) 0.7% MOLIBDENO (MO) 0.005 ZINC (ZN) 2.5. BULTO DE 50 KG	BULTO	10	OK 10
8	FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60. BULTO DE 50 KG	BULTO	10	OK

Escaneado con CamS

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 COMPOSICIÓN GARANTIZADA NITROGENO 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	6	6 OK
13	TIJERA PARA PODAR HOJAS DE ACERO INOXIDABLE CON SISTEMA DE FÁCIL BOQUEO. CUCHILLAS DE CORTE FORJADAS EN ACERO AL CARBONO DE ALTA CALIDAD. TIRADORES DE ALUMINIO FORJADO MANGO ERGONÓMICO. EMPUÑADURAS DE VINILO PESO 240 GRAMOS. CAPACIDAD DE CORTE 25 MM. SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN	UNIDAD	20	20 Pendiente
18	SERRUCHO SOQUEADOR	UNIDAD	7	7
20	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG	BULTO	16	OK

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

Luz 1075210189
QUIEN ENTREGA

Jose S. Hoyos Acosta
QUIEN RECIBE

Pendiente por entrega
Serruchos y tijeras podadoras.

Escaneado con CamS

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva. Noviembre 05 de l 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	SINIFANA			
MUNICIPIO	VENECIA			
INSTRUCTOR	CARLOS DAVID			
FICHA	2151370			
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**OBSERVACION**
3	INSECTICIDA ORGÁNICO: MEZCLA DE HONGOS (BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, LECANICILLIUM) + BACTERIA BACILLUS TURINGIENSIS INGREDIENTE ACTIVO:TRICHODERMA HARZIANUM 50 % . INGREDIENTE ADITIVO:50% DE ACTIVADOR ENERGÉTICO (CARBOHIDRATO). CONCENTRACION: 9X10 8ESPORAS / GRAMO . GERMINACIÓN: 85 % ENTRE 24 Y 48 HORAS. PUREZA: 85 - 95 %. DEBE TENER REGISTRO ICA	LIBRA	7	OK
4	MICORRIZAS INOCULANTE BIOLÓGICO, CON BASE EN UNA MEZCLA DE DIFERENTES ESPECIES HONGOS FORMADORES DE MICORRIZAS RBUSCULARES DE LOS GÉNEROS GLOMUS SPP., ACAULOSPORA SPP., ENTROPHOSFORA SPP.; ADAPTADOS A DIFERENTES PROPIEDADES DEL SUELO LO CUAL LE PERMITE SER EFECTIVO	BULTO	2	OK
6	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% . CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTO	16	OK
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	6	OK

Escaneado con CamS

AGROCOSUR *Soluciones para el campo!*	**ACTA DE ENTREGA**	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	**Código: G-GC-1-3**	**Fecha: 20/03/2014**
	Versión: 1	**Página: 2**

9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	24	OK
28	SAFERMIX CON INGREDIENTE ACTIVO BEAUVERIA,METHARRIZIUM, LECANICILLIUM	LIBRA	3	
29	BOLSAS PARA RACIMO - PRECORTADA. ROLLO DE 80 MTS	UNIDAD	37	
32	CINTAS INDICADORAS DE PH (RANGO DE 0-14) CAJA POR 100 TIRAS	CAJA	2	
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	24	
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	22	Pendiente

A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

1075210189
QUIEN ENTREGA

Carlos David Gasulla A
QUIEN RECIBE 71312701

Escaneado con CamS

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 1

Neiva, Noviembre 05 de l 2020

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO Sr.JUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENCA	SINIFANA
MUNICIPIO	AMAGA
INSTRUCTOR	JUAN DAVID GUTIERREZ
FICHA	2157121

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACION
1	FUNGICIDA - DESINFECTANTE A BASE DE YODO. AGRÍCOLA FUNGICIDA, BACTERICIDA Y VIRICIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLIVINIL, PIRROLIDONA 2,1%.	LITRO	4	OK✓
2	FUNGICIDA A BASE DE OXICLORURO DE COBRE CONCENTRACION DE ZINC: 35% FORMULA ZNSO4H2O APARIENCIA POLVO,O CRISTALES, COLOR BLANCO, INOLORO. FUNGICIDA FOLIAR.	KILOGRAMO	10	OK✓
3	INSECTICIDA ORGÁNICO: MEZCLA DE HONGOS (BEAUVERIA BASSIANA, METARHIZIUM ANISOPLIAE, LECANICILLIUM) + BACTERIA BACILLUS TURINGIENSIS INGREDIENTE ACTIVO:TRICHODERMA HARZIANUM 50 % . INGREDIENTE ADITIVO:50% DE ACTIVADOR ENERGÉTICO (CARBOHIDRATO). CONCENTRACION: 9X10 8ESPORAS / GRAMO . GERMINACIÓN: 85 % ENTRE 24 Y 48 HORAS. PUREZA: 85 - 95 %. DEBE TENER REGISTRO ICA	LIBRA	4	OK✓

Escaneado con CamS

AGROCOSUR	ACTA DE ENTREGA	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

4	MICORRIZAS INOCULANTE BIOLÓGICO, CON BASE EN UNA MEZCLA DE DIFERENTES ESPECIES HONGOS FORMADORES DE MICORRIZAS RBUSCULARES DE LOS GÉNEROS GLOMUS SPP., ACAULOSPORA SPP., ENTROPHOSFORA SPP.; ADAPTADOS A DIFERENTES PROPIEDADES DEL SUELO LO CUAL LE PERMITE SER EFECTIVO	BULTO	10	OK✓
5	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	2	OK✓
6	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	2	OK✓
7	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0 FERTILIZANTE GRANULADO. GRADO 18-46-0. NITRÓGENO TOTAL (N) 18.0 %. NITRÓGENO AMONIACAL (N) 18.0 %. FÓSFORO ASIMILABLE (P2O5) 46.0 % . HUMEDAD MÁXIMA 1.5 %. BULTO DE 50 KG	BULTO	2	OK
8	GERMINADOR DE SEMILLAS BANDEJAS PLÁSTICAS GERMINADORAS DE 128 CAVIDADES CON PERFORACIONES	UNIDAD	200	Pendiente
9	SEMLLA DE CLANTRO SEMILLA CERTIFICADA DE CALIDAD PARA ASEGURAR SU PRODUCCIÓN.LIBRES DE PLAGAS Y ENFERMEDADES	LIBRA	50	Pendiente
10	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	60	

Escaneado con CamS

AGROCOSUR *Soluciones para el campo!*	**ACTA DE ENTREGA**	
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	**Código: G-GC-1-3**	**Fecha: 20/03/2014**
	Versión: 1	**Página: 3**

11	LECHUGA GRANDES LAGOS (BATAVIA). SOBRE POR 5 GRAMOS	UNIDAD	415	Pendiente
12	CASCARILLA DE ARROZ PRENSADA POR PACA, SUSTRATO PARA LA PREPARACION DE SEMILLEROS INHERTE LIBRE DE FITOPATOGENOS % DE HUMEDAD INFERIOR A 15%	PACA	20	OK ✓

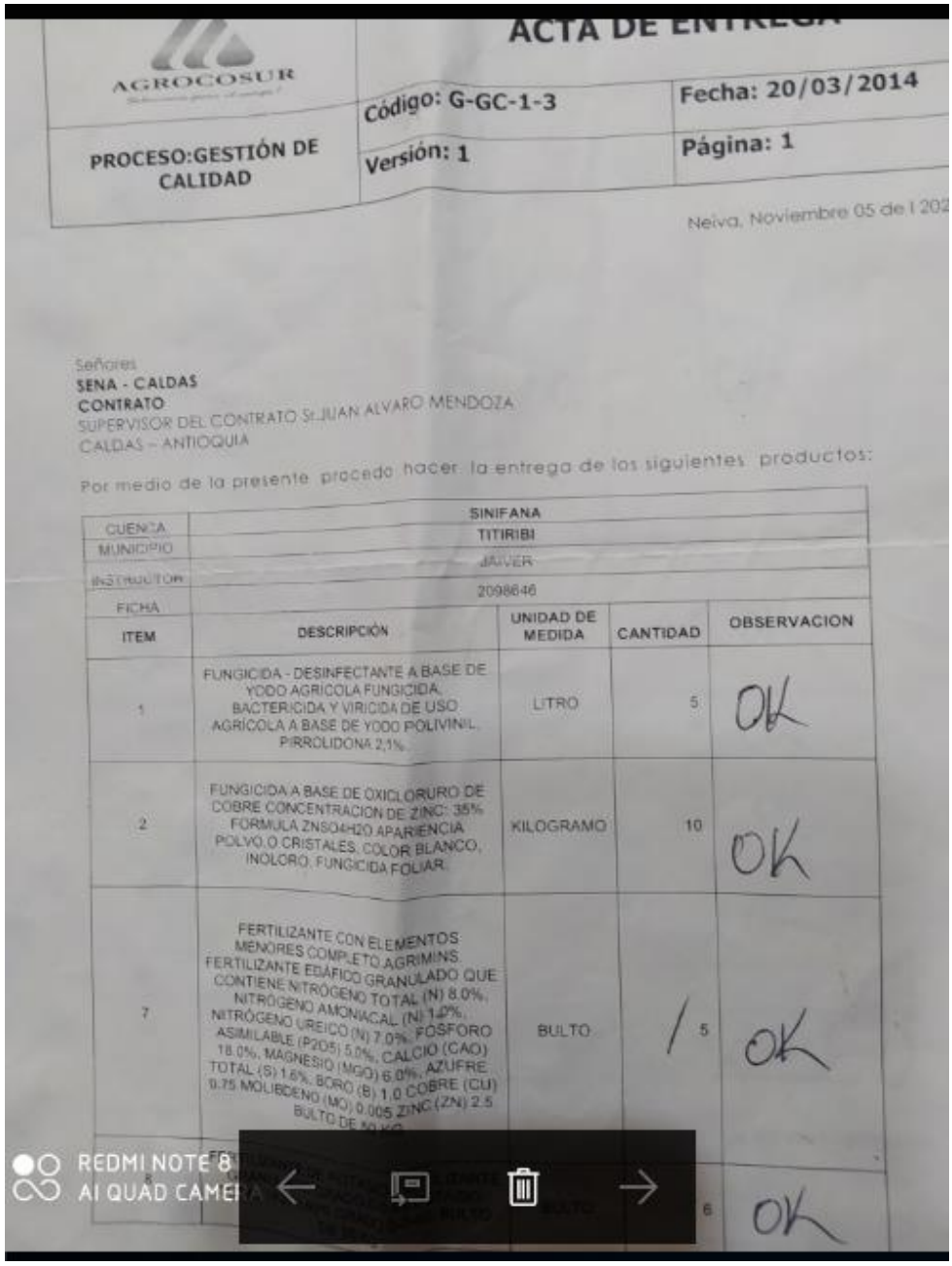
A continuación se procede a dar fé de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

Luis 1075210189
QUIEN ENTREGA

QUIEN RECIBE
Luis Ramirez M
CC 1033339254

Escaneado con CamS

REMISION



AGROCOSUR

	ACTA DE ENTREGA	
	Código: G-GC-1-3	**Fecha: 20/03/2014**
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	**Versión: 1**	**Página: 1**

Neiva, Noviembre 05 de l 202

Señores
SENA - CALDAS
CONTRATO
SUPERVISOR DEL CONTRATO SrJUAN ALVARO MENDOZA
CALDAS – ANTIOQUIA

Por medio de la presente procedo hacer la entrega de los siguientes productos:

CUENTA	SINIFANA
MUNICIPIO	TITIRIBI
INSTRUCTOR	JAIVER
FICHA	2098646

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	OBSERVACION
1	FUNGICIDA - DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRICOLA FUNGICIDA, BACTERICIDA Y VIRICIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLIVINIL PIRROLIDONA 2,1%	LITRO	5	OK
2	FUNGICIDA A BASE DE OXICLORURO DE COBRE CONCENTRACION DE ZINC: 35% FORMULA ZNSO4H2O APARIENCIA POLVO O CRISTALES, COLOR BLANCO, INOLORO, FUNGICIDA FOLIAR.	KILOGRAMO	10	OK
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE NITRÓGENO TOTAL (N) 8.0%, NITRÓGENO AMONIACAL (N) 1.0%, NITRÓGENO UREICO (N) 7.0%, FOSFORO ASIMILABLE (P_2O_5) 5.0%, CALCIO (CAO) 18.0%, MAGNESIO (MgO) 6.0%, AZUFRE TOTAL (S) 1.5%, BORO (B) 1.0 COBRE (CU) 0.75 MOLIBDENO (MO) 0.005 ZINC (ZN) 2.5 BULTO DE 50 KG	BULTO	5	OK
			6	OK

REDMI NOTE 8
AI QUAD CAMERA

AGROCOSUR

ACTA DE ENTREGA

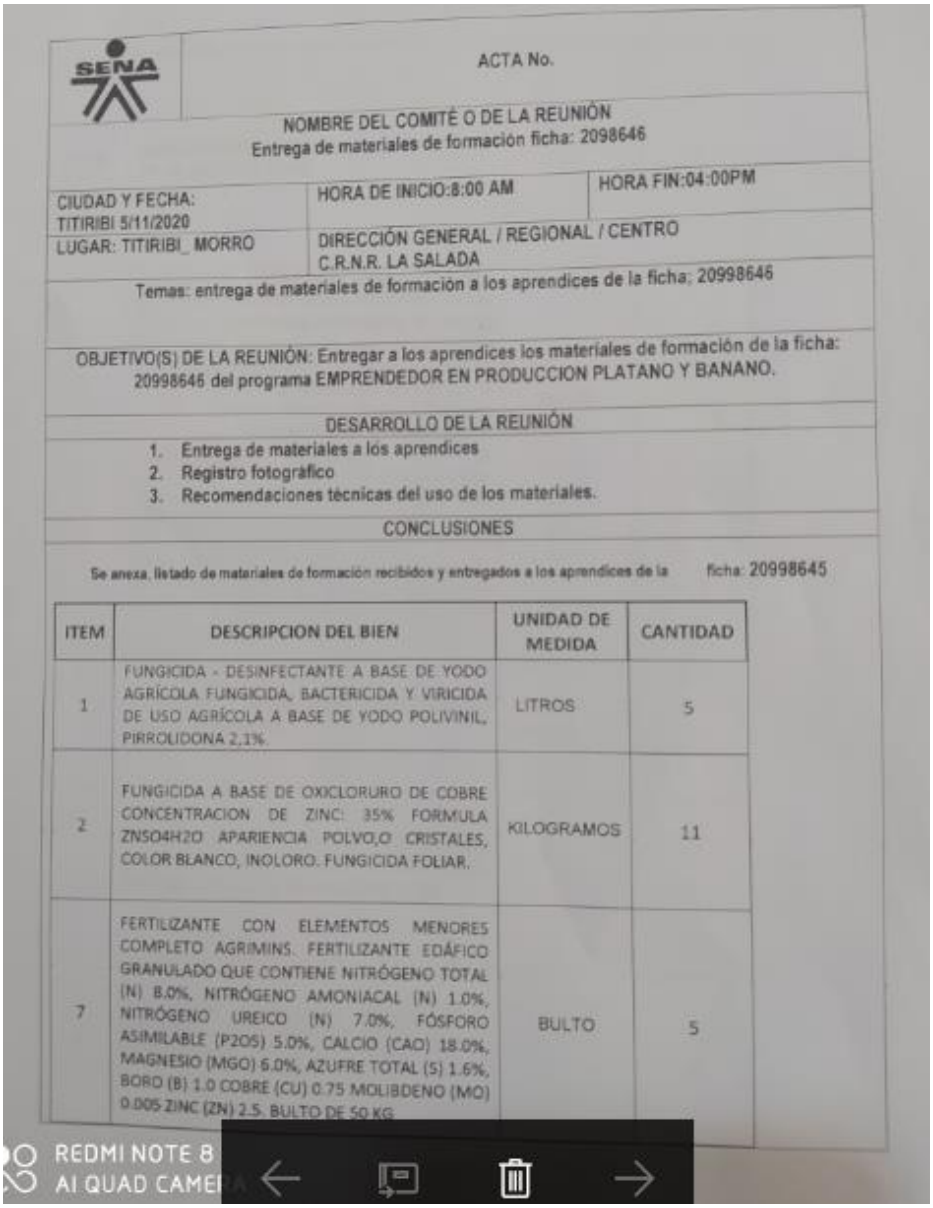
PROCESO:GESTIÓN DE CALIDAD	Código: G-GC-1-3	Fecha: 20/03/2014
	Versión: 1	Página: 2

9	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	1	OK
10	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0 FERTILIZANTE GRANULADO, GRADO 18-46-0. NITRÓGENO TOTAL (N) 18.0 %. NITRÓGENO AMONIACAL (N) 18.0 %. FÓSFORO ASIMILABLE (P2O5) 46.0 % . HUMEDAD MÁXIMA 1.5 %. BULTO DE 50 KG	BULTO	6	OK
19	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 46-0-0 NITRÓGENO TOTAL (N) 46% GRADO 46-0-0. BULTO DE 50 KG	BULTO	10	OK
20	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG	BULTO	10	OK
23	ROLLO DE MANGUERA DE POLIETILIENO POR 100 MENTROS DE 1/2 PULGADA MANGUERA DE 1/2" PULGADA, X 100 MTS CALIBRE 40 EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. BULTO DE 50 KG	BULTO	1	OK
34	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	21	
44	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	11	Pendiente

de lo antes mencionado, por las partes que en ella intervinieron.

REDMI NOTE 8
AI QUAD CAMERA

ACTA DE ENTREGA DEMATERIALES



ACTA No.

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN
Entrega de materiales de formación ficha: 2098646

CIUDAD Y FECHA: TITIRIBI 5/11/2020	HORA DE INICIO:8:00 AM	HORA FIN:04:00PM
LUGAR: TITIRIBI_ MORRO	DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO C.R.N.R. LA SALADA	

Temas: entrega de materiales de formación a los aprendices de la ficha; 20998646

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Entregar a los aprendices los materiales de formación de la ficha: 20998646 del programa EMPRENDEDOR EN PRODUCCION PLATANO Y BANANO.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Entrega de materiales a los aprendices
2. Registro fotográfico
3. Recomendaciones técnicas del uso de los materiales.

CONCLUSIONES

Se anexa listado de materiales de formación recibidos y entregados a los aprendices de la ficha: 20998645

ITEM	DESCRIPCION DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	FUNGICIDA - DESINFECTANTE A BASE DE YODO AGRÍCOLA FUNGICIDA, BACTERICIDA Y VIRICIDA DE USO AGRÍCOLA A BASE DE YODO POLIVINIL, PIRROLIDONA 2,1%.	LITROS	5
2	FUNGICIDA A BASE DE OXICLORURO DE COBRE CONCENTRACION DE ZINC: 35% FORMULA ZNSO4H2O APARIENCIA POLVO,O CRISTALES, COLOR BLANCO, INOLORO. FUNGICIDA FOLIAR.	KILOGRAMOS	11
7	FERTILIZANTE CON ELEMENTOS MENORES COMPLETO AGRIMINS. FERTILIZANTE EDÁFICO GRANULADO QUE CONTIENE 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. BULTO DE 50 KG	BULTO	5

REDMI NOTE 8
AI QUAD CAMERA

8	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30-10. BULTO DE 50 KG		5
4	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 17-6-18-2 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 DEL CAFÉ EN PRODUCCIÓN. AMBIÉN ES EFICAZ EN FRUTALES EN PRODUCCIÓN. BULTO DE 50 KG	BULTO	1
5	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 18-46-0 FERTILIZANTE GRANULADO. GRADO 18-46-0. NITRÓGENO TOTAL (N) 18.0 %. NITRÓGENO AMONIACAL (N) 18.0 %. FÓSFORO ASIMILABLE (P2O5) 46.0 % . HUMEDAD MÁXIMA 1.5 %. BULTO DE 50 KG	BULTO	6
6	CANASTILLA PLASTICA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS DE 25X40X60	UNIDAD	21
7	FERTILIZANTE DE POTASIO FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 0-0-60 POTASIO TOTAL (K2O) 60% GRADO 0-0-60. BULTO DE 50 KG		5
8	FERTILIZANTE GRANULADO GRADO 46-0-0 NITROGENO TOTAL (N) 46% GRADO 46-0-0. BULTO DE 50 KG		11

9	ABONO FERTILIZANTE GRAMOANULADO NPK 10-30- 10. BULTO DE 50 KG		9
10	NAVAJA TIPO GURBIA CON MANGO DE MADERA PARA DESMANAR PLATANO	UNIDAD	21
11	CAL DOLOMITA BULTO POR 50 KILOGRAMOS PRODUCTO OBTENIDO DE LA PIEDRA CALIZA. (CAO) DISPONIBLE MIN. 60.0%. (CA(OH)2) DISPONILBE MIN. 80.0%. (MGO) MÁX. 1.0%. RESIDUOS INSOLUBLES EN HCL MÁX. 6.0%. CARBONATO DE CALCIO (CACO3): MINIMO: 57.0% . CARBONATO DE MAGNESIO (MGCO3): MINIMO: 38.0% HUMEDAD MAXIMA: 1.0%.	BULTOS	3

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Usar los materiales de formación única y exclusivamente en la unidad productiva.	Aprendices de la ficha: 2098646	18/11/2020

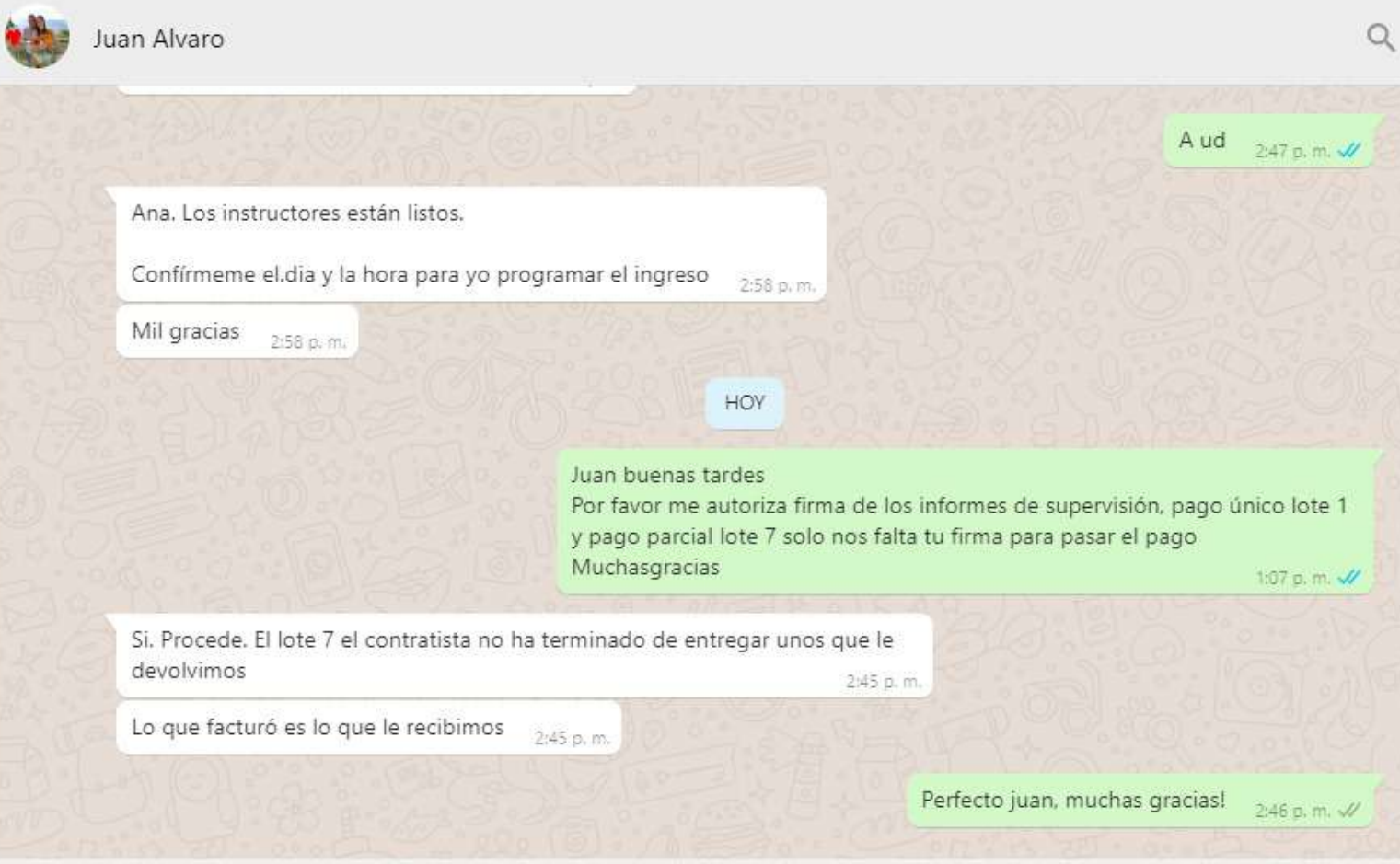
ASISTENTES

NOMBRE	CARGO/DEPENDENCIA/ENTIDAD	FIRMA
DORA GUTIERREZ JAIVER GUTIERREZ D.	Líder UP Instructor técnico	Dora Gutierrez

INVITADOS (Opcional)

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD

REDMI NOTE 8
AI QUAD CAMERA


Juan Alvaro
A ud 2:47 p. m.
Ana. Los instructores están listos.
Confírmeme el.dia y la hora para yo programar el ingreso 2:58 p. m.
Mil gracias 2:58 p. m.
HOY
Juan buenas tardes
Por favor me autoriza firma de los informes de supervisión, pago único lote 1 y pago parcial lote 7 solo nos falta tu firma para pasar el pago
Muchasgracias 1:07 p. m.
Si. Procede. El lote 7 el contratista no ha terminado de entregar unos que le devolvimos 2:45 p. m.
Lo que facturó es lo que le recibimos 2:45 p. m.
Perfecto juan, muchas gracias! 2:46 p. m.

AGROCOSUR

DECLARACIÓN JURAMENTADA

Yo, **RICARDO QUINTERO MOSQUERA,** mayor de edad, identificado con cedula de ciudadanía No. 12.111.956 de Neiva (H), propietario del establecimiento comercial denominado **AGROCOSUR,** identificado tributariamente con el Nit. 12.111.956-6, certifico bajo la gravedad del juramento que durante la ejecución de los servicios correspondientes al contrato No. CO1.PCCNTR.1849327, no se generó manejo de recolección, transporte, tratamiento y/o disposición final de RAEES y ningún tipo de residuos peligrosos.

Atentamente,

RICARDO QUINTERO MOSQUERA
C.C. 12.111.956 de Neiva (H)
Contratista

FICHA TÉCNICA

YODAGRO SL

BACTERICIDA, FUNGICIDA
REGISTRO DEL P ICA 003707

YODAGRO, es un producto con base a polivil Pirrolidona con efecto bactericida y fingicida.

CARACTERISTICA	COMPOSICION
INGREDIENTE ACTIVO	Yodo N Metil Polivinil Pirrolidona
APARIENCIA	Liquido rojizo oscuro
PH EN SOLUCION AL 10%	2,0
DENSIDAD	1.075 gr./c.c
OLOR	Característico
BIODEGRADABILIDAD	100 %
VIDA ÚTIL	12 meses
CATEGORIA TOXICOLOGICA	III, Medianamente tóxico
PRESENTACIÓN	1 litro, Galón de 4 litros, Caneca de 20 litros

PBX 553 6232. Celular: 314 740 2623. Dirección: Km. 3 Paraje San Nicolás.La Ceja, Antioquia-Colombia
e-mail: info@naturalcontrol.com.co www.naturalcontrol.com.co

PBX 553 6232. Celular: 314 740 2623. Dirección: Km. 3 Paraje San Nicolás.La Ceja, Antioquia-Colombia
e-mail: info@naturalcontrol.com.co www.naturalcontrol.com.co

PBX 553 6232. Celular: 314 740 2623. Dirección: Km. 3 Paraje San Nicolás.La Ceja, Antioquia-Colombia
e-mail: info@naturalcontrol.com.co www.naturalcontrol.com.co

HOJA DE SEGURIDAD

MICORRIZAGRO

| 1. IDENTIFICACION

NOMBRE DEL PRODUCTO MICORRIZAGRO

NUMERO DE NACIONES UNIDAS N/A

NUMERO *CAS* N/A

PRODUCTOR NATURAL CONTROL LIMITADA

Km. 3 Vía La Ceja - Rionegro Paraje San Nicolás
TEL. (57-4) 553 62 32
CEL. 314 740 26 23
La Ceja, Antioquia, Colombia
Email: natcontrol@une.net.co
Website: www.naturalcontrol.org

USO Bioestimulante radicular

TELÉFONO DE EMERGENCIA (57-4) 444 13 33 ext. 3137-2200 Hospital Universitario San Vicente de Paul, Medellín, Colombia.

TELÉFONO PARA LLAMADAS DE NO EMERGENCIA (57-4) 553 62 32; CEL. 314 740 26 23.

| 2. IDENTIFICACION DE PELIGROS

PELIGRO PARA LA SALUD HUMANA No disponible

EFECTOS CRÓNICOS No disponible

CARCINOGECIDAD No disponible

PELIGROS FÍSICO-QUÍMICOS N/A

RIESGOS AMBIENTALES N/A

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Producto con base en micorrizas arbusculares géneros *Glomus spp, Entrophospora spp*, *Sclerocystis spp*, *Scutellospora spp y Acaulospora spp.*

4. PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN Traslade al aire fresco. Si respira con dificultad busque atención médica inmediatamente.

INGESTIÓN Lave la boca con agua. Si está consciente, suministre abundante agua. No induzca el vómito. Busque atención médica inmediatamente.

PIEL Retire la ropa y calzado contaminados. Lave la zona afectada con abundante agua y jabón. Si la irritación persiste repita el lavado. Busque atención médica inmediatamente.

OJOS Lave con abundante agua, mínimo durante 15 minutos. Verificar si la victima tiene lentes de contacto y en este caso retírelos y enjuague con abundante agua a baja presión durante 15 minutos, levantando ocasionalmente el parpado superior e inferior. Busque atención médica inmediatamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

APROPIADO/NO APROPIADO Utilizar agentes extintores apropiados para los materiales cercanos.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS No se requieren medidas especiales.

PELIGROS EXTRAORDINARIOS DE FUEGO/EXPLOSIÓN No se requieren medidas especiales.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA No se libera sustancia peligrosa.

PROTECCIÓN DE BOMBEROS No se requieren medidas especiales

PRECAUCIONES Mantenga buena ventilación

PROCEDIMIENTOS EN CASO DE INCENDIO Evacúe o aísle el área de peligro. Restrinja el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Ubíquese a favor del viento. Use equipo de protección personal. Si no puede alejar el producto del área de incendio, enfríelo aplicando agua a las paredes del contenedor.

AGENTES EXTINTORES DEL FUEGO Use el agente de extinción según el tipo de incendio del alrededor.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIMIENTO ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PERSONALES Utilice equipo de protección personal

PRECAUCIONES AMBIENTALES Para recolectar el producto regado, recójalo en recipientes para su disposición final.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN Evite el contacto con los ojos, la piel y ropa. Lave las ropas e implementos de trabajo después de su uso y manéjelas separadas de otras indumentarias. Dúchese o lávese muy bien después de aplicar con el producto. Evite respirar las partículas en suspensión del producto cuando se esté manipulando o aplicando.

ALMACENAMIENTO Almacene en el recipiente original y no utilice el empaque para envasar alimentos para humanos o animales.

8. CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Mono gafas para químicos, guantes de neopreno, respirador con filtro para vapores o tapabocas y botas de caucho.

Para el control de emergencias, equipo de respiración autónomo (SCBA) y ropa de protección total que incluya guantes de neopreno y botas de caucho.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

ESTADO FÍSICO Y APARIENCIA Polvo suelto

COLOR Marrón

OLOR Inoloro

SOLUBILIDAD EN AGUA 100%

BIODEGRADABILIDAD 100% **PROPIEDADES**

EXPLOSIVAS No presenta **10. ESTABILIDAD Y**

REACTIVIDAD

ESTABILIDAD El producto es estable a condiciones normales. Debe permanecer seco

REACCIONES PELIGROSAS N/A

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Los datos toxicológicos no están disponibles. Los efectos son desconocidos

12. INFORMACION ECOLOGICA

No vierta el producto en fuentes ni corrientes de agua

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

MÉTODOS DE ELIMINACIÓN RESIDUO DE LA SUSTANCIA/ENVASE CONTAMINADO A pesar de que los ingredientes activos e inertes del producto son de origen natural tenga las precauciones y manejo que se debe tener.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Etiquete adecuadamente las cajas que contienen el producto, asegúrelas contra movimientos del transporte. No transporte conjuntamente con materiales cortopunzantes, explosivos, productos inflamables ni alimentos para animales o humanos.

Ubique las cajas sobre estibas de madera a 10 cm del suelo y apile 2 cajas como máximo.

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV, ligeramente toxico

PERIODO DE REINGRESO Inmediato

16. OTRAS INFORMACIONES

FECHA DE EMISIÓN 26/03/2010

VERSIÓN 02

La información contenida en este documento fue obtenida de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. La empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto.

HOJA DE SEGURIDAD

BASSAR

1. IDENTIFICACION

NOMBRE DEL PRODUCTO BASSAR

NUMERO DE NACIONES UNIDAS N/A

NUMERO CAS N/A

PRODUCTOR NATURAL CONTROL LIMITADA
Km. 3 Vía La Ceja - Rionegro Paraje San Nicolás
TEL. (57-4) 553 62 32
CEL. 314 740 26 23
La Ceja, Antioquia, Colombia
Email: natcontrol@une.net.co
Website: www.naturalcontrol.org

USO Bioinsecticida

TELÉFONO DE EMERGENCIA (57-4) 444 13 33 ext. 3137-2200 Hospital Universitario San Vicente de Paul, Medellín, Colombia.

TELÉFONO PARA LLAMADAS DE NO EMERGENCIA (57-4) 553 62 32; CEL. 314 740 26 23.

2. IDENTIFICACION DE PELIGROS

RUTAS DE ENTRADA Inhalación: Si Dérmica: Si Ingestión: Si

PELIGRO PARA LA SALUD HUMANA No patógeno, no infectivo, no toxico

EFECTOS CRÓNICOS N/A

CARCINOGECIDAD No listado

PELIGROS FÍSICO-QUÍMICOS N/A

RIESGOS AMBIENTALES N/A

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Hongo *Beauveria bassiana* con una concentración de $1x10^8$ esporas/gramo y la bacteria *Bacillus thuringiensis* con una concentración $1x10^6$ UFC/gramo.

4. PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN Traslade al aire fresco. Si respira con dificultad busque atención médica inmediatamente.

INGESTIÓN Lave la boca con agua. Si está consciente, suministre abundante agua. No induzca el vómito. Busque atención médica inmediatamente.

PIEL Retire la ropa y calzado contaminados. Lave la zona afectada con abundante agua y jabón, mínimo durante 15 minutos. Si la irritación persiste repita el lavado. Busque atención médica inmediatamente.

OJOS Lave con abundante agua, mínimo durante 15 minutos. Verificar si la victima tiene lentes de contacto y en este caso retírelos y enjuague con abundante agua a baja presión durante 15 minutos, levantando ocasionalmente el parpado superior e inferior. Busque atención médica inmediatamente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

APROPIADO/NO APROPIADO Utilizar agentes extintores apropiados para los materiales cercanos.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS No se requieren medidas especiales.

PELIGROS EXTRAORDINARIOS DE FUEGO/EXPLOSIÓN No se requieren medidas especiales.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA No se libera sustancia peligrosa.

PROTECCIÓN DE BOMBEROS No se requieren medidas especiales

PRECAUCIONES Mantenga buena ventilación. Evite que haga contacto con materiales incompatibles.

PROCEDIMIENTOS EN CASO DE INCENDIO Evacúe o aísle el área de peligro. Restrinja el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Ubíquese a favor del viento. Use equipo de protección personal. Si no puede alejar el producto del área de incendio, enfríelo aplicando agua a las paredes del contenedor.

AGENTES EXTINTORES DEL FUEGO Use el agente de extinción según el tipo de incendio del alrededor.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIMIENTO ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PERSONALES Utilice equipo de protección personal

PRECAUCIONES AMBIENTALES Aísle el área y riegue un absorbente adecuado (aserrín, algodón, vermiculita, sustrato de coco) para recolectar el producto regado, recójalo en recipientes marcados para disposición final del producto en zonas adecuadas para ello luego lave la zona afectada con abundante agua.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN Evite el contacto con los ojos, la piel y ropa. Lave las ropas e implementos de trabajo después de su uso y manéjelas separadas de otras indumentarias. Dúchese o lávese muy bien después de fumigar con el producto. Evite respirar los vapores o nieblas cuando se esté asperjando.

ALMACENAMIENTO Almacene en el recipiente original sin desprender la etiqueta y no utilice el envase después de usado para envasar alimentos para humanos o animales.

8. CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Mono gafas para químicos, guantes de neopreno, respirador con filtro para vapores o tapabocas traje cerrado con capucha y botas de caucho.

Para el control de emergencias, equipo de respiración autónomo (SCBA) y ropa de protección total que incluya guantes de neopreno y botas de caucho.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

ESTADO FÍSICO Y APARIENCIA Polvo mojable

COLOR Beige

OLOR Inoloro

SOLUBILIDAD EN AGUA 100%

BIODEGRADABILIDAD 100%

PROPIEDADES EXPLOSIVAS No presenta

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD El producto es estable a condiciones normales. Debe permanecer seco para evitar la germinación de las esporas.

REACCIONES PELIGROSAS N/A

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Todas las pruebas toxicológicas se efectuaron siguiendo los protocolos creados por la **EPA** para tales fines.

TOXICIDAD DÉRMICA AGUDA La dosis letal $_{50}$ dérmica es mayor 4000 mg/kg de peso

SENSIBILIZACION CUTANEA No es un sensibilizante de contacto para cobayos

TOXICIDAD INHALATORIA AGUDA La CL50 es superior a 18.60 mg/L de aire/4 horas

TOXICIDAD ORAL AGUDA La dosis letal DL_{50} es mayor a 2500 mg/Kg de peso

IRRITACIÓN OCULAR PRIMARIA Irritante ocular reversible en ojos de conejos

IRRITACIÓN DÉRMICA PRIMARIA Moderado irritante dérmico en la piel de conejos

12. INFORMACION ECOLOGICA

No vierta el producto en fuentes ni corrientes de agua

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

MÉTODOS DE ELIMINACIÓN RESIDUO DE LA SUSTANCIA/ENVASE CONTAMINADO A pesar de que los ingredientes activos y aditivos del producto son de origen natural tenga las precauciones y manejo que se debe tener para cualquier plaguicida. Los envases vacios no pueden volverse a utilizar, seguir las instrucciones de la norma para el triple lavado.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Etiquete adecuadamente las cajas que contienen el producto, asegúrelas contra movimientos del transporte. No transporte conjuntamente con materiales cortopunzantes, explosivos, productos inflamables ni alimentos para animales o humanos.

Ubique las cajas sobre estibas de madera a 10 cm del suelo y apile 2 cajas como máximo.

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA IV, ligeramente toxico

PERIODO DE REINGRESO Después que se seque el producto aplicado en campo

16. OTRAS INFORMACIONES

FECHA DE EMISIÓN 26/03/2010

VERSIÓN 02

La información contenida en este documento fue obtenida de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. La empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto.

SECCIÓN 1. Identificación del producto

Código interno: IDR-HS-01

Denominación: **AGRIMINS**

Uso recomendado del producto: AGRIMINS® es una fórmula concentrada y completa de micronutrientes y nutrientes secundarios, complementada con nitrógeno y fósforo. El balance adecuado de sus nutrientes, altamente asimilables por la planta, permite obtener cosechas abundantes con frutos de alta calidad.

Se recomienda aplicar AGRIMINS® en suelos pobres o deficientes en: Nitrógeno, Fósforo, Calcio, Magnesio, Azufre, Boro, Cobre, Molibdeno y Zinc. AGRIMINS® es el complemento ideal para la fertilización de los cultivos en todo tipo de suelos, especialmente en suelos ácidos.

Datos del fabricante:
Colinagro S.A
Lote 10 Et 3 Parque industrial y Comercial del Cauca
(571) 6194300 Ext. 214
Puerto Tejada (Cauca) 4671
Colombia

Teléfonos de emergencia:
Para emergencias químicas llamar a CISPROQUIM
(571) 2886012 (Bogotá)
018000916012 (Colombia)

SECCIÓN 2. Identificación del peligro o peligros



Palabra de Advertencia: **Atención**

Frases H
H332 Nocivo en caso de inhalación
H335 Puede irritar vías respiratorias
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos con efectos nocivos duraderos

Frases P
P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Leer la etiqueta antes del uso.
P261 Evitar respirar el polvo.
P280 Llevar guantes/prendas/gafas de protección.
P302 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua abundante y jabón
P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P332 + P313 En caso de irritación, consultar un médico
P335 Sacudir las partículas que se hayan depositado en la piel.
P363 Lavar las prendas contaminadas antes de volverlas a utilizar

SECCION 3. Composición/información sobre los componentes

Nombre IUPAC	Nombre común	CAS	Porcentaje
Urea	Urea granulada	57-13-6	> 15 %
Amonio di hidrógeno fosfato	Fosfato amónico monobásico	7722-76-1	< 5 %
Azufre	Azufre para uso externo	7704-34-9	< 2 %

Nombre IUPAC	Nombre común	CAS	Porcentaje
Calcio carbonato	Carbonato de Calcio precipitado	471-34-1	> 15 %
Sodio molibdato dihidrato	Ácido molíbdico de sodio dihidrato	7631-95-0	< 5 %
Sulfato anhidro de cobre (II)	Monosulfato anhidro de cobre	7758-98-7	< 1 %
Sulfato de zinc heptahidrato	Sulfato de cinc heptahidrato	7733-02-0	< 5 %
Octoborato de sodio tetrahidratado	Octoborato disódico	12280 – 03 – 4	< 2 %
Carbonato de magnesio	Carbonato de magnesio	546 – 93 – 0	< 10 %

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación: En caso de tos o irritación de vías aéreas por inhalación del producto, se debe retirar a la persona del área donde se encuentra a un área donde no se esté realizando ninguna labor de aspersión o manipulación. Remitir a centro asistencial con ficha de Datos de Seguridad del Producto.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión: En caso de ingestión, enjuague la boca con agua pura. No Inducir al vómito. Remita a centro asistencial de forma inmediata con Ficha de datos de seguridad del producto.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel: Retirar la ropa y calzado contaminado. Lavar la zona contaminada con abundante agua y jabón. Quítese la ropa contaminada. Lave de nuevo con agua abundante y remita al centro asistencial con ficha de datos de seguridad. La ropa debe ser lavada con agua abundante antes de volver a usarla.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos: Lavar con abundante agua, levantar y separar los parpados para la remoción del químico y remitir al centro asistencial con ficha de datos de seguridad del producto. Si la irritación persiste consulte con el especialista.

Principales síntomas y efectos agudos: algunos componentes de la mezcla presentan efectos a largo plazo por exposiciones repetidas en riñones, hígado y en caso del Octoborato de sodio tiene efectos para la reproducción, aunque se encuentra en una concentración muy baja en la mezcla.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse Inmediatamente: No hay información disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios.

Medio adecuado de extinción: La mayoría de los componentes de la mezcla no son inflamables. Los medios de extinción a seleccionar se deben realizar acorde a las características del entorno que los rodea.

Medio de extinción a evitar: No existen limitaciones de agentes extinguidores para este tipo de mezclas.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: Se pueden producir vapores nocivos o repelentes por la presencia de azufre en la mezcla en concentraciones muy bajas.

Equipo protector especial y precauciones especiales para la lucha contra incendios: En caso de fuego, protéjase con un equipo de respiración tipo mascara con filtro tipo P1 Protección de piel y uso de ropa protectora adecuada.

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:

En caso de vertido accidental del producto, mezclar con arena o algún solido pesado para evitar la liberación de los residuos del derrame a cuerpos de agua o alcantarillados, para evitar su liberación a ambientes acuáticos o cuerpos de agua.

Indicaciones para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia: Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Evacúe el área de peligro.

Indicaciones para el personal que forma parte de los servicios de emergencia: Equipar al personal con protección respiratoria tipo mascaras tipo Filtro P1.

Precauciones medioambientales

Evitar que el producto entre en contacto con cuerpos de agua por disposición de residuos o con niveles freáticos de agua, por contaminación de ambientes acuáticos.

Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Cubra las alcantarillas. Absorba los derrames con material sólido y disponga los residuos como residuos especiales. En cualquier caso, de debe evitar la liberación del producto a cuerpos de agua o la contaminación de niveles freáticos con el producto.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Evitar la acumulación de depósitos del producto en la piel por su exposición en el proceso de manipulación del mismo para su aplicación.

Se debe cambiar la ropa que use el trabajador al terminar la jornada laboral para evitar depósitos del producto que entren en contacto con la piel en forma prolongada. Separar la ropa contaminada de otras prendas para su lavado, con el fin de evitar residuos que entren en contacto prolongado con la piel.

Manipular el producto comercial puro en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Condiciones de almacenamiento seguro e Incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento: seco.

Evitar fuentes de calor o ignición cercanas al almacenamiento del producto. Mantener en lugar seco, Recipiente bien cerrado después de su uso.

Evitar calentamiento fuerte del producto comercial por exposición a condiciones ambientales o fuentes de calor o fuentes de ignición.

SECCIÓN 8. Controles de exposición, protección personal

Parámetros de control, límites o valores de corte de exposición: De los componentes de la mezcla no se reportan valores límites de exposición ocupacional a la fecha.

A la fecha el producto comercial no reporta valores de TLV – TWA.

Controles de ingeniería aplicado: Medidas técnicas y observación de métodos adecuados de trabajo tienen prioridad ante el uso de equipos de protección personal..

Medidas de protección individual como equipos de protección personal

Protección para ojos: Gafas de seguridad ajustada al contorno de la cara del trabajador durante la manipulación del producto al mezclarlo con agua y durante el cargue. En la aplicación del producto por aspersión, se debe contar también con gafas de seguridad que evite el contacto con los ojos y deposito en mucosas.

Protección respiratoria: Utilizar mascara fácil tipo NIOSH N95 filtro tipo P1 para evitar la inhalación de polvos provenientes de la mezcla.

Protección de manos

Manejo de producto Comercial puro: Se recomienda el uso de guantes de caucho nitrilo industrial largo, para protección de manos y brazo para manejo del producto comercial puro, cargue del producto comercial puro y/o aspersión del producto comercial puro.

Como alternativa se sugiere el uso de guantes de nitrilo desechables y guantes de vaqueta para el manejo de las bombas aspersoras.

Otra información: No comer, beber ni fumar durante su utilización. Se recomienda cambiar ropa de trabajo después de la aplicación.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	Solido granular
Color:	Café y blanco
Olor:	No hay información para la mezcla
Umbral olfativo:	No hay información disponible para la mezcla
pH:	No hay información disponible para la mezcla
Presión de vapor (mmHg):	No hay información disponible para la mezcla.

Punto de fusión/punto de congelación:	No hay información disponible para la mezcla
Solubilidad en agua:	El producto comercial no reporta solubilidad en agua.
Densidad:	No hay información disponible para la mezcla
Gravedad específica:	No hay información disponible para la mezcla
Temperatura de descomposición:	No hay información disponible para la mezcla
Temperatura de inflamabilidad:	No hay información disponible para la mezcla
Punto de ignición:	No hay información disponible para la mezcla

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: El producto es estable en condiciones normales. Dadas las características de los componentes de la mezcla, estos no tienen una reacción con otros materiales. Algunos productos en la mezcla son higroscópicos.

Estabilidad química: El producto es estable bajo condiciones normales de temperatura y presión.

Posibilidad de reacciones peligrosas: No se esperan reacciones peligrosas durante el contacto del producto con otros componentes.

Condiciones que deben evitarse: Evitar altas temperaturas o condiciones de humedad altas en el almacenamiento.

Materiales incompatibles: Evitar ácidos o materiales reductores (Monoxido de carbono, entre otros).

Productos de descomposición peligrosa: Se pueden generar vapores y humos nocivos por calentamiento fuerte del producto

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Toxicidad aguda:

El molibdeno puede causar anemia como efecto de toxicidad aguda. Se encuentra que la Ficha de Datos de Seguridad de la Urea reporta Náusea, Vómitos, Tos, Insuficiencia respiratoria como efectos y síntomas agudos y retardados.
El sulfato anhidro de cobre presenta Toxicidad oral aguda categoría 4, mientras que el sulfato de Zinc heptahidratado es nocivo en caso de ingestión.
El octoborato de sodio reporta la generación de efectos de ligera irritación en nariz y garganta por la inhalación del polvo. Puede ocasionar leves molestias gastrointestinales si es ingerido en cantidades mayores a 3g/L.

Corrosión/irritación cutánea: En el análisis por componentes para la mezcla se encuentra que el azufre y el Sulfato anhidro de cobre reportan irritación cutánea categoría 2.

Lesiones oculares graves/irritación ocular: En el análisis por componentes para la mezcla se encuentra que el azufre y el Sulfato anhidro de cobre reportan irritación cutánea categoría 2. El octoborato de sodio reporta le generación de irritación ocular moderada en los ojos.
Sensibilización respiratoria: No hay información disponible para la mezcla. En el análisis por componentes no se reportan componentes que generen sensibilización respiratoria.
Sensibilización cutánea: No hay información disponible para la mezcla. Al realizar el análisis por componentes no hay reportes de sensibilización cutánea en alguno de estos**.**
Mutagenicidad en células germinales: No hay información disponible para la mezcla.
Carcinogenicidad: La Urea está clasificada como carcinógeno categoría 3 (posibles efectos cancerígenos) bajo lineamientos de la CEE.
Toxicidad para la reproducción: no hay información disponible. En el análisis por componentes, la concentración de Boro está por debajo del NOAEL establecido para la afectación por Boro en la reproducción masculina o la afectación del feto.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana, exposición única: no hay información disponible
Toxicidad sistémica específica órganos diana, exposiciones repetidas: No hay información disponible para el producto comercial. En el análisis por componentes se encuentra que el Molibdato a dosis altas puede generar daño en riñones e hígado a largo plazo y el Carbonato de magnesio puede generar afectación renal a dosis altas a largo plazo.
Peligro por aspiración: No hay información disponible concluyente.

SECCIÓN 12. Información eco toxicológica

Ecotoxicidad: No hay reportes disponibles de la ecotoxicidad del producto comercial. En el análisis por componentes, el azufre presenta toxicidad alta para invertebrados acuáticos y toxicidad aguda alta en ensayos con trucha arcoíris. En ensayos con trucha arcoris para toxicidad crónica, el azufre presenta una toxicidad moderada. Dada la concentración de azufre en la mezcla, la ecotoxicidad del producto comercial por azufre es baja.
El sulfato anhidro de cobre y el sulfato de zinc heptahidratado presentan toxicidad alta para organismos acuáticos, con efectos duraderos. Sin embargo, la concentración de estos productos en la mezcla comercial es bajo.
Persistencia y degradabilidad: No hay información disponible para el producto comercial. En el análisis por componentes, según el Pesticide Properties Database, el azufre presenta un tiempo de semidegradación (DT_{50}) de 30 días (persistente moderado). Los demás compuestos también presentan una difícil degradación biológica.
Potencial de bioacumulación: No hay información disponible para el producto comercial. En el análisis por componentes los reportes indican que no es de esperar una acumulación significativa en organismos.
Movilidad en suelo: No hay información disponible para la mezcla. Según el Pesticide Properties Database, los compuestos de la mezcla, algunos productos reportan movilidad muy baja (azufre, urea) y para otros no hay datos disponibles (sulfato de cobre, sulfato de zinc, urea).
Otros efectos adversos: Se deben evitar las descargas residuales del producto en cuerpos de agua o desagües que conduzcan a cuerpos de agua-

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Disposición de residuos del producto: Disponer de manera segura, evitando la contaminación de cuerpos de agua o evitar la liberación del residuo a alcantarillado.

Disposición de empaques: Se deben disponer los empaques como residuos especiales.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Numero ONU: No reporta
Designación oficial de transporte de las naciones unidas: No requiere

Clase de peligros en el transporte: Misceláneo. Clase 9.
Grupo de embalaje o envase: Daño mínimo
Peligro para el medio ambiente: No hay información disponible para la mezcla. Algunos componentes tienen peligro alto para organismos acuáticos.
Transporte a granel: No aplica

SECCIÓN 15. Información sobre la reglamentación

El principio activo (carbonato de calcio y urea) está aprobado para su uso en UE conforme a la regulación CEE 1107/2009 (91/414).

Resolución 630 Manual Técnico Andino para el Registro y Control de Plaguicidas Químicos de Uso Agrícola. Secretaria General de Comunidad Andina.

Resolución 00011768 del Instituto Colombiano Agropecuario ICA, del 05 de Agosto de 2019.

Norma Técnica Colombiana NTC 1692: Transporte de Mercancías peligrosas, definiciones, clasificación, marcado etiquetado y rotulación.

Libro Naranja. Transporte de Mercancías Peligrosas, Naciones Unidas, Nueva York y Ginebra, 2015

Pesticide Property Database. https://sitem.herts.ac.uk/aeru/footprint/es/Reports/605.htm.

SECCIÓN 16. Otras informaciones

Esta Ficha de datos de seguridad fue revisada y actualizada**,** siguiendo los criterios establecidos en la sexta revisión del sistema Globalmente Armonizado para clasificación y Etiquetado de Sustancias químicas. La información toxicológica se basa en estudios de toxicidad aguda y crónica por componentes de la mezcla.

SECCIÓN 1. Identificación del producto

Código interno: IDR-HS-13

Denominación: **HORMONAGRO 1**

Uso recomendado del producto: HORMONAGRO 1 es un bioregulador que permite la formación de mayor sistema radicular de esquejes y estacas de diferentes cultivos. En cultivos semestrales se utiliza en tratamiento de semilla como enraizador. También promueve la emisión de raíces en estacas cuando se utiliza este método asexual de propagación vegetativa.

Se usa como polvo en espolvoreo en forma de aspersión foliar en las plantas (niebla). HORMONAGRO 1 está formulado a base de ácido naftalenacético como principio activo, el cual es una auxina sintética y está clasificado por tipo como un regulador de crecimiento de las plantas (Pesticide Properties Database) mezclado con Talco Industrial.

Datos del fabricante:
Colinagro S.A
Calle 56 # 2-20 Ent. 2. Zona Industrial Cazucá, Soacha.
(571) 6194300 Ext. 214
Zona industrial Cazucá, Soacha
Colombia

Teléfonos de emergencia:
Para emergencias químicas llamar a CISPROQUIM
(571) 2886012 (Bogotá)
018000916012 (Colombia)

SECCIÓN 2. Identificación del peligro o peligros



Toxicidad aguda Categoría 4, Inhalatoria. Nocivo en caso de inhalación
Toxicidad aguda Categoría 5, Dérmica. Puede ser nocivo en caso de contacto dérmico.

Irritación cutánea Categoría 3. Irritación moderada.
Irritación ocular, Categoría 2. Provoca irritación ocular grave. Reversible.
Clasificación por peligrosidad (Peligro químico de uso agrícola – PQUA).
Clasificación III. Ligeramente peligroso.
Clasificación Toxicológica por inhalación (Peligro químico de uso agrícola – PQUA),
Clasificación III. Ligeramente peligroso.

Palabra de Advertencia: **Atención**

Frases H
H332 Nocivo en caso de inhalación.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Frases P
P101. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta
P102 Mantener fuera del alcance de los niños
P210. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar
P234. Conservar únicamente en el recipiente original
P260 No respirar la niebla
P271. Utiliza únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
P280 Llevar guantes, mascara y gafas de protección
P305 + P351 + P338 En caso de contacto con los ojos y/o la piel aclarar con agua durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P404. Almacenar en un recipiente cerrado

SECCION 3. Composición/información sobre los componentes

Nombre IUPAC	**Nombre común**	**CAS**	**Porcentaje**
Ácido 2-nafatalen –1-ilacético	Ácido naftalenacético	86 – 87 – 3	< 5 %
Talco industrial	Talco industrial	No aplica	> 90 %

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación: En caso de tos, irritación de vías aéreas o molestias por inhalación directa del producto, se debe retirar a la persona del área donde se encuentra a un área diferente en que el producto no se encuentre, ya sea por aspersión del mismo o donde se encuentre manipulándolo.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión: En caso de ingestión, enjuague la boca con agua pura, sin beberla. No induzca el vómito. Remita a centro asistencial de forma inmediata al centro asistencial.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel: en caso de contacto con la piel, lave con agua abundante y retire después del lavado la ropa contaminada del segmento. La ropa debe ser lavada con agua abundante antes de volver a usarla.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos: en caso de contacto con los ojos, aclarar con abundante agua y remitir al centro asistencial de inmediato.

Principales síntomas y efectos agudos: El producto puede presentar efectos agudos por inhalación durante o después de la exposición, el cual es reversible.

A concentraciones altas, el producto puede generar irritación de vías respiratorias altas y congestión pulmonar.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse Inmediatamente: No hay información disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios.

Medio adecuado de extinción: Polvo químico seco. Dióxido de carbono, Rociador de agua.

Medio de extinción a evitar: No usar flujo de agua pesada o chorro a presión en el control de incendios, para evitar la dispersión del producto.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: El producto comercial presenta una probabilidad baja de combustión.

Equipo protector especial y precauciones especiales para la lucha contra incendios: En caso de fuego, protéjase con un equipo de respiración autónomo (autocontenido).

Impedir la contaminación de cuerpos de agua con el producto por arrastre con el agente extintor empleado.

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:

En caso de vertido accidental del producto, mezclar con arena o algún solido pesado para evitar la liberación de polvo del producto por contaminación al aire interno de la edificación (comunicación del aire interno del lugar donde se genera el derrame con los ductos de ventilación o aire acondicionado de la edificación)

Indicaciones para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia: Evitar el contacto con la sustancia. Evitar la inhalación de nubes de polvo del producto. Asegúrese una ventilación apropiada. Evacúe el área de peligro.

Indicaciones para el personal que forma parte de los servicios de emergencia: Equipar al personal con protección respiratoria adecuada o equipo de respiración autónomo.

Precauciones medioambientales

Evitar que el producto entre en contacto con cuerpos de agua por disposición de residuos o con niveles freáticos de agua, por contaminación de ambientes acuáticos. Controlar la dispersión del producto en espacios cerrados para evitar la formación de nieblas que pueda generar algún efecto en la población trabajadora, mezclándolo con un material más pesado durante su recolección (se recomienda el uso de arena).

Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Cubra las alcantarillas. Absorba los derrames con material sólido y disponga los residuos como residuos especiales. En cualquier caso, de debe evitar la liberación del producto a cuerpos de agua o la contaminación de niveles freáticos con el producto.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Lavar la piel de cara, manos y brazos después de la manipulación del producto con agua abundante antes de comer o fumar y/o abandonar el trabajo.

Se debe cambiar la ropa que use el trabajador después de la aplicación del producto y separar la ropa contaminada de otras prendas para su lavado, con el fin de evitar residuos que entren en contacto prolongado con la piel.

Proporcionar una buena ventilación de la zona de cargue de equipos para evitar la formación de nubes de polvo en espacios cerrados.

Manipular para la preparación de mezclas únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Condiciones de almacenamiento seguro e Incompatibilidades

Evitar fuentes de calor o ignición cercanas al almacenamiento del producto. Evitar exposición a luz solar en el almacenamiento y mantener en el envase original después de comenzado el producto, bien cerrado.

Evitar calentamiento fuerte del producto comercial por exposición a condiciones ambientales o fuentes de calor o fuentes de ignición.

SECCIÓN 8. Controles de exposición, protección personal

Parámetros de control, límites o valores de corte de exposición: De los componentes de la mezcla, los valores límites de exposición ocupacional se relacionan a continuación:

Ácido naftenil acético. TLV – TWA = No reporta.

A la fecha el producto comercial no reporta valores de TLV – TWA.

Controles de ingeniería aplicado: Se recomienda ventilación forzada para la manipulación del producto comercial en espacios cerrados.

Medidas de protección individual como equipos de protección personal

Protección para ojos: Gafas de seguridad ajustada al contorno de la cara del trabajador durante la manipulación del producto al mezclarlo con agua y durante el cargue. En la aplicación del producto por aspersión, se debe contar también con gafas de seguridad.

Protección respiratoria: Utilizar máscara facial filtro topo P1 durante la manipulación del producto comercial en su forma pura (preparación de mezclas del producto comercial con agua y/o cargue del producto comercial puro en equipos de aspersión y/o aspersión con el producto comercial puro)

Protección de manos

Manejo de producto Comercial puro: Se recomienda el uso de guantes de caucho nitrilo industrial largo, para protección de manos y brazo para manejo del producto comercial puro, cargue del producto comercial puro y/o aspersión del producto comercial puro.

Aplicación: Para el producto comercial en mezcla con agua se recomienda la utilización de guantes de caucho industrial para la aplicación del producto por aspersión.

Otra información: No comer, beber ni fumar durante su utilización. Se recomienda cambiar ropa de trabajo después de la aplicación.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	Sólido en polvo
Color:	Blanco
Olor:	Sin olor
Umbral olfativo:	No hay información disponible para la mezcla
pH:	No hay información disponible para la mezcla.
Presión de vapor (mmHg):	No hay información disponible para la mezcla.
Punto de fusión/punto de congelación:	No hay información disponible para la mezcla
Solubilidad en agua:	Soluble en agua a 20 ° C.

Densidad:	No hay información disponible
Gravedad específica:	No hay información disponible para la mezcla
Temperatura de descomposición:	No hay información disponible para la mezcla
Temperatura de inflamabilidad:	No hay información disponible para la mezcla
Punto de ignición:	No hay información disponible para la mezcla

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: En condiciones de calentamiento fuerte del producto comercial, se puede degradar el principio activo del producto
Estabilidad química: El producto es estable bajo condiciones normales de temperatura y presión.
Posibilidad de reacciones peligrosas: No hay información disponible
Condiciones que deben evitarse: Fuentes de ignición, Luz directa del sol y fuentes de calor.
Materiales incompatibles: Evitar materiales comburentes. Evitar mezclas con compuestos de azufre
Productos de descomposición peligrosa: No hay información disponible para el producto.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Toxicidad aguda:
CL_{50} en ratas vía inhalatoria > 18 mg / L aire / hora, durante 4 horas de exposición. A esta concentración se ocasiono el 10 % de muerte en los sujetos de estudio. En la necropsia se encuentra congestión pulmonar severa, con resultados histopatológicos de Neumonia intersticial mononuclear.
DL_{50} en ratas vía oral > 5000 mg/Kg en ratas Winstar. En los animales de estudio se observan comportamientos de agrupamiento, sudoración y caminar tambaleante a una dosis de 5000 mg/Kg durante los 4 primeros días después de la exposición.
DL_{50} en conejo vía cutánea > 5500 mg/kg.
Corrosión/irritación cutánea: El producto presenta una irritación cutánea leve en conejos, presentando coloración roja desde el contacto hasta el tercer día, el cual se desaparece sólo, después del cuarto día. Conforme a los resultados el producto se clasifica como ligero irritante dérmico.

Lesiones oculares graves/irritación ocular: el producto presenta irritación ocular en conejos al contacto, presentando efectos en iris y conjuntiva a partir del primer día de observación hasta el cuarto día de observación. Los resultados del ensayo con el producto aplicado en conejos Nueva Zelanda lo clasifican como un ligero irritante ocular reversible, presentando algunos efectos adversos en la conjuntiva de los animales de estudio durante el primer día del ensayo.
Sensibilización respiratoria: No hay información disponible para la mezcla
Sensibilización cutánea: El producto no reporta sensibilización cutánea bajo las condiciones de ensayo con cobayos albinos.
Mutagenicidad en células germinales: No hay información disponible para la mezcla
Carcinogenicidad: No hay información disponible
Toxicidad para la reproducción: no hay información disponible
Toxicidad sistémica específica de órganos diana, exposición única: no hay información disponible
Toxicidad sistémica específica órganos diana, exposiciones repetidas: La etanolamina presenta efectos en sistema respiratorio.
Peligro por aspiración: No hay información disponible concluyente.

SECCIÓN 12. Información eco toxicológica

Ecotoxicidad: No hay reportes disponibles de la ecotoxicidad del producto comercial. Dada la capacidad de los microorganismos para descomponer el ANA y su potencial utilización como fuente de energía vía acetato-acetil-CoA, no es de esperar un efecto sensible en plantas de tratamiento de aguas residuales.
Persistencia y degradabilidad: No hay información disponible para el producto comercial. Según el Pesticide Properties Database, el ácido naftalenacético presenta un tiempo de semidegradación (DT_{50}) de 42 días.
Potencial de bioacumulación: No hay información disponible para el producto comercial
Movilidad en suelo: No hay información disponible para la mezcla. Según el Pesticide Properties Database, el ácido naftalenacético presenta un Coeficiente de Adsorcion Desorcion de 84,8 (no retenido en el suelo).
Otros efectos adversos: No hay información disponible para la mezcla

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Disposición de residuos del producto: Disponer de manera segura, evitando la contaminación de cuerpos de agua o evitar la liberación del residuo a alcantarillado.

Disposición de empaques: Se deben disponer los empaques como residuos especiales.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Numero ONU: No aplica
Designación oficial de transporte de las naciones unidas: No aplica
Clase de peligros en el transporte: No es considerado como un producto peligroso para su transporte.
Grupo de embalaje o envase: No aplica
Peligro para el medio ambiente: No hay información disponible para la mezcla
Transporte a granel: No aplica

SECCIÓN 15. Información sobre la reglamentación

El principio activo (ácido naftalen acético) está aprobado para su uso conforme a la regulación CEE 1107/2009 (91/414).

Resolución 630 Manual Técnico Andino para el Registro y Control de Plaguicidas Químicos de Uso Agrícola. Secretaria General de Comunidad Andina.

Resolución 00011768 del Instituto Colombiano Agropecuario ICA, del 05 de Agosto de 2019.

Norma Técnica Colombiana NTC 1692: Transporte de Mercancías peligrosas, definiciones, clasificación, marcado etiquetado y rotulación.

Libro Naranja. Transporte de Mercancías Peligrosas, Naciones Unidas, Nueva York y Ginebra, 2015

SECCIÓN 16. Otras informaciones

Esta Ficha de datos de seguridad fue revisada y actualizada**,** siguiendo los criterios establecidos en la sexta revisión del sistema Globalmente Armonizado para clasificación y Etiquetado de Sustancias químicas. La información toxicológica se basa en estudios de toxicidad aguda realizados a la sustancia, siguiendo los lineamientos en las guías de la EPA – OECD.

SECCIÓN 1. Identificación del producto

Código interno: DSA – HS – 49

Denominación: **AGRIMINS COMPLETO**

Uso recomendado del producto: es un fertilizante líquido quelatado completo, de aplicación foliar, que ofrece en su composición un adecuado balance nutricional para las plantas. Sus contenidos de elementos mayores, secundarios y micronutrientes, en concentración adecuada, estimulan el completo crecimiento y desarrollo de las plantas.

Datos del fabricante:
Colinagro S.A
Lote 10 Et 3 Parque industrial y Comercial del Cauca
(571) 6194300 Ext. 214
Puerto Tejada (Cauca) 4671
Colombia

Teléfonos de emergencia:
Para emergencias químicas llamar a CISPROQUIM
(571) 2886012 (Bogotá)
018000916012 (Colombia)

SECCIÓN 2. Identificación del peligro o peligros



Toxicidad aguda Categoría 5, Inhalatoria. Nocivo en caso de inhalación
Clasificación por peligrosidad (Peligro químico de uso agrícola – PQUA). Clasificación 4

Palabra de Advertencia: **Atención**

Frases H H332 - Nocivo si se inhala.
H360 - Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Frases P P101. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta
P102 Mantener fuera del alcance de los niños
P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado
P260 - No respirar humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles.
P273 - No dispersar en el medio ambiente.
P303 + P361 + P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.
P370 + P378 - En caso de incendio: Utilizar niebla de agua, espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono (CO_2) para la extinción.
P501 Eliminar el contenido/ recipiente conforme a la reglamentación nacional/ internacional.

SECCION 3. Composición/información sobre los componentes

Nombre común	**Nombre IUPAC**	**CAS**	**Porcentaje**
Urea	Urea	57 – 13 – 6	> 15 %
Sales metálicas de sulfato (Zn, Mn, Fe, Cu, Mg)	N. A	N. A.	
Octoborato de sodio	12280 – 03 – 4	Octoborato de sodio	< 1 %
Molibdatos	N. A.	N. A.	< 1 %
Aditivos			

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación: En caso de irritación de vías aéreas o molestias por inhalación directa del producto, se debe retirar a la persona del área donde se encuentra a un área ventilada libre de contaminación por el producto.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión: NO INDUZCA EL VÓMITO. hacer beber agua (máximo 2 vasos), en caso de malestar consultar al médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel: Lávese inmediatamente después del contacto con abundante agua y jabón. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reusar.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos: Enjuague inmediatamente los ojos con agua y mantenga abiertos los párpados para garantizar que se aclara todo el ojo y los tejidos del párpado. Enjuagar los ojos en cuestión de segundos es esencial para lograr la máxima eficacia. Si tiene lentes de contacto, quíteselas de inmediato y continúe enjuagándose los ojos.

Principales síntomas y efectos agudos: Náusea, Vómitos, Tos, Insuficiencia respiratoria.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse Inmediatamente: No hay información disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios.

Medio adecuado de extinción: Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

Medio de extinción a evitar: No hay restricciones frente al uso de agentes de extinción.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: No combustible. Riesgo de explosión del polvo. Posibilidad de formación de vapores peligrosos por incendio en el entorno. El fuego puede provocar emanaciones de: Amoniaco, gases nitrosos y óxidos de azufre, este último en cantidades muy pequeñas dada la concentración de sulfatos en la mezcla

Equipo protector especial y precauciones especiales para la lucha contra incendios: Permanencia en el área de riesgo sólo con sistemas de respiración artificiales e independientes del ambiente. Protección de la piel mediante observación de una distancia de seguridad y uso de ropa protectora adecuada.

Otros datos: Reprimir los gases/vapores/neblinas con agua pulverizada. Impedir la contaminación de las aguas superficiales o subterráneas por el agua que ha servido a la extinción de incendios.

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Indicaciones para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia: Evitar la inhalación de polvo. Evacúe el área de peligro, respete los procedimientos de emergencia, consulte con expertos.

Indicaciones para el personal que forma parte de los servicios de emergencia: Los tipos de auxiliares para protección del cuerpo deben elegirse específicamente según el puesto de trabajo en función de la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa. Debería aclararse con el suministrador la estabilidad de los medios protectores frente a los productos químicos.

Precauciones medioambientales: No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

Contener el líquido con un dique o barrera. Prevenir la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas no controladas.

Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Cubra las alcantarillas. Absorba los derrames con material sólido (arena, vermiculita, tierra o material absorbente inerte y limpiar o lavar completamente la zona contaminada) y disponga los residuos como residuos especiales. En cualquier caso, de debe evitar la liberación del producto a cuerpos de agua o la contaminación de niveles freáticos con el producto.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Prohibido comer, beber o fumar durante su manipulación. Use los EPP de acuerdo a lo descrito en el numeral 5. Mantenga el recipiente cerrado. Use con ventilación adecuada. Manejar los envases con cuidado.

Condiciones de almacenamiento seguro e Incompatibilidades

Medidas técnicas y observación de métodos adecuados de trabajo tienen prioridad ante el uso de equipos de protección personal. Productos incompatibles: Ver sección 10.

SECCIÓN 8. Controles de exposición, protección personal

Parámetros de control, límites o valores de corte de exposición: De los componentes de la mezcla, los valores límites de exposición ocupacional no se reportan para la mayoría de los componentes al analizarlos individualmente, como tampoco hay información disponible del producto comercial. Para el Octoborato de sodio el TLV – TWA es 10 mg/m^3

Controles de ingeniería aplicado: Se recomienda ventilación forzada para la manipulación del producto comercial en espacios cerrados.

Medidas de protección individual como equipos de protección personal

Protección para ojos: Gafas de seguridad ajustada al contorno de la cara del trabajador durante la manipulación del producto al diluirlo y durante el cargue de equipos. En la aplicación del producto por aspersión, se debe contar también con gafas de seguridad ajustada al contorno de la cara del trabajador.

Protección respiratoria: Utilizar máscara facial filtro tipo P1 durante la manipulación del producto comercial en su forma pura (preparación de mezclas del producto comercial para el cargue del producto comercial puro y/o en equipos de aspersión. Se recomienda realizar uso de protección respiratoria en la aspersión del producto comercial puro)

Protección de manos

Manejo de producto Se recomienda el uso de guantes de caucho PVC o nitrilo industrial largo, para protección de manos y brazos durante todo el tiempo de la manipulación y dilución.

Aplicación: Para el producto comercial en mezcla con agua se recomienda la utilización de guantes de caucho PVC para la aplicación del producto por aspersión.

Protección de pies Se debe aprovisionar al trabajador con botas de caucho para su trabajo en la preparación y aspersión

Otra información: No comer, beber ni fumar durante su utilización. Se recomienda cambiar ropa de trabajo después de la aplicación.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	Líquido
Color:	Color marrón oscuro
Olor:	Sin olor
Umbral olfativo:	No hay información disponible para la mezcla
pH:	5.0
Presión de vapor (mmHg):	No hay información disponible para la mezcla.
Punto de fusión/punto de congelación:	No hay información disponible para la mezcla
Solubilidad en agua:	Parcialmente Soluble
Densidad:	No hay información disponible
Gravedad específica:	No hay información disponible para la mezcla
Temperatura de descomposición:	No hay información disponible para la mezcla
Temperatura de inflamabilidad:	No hay información disponible para la mezcla
Punto de ignición:	No hay información disponible para la mezcla

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: La Urea reporta Reacción exotérmica con: cloruros metálicos, Cloritos, cromatos/percromatos, Flúor, nitratos, oxidantes fuertes, peróxido de hidrógeno/agua oxigenada, Tetracloruro de titanio Desprendimiento de gases o vapores peligrosos con: alcalis, solventes clorados. Riesgo de explosión/reacción exotérmica con: nitrato de amonio, Hipoclorito de calcio, Cloro, cromilo cloruro, Compuesto nitroso, hipoclorito sódico, nitrosilos, pentacloruro de fósforo, percloratos, nitritos, Nitrocompuestos
Estabilidad química: El producto es estable bajo condiciones normales de temperatura y presión.
Posibilidad de reacciones peligrosas: Reacción exotérmica con: cloruros metálicos, Cloritos, cromatos/percromatos, Flúor, nitratos, oxidantes fuertes, peróxido de idrógeno/agua

oxigenada, Tetracloruro de titanio. Desprendimiento de gases o vapores peligrosos con: alcalis, solventes clorados.
Condiciones que deben evitarse: Fuerte calefacción (descomposición).
Materiales incompatibles: plásticos diversos
Productos de descomposición peligrosa: Ver sección 5.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Toxicidad aguda:
CL_{50} en ratas vía inhalatoria: No hay información disponible. Para la mezcla o para los compuestos que componen la mezcla. Para el octoborato
DL_{50} en ratas vía oral: Los valores reportados de los componentes de la mezcla para DL_{50} 8.471 mg/kg para amoniaco.
DL_{50} en conejo vía cutánea: Del análisis por componentes, ninguno de los componentes presenta toxicidad aguda por vía cutánea.
Corrosión/irritación cutánea: Del análisis por componentes, ninguno de los productos de la mezcla es irritante;
Lesiones oculares graves/irritación ocular: Del análisis por componentes, ninguno de los productos de la mezcla es irritante;
Sensibilización respiratoria: No hay información disponible para la mezcla. Del análisis por componentes, los productos no generan sensibilización respiratoria
Sensibilización cutánea: No hay información disponible para la mezcla. Del análisis por componentes, los productos no generan sensibilización respiratoria
Mutagenicidad en células germinales: No hay información disponible.
Carcinogenicidad: No hay información disponible
Toxicidad para la reproducción: Esta reportado para el ácido bórico, algunos estudios de administración por vía oral en altas dosis a animales como ratas, ratones y perros demostraron efectos sobre la fertilidad y los testículos. Los estudios en ratas, ratones y conejos han demostrado que dosis altas tienen efectos en el desarrollo del feto, incluyendo la pérdida de peso fetal y variaciones menores en el esqueleto. Las dosis administradas eran equivalentes a varias veces en exceso la cantidad a la que un ser humano podría estar normalmente expuesto.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana, exposición única: no hay información disponible

Toxicidad sistémica específica órganos diana, exposiciones repetidas: No hay información disponible
Peligro por aspiración: No hay información disponible concluyente.

SECCIÓN 12. Información eco toxicológica

Ecotoxicidad: No hay reportes disponibles de la ecotoxicidad del producto comercial. Los componentes de la mezcla se encuentran de forma natural.
Persistencia y degradabilidad: No hay información disponible para la mezcla. El ácido bórico son elementos que se encuentran de forma natural y se degradan con facilidad.
Potencial de bioacumulación: No hay información disponible para el producto comercial. Del análisis por componentes, los productos que conforman la mezcla no reportan bioacumulación.
Movilidad en suelo: No hay información disponible para la mezcla. No hay información disponible para los componentes.
Otros efectos adversos: No hay información disponible para la mezcla

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Disposición de residuos del producto: Disponer de manera segura, evitando la contaminación de cuerpos de agua o evitar la liberación del residuo a alcantarillado.

Disposición de empaques: Se deben disponer los empaques como residuos especiales.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Numero ONU: Mercancia no peligrosa
Designación oficial de transporte de las naciones unidas: No aplica
Clase de peligros en el transporte: No sabe
Grupo de embalaje o envase: No aplica
Peligro para el medio ambiente: No hay información disponible para la mezcla
Transporte a granel: No aplica

SECCIÓN 15. Información sobre la reglamentación

Los componentes de la mezcla están aprobados para su uso conforme a la regulación CEE 1107/2009 (91/414).

Resolución 630 Manual Técnico Andino para el Registro y Control de Plaguicidas Químicos de Uso Agrícola. Secretaria General de Comunidad Andina.

Resolución 00011768 del Instituto Colombiano Agropecuario ICA, del 05 de Agosto de 2019.

Norma Técnica Colombiana NTC 1692: Transporte de Mercancías peligrosas, definiciones, clasificación, marcado etiquetado y rotulación.

Libro Naranja. Transporte de Mercancías Peligrosas, Naciones Unidas, Nueva York y Ginebra, 2015

SECCIÓN 16. Otras informaciones

Esta Ficha de datos de seguridad fue revisada y actualizada**,** siguiendo los criterios establecidos en la sexta revisión del sistema Globalmente Armonizado para clasificación y Etiquetado de Sustancias químicas. La información toxicológica se basa en estudios de toxicidad aguda realizados a la sustancia, siguiendo los lineamientos en las guías de la EPA – OECD.

i

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

1.1 Nombre Comercial: **AGRIMINS® GRANULADO, AGRIMINS® POLVO**

1.2 Registro de Venta:

- Colombia (ICA) 2359 (Granulado), 2364 (Polvo)

1.3 Clase de Producto: Fertilizante compuesto mezclado NP para aplicación al suelo

1.4 Tipo de Formulación: Granulado y Polvo

1.5 Categoría Toxicológica: No aplica

1.6 Presentación: 1, 5, y 46 kg granulado y 46 kg polvo

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

NUTRIENTE	CONCENTRACIÓN (%)
Nitrógeno Total (N)	8.00
Nitrógeno Amoniacal (N)	1.00
Nitrógeno Ureico (N)	7.00
Fósforo Asimilable (P_2O_5)	5.00
Calcio total (CaO)	18.0
Magnesio total (MgO)	6.00
Azufre Total (S)	1.60
Boro total (B)	1.00
Cobre total (Cu)	0.14
Molibdeno total (Mo)	0.005
Zinc total (Zn)	2.50

3. PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO:

a. Aspecto: (Granulado) Sólido granulado color pardo y blanco, cuyas partículas se encuentran entre 2 y 4 mm de diámetro.
(Polvo) Partículas finas homogéneamente

mezcladas, color pardo y blanco.

b. Estabilidad a la luz: Estable

c. Densidad: No aplica

d. Corrosividad: No aplica

e. pH en solución al 10%: No aplica

4. RECOMENDACIONES DE USO:

Las siguientes recomendaciones de uso están basadas en las experiencias de Colinagro s.a. para mayor información consulte a nuestros ingenieros agrónomos.

CAFÉ: En establecimiento (cero a doce meses), mezcla de un bulto de **AGRIMINS®** por cada cuatro bultos de fertilizante compuesto tradicional, de 20 a 30 gramos por árbol. En etapa de crecimiento y producción, mezcla de un bulto de **AGRIMINS®** por cada tres a cuatro bultos de fertilizante compuesto tradicional, de 80 a 120 gramos por árbol. En socas, debe aplicarse tres meses después del soqueo o corte, cuando hayan brotado los chupones, mezcla de un bulto de **AGRIMINS®** por cada tres a cuatro bultos de fertilizante compuesto tradicional, de 80 a 100 gramos por árbol, una vez los chupones hayan alcanzado una altura de 20 a 30 cm. Para soca en producción, en mezcla con el fertilizante compuesto tradicional; aplicar 120 a 150 gramos por árbol, en las épocas establecidas para la fertilización. La aplicación de esta mezcla debe hacerse cada seis meses o en cada una de las aplicaciones tradicionales de fertilizantes que ya están plenamente establecidas.

CACAO: De 60 a 100 gramos de **AGRIMINS®** por árbol en mezcla con el fertilizante tradicional, cada cuatro a seis meses.

FRUTALES PERENNES Y CADUCIFOLIOS: De 200 a 300 gramos por árbol en mezcla con el abono tradicional, en corona (a la gotera de los árboles) dos veces por año, después de la cosecha. En establecimiento, aplicar de 30 a 50 gramos de **AGRIMINS®** por árbol solo o en mezcla con fertilizante compuesto; repetir la aplicación cada tres meses durante el periodo de desarrollo de la planta, en dosis de 60 a 100 gramos por árbol sólo o en mezcla con el fertilizante compuesto.

ARROZ: Un bulto por hectárea de **AGRIMINS®,** a la siembra o con la primera abonada, en mezcla con fertilizante compuesto.

ALGODÓN: Un bulto de **AGRIMINS®** por hectárea en presiembra o con la primera abonada en mezcla con el fertilizante tradicional, después del raleo.

PAPA: Cuatro a Cinco bultos por hectárea, a la siembra, con la primera abonada o tres bultos a la siembra con la primera abonada y uno a dos bultos con el fertilizante del reabone, en mezcla con el fertilizante compuesto tradicional, o un bulto por cada dos cargas de semilla.

HORTALIZAS: Aplicar dos bultos por hectárea **AGRIMINS®** en mezcla con el fertilizante compuesto tradicional, 15 a 25 días después de la siembra o el transplante.

CEREALES: En presiembra o en la primera abonada, aplicar un bulto de **AGRIMINS®** por hectárea en mezcla con el fertilizante compuesto tradicional.

PASTOS: Aplicar un bulto de **AGRIMINS®** por hectárea en mezcla con el fertilizante compuesto después del pastoreo.

PLANTAS DE EXTERIOR: Aplicar de 20 a 50 gramos por planta según su tamaño y edad, cada dos meses (evitar que el fertilizante quede en contacto con las plantas; se debe cubrir y revolver con la tierra). A los prados aplicar al voleo un kilogramo por cada 30 o 40 m^2. Repetir cada dos meses.

OTROS CULTIVOS: De acuerdo con los resultados de análisis foliar o de suelo y la recomendación del Ingeniero Agrónomo Asistente Técnico.

5. APLICACIÓN:

AGRIMINS® es una fórmula concentrada y completa de micronutrientes y nutrientes secundarios, complementada con nitrógeno y fósforo. El balance adecuado de sus nutrientes, altamente asimilables por la planta, permite obtener cosechas abundantes con frutos de alta calidad.

Se recomienda aplicar **AGRIMINS®** en suelos pobres o deficientes en: Nitrógeno, Fósforo, Calcio, Magnesio, Azufre, Boro, Cobre, Molibdeno y Zinc. **AGRIMINS®** es el complemento ideal para la fertilización de los cultivos en todo tipo de suelos, especialmente en suelos ácidos.

Por ser una fórmula balanceada, se recomienda aplicarlo como complemento de la fertilización con nitrógeno, fósforo y potasio, en mezcla con los abonos simples o compuestos para hacer una fertilización completa, pero también se puede aplicar solo si el análisis de suelos así lo recomienda.

AGRIMINS®, como cualquier otra fuente fertilizante, puede producir fitotoxicidad cuando se aplica en exceso. Para una mayor precisión sobre cultivos, dosis y épocas de aplicación, debe consultarse a un Ingeniero Agrónomo.

6. CONDICIONES GENERALES:

COLINAGRO S. A. Garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las anotadas en las etiquetas, pero no asume la responsabilidad por el uso que se le haga fuera de las especificaciones dadas.

Este producto debe emplearse con la recomendación suscrita de un Ingeniero Agrónomo con tarjeta profesional y previo análisis de suelo y/o análisis foliar.

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

1.1 Nombre Comercial: **HORMONAGRO® 1**

1.2 Registro de Venta:

- Colombia (ICA) 370

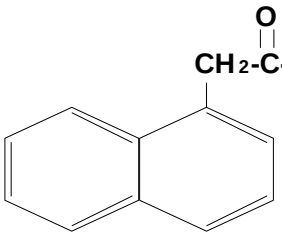
1.3 Clase de Producto: Regulador Fisiológico

1.4 Tipo de Formulación: Polvo para Espolvoreo (DP)

1.5 Categoría Toxicológica: IV – Ligeramente Tóxico

1.6 Presentación: 100 gramos y 1 Kg.

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACIÓN (%)
Ácido Alfa Naftalenacético (A.N.A.) 	**0.40**
INGREDIENTES ADITIVOS E INERTES	**99.60**

3. PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO:

a. Aspecto: Polvo blanco a ligeramente amarillo o gris
b. Estabilidad a la luz: Inestable.
c. Densidad: No aplica
d. Corrosividad: No aplica
e. pH en solución al 10%: No aplica

4. RECOMENDACIONES DE USO:

HORMONAGRO® 1 es un poderoso estimulante que permite la formación de un mayor sistema radicular en las plantas. Es empleado para la propagación asexual por medio de estacas, para el enraizamiento de acodos y esquejes.

5. APLICACION:

Se emplea impregnando la base de los esquejes o estacas ligeramente con el producto. También puede emplearse en solución, para aspersiones foliares o a las estacas, a razón de 20 a 30 gramos por cada 20 litros de agua de solución.

HORMONAGRO® 1 es un regulador fisiológico de las plantas y en consecuencia su empleo exige el cumplimiento de las recomendaciones expresadas en la etiqueta.

6. CONDICIONES GENERALES:

COLINAGRO S. A. Garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las anotadas en las etiquetas, pero no asume la responsabilidad por el uso que se le haga fuera de las especificaciones dadas.

Este producto debe emplearse con la recomendación suscrita de un Ingeniero Agrónomo con tarjeta profesional y previo análisis de suelo y/o análisis foliar.

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

1.1 Nombre Comercial: **AGRIMINS® COMPLETO**

1.2 Registro de Venta: 10518

- Colombia (ICA)

1.3 Clase de Producto: Fertilizante compuesto complejo NPK

1.4 Tipo de Formulación: Suspensión concentrada (SL)

1.5 Categoría Toxicológica: No Aplica

1.6 Presentación: 1, 4 y 20 litros

2. COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

NUTRIENTE	CONCENTRACIÓN (g/L)
Nitrógeno Total (N)	200.0
Nitrógeno Amoniacal (N)	40.0
Nitrógeno Ureico (N)	160.0
Fósforo Asimilable (P_2O_5)	100.0
Potasio Soluble en Agua (K_2O)	50.0
Magnesio Soluble en Agua (MgO)	10.0
Azufre Soluble en Agua (S)	14.0
Boro Soluble en Agua (B)	1.50
Cobre Soluble en Agua (Cu)	2.50
Hierro Soluble en Agua (Fe):	1.00
Manganeso Soluble en Agua (Mn)	1.00
Zinc Soluble en Agua (Zn)	5.00

3. PROPIEDADES DEL PRODUCTO FORMULADO:

a. Aspecto:	Liquido color pardo
b. Estabilidad a la luz:	Estable
c. Densidad:	1,27 g/cm^3
d. Corrosividad:	No aplica
e. pH en solución al 10%:	7.01
f. Conductividad eléctrica 1:100	2.3 dS/m
g. Compatibilidad con otros productos:	**AGRIMINS® COMPLETO** es compatible en mezcla con la mayoría de los productos, Sin embargo, se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previas a la preparación de la mezcla por interacción de ingredientes activos o calidad de aguas.

4. RECOMENDACIONES DE USO:

Las siguientes recomendaciones de uso están basadas en las experiencias de Colinagro s.a. para más información consulte a nuestros ingenieros agrónomos**.**

AGRIMINS® COMPLETO es recomendado para su aplicación en las épocas de mayores requerimientos de los cultivos.

AGRIMINS® COMPLETO, como cualquier otra fuente fertilizante, puede producir fitotoxicidad cuando se aplica en exceso. Para una mayor precisión sobre cultivos, dosis y épocas de aplicación, debe consultarse a un Ingeniero Agrónomo.

5. APLICACIÓN:

AGRIMINS® COMPLETO es un fertilizante líquido quelatado completo, de aplicación mediante sistemas de riego, que ofrece en su composición un adecuado balance nutricional para las plantas. Sus contenidos de elementos mayores (Nitrógeno, Fósforo y Potasio), secundarios (Magnesio y Azufre) y micronutrientes (Boro, Cobre, Hierro, Manganeso, Molibdeno y Zinc), en concentración adecuada, estimulan el completo crecimiento y desarrollo de las plantas; además, su contenido de ácido naftalenacético (ANA), un regulador fisiológico hormonal, garantiza un mejor desarrollo de tejidos, fortaleciendo el pedúnculo de botones, flores y frutos y evita su “derrame” o caída prematura, contribuyendo a aumentar los rendimientos y calidad final de las cosechas.

AGRIMINS® COMPLETO es un complemento nutritivo en estado líquido, formulado para su empleo durante todo el ciclo de desarrollo de las plantas. Es una fórmula balanceada de nutrientes complementada con quelatos orgánicos naturales y ácido naftalenacético, todos de fácil absorción por la planta, cuya función es prevenir y corregir deficiencias específicas o limitaciones en la absorción de

nutrientes. Su empleo en etapas tempranas, especialmente en semilleros, ha reportado excelentes resultados aplicado en semilleros de café, frutales y hortalizas.

Los elementos secundarios y menores suministrados por **AGRIMINS® COMPLETO** son de alta asimilación y eficiencia metabólica, por tratarse de quelatos de naturaleza orgánica afines con los procesos fisiológicos de la planta, siendo rápidamente tomados y transportados hacia los sitios de síntesis por medio del torrente de fotoasimilados, dando lugar a un desarrollo uniforme y completo de todos los órganos vegetales, lo cual se manifiesta en mayores cosechas con una mejor calidad de los frutos.

6. CONDICIONES GENERALES:

COLINAGRO S. A. Garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las anotadas en las etiquetas, pero no asume la responsabilidad por el uso que se le haga fuera de las especificaciones dadas.

Este producto debe emplearse con la recomendación suscrita de un Ingeniero Agrónomo con tarjeta profesional y previo análisis de suelo y/o análisis foliar.